

ARROW 箭牌

箭牌家居 生活智慧

箭牌家居集团股份有限公司

Arrow Home Group Co., Ltd.

(广东省佛山市三水区南山镇康裕三路 1 号 1 座)

首次公开发行股票招股意向书摘要

保荐人（主承销商）



中信证券股份有限公司
CITIC Securities Company Limited

(广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座)

发行人声明

本招股意向书摘要的目的仅为向公众提供有关本次发行的简要情况，并不包括招股意向书全文的各部分内容。招股意向书全文同时刊载于深圳证券交易所网站（<http://www.szse.cn/>）。投资者在做出认购决定之前，应仔细阅读招股意向书全文，并以其作为投资决定的依据。

投资者若对招股意向书及其摘要存在任何疑问，应咨询自己的股票经纪人、律师、会计师或其他专业顾问。

发行人及全体董事、监事、高级管理人员承诺招股意向书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对招股意向书及其摘要的真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证招股意向书及其摘要中财务会计资料真实、完整。

保荐人承诺因其为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，其将先行赔偿投资者损失。”

中国证监会、其他政府部门对本次发行所作的任何决定或意见，均不表明其对发行人股票的价值或者投资者的收益做出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

释义

在本招股意向书摘要中，除非另有说明，以下名称、简称或术语具有如下含义：

一、基本术语

箭牌家居、发行人、公司、本公司	指	箭牌家居集团股份有限公司
箭牌有限	指	佛山市乐华恒业卫浴有限公司、广东乐华家居有限责任公司
乐华恒业投资、控股股东	指	佛山市乐华恒业实业投资有限公司
霍陈贸易	指	佛山市霍陈贸易有限公司，发行人股东
乐华嘉悦	指	共青城乐华嘉悦投资合伙企业（有限合伙），发行人股东，员工持股平台
中证投资	指	中信证券投资有限公司，发行人股东
金石坤享	指	金石坤享股权投资（杭州）合伙企业（有限合伙），发行人股东
珠海岙恒	指	珠海岙恒股权投资合伙企业（有限合伙），发行人股东
北京居然	指	北京居然之家家居连锁有限公司，发行人股东
深创投	指	深圳市创新投资集团有限公司，发行人股东
红星喜兆	指	红星喜兆投资有限公司，发行人股东
红土君晟、佛山红土	指	佛山红土君晟创业投资合伙企业（有限合伙），发行人股东
青岛青堃	指	青岛青堃股权投资基金合伙企业（有限合伙），发行人股东
法恩莎卫浴	指	佛山市法恩莎卫浴有限公司，发行人子公司
高明安华	指	佛山市高明安华陶瓷洁具有限公司，发行人子公司
肇庆乐华	指	肇庆乐华陶瓷洁具有限公司，发行人子公司
韶关乐华	指	韶关市乐华陶瓷洁具有限公司，发行人子公司
应城乐华	指	应城乐华厨卫有限公司，发行人子公司
乐华恒业包装	指	佛山市乐华恒业包装材料有限公司，发行人子公司
德州乐华	指	德州市乐华陶瓷洁具有限公司，发行人子公司
肇庆厨卫	指	肇庆乐华电子厨卫有限公司，发行人子公司
乐华电商	指	广东乐华恒业电子商务有限公司，发行人子公司
恒业厨卫	指	佛山市乐华恒业厨卫有限公司，发行人子公司
肇庆五金、恒业五金	指	肇庆乐华恒业五金制品有限公司，发行人子公司
乐景高科	指	景德镇市乐景高科金属制品有限公司，发行人子公司

乐华智能卫浴	指	广东乐华智能卫浴有限公司，发行人子公司
景德镇乐华	指	景德镇乐华陶瓷洁具有限公司，发行人子公司
乐华售后	指	广东乐华恒业家居售后服务有限公司，发行人子公司
乐华住工	指	广东乐华住工贸易有限公司，发行人子公司
顺德乐华	指	佛山市顺德区乐华陶瓷洁具有限公司，发行人子公司
法恩洁具	指	佛山市法恩洁具有限公司，发行人子公司
法恩安华	指	佛山市法恩安华卫浴有限公司，发行人子公司
景德镇法恩	指	景德镇法恩陶瓷洁具有限公司，发行人子公司
韶关安华	指	韶关安华陶瓷洁具有限公司，发行人子公司
肇庆家居	指	肇庆乐华家居用品有限公司，发行人子公司
安华恒基	指	佛山市安华恒基卫浴有限公司，发行人子公司
沃珑贸易	指	佛山市沃珑贸易有限公司，发行人子公司
箭牌印尼	指	PT. ARROW HOME PRODUCTS INDONESIA、箭牌家居印尼有限公司，发行人控股子公司
乐华世邦、世邦板材	指	佛山乐华世邦板材有限公司，发行人控股子公司
深圳箭牌	指	深圳箭牌智能家居有限公司，发行人子公司
埃汇智能	指	广东埃汇智能装备有限公司，发行人参股子公司
佛燃天然气	指	南雄市佛燃天然气有限公司，发行人参股子公司
赛维亚	指	佛山市赛维亚贸易有限公司，发行人参股子公司
乐华管业	指	青岛乐华恒业管业有限公司，发行人曾经的参股公司
科魁网络	指	浙江科魁网络科技有限公司，发行人曾经的参股公司
陕西乐华投资	指	陕西乐华恒业投资（集团）股份有限公司，发行人曾经的参股公司
益源恒丰	指	陕西益源恒丰房地产开发有限公司，发行人曾经的参股公司
法恩莎贸易	指	佛山市法恩莎贸易有限公司，发行人曾经的参股公司
乐华恒业房地产	指	佛山市乐华恒业房地产开发有限公司，发行人曾经的控股子公司
润隆乐华	指	深圳市润隆乐华投资有限公司，发行人曾经的控股子公司
中欧润隆	指	深圳市中欧润隆投资管理有限公司，发行人曾经的参股公司
盈享莱	指	广东盈享莱厨卫有限公司，发行人曾经的参股公司
中盈担保	指	广东中盈盛达融资担保投资股份有限公司，发行人曾经的参股公司
中盈控股	指	广东中盈盛达控股股份有限公司，发行人曾经的参股公司
金意陶	指	广东金意陶陶瓷集团有限公司，发行人曾经的参股公司
中陶投资	指	中陶投资发展有限公司，发行人曾经的参股公司
乐华东箭	指	杭州乐华东箭实业有限公司，发行人曾经的参股公司
恒大地产	指	恒大地产集团有限公司及其关联方

鸿远电商、乐华鸿远	指	佛山鸿远电子商务有限公司，曾用名：佛山乐华鸿远电子商务有限公司，发行人的经销商
鸿鲤网络	指	鸿鲤（枣庄）网络科技有限公司，发行人的经销商
招股意向书	指	箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票招股意向书
报告期、最近三年	指	2019年、2020年及2021年
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程（草案）》	指	《箭牌家居集团股份有限公司章程（草案）》
股东大会	指	箭牌家居集团股份有限公司股东大会
董事会	指	箭牌家居集团股份有限公司董事会
监事会	指	箭牌家居集团股份有限公司监事会
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
国务院	指	中华人民共和国国务院
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
商务部	指	中华人民共和国商务部
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
住建局	指	中华人民共和国住房和城乡建设部
市场监管总局	指	国家市场监督管理总局
中信证券、保荐人、保荐机构、主承销商	指	中信证券股份有限公司
发行人会计师、信永中和	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
发行人律师、中伦	指	北京市中伦律师事务所
人民币普通股、A股	指	获准在境内证券交易所发行上市、以人民币认购和进行交易的普通股股票，每股面值人民币1.00元
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

二、专业术语

卫生陶瓷	指	由粘土、长石和石英为主要原料，经混炼、成型、施釉、高温烧制而成，用作卫生设施的陶瓷制品
建筑陶瓷	指	指用于建筑物饰面或作为建筑物构件的陶瓷制品，主要指陶瓷墙地砖，不包括建筑玻璃制品、黏土砖和烧结瓦等
陶瓷砖	指	由粘土、长石和石英为主要原料制造的用于覆盖墙面和地面的板状或块状建筑陶瓷制品
连体式坐便器	指	与水箱为一体的座便器
分体式坐便器	指	冲水装置与便座分离的坐便器
亚克力	指	聚甲基丙烯酸甲酯，又称PMMA，是一种热固型塑料
PVC	指	聚氯乙烯，在建筑材料、工业制品、日用品、地板革、地板砖、人造革、管材、电线电缆、包装膜、瓶、发泡材料、密封材料、纤维等方面均有广泛应用

VOCs	指	挥发性有机物，指常温下饱和蒸汽压大于 70Pa、常压下沸点在 260°C以下的有机化合物，或在 20°C条件下，蒸汽压大于或者等于 10Pa 且具有挥发性的全部有机化合物
COD	指	化学需氧量（Chemical Oxygen Demand），是以化学方法测量水样中需要被氧化的还原性物质的量，即废水、废水处理厂出水和受污染的水中，能被强氧化剂氧化的物质（一般为有机物）的氧当量
烧结成型	指	陶瓷卫浴生产过程的主要工艺之一，是借助于模型和泥浆，在一定的温度、湿度环境条件下，靠石膏模型的自然吸浆力和通过一定的外界压力，使泥浆由流体状态经触变状态变为具有可塑性的固态泥坯的过程
高压注浆	指	一种采用高压模型及配套设备，达到快速成型目的的注浆工艺
石膏模、树脂模	指	注浆成型工艺中所用的压制模具，根据材质的不同分为石膏模、树脂模等，具有不同的使用寿命
釉	指	经配制加工后，施于坯体表面经熔融后形成的玻璃层或玻璃与晶体混合层起遮盖或装饰作用的物料
喷釉	指	在陶瓷体表面施釉的过程，能够改善坯体表面性能，发挥装饰美化的作用
电镀	指	利用电解原理在某些金属表面上镀上一薄层其它金属或合金的过程，从而起到防止金属氧化，提高耐磨性、导电性、反光性、抗腐蚀性及增进美观等作用
抛光	指	利用机械、化学或电化学的作用，使工件表面粗糙度降低，以获得光亮、平整表面的加工方法
有釉砖	指	表面经过了烧釉处理的陶瓷砖，据原材料的不同，可以分为陶制有釉砖和瓷制有釉砖两大类
无釉砖	指	不上釉的陶瓷砖
抛光砖	指	经过机械研磨、抛光，表面呈镜面光泽的陶瓷砖
窑炉	指	用于烧制陶瓷器物 and 雕塑的火炉，是陶瓷产品生产过程中的必要设备
布袋除尘	指	也称为过滤式除尘器，是一种干式高效除尘器，利用纤维编制物制作的袋式过滤元件来捕集含尘气体中固体颗粒物
OEM	指	Original Equipment Manufacturer，原厂委托制造加工
IF 设计奖	指	英文名为 iF Design Award，创立于 1953 年，由德国历史最悠久的工业设计机构-汉诺威工业设计论坛每年定期举办，以“独立、严谨、可靠”的评奖理念闻名于世，旨在提升大众对于设计的认知，是世界三大设计奖之一
红点奖	指	英文名为 Red Dot Award，可追溯至 1955 年，是世界三大设计奖之一
SKU	指	Stock Keeping Unit（库存量单位），即库存进出计量的单位，可以是以件，盒，托盘等为单位的

本招股意向书摘要中部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上有差异，这些差异是由四舍五入造成的。

目录

发行人声明	1
释义.....	2
一、基本术语.....	2
二、专业术语.....	4
目录.....	6
第一节 重大事项提示	8
一、本次发行的相关重要承诺的说明	8
二、关于公司上市后股利分配政策及上市前滚存利润的分配	29
三、本公司特别提醒投资者注意“风险因素”中的下列特别风险	32
四、财务报告审计截止日后的主要财务信息和经营状况	35
第二节 本次发行概况	38
第三节 发行人基本情况	39
一、公司基本情况	39
二、发行人历史沿革及改制重组情况	39
三、有关股本的情况	41
四、发行人主营业务及所处行业情况	43
五、发行人业务及生产经营有关的资产权属情况	48
六、同业竞争和关联交易情况	70
七、董事、监事、高级管理人员情况	100
八、控股股东及实际控制人的简要情况	109
九、财务会计信息和管理层讨论与分析	112
第四节 募集资金运用	152
一、募集资金用途	152
二、项目发展前景	152
第五节 风险因素和其他重要事项	154
一、产品市场风险	154
二、经营风险.....	155
三、内控和财务风险	156

四、技术风险.....	158
五、募集资金投资项目的风险	159
六、政策风险.....	160
七、发行风险.....	160
八、其他风险.....	161
第六节 本次发行各方当事人和发行时间安排	162
一、本次发行的有关当事人	162
二、本次发行上市的相关重要日期	164
第七节 备查文件	165
一、备查文件.....	165
二、备查文件的查阅	165
附 录.....	168
一、商标.....	168
二、专利.....	250

第一节 重大事项提示

本公司特别提醒投资者认真阅读招股意向书的“风险因素”部分，并特别注意下列事项：

一、本次发行的相关重要承诺的说明

（一）股份锁定及锁定期满后两年内减持价格和特定情况下锁定期延长承诺

1. 实际控制人谢岳荣、霍秋洁、谢安琪、谢炜

公司实际控制人谢岳荣、霍秋洁、谢安琪、谢炜就股份锁定事宜做出如下承诺：

“一、自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。

二、本人在发行人担任董事/高级管理人员期间，每年转让股份数量不得超过本人持有的公司股份总数的 25%；离职半年内将不以任何方式转让本人持有的公司股份。本人在发行人担任董事/高级管理人员任期届满前离职的，在就任时的任期内和任期届满后 6 个月内，继续遵守下列限制性规定：（1）每年转让的股份不得超过所持公司股份总数的 25%；（2）离职半年内，不得转让所持股份；（3）《公司法》对董监高股份转让的其他规定。

三、本人持有的发行人股份在锁定期满后 2 年内减持的（不包括本人在发行人本次发行后从公开市场中新买入的股票），减持价格不低于发行价（指发行人本次发行的发行价格，如果因发行人上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照深圳证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同）。且该项承诺不因职务变更或离职等原因而终止履行。

四、发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期自动延长至少 6 个月。且该项承诺不因职务变更或离职等原因而终止履行。

五、发行人可能触及重大违法强制退市情形的，自相关行政处罚事先告知书

或者司法裁判作出之日起至下列任一情形发生前，本人不得减持公司股份：（1）公司股票终止上市并摘牌；（2）公司收到相关行政机关相应行政处罚决定或者人民法院生效司法裁判，显示公司未触及重大违法强制退市情形。

六、本人在锁定期届满后减持公司股份的，将严格遵守法律、法规及深圳证券交易所的相关规定，并履行相应的信息披露义务。

七、如果相关监管规则不再对某项承诺内容予以要求时，相应部分自行终止。如果监管规则对上市发行人股份锁定或减持有新的规定，则本人在锁定或减持发行人股份时将适用并执行届时最新的监管规则。

八、如果本人违反上述承诺，因违反承诺转让股份所取得的收益（如有）无条件归发行人所有，由此给发行人或者其他投资人造成损失的，由本人依法承担赔偿责任。”

2. 控股股东乐华恒业投资、实际控制人亲属控制的股东霍陈贸易

控股股东乐华恒业投资、实际控制人亲属控制的股东霍陈贸易就股份锁定事宜做出如下承诺：

“一、本企业自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本企业直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。

二、本企业持有的发行人股份在锁定期满后 2 年内减持的（不包括本企业在发行人本次发行后从公开市场中新买入的股票），减持价格不低于发行价（指发行人本次发行的发行价格，如果因发行人上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照深圳证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同）。

三、发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本企业持有发行人股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。

四、发行人可能触及重大违法强制退市情形的，自相关行政处罚事先告知书或者司法裁判作出之日起至下列任一情形发生前，本企业不得减持公司股份：（1）

公司股票终止上市并摘牌；(2) 公司收到相关行政机关相应行政处罚决定或者人民法院生效司法裁判，显示公司未触及重大违法强制退市情形。

五、本企业在锁定期届满后减持公司股份的，将严格遵守法律、法规及深圳证券交易所的相关规定，并履行相应的信息披露义务。

六、如果相关监管规则不再对某项承诺内容予以要求时，相应部分自行终止。如果监管规则对上市发行人股份锁定或减持有新的规定，则本企业在锁定或减持发行人股份时将适用并执行届时最新的监管规则。

七、如果本企业违反上述承诺，因违反承诺转让股份所取得的收益（如有）无条件归发行人所有，由此给发行人或者其他投资人造成损失的，由本企业依法承担赔偿责任。”

3. 持有公司股份的实际控制人亲属且担任董监高的 ZHEN HUI HUO（霍振辉）、霍少容

持有公司股份的实际控制人亲属且担任董监高的 ZHEN HUI HUO（霍振辉）、霍少容就股份锁定事宜做出如下承诺：

“一、自发行人股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。

二、本人在发行人担任董事/高级管理人员期间，每年转让股份数量不得超过本人持有的公司股份总数的 25%；离职半年内将不以任何方式转让本人持有的公司股份。本人在发行人担任董事/高级管理人员任期届满前离职的，在就任时的任期内和任期届满后 6 个月内，继续遵守下列限制性规定：(1) 每年转让的股份不得超过所持公司股份总数的 25%；(2) 离职半年内，不得转让所持股份；(3) 《公司法》对董监高股份转让的其他规定。

三、本人持有的发行人股份在锁定期满后 2 年内减持的（不包括本人在发行人本次发行后从公开市场中新买入的股票），减持价格不低于发行价（指发行人本次发行的发行价格，如果因发行人上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则按照深圳证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同）。且该项承诺不因职务变更或离职等原因而终止履行。

四、发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。且该项承诺不因职务变更或离职等原因而终止履行。

五、发行人可能触及重大违法强制退市情形的，自相关行政处罚事先告知书或者司法裁判作出之日起至下列任一情形发生前，本人不得减持公司股份：（1）公司股票终止上市并摘牌；（2）公司收到相关行政机关相应行政处罚决定或者人民法院生效司法裁判，显示公司未触及重大违法强制退市情形。

六、如果相关监管规则不再对某项承诺内容予以要求时，相应部分自行终止。如果监管规则对上市发行人股份锁定或减持有新的规定，则本人在锁定或减持发行人股份时将适用并执行届时最新的监管规则。

七、如果本人违反上述承诺，因违反承诺转让股份所取得的收益（如有）无条件归发行人所有，由此给发行人或者其他投资人造成损失的，由本人依法承担赔偿责任。”

4. 间接持有公司股份的董事、监事和高级管理人员严邦平（已退休）、刘广仁、杨伟华、卢金辉、彭小内、霍志标、孔斌斌、陈晓铭

间接持有公司股份的董事、监事和高级管理人员就股份锁定事宜做出如下承诺：

“一、自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。

二、本人在发行人担任董事/监事/高级管理人员期间，每年转让股份数量不得超过本人持有的公司股份总数的 25%；离职半年内将不以任何方式转让本人持有的公司股份。本人在发行人担任董事/监事/高级管理人员任期届满前离职的，在就任时的任期内和任期届满后 6 个月内，继续遵守下列限制性规定：（1）每年转让的股份不得超过所持公司股份总数的 25%；（2）离职半年内，不得转让所持股份；（3）《公司法》对董监高股份转让的其他规定。

三、本人持有的发行人股份在锁定期满后 2 年内减持的（不包括本人在发行人本次发行后从公开市场中新买入的股票），减持价格不低于发行价（指发行人本次发行的发行价格，如果因发行人上市后派发现金红利、送股、转增股本、增

发新股等原因进行除权、除息的，则按照深圳证券交易所的有关规定作除权除息处理，下同)。且该项承诺不因职务变更或离职等原因而终止履行。

四、发行人上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有发行人股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。且该项承诺不因职务变更或离职等原因而终止履行。

五、发行人可能触及重大违法强制退市情形的，自相关行政处罚事先告知书或者司法裁判作出之日起至下列任一情形发生前，本人不得减持公司股份：（1）公司股票终止上市并摘牌；（2）公司收到相关行政机关相应行政处罚决定或者人民法院生效司法裁判，显示公司未触及重大违法强制退市情形。

六、如果相关监管规则不再对某项承诺内容予以要求时，相应部分自行终止。如果监管规则对上市发行人股份锁定或减持有新的规定，则本人在锁定或减持发行人股份时将适用并执行届时最新的监管规则。

七、如果本人违反上述承诺，因违反承诺转让股份所取得的收益（如有）无条件归发行人所有，由此给发行人或者其他投资人造成损失的，由本人依法承担赔偿责任。”

5. 最近一年新增股东

最近一年新增股东珠海岢恒、北京居然、深创投、红星喜兆、红土君晟和青岛青堃就股份锁定事宜做出如下承诺：

“一、自完成增资扩股工商变更登记手续之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本企业直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。

二、如果相关监管规则不再对某项承诺内容予以要求时，相应部分自行终止。如果监管规则对上市发行人股份锁定或减持有新的规定，则本企业在锁定或减持发行人股份时将适用并执行届时最新的监管规则。

三、如果本企业违反上述承诺，因违反承诺转让股份所取得的收益（如有）无条件归发行人所有，由此给发行人或者其他投资人造成损失的，由本企业依法承担赔偿责任。”

6. 其他股东

其他股东乐华嘉悦、中证投资、金石坤享就股份锁定事宜做出如下承诺：

“一、自发行人股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本企业直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。

二、如果相关监管规则不再对某项承诺内容予以要求时，相应部分自行终止。如果监管规则对上市发行人股份锁定或减持有新的规定，则本企业在锁定或减持发行人股份时将适用并执行届时最新的监管规则。

三、如果本企业违反上述承诺，因违反承诺转让股份所取得的收益（如有）无条件归发行人所有，由此给发行人或者其他投资人造成损失的，由本企业依法承担赔偿责任。”

（二）公司股东的持股意向及减持意向

公司全体股东不参与原股东公开发售股份。

公司直接或间接持股 5%以上股东乐华恒业投资、谢岳荣、霍秋洁、谢安琪、谢炜、霍陈贸易、ZHEN HUI HUO（霍振辉）、霍少容声明如下：

“一、持股意向

作为发行人的直接或间接持股 5%以上的股东，本企业/本人未来持续看好发行人以及所处行业的发展前景，愿意长期持有发行人股份，不参与老股转让。

本企业/本人承诺：将按照发行人首次公开发行股票招股意向书以及本企业/本人出具的各项承诺载明的限售期限要求，并严格遵守法律法规的相关规定，在限售期限内不减持发行人股票。

二、股份锁定期满后 2 年内减持股份的计划

1、本企业/本人将严格遵守首次公开发行关于股份流通限制和股份锁定的承诺，在持有发行人股份的锁定期届满后拟减持发行人股份的，将通过符合相关法律法规及证券交易所规则要求的方式进行减持。如本企业/本人计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份，将在首次卖出的十五个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案。

2、本企业/本人在减持所持有的发行人股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确、完整地履行信息披露义务。

如未履行上述承诺，转让相关股份所取得的收益（如有）归发行人所有；若因本企业/本人未履行上述承诺（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等无法控制的客观原因导致的除外），造成投资者和发行人损失的，本企业/本人将依法赔偿损失。”

（三）关于上市后三年内稳定股价的预案

为维护公众投资者的利益，增强投资者信心，公司、公司实际控制人及其控制的股东、公司董事（不含独立董事）及高级管理人员就公司上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定股价措施承诺如下：

“一、启动和停止股价稳定措施的条件

（一）启动条件：如果公司首次公开发行人民币普通股（A股）并在深圳证券交易所主板上市后三年内股价出现连续 20 个交易日收盘价均低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数/年末公司股份总数，如果公司股票发生权益分派、公积金转增股本、配股等除权、除息事项或者因其他原因导致公司净资产或股份总数发生变化的，则相关的计算对比方法按照证券交易所的有关规定或者其他适用的规定做调整处理，下同）。在符合中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）及深圳证券交易所（以下简称“深交所”）关于股份回购、股份增持、信息披露等有关法律、法规规定的前提下，公司及相关主体应按顺序采取以下措施中的一项或多项方式稳定公司股价：

- 1、公司回购股份。
- 2、控股股东、实际控制人增持公司股份。
- 3、董事、高级管理人员增持公司股份。
- 4、其他法律、法规以及中国证监会、深交所规定允许的措施。

（二）停止条件：

- 1、在上述启动条件规定的稳定股价具体方案尚未正式实施前，如公司股票

连续 5 个交易日收盘价均高于公司上一个会计年度经审计的每股净资产时，将停止实施稳定股价措施。

2、在实施期间内，如公司股票连续 5 个交易日收盘价均高于公司上一个会计年度经审计的每股净资产时，将停止实施稳定股价措施。

3、相关增持或者回购资金使用完毕，或继续增持/回购/买入公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件，将停止实施股价稳定措施。

二、稳定股价的措施

（一）公司稳定股价的措施

当触发上述股价稳定措施的启动条件时，在确保公司股权分布符合上市条件以及不影响公司正常生产经营的前提下，公司应依照法律、法规、规范性文件、公司章程及公司内部治理制度的规定，及时履行相关法定程序后，向社会公众股东回购股份。

公司应在触发稳定股价措施日起 10 个工作日内召开董事会审议公司回购股份的议案，对于发行人股份回购应履行的程序，应根据发行人届时公司章程进行确认。回购股份的议案应包括回购股份的价格或价格区间、定价原则，拟回购股份的种类、数量及占总股本的比例，回购股份的期限以及届时有效的法律、法规、规范性文件规定应包含的其他信息。公司董事应对回购股份的议案投赞成票。公司应在董事会审议通过该等方案后的 5 个工作日内启动稳定股价具体方案的实施。

公司为稳定股价之目的通过回购股份议案的，除应符合相关法律、法规、规范性文件之要求之外，还应符合下列各项：

- 1、公司应通过二级市场以集中竞价方式或者要约的方式回购股票。
- 2、公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司本次发行所募集资金的总额。
- 3、公司单次用于回购股份的资金原则上不得低于上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 5%，但不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%。经公司董事会审议批准，可以对上述比例进行提高；公司单一

会计年度用以稳定股价的回购资金合计不超过上一会计年度经审计的归属母公司股东净利润的 20%，超过上述标准的，有关稳定股价措施在当年度不再继续实施，但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时公司将继续按照上述原则执行稳定股价预案。

4、公司可以使用自有资金、发行优先股、债券募集的资金、发行普通股取得的超募资金、募投项目节余资金和已依法变更为永久补充流动资金的募集资金、金融机构借款以及其他合法资金回购股份。

（二）控股股东、实际控制人增持公司股份

触发启动条件，当公司根据上述第（一）项稳定股价措施完成公司回购股份后，公司股票连续 20 个交易日收盘价仍均低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产时，或公司无法实施上述第（一）项稳定股价措施时，控股股东、实际控制人应在符合《上市公司收购管理办法》等法律、法规及规范性文件的条件和要求，且不会导致公司股权分布不符合上市条件前提下，对公司股票进行增持。

在符合上述情形时，公司控股股东、实际控制人应在启动条件触发 10 个交易日内，将其拟增持股票的具体计划（内容包括但不限于增持股数区间、计划的增持价格上限、完成时效等）以书面方式通知公司，并由公司在增持开始前 3 个交易日内予以公告。控股股东、实际控制人可以通过二级市场以集中竞价方式或其他合法方式增持公司股票。

控股股东、实际控制人实施稳定股价预案时，除应符合相关法律、法规、规范性文件之要求之外，还应符合下列各项：

1、控股股东、实际控制人单次用于增持股份的资金不得低于自公司上市后累计从公司所获得税后现金分红金额的 20%。

2、控股股东、实际控制人单次或连续十二个月内累计用于增持公司股份的资金不超过自公司上市后累计从公司所获得税后现金分红金额的 50%。

3、公司控股股东、实际控制人单次增持股份的数量不超过公司发行后总股本的 1%，单一会计年度累计增持股份的数量不超过公司发行后总股本的 2%。

4、控股股东、实际控制人增持价格不高于公司最近一年经审计的每股净资

产的 100%。

5、控股股东、实际控制人对该等增持义务的履行承担连带责任。

当上述第 1 项、3 项条件产生冲突时，优先满足第 3 项条件的规定。

(三) 董事（不含独立董事）、高级管理人员稳定股价的措施

触发启动条件，当公司根据上述第（二）项稳定股价措施完成对公司的股份增持后，公司股票连续 20 个交易日收盘价仍均低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产时，或无法实施上述第（二）项稳定股价措施时，则公司董事（不含独立董事，下同）、高级管理人员应启动通过二级市场以竞价交易方式增持公司股份的方案：

1、在公司任职并领取薪酬的董事、高级管理人员应在符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持，并承诺就公司稳定股价方案以其董事身份（如有）在董事会上投赞成票，并在股东大会上以所拥有的全部表决票数（如有）投赞成票。

2、上述负有增持义务的董事、高级管理人员应在触发稳定股价措施日起 10 个交易日内，就其是否有增持公司股份的具体计划书面通知公司并由公司公告。如有具体计划，应包括增持股份的价格或价格区间、定价原则，拟增持股份的种类、数量及占总股本的比例，增持股份的期限以及届时有效的法律、法规、规范性文件规定应包含的其他信息。该等董事、高级管理人员应在稳定股价方案公告后的 5 个交易日内启动稳定股价具体方案的实施。

3、上述负有增持义务的董事、高级管理人员为稳定股价之目的增持公司股份的，增持公司股份的数量或金额应当符合以下条件：

(1) 自上述股价稳定措施启动条件成就之日起一个会计年度内，在公司任职并领取薪酬的董事、高级管理人员增持公司股票的金额不低于其上年度从发行人处领取的现金分红（如有）、薪酬和津贴合计金额的 30%，增持股份数量不超过发行人股份总数的 1%。

(2) 公司董事、高级管理人员增持价格不高于公司最近一年经审计的每股

净资产的 100%。

超过上述标准的，有关稳定股价措施在当年度不再继续实施。但如下一年度继续出现需启动稳定股价措施的情形时，其将继续按照上述原则执行稳定股价预案。

4、在预案有效期内，新聘任的符合上述条件的董事和高级管理人员应当遵守预案关于公司董事、高级管理人员的义务及责任的规定。公司及公司控股股东、现有董事、高级管理人员应当促成新聘任的该等董事、高级管理人员遵守预案，并在其获得书面提名前签署相关承诺。

（四）其他稳定股价的措施

根据届时有效的法律、法规、规范性文件和公司章程的规定，在履行相关法定程序后，公司及有关方可以采用法律、法规、规范性文件规定以及中国证监会认可的其他稳定股价的措施。

（五）稳定股价措施的其他相关事项

1、除因继承、被强制执行或公司重组等情形必须转股或触发上述股价稳定措施的启动条件外，在股东大会/董事会审议稳定股价具体方案及方案实施期间，上述有增持义务的人员不转让其持有的公司股份。

2、触发上述股价稳定措施的启动条件时，上述负有增持义务的董事、高级管理人员，不因在稳定股价具体方案实施期间内职务变更、离职等情形（因任期届满未连选连任或被调职等非主观原因除外）而拒绝实施上述稳定股价的措施。

三、约束措施

（一）公司未履行稳定股价承诺的约束措施

如公司未能履行或未按期履行稳定股价承诺，需在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如非因不可抗力导致，给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担赔偿责任，并按照法律、法规及相关监管机构的要求承担相应的责任；如因不可抗力导致，应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护公司投资者利益。

（二）控股股东、实际控制人未履行稳定股价承诺的约束措施

如控股股东、实际控制人未能履行或未按期履行稳定股价承诺，需在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如非因不可抗力导致，给投资者造成损失的，将向投资者依法承担赔偿责任，并按照法律、法规及相关监管机构的要求承担相应的责任；如因不可抗力导致，应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护公司投资者利益。

（三）董事、高级管理人员未履行稳定股价承诺的约束措施

如上述负有增持义务的董事、高级管理人员未能履行或未按期履行稳定股价承诺，需在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如非因不可抗力导致，应调减或停发薪酬或津贴，给投资者造成损失的，依法赔偿投资者损失；如因不可抗力导致，应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护投资者利益。”

（四）对公司首次公开发行股票摊薄即期回报采取填补的措施及承诺

公司针对其面临的环境保护风险、安全生产风险、行业竞争加剧风险、原材料波动及供应等风险，制定了完善的业务发展战略及目标以合理控制风险。同时，公司建立了完善的公司治理和内部控制制度，并不断完善利润分配政策，强化投资者回报机制，加强人才队伍建设，积蓄发展活力，上述措施有助于提高公司日常运营效率、降低公司运营成本和提升公司经营业绩。

1. 实际控制人谢岳荣、霍秋洁、谢安琪、谢炜

公司实际控制人做出了《关于首次公开发行股票摊薄即期回报后采取填补措施的承诺》，具体承诺如下：

“1、本人承诺，不会越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益，前述承诺是无条件且不可撤销的；

2、本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或个人输送利益，也不会采取其他方式损害发行人利益。

3、本人将尽最大努力促使发行人填补即期回报措施的实现。

4、若本人违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和深圳证券交易所对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；对发行人或其股东造成损失的，本人将依法给予补偿。”

2. 控股股东乐华恒业投资

公司控股股东乐华恒业投资作出了《关于首次公开发行股票摊薄即期回报后采取填补措施的承诺》，具体承诺如下：

“1、本公司承诺，不会越权干预发行人经营管理活动，不侵占发行人利益，前述承诺是无条件且不可撤销的；

2、本公司不会无偿或以不公平条件向其他单位或个人输送利益，也不会采取其他方式损害发行人利益。

3、本公司将尽最大努力促使发行人填补即期回报措施的实现。

4、若本公司违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和深圳证券交易所对本公司作出相关处罚或采取相关管理措施；对发行人或其股东造成损失的，本公司将依法给予补偿。”

3. 公司

公司作出了《关于首次公开发行股票摊薄即期回报后采取填补措施的承诺》，具体承诺如下：

“1、大力开拓市场、扩大业务规模，提高公司竞争力和持续盈利能力

公司将持续地改善和优化公司的技术研发体系、服务支撑体系和管理流程，稳步提升公司的市场份额、品牌形象，同时积极开拓市场，努力实现销售规模的持续、快速增长。公司将依托研发团队和管理层丰富的行业经验，紧紧把握时代脉搏和市场需求，不断提升核心竞争力和持续盈利能力，为股东创造更大的价值。

2、加快募投项目投资建设，争取早日实现预期效益

公司董事会已对本次上市募集资金投资项目的可行性进行了充分论证，本次募投项目均围绕公司主营业务展开，有利于公司扩大品牌知名度、提高市场占有率和公司整体竞争实力。本次上市的募集资金到位后，公司将加快募投项目的投资进度，推进募投项目的完成进度，尽快产生效益回报股东。

3、加强募集资金管理，防范募集资金使用风险

为规范募集资金的管理和使用，确保本次上市募集资金专款专用，公司已经根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》及《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规的规定和要求，结合公司实际情况，制定了《募集资金管理制度》，明确规定公司对募集资金采用专户存储制度，以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况进行监督，保证专款专用，由保荐机构、存管银行、公司共同监管募集资金按照承诺用途和金额使用。本次上市募集资金到位后，公司、保荐机构将持续监督公司的募集资金使用，以保证募集资金合理规范使用。

4、不断完善利润分配政策，强化投资者回报机制

根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》、中国证券监督管理委员会发布的《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》，公司制定了《箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票并在深圳证券交易所主板上市后股东分红回报三年规划》。公司将严格执行相关规定，切实维护投资者合法权益，强化中小投资者权益保障机制，结合公司经营情况与发展规划，在符合条件的情况下积极推动对广大股东的利润分配以及现金分红，努力提升股东回报水平。

5、不断完善公司治理，为公司发展提供制度保障

公司将严格遵循《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权、作出科学、迅速和谨慎的决策，确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的

监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。”

4. 董事和高级管理人员

公司董事和高级管理人员作出了《关于首次公开发行股票摊薄即期回报后采取填补措施的承诺》，具体承诺如下：

“1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

2、本人承诺约束并控制本人的职务消费行为；

3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；

4、本人同意由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

5、本人同意如公司未来拟对本人实施股权激励，公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

6、本人承诺在中国证监会、深圳证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司做出新的规定，以符合中国证监会及深圳证券交易所要求；

7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反前述承诺或拒不履行前述承诺的，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并接受中国证监会和深圳证券交易所对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；对发行人或股东造成损失的，本人将依法给予补偿；

8、若上述承诺适用的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。”

本次首次公开发行股票摊薄即期回报采取填补的措施及承诺的详细情况请参见招股意向书“第十一节 管理层讨论与分析”之“八、本次发行对公司即期回报摊薄的影响分析及填补措施”。

（五）关于招股意向书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏并依法承担赔偿责任的承诺

1. 公司

公司就招股意向书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏并依法承担赔偿责任的承诺事项，作出如下承诺：

“1、包括《箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票招股意向书》在内的上市申请文件所载之内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形。

2、若包括《箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票招股意向书》在内的上市申请文件所载之内容被证券监督管理部门或其他有权部门认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本企业将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等详细内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。”

2. 公司实际控制人和控股股东

公司实际控制人和控股股东就招股意向书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏并依法承担赔偿责任的承诺事项，作出如下承诺：

“1、包括《箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票招股意向书》在内的上市申请文件所载之内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形。

2、若包括《箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票招股意向书》在内的上市申请文件所载之内容被证券监督管理部门或其他有权部门认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本企业/本人将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等详细内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。”

3. 董事、监事和高级管理人员

公司董事、监事和高级管理人员就招股意向书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏并依法承担赔偿责任的承诺事项，作出如下承诺：

“1、包括《箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票招股意向书》在内的上市申请文件所载之内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形。

2、若包括《箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票招股意向书》在内的上市申请文件所载之内容被证券监督管理部门或其他有权部门认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，则本企业/本人将依照相关法律、法规规定承担民事赔偿责任，赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者因此而实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。”

（六）承诺履行约束机制

1. 公司

公司承诺：“箭牌家居集团股份有限公司（以下简称“公司”或“发行人”）拟申请首次公开发行股票并上市（以下简称“本次发行”）。为本次发行，发行人在《箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票招股意向书》中作出了相关公开承诺。

现针对该等承诺，发行人制定未能履行承诺的约束措施如下：

1、公司将严格履行本次发行中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任，积极接受社会监督。

2、如承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等公司无法控制的客观因素导致的除外），公司自愿承担相应的法律后果和民事赔偿责任，并将采取以下措施：

（1）在公司股东大会及证券监管机构指定的披露媒体上及时、充分、公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向股东和投资者道歉；

(2) 在有关证券监管机构要求的期限内予以纠正；

(3) 如违反的承诺事项属可以继续履行的，公司将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如违反的承诺事项确已无法履行的，公司将向股东和投资者提出补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；

(4) 对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；

(5) 不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请，但可以进行职务变更；

(6) 给投资者造成损失的，公司将向投资者依法承担赔偿责任。

3、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等公司无法控制的客观原因导致承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，公司将采取以下措施：

(1) 在公司股东大会及证券监管机构指定的披露媒体上及时、充分、公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

(2) 向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益。”

2. 公司控股股东、实际控制人

公司控股股东、实际控制人承诺：“箭牌家居集团股份有限公司（以下简称“公司”或“发行人”）拟申请首次公开发行股票并上市（以下简称“本次发行”）。为本次发行，发行人控股股东/实际控制人在《箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票招股意向书》中作出了相关公开承诺。

现针对该等各自承诺，发行人控股股东/实际控制人作出未能履行承诺的约束措施如下：

1、本公司/本人将严格履行首次公开发行 A 股股票并上市中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任，积极接受社会监督。

2、如承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（相关法律法规、

政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观因素导致的除外），本公司/本人自愿承担相应的法律后果和民事赔偿责任，并将采取以下措施：

（1）在公司股东大会及证券监管机构指定的披露媒体上及时、充分、公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向股东和投资者道歉；

（2）在有关证券监管机构要求的期限内予以纠正；

（3）如违反的承诺事项属可以继续履行的，本公司/本人将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如违反的承诺事项确已无法履行的，本公司/本人将向股东和投资者提出补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；

（4）给投资者造成损失的，本公司/本人将向投资者依法承担赔偿责任。

3、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等公司无法控制的客观原因导致承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司/本人将采取以下措施：

（1）在公司股东大会及证券监管机构指定的披露媒体上及时、充分、公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

（2）向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益。”

3. 董事、监事和高级管理人员

公司董事、监事、高级管理人员承诺：“箭牌家居集团股份有限公司（以下简称“公司”或“发行人”）拟申请首次公开发行股票并上市（以下简称“本次发行”）。为本次发行，发行人董事、监事、高级管理人员在《箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票招股意向书》中作出了相关公开承诺。

现针对该等各自承诺，发行人董事、监事、高级管理人员作出未能履行承诺的约束措施如下：

1、本人将严格履行首次公开发行股票并上市中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任，积极接受社会监督。

2、如承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（相关法律法规、

政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观因素导致的除外)，本人自愿承担相应的法律后果和民事赔偿责任，并将采取以下措施：

(1) 在公司股东大会及证券监管机构指定的披露媒体上及时、充分、公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因，并向股东和投资者道歉；

(2) 在有关证券监管机构要求的期限内予以纠正；

(3) 如违反的承诺事项属可以继续履行的，本人将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如违反的承诺事项确已无法履行的，本人将向股东和投资者提出补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；

(4) 给投资者造成损失的，本人将向投资者依法承担赔偿责任。

3、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：

(1) 在公司股东大会及证券监管机构指定的披露媒体上及时、充分、公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

(2) 向股东和投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及股东、投资者的权益。”

(七) 本次发行相关中介机构的声明和承诺

本次发行的保荐机构中信证券股份有限公司承诺：“本公司为发行人首次公开发行制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形；若因本公司为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本公司将先行赔偿投资者损失。”

本次发行的发行人律师北京市中伦律师事务所承诺：“本所为发行人本次发行上市制作、出具的上述法律文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如因本所过错致使上述法律文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接损失的，本所将依法与发行人承担连带赔偿责任。”

本次发行的审计机构信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）承诺：“本所

为发行人本次发行上市制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。若本所未能依照法律法规及行业准则的要求勤勉尽责、存在过错致使本所为发行人本次发行上市制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成直接经济损失的，本所将依法赔偿投资者损失。”

（八）发行人关于股东信息披露的专项承诺

根据《监管规则适用指引—关于申请首发上市企业股东信息披露》相关要求，发行人做出如下承诺：

“（一）本公司已在招股意向书中真实、准确、完整的披露了股东信息；

（二）本公司历史沿革中不存在股权代持、委托持股等情形，不存在股权争议或潜在纠纷等情形；

（三）本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行人股份的情形；

（四）本次发行的保荐机构中信证券全资子公司中信证券投资有限公司直接持有发行人 4,695,597 股、持股比例 0.54%；此外，金石坤享股权投资（杭州）合伙企业（有限合伙）直接持有发行人 3,521,698 股、持股比例 0.41%，公司股东金石坤享股权投资（杭州）合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人为金石沔投资管理（杭州）有限公司，其基金管理人为青岛金石灏沔投资有限公司，金石沔投资管理（杭州）有限公司和青岛金石灏沔投资有限公司均系中信证券通过全资子公司金石投资有限公司 100%持股的二级子公司；除上述情形外，本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有发行人股份的情形；

（五）本公司不存在以发行人股权进行不当利益输送情形。

（六）若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。”

二、关于公司上市后股利分配政策及上市前滚存利润的分配

（一）本次发行后的股利分配政策

根据公司 2021 年第一次临时股东大会审议通过的《公司章程（草案）》，公司本次发行后的利润分配政策为：

1. 利润分配原则

公司的利润分配应充分重视对投资者的合理投资回报，利润分配政策应保持连续性和稳定性，并坚持如下原则：

- （1）按法定顺序分配的原则；
- （2）存在未弥补亏损，不得向股东分配利润的原则；
- （3）同股同权、同股同利的原则；
- （4）公司持有的本公司股份不得参与分配利润的原则。

2. 利润分配形式

公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配利润；利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

3. 利润分配形式的优先顺序

公司在具备现金分红条件下，应当优先采用现金分红进行利润分配。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

4. 利润分配的条件

（1）现金分红的条件与比例

满足如下条件时，公司当年应当采取现金方式分配股利，每年以现金形式分配的利润应当不少于当年实现的可供分配利润的百分之十，且任意三个连续会计年度内，公司以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的百分之三十，具体分红比例依据公司现金流、财务状况、未来发展规划和投资项目等确定：①公司当年度盈利且累计可分配利润（公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；②审计机构对公司当年度财务报告出具标准无保留意

见的审计报告；③公司外部经营环境和经营状况未发生重大不利变化；④公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金投资项目除外）。

上述重大投资计划或重大现金支出是指：①公司在一年内购买资产以及对外投资等交易涉及的资产总额（同时存在账面值和评估值的，以较高者计）占公司最近一期经审计总资产 20%以上的事项；或②公司在一年内购买资产以及对外投资等交易涉及的资产总额（同时存在账面值和评估值的，以较高者计）占公司最近一期经审计净资产 30%以上的事项；或③中国证监会或者深圳证券交易所规定的其他情形。

（2）发放股票股利的具体条件

公司经营状况良好，且董事会认为公司每股收益、股票价格与公司股本规模、股本结构不匹配时，公司可以在满足上述现金分红后，提出股票股利分配预案。

（3）如公司同时采取现金及股票股利分配利润的，在满足公司正常生产经营的资金需求情况下，公司实施差异化现金分红政策：

①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

股东大会授权董事会每年在综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，根据上述原则提出当年利润分配方案。

5. 利润分配应履行的审议程序

（1）利润分配预案应经公司董事会、监事会分别审议通过后方能提交股东大会审议。董事会在审议利润分配预案时，须经全体董事过半数表决同意，且经公司二分之一以上独立董事表决同意。监事会在审议利润分配预案时，须经全体

监事过半数以上表决同意。

(2) 股东大会在审议利润分配方案时，须经出席股东大会的股东所持表决权的二分之一以上表决同意；股东大会在表决时，应向股东提供网络投票方式。

(3) 公司对留存的未分配利润使用计划安排或原则作出调整时，应重新报经董事会、监事会及股东大会按照上述审议程序批准，并在相关提案中详细论证和说明调整的原因，独立董事应当对此发表独立意见。

(4) 公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利派发事项。

6. 董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的研究论证程序和决策机制

(1) 定期报告公布前，公司董事会应在充分考虑公司持续经营能力、保证生产正常经营及发展所需资金和重视对投资者的合理投资回报的前提下，研究论证利润分配的预案，独立董事应在制定现金分红预案时发表明确意见。

(2) 独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

(3) 公司董事会制定具体的利润分配预案时，应遵守法律、法规和本章程规定的利润分配政策；利润分配预案中应当对留存的当年未分配利润的使用计划安排或原则进行说明，独立董事应当就利润分配预案的合理性发表独立意见。

(4) 公司董事会审议并在定期报告中公告利润分配预案，提交股东大会批准；公司董事会未做出现金利润分配预案的，应当征询独立董事和监事的意见，并在定期报告中披露原因，独立董事应当对此发表独立意见。

(5) 董事会、监事会和股东大会在有关决策和论证过程中应当充分考虑独立董事、监事和公众投资者的意见。

7. 利润分配政策调整

(1) 公司如因外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化而需要调整利润分配政策的，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定。

“外部经营环境或者自身经营状况的较大变化”是指以下情形之一：

①国家制定的法律法规及行业政策发生重大变化，非因公司自身原因导致公司经营亏损；

②出现地震、台风、水灾、战争等不能预见、不能避免并不能克服的不可抗力因素，对公司生产经营造成重大不利影响导致公司经营亏损；

③公司法定公积金弥补以前年度亏损后，公司当年实现净利润仍不足以弥补以前年度亏损；

④中国证监会和证券交易所规定的其他事项。

(2) 公司董事会在利润分配政策的调整过程中，应当充分考虑独立董事、监事会和公众投资者的意见。董事会在审议调整利润分配政策时，须经全体董事过半数表决同意，且经公司二分之一以上独立董事表决同意；监事会在审议利润分配政策调整时，须经全体监事过半数以上表决同意。

(3) 利润分配政策调整应分别经董事会和监事会审议通过后方能提交股东大会审议。公司应以股东权益保护为出发点，在股东大会提案中详细论证和说明原因。股东大会在审议利润分配政策调整时，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上表决同意。

(二) 本次发行完成前滚存利润分配政策

根据公司 2021 年第一次临时股东大会决议，公司本次公开发行人民币普通股股票如最终获得中国证监会的核准，则公司本次发行前滚存的未分配利润，将由发行前公司的老股东和发行完成后公司新增加的社会公众股东按持股比例共同享有。

三、本公司特别提醒投资者注意“风险因素”中的下列特别风险

(一) 市场竞争加剧的风险

改革开放以来，我国经济持续快速增长，市场需求的拉动较为强劲，陶瓷卫浴行业产能扩张迅速。目前，陶瓷卫浴行业整体集中度较低，市场竞争较为激烈。随着房地产行业调控的持续以及环保标准不断趋严，市场竞争将进一步加剧，行业将迎来一轮洗牌。其中，注重品牌建设和绿色环保制造、持续加大研发投入的优秀企业将会脱颖而出，而缺少自主品牌、渠道建设落后、技术创新能力薄弱的

企业将面临淘汰。未来市场竞争中，若公司不能在新产品研发和迭代、产能规模、品牌建设、渠道布局、绿色制造等方面保持现有竞争优势，将会给公司的生产、销售及盈利水平带来不利影响。

（二）房地产市场波动的风险

公司主营卫生陶瓷、龙头五金和浴室家具等家居产品的研发、生产和销售，产品所处行业与房地产行业具有一定的相关性。随着城镇化的推进、老旧小区改造等因素释放的刚需性住房和改善性住房需求进一步扩大，预计在未来住宅装饰装修市场的需求将保持增长，但若我国房地产政策趋于收紧，将导致消费者的购房和装修需求增长放缓，进而对公司的产品销售带来不利影响。

（三）经销商管理风险

公司主要通过经销的模式对外销售，2019年、2020年和2021年，经销模式下的收入占主营业务收入的比例分别为95.98%、94.39%和89.11%。经销模式有利于公司借助经销商的区域资源优势快速拓展营销网络，在各层级市场迅速扩大品牌知名度，提高产品的市场占有率。截至2021年12月31日，公司的经销商合计1,854家，分销商合计6,609家，终端门店网点合计12,052家。公司与经销商签订买断式销售协议，给予经销商在特定区域销售其产品的权利，经销商自行承担经营风险。公司与主要经销商建立了长期良好的合作关系，在合同中约定了经销商的权利和义务，在店面风格、营销策略、人员培训、产品定价等方面对经销商进行了统一管理。若个别经销商未按照合作协议的约定进行产品的销售和服务，或经营活动有悖于公司品牌的经营宗旨，将会对公司的市场形象产生负面影响。

（四）原材料价格波动的风险

公司的主要原材料包括水件盖板、泥砂、金属材料、化工材料、木质材料、包装材料等，生产经营过程所需能源包括水、电、天然气等。报告期内，原材料成本占公司生产成本的平均比重超过50%，水、电、天然气等能源成本占公司生产成本的平均比重超过5%。若未来公司主要原材料及能源价格出现波动，将会给公司生产经营及盈利水平带来较大影响，若出现采购价格大幅上升而公司不能将相关成本及时向下游转移的情况，公司盈利水平将面临下降的风险。

（五）毛利率波动的风险

近年来，公司持续推动产品升级、精益管理和智能制造。2019年、2020年和2021年，公司的主营业务毛利率分别为32.09%、31.63%和30.56%。若未来原材料价格上升、人力成本上升且公司无法通过内部降本消化或将相关成本及时向下游转移，公司主要产品毛利率可能存在一定的波动，进而影响公司的经营业绩。

（六）存货跌价的风险

报告期各期末，公司存货账面价值分别为135,897.00万元、112,696.36万元和138,925.69万元，占公司总资产比例分别为20.30%、15.38%和15.84%。公司存货规模较大，与公司经营模式和行业特点有关，公司在行业内具有较强的新产品开发能力，保有的产品系列及种类较多，同时为了保证对销售渠道的充分供货及响应速度，各类产品公司均需维持一定规模的库存商品。

报告期各期末，公司计提的存货跌价准备金额分别为22,215.62万元、15,345.73万元和18,075.51万元。虽然公司维持较高规模的存货水平具有一定的必要性，但如果销售不达预期或者市场流行趋势发生变化，可能会导致公司存货余额进一步增加，降低公司资产运营效率，进而导致大额存货减值风险并对公司的经营业绩产生不利影响。

（七）募集资金投资项目未能如期实施的风险

本次募集资金计划用于智能家居产品产能技术改造项目、年产1000万套水龙头和300万套花洒项目、智能家居研发检测中心技术改造项目、数智化升级技术改造项目、基于新零售模式的营销服务网络升级与品牌建设项目项目、补充流动资金。上述项目是基于当前经济形势、市场环境、行业发展趋势及公司实际经营状况做出的，对于丰富产品结构、提高产品产能、提升数字化管理水平、增强渠道盈利能力等具有重要意义。项目实施后，将进一步提高产品市场占有率，提升公司核心竞争力，增强抵御市场风险能力。

若公司因自身管理能力不足，或者市场环境发生不利变化、行业竞争加剧等原因，导致项目不能按照进度实施，或者实施后不能达到预期收益，将对公司经营计划的实现和持续发展产生不利影响。

（八）集体土地租赁风险

截至招股意向书签署日，发行人子公司顺德乐华存在向佛山市顺德区乐从镇大墩村委会资产管理办公室、佛山市顺德区乐从镇大墩经济联社租赁集体土地情况，并在土地上自建厂房和搭建物合计 8.31 万平方米。租赁的上述集体土地均位于乐从镇大墩工业区，出租方未能提供当时出租土地的内部决策文件，其中部分集体土地已取得用地许可或批准，但均未办理产权证书。

顺德乐华位于租赁土地的产线已于 2019 年年底开始逐步完成停产，其承担的生产任务已转移至发行人其他生产基地，上述租赁土地及其上建筑物目前作为仓库、办公使用，不属于发行人核心生产经营厂房。公司已经获得了相关主管部门出具的合法合规证明，且公司控股股东、实际控制人已出具承诺，若由于前述法律瑕疵而导致发行人损失的，其愿意承担箭牌家居因此所遭受的一切经济损失。

若因顺德乐华租赁的集体土地未取得产权证、或顺德乐华在租赁集体土地上的自建房产未取得产权证，导致上述土地被收回、或上述厂房被要求拆除，无法继续使用，则会对发行人对公司的生产经营造成一定程度的不利影响。

四、财务报告审计截止日后的主要财务信息和经营状况

（一）审计截止日后的生产经营情况未发生重大变化

财务报告审计截止日至本招股意向书签署日，公司总体经营情况良好，生产经营的内外部环境未发生重大变化，公司所处行业产业政策、税收政策、行业周期、公司业务模式及竞争趋势未发生重大变化；公司主要原材料采购规模及采购价格、主要产品生产规模、主要产品销售规模及销售价格、主要客户、主要供应商、重大合同条款及执行情况等未发生重大变化；未新增发生对公司未来经营可能产生重大影响的诉讼或仲裁事项、未发生重大安全事故及其他可能影响投资者判断的重大事项。

（二）2022 年 1-6 月经审阅的主要财务数据

根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《审阅报告》（XYZH/2022SZAA50288），公司 2022 年 1-6 月经审阅的主要财务数据及非经常性

损益情况如下：

1、主要财务数据

单位：万元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	变动率
资产总计	799,895.15	877,000.66	-8.79%
负债合计	477,665.78	579,482.57	-17.57%
所有者权益合计	322,229.37	297,518.09	8.31%
归属于母公司所有者权益合计	321,572.80	296,822.96	8.34%
项目	2022年1-6月	2021年1-6月	变动率
营业收入	330,673.50	333,638.08	-0.89%
营业利润	27,624.96	18,814.92	46.82%
利润总额	27,678.44	19,418.19	42.54%
净利润	23,831.52	15,694.72	51.84%
归属于母公司股东的净利润	23,870.09	15,786.26	51.21%
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	21,610.37	12,769.51	69.23%
经营活动产生的现金流量净额	-63,825.16	-9,262.04	589.10%

具体变动分析请参阅本招股意向书之“第十一节 管理层讨论与分析”之“九、财务报告审计截止日后的主要财务信息和经营状况。”

2、非经常性损益情况

单位：万元

项目	2022年1-6月
非流动资产处置损益	-53.10
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,876.80
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	785.45
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	106.58
小计	2,715.73

所得税影响额	-456.01
少数股东权益影响额（税后）	-
合计	2,259.72

（三）2022 年 1-9 月业绩预计情况

单位：万元

项目	2022 年 1-9 月（预计）	2021 年 1-9 月	变动率（预计）
营业收入	533,000-580,000	561,688.27	-5.11%-3.26%
归属于母公司股东的净利润	36,000-42,000	32,422.85	11.03%-29.54%
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	33,000-39,000	28,995.15	13.81%-34.51%

基于公司目前的经营状况和市场环境，公司预计 2022 年 1-9 月实现营业收入 533,000-580,000 万元，同比变动-5.11%-3.26%；实现归属于母公司股东的净利润 36,000-42,000 万元，同比增长 11.03%-29.54%；实现扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润 33,000-39,000 万元，同比增长 13.81%-34.51%。

公司预计 2022 年 1-9 月业绩整体同比正向变动，主要系公司在前期通过价格政策优化应对原材料上涨，由于年内原材料价格整体平稳，使得产品销售毛利率维持在较高水平所致。

上述数据是公司初步估算的结果，未经审计或审阅，不构成公司的盈利预测或业绩承诺。

第二节 本次发行概况

股票种类	人民币普通股（A股）
每股面值	人民币 1.00 元
发行股数	9,660.9517 万股，约占本次发行后总股本的 10.00%；本次发行全部为新股，不进行原股东公开发售股份
每股发行价格	【】元
发行后每股收益	【】元（按【】年度经会计师事务所审计扣除非经常性损益前后孰低的归属母公司净利润除以本次发行后总股本计算）
发行市盈率	【】倍（按每股发行价格除以发行后每股收益计算，发行后每股收益按照发行前一年度经审计的扣除非经常性损益前后孰低的归属于母公司所有者的净利润除以本次发行后总股本计算）
发行前每股净资产	3.42 元（按 2021 年 12 月 31 日经审计的归属于母公司所有者权益除以发行前总股本计算）
发行后每股净资产	【】元（按 2021 年 12 月 31 日经审计的归属于母公司所有者权益加上本次发行募集资金净额之和除以本次发行后总股本计算）
发行市净率	【】倍（按每股发行价格除以发行后每股净资产计算）
发行方式	本次发行采用网下向符合条件的投资者询价配售和网上向持有深圳市场非限售 A 股和非限售存托凭证市值的社会公众投资者定价发行相结合的方式
发行对象	符合国家法律法规和监管机构规定条件的询价对象和已开立深圳证券交易所交易账户的境内自然人、法人等投资者（中国法律、法规、规章及规范性文件禁止者除外）
承销方式	余额包销
上市地点	深圳证券交易所
募集资金总额	【】元
募集资金净额	【】元，募集资金总额扣除发行费用后为净额
发行费用概算（不含增值税）	承销保荐费 4,575.03 万元，审计及验资费 1,169.81 万元，律师费 500.00 万元，用于本次发行的信息披露费用 584.91 万元，发行手续费及其他费用 83.83 万元，合计 6,913.58 万元。

第三节 发行人基本情况

一、公司基本情况

中文名称	箭牌家居集团股份有限公司
英文名称	Arrow Home Group Co., Ltd
注册资本	869,003,283 元人民币
法定代表人	谢岳荣
有限公司设立日期	2013 年 4 月 7 日
股份公司设立日期	2019 年 12 月 18 日
住所	佛山市三水区南山镇康裕三路 1 号 1 座
邮政编码	528145
电话	0757-29964106
传真	0757-29964107
互联网网址	https://www.arrowgroup.com.cn/
电子邮箱	IR@arrowgroup.com.cn
负责信息披露和投资者关系的部门	董事会办公室
信息披露负责人	杨伟华、肖艳丽
董事会办公室电话号码	0757-29964106

二、发行人历史沿革及改制重组情况

（一）发行人的设立方式

公司系由前身箭牌有限全体股东作为发起人，以箭牌有限整体变更方式设立的股份有限公司。

2019 年 11 月 28 日，箭牌有限股东会作出决议，同意箭牌有限以 2019 年 10 月 31 日为审计基准日整体变更为股份有限公司。

根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）2019 年 11 月 26 日出具的信会师报字[2019]第 ZI10709 号《审计报告》，箭牌有限截至 2019 年 10 月 31 日的净资产为 113,380.48 万元。根据银信资产评估有限公司 2019 年 11 月 26 日出具的银信评报字[2019]沪第 1433 号《资产评估报告》，箭牌有限截至 2019 年 10 月 31 日的股东全部权益评估值为 337,996.13 万元。

根据箭牌家居全体发起人于 2019 年 11 月 28 日签订的《发起人协议》，箭牌家居以经审计的净资产折合股本总额 821,729,505 元，股份总数为 821,729,505 股，每股面值人民币 1 元，由各股东按其出资比例持有相应的股份，其余计入箭牌家居资本公积。

根据立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《验资报告》（信会师报字[2019]第 Z110719 号），截至 2019 年 12 月 13 日止，公司已根据《公司法》有关规定及公司折股方案，将公司截至 2019 年 10 月 31 日止经审计的所有者权益（净资产）人民币 1,133,804,830.72 元中的 821,729,505 元折为发起人的股本，每股 1 元，共计股本人民币 821,729,505 元，大于股本部分 312,075,325.72 元计入资本公积。

2019 年 12 月 13 日，箭牌家居召开创立大会暨第一次股东大会，审议通过了设立公司的相关决议，具体包括筹备工作情况报告、《公司章程》、选举第一届董事会成员和第一届监事会成员等各项议案。

2019 年 12 月 18 日，箭牌家居在佛山市市场监督管理局注册登记，取得营业执照。

（二）发起人情况

公司改制设立为股份公司时，发起人持股情况如下：

序号	股东姓名	持股数（万股）	持股比例（%）
1	乐华恒业投资	48,000.00	58.41
2	谢岳荣	20,800.00	25.31
3	霍陈贸易	8,000.00	9.74
4	霍少容	3,200.00	3.89
5	乐华嘉悦	1,351.22	1.64
6	中证投资	469.56	0.57
7	金石坤享	352.17	0.43
	合计	82,172.95	100.00

三、有关股本的情况

(一) 本次发行前后的股本结构情况

本次发行前，公司总股本数为86,900.3283万股。本次发行上市拟向公众发行9,660.9517万股，发行完成后，公司总股本数96,561.2800万股。发行完成后公司的股本结构如下表所示：

序号	股东名称	发行前		发行后	
		持股数量 (万股)	持股比例	持股数量 (万股)	持股比例
1	乐华恒业投资	48,000.0000	55.24%	48,000.0000	49.71%
2	谢岳荣	20,800.0000	23.94%	20,800.0000	21.54%
3	霍陈贸易	8,000.0000	9.21%	8,000.0000	8.28%
4	霍少容	3,200.0000	3.68%	3,200.0000	3.31%
5	珠海岙恒	2,567.9046	2.95%	2,567.9046	2.66%
6	乐华嘉悦	1,351.2210	1.55%	1,351.2210	1.40%
7	北京居然	869.0033	1.00%	869.0033	0.90%
8	深创投	665.7721	0.77%	665.7721	0.69%
9	中证投资	469.5597	0.54%	469.5597	0.49%
10	红星喜兆	411.6758	0.47%	411.6758	0.43%
11	金石坤享	352.1698	0.41%	352.1698	0.36%
12	红土君晟	190.1962	0.22%	190.1962	0.20%
13	青岛青堃	22.8258	0.03%	22.8258	0.02%
本次公开发行股份		-	-	9,660.9517	10.00%
合计		86,900.3283	100.00%	96,561.2800	100.00%

(二) 公司股东持股情况

1. 发起人持股情况

本次发行前，公司发起人持股情况如下：

序号	股东姓名	股份数量(万股)	持股比例(%)
1	乐华恒业投资	48,000.00	55.24
2	谢岳荣	20,800.00	23.94
3	霍陈贸易	8,000.00	9.21
4	霍少容	3,200.00	3.68

序号	股东姓名	股份数量（万股）	持股比例（%）
5	乐华嘉悦	1,351.22	1.55
6	中证投资	469.56	0.54
7	金石坤享	352.17	0.41
合计		82,172.95	94.57

2. 前十名股东持股情况

本次发行前，公司前十名股东持股情况如下：

序号	股东名称	发行前	
		持股数量（万股）	持股比例
1	乐华恒业投资	48,000.00	55.24%
2	谢岳荣	20,800.00	23.94%
3	霍陈贸易	8,000.00	9.21%
4	霍少容	3,200.00	3.68%
5	珠海岙恒	2,567.90	2.95%
6	乐华嘉悦	1,351.22	1.55%
7	北京居然	869.00	1.00%
8	深创投	665.77	0.77%
9	中证投资	469.56	0.54%
10	红星喜兆	411.68	0.47%
合计		86,335.14	99.35%

3. 国有股份或外资股份情况

截至招股意向书签署日，发行人股东中无国有股东或外资股东。

4. 战略投资者持股情况

截至招股意向书签署日，发行人股东中无战略投资者。

（三）本次发行前各股东间的关联关系及各自持股比例

截至招股意向书签署日，公司各股东间的关联关系如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例	关联关系
1	乐华恒业投资	48,000.00	55.24%	乐华恒业投资系谢岳荣及其配偶、子女共同控制的企业；霍陈贸易系谢岳荣配偶的哥哥 ZHEN HUI HUO（霍振辉）控制
2	谢岳荣	20,800.00	23.94%	
3	霍陈贸易	8,000.00	9.21%	

4	霍少容	3,200.00	3.68%	的企业；霍少容系谢岳荣配偶的姐姐
5	深创投	665.77	0.77%	红土君晟系深创投（间接）管理的私募基金
6	红土君晟	190.20	0.22%	
7	红星喜兆	411.68	0.47%	红星喜兆实际控制人车建兴与青岛青堃执行事务合伙人车一鸣为父女关系
8	青岛青堃	22.83	0.03%	
9	中证投资	469.56	0.54%	中证投资与金石坤享的执行事务合伙人均为中信证券控制的公司
10	金石坤享	352.17	0.41%	

除此之外，本次发行前，公司各股东之间不存在关联关系。

四、发行人主营业务及所处行业情况

（一）主营业务及主要产品

公司是一家集研发、生产、销售与服务于一体的大型现代化制造企业，生产产品品类范围覆盖卫生陶瓷、龙头五金、浴室家具、瓷砖、浴缸浴房、定制橱柜等全系列家居产品，致力于为消费者提供一站式智慧家居解决方案，目标是成为国际一流的智慧家居品牌。公司主要产品品牌包括 ARROW 箭牌、FAENZA 法恩莎、ANNWA 安华，三个品牌具有不同的市场定位，能够满足不同消费群体的需求。

公司具体产品主要分为卫生陶瓷、龙头五金、浴室家具、瓷砖、浴缸浴房、定制橱柜、其他共七大类，各类产品的具体如下：

分类	产品图示		
卫生陶瓷			
	智能坐便器	普通坐便器	蹲便器

分类	产品图示		
			
	小便器	盆类	水箱及配件等
龙头五金			
	恒温花洒	淋浴花洒	水龙头
			
	挂件	智能晾衣架	地漏
浴室家具			
	浴室柜		

分类	产品图示		
浴缸浴房			
	浴缸	浴房	淋浴屏风
瓷砖			
	抛釉砖	仿古砖	瓷片
定制橱衣柜			
	定制橱柜	定制衣柜	定制阳台柜
其他	全屋家居涉及的零部件及五金件等		

(二) 产品销售方式

1. 销售模式

公司的销售模式主要有经销模式和直销模式两种。

(1) 经销模式

经销模式下，公司与经销商签订买断式销售协议，给予经销商在特定区域销售其产品的权利，由公司直接向其供货，并允许经销商在特定区域使用公司统一的商标、品牌等，经销商自行承担经营风险，公司适时给予经销商人员培训、经营管理等方面的帮助。该种销售模式有利于发挥经销商的积极性和主观能动性，迅速扩大企业的销售规模，提升市场份额和品牌形象，是行业内企业的主流销售模式。

(2) 直销模式

公司的直销模式主要包括直营展厅、直营工程、直营电商三种模式。

① 直营展厅模式

公司在佛山设有箭牌、法恩莎、安华三个品牌的综合性展厅，主要作为向经销商展示的窗口，根据终端销售的需要，搭建不同渠道、各种风格的销售场景，进行全系列新产品展示，提供全屋装饰空间的沉浸式体验，为品牌赋能。同时，为满足周边地区消费者的购买需求，直营展厅亦开放零售业务。此外，公司在印尼设立子公司作为东南亚市场销售的窗口，截至 2020 年底公司在印尼开设了 3 家直营门店。

② 直营工程模式

直营工程模式主要面向房地产商、政府和事业单位等大客户。公司直属大客户事业部在全国承揽工程项目，洽谈确定初步合作意向后，公司向工程客户提供样本或样板，参与由工程客户组织的招标程序，中标后由公司与工程客户签订合作协议，根据订单安排发货并提供相关服务。

③ 直营电商模式

直营电商销售模式是公司依托于第三方综合电商平台，开设官方旗舰店进行销售的模式。直营电商模式下，从货物发出到安装服务、售后保障等均由公司负责。公司目前直营网络销售的主要产品为龙头五金、卫生陶瓷、浴室家具、浴缸浴房等，直营电商合作的第三方电商平台包括天猫、京东等。

2. 客户概况

发行人产品的客户群体主要是各类经销商，包括综合类经销商、工程特约经销商、家装特约经销商、电商特约经销商和出口特约经销商，并通过经销商最终销售给终端个人消费者、房地产企业、家装公司、以及政府和事业单位等。

（三）所需主要原材料

公司主要采购原材料包括原材料、水件盖板、包装材料、产品零配件、外购产品、外协加工等。其中，主要原材料主要包括陶瓷化工、木质板材、铜材原材料、泥沙原材料等。水件盖板主要是塑料水件、塑料盖板以及智能盖板等。包装材料主要是表面保护材料、泡沫、纸板纸卡、纸盒纸箱等。

（四）行业竞争情况

我国卫浴行业各个细分市场的消费特征和主要参与者情况如下：

细分市场		市场参与者	客户群体特征	市场特点	竞争力
国外品牌		以汉斯格雅、杜拉维特、唯宝、摩恩、高仪、乐家、伊奈为代表的外资高端品牌，以及科勒、TOTO为代表的大众消费品牌	注重品牌附加值和产品设计，价格敏感度不强，国内受众群体相对较小	主要布局于一线城市，竞争对手相对较少	品牌悠久附加值高，技术实力强，设计水平高，占领高端市场，并逐步向中低端市场渗透
国内品牌	全国性知名品牌	箭牌、惠达、恒洁、九牧为代表的全国性品牌	相对注重品牌附加值、产品设计和功能性，价格敏感度相对不强	竞争格局稳定，品牌知名度较高	品牌认知度和技术水平加速提升，渠道渗透率高，逐步切入原有外资品牌为主导的高端市场
	区域品牌	中宇、奥斯曼、阿波罗、四维等地方性品牌	价格敏感度高，对品牌认知度低，更注重功能性	生产企业众多且为中小企业，构成我国二线以下城市卫生陶瓷市场的主要参与者	在局部区域优势，但品牌、渠道、制造和研发方面劣势明显，行业洗牌中将逐步破产或被整合

（五）发行人在行业中的竞争地位

公司产品线丰富，涵盖了陶瓷卫浴、瓷砖和定制家居行业的主要产品系列。结合品牌知名度、市场定位、研发实力和营销网络的分布，公司在卫生陶瓷、瓷砖和定制家居行业主要竞争对手包括东陶（TOTO）、科勒等国际品牌，以及九牧集团、惠达卫浴、恒洁卫浴、东鹏控股、蒙娜丽莎、帝欧家居、欧派家居、索菲亚、松霖科技、建霖家居、悦心健康、海鸥住工等国内品牌。

公司是国内较早进入陶瓷卫浴行业的企业之一，经过多年的产品研发、市场培育、品牌运营，公司已经成为国内陶瓷卫浴行业头部企业，在国内市场拥有较高的市场占有率和良好的品牌美誉度。根据 Euromonitor 数据，2018 年度公司在卫生陶瓷市场的市占率为 7.3%，位列国内卫浴市场国产品牌前列。

五、发行人业务及生产经营有关的资产权属情况

（一）主要固定资产

1. 固定资产情况

公司及子公司固定资产主要包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子设备及其他。截至 2021 年 12 月 31 日，公司固定资产构成情况如下表所示：

单位：万元

项目	固定资产原值	累计折旧	减值准备	固定资产净值
房屋及建筑物	231,899.60	47,794.69	28.66	184,076.25
机器设备	158,149.62	83,767.66	2,480.25	71,901.71
运输设备	5,679.67	4,178.10	9.89	1,491.69
电子设备及其他	23,232.24	14,746.52	26.99	8,458.73
合计	418,961.13	150,486.97	2,545.78	265,928.38

2. 主要设备

截至 2021 年 12 月 31 日，公司及子公司所拥有的主要生产线设备情况如下表所示：

序号	设备名称/产线名称	数量	原值	净值	成新率	所属单位
1	橱柜生产线	1	1,406.62	671.99	48%	箭牌家居
2	衣柜生产线	1	2,334.29	1,192.82	51%	箭牌家居
3	吸塑生产线	1	891.72	425.83	48%	箭牌家居
4	定制卫浴生产线	1	1,588.90	1,159.87	73%	箭牌家居
5	台面生产线	1	92.67	51.07	55%	箭牌家居
6	浴室柜生产线	1	2,551.27	1,359.46	53%	箭牌家居
7	定制门板生产线	1	1,297.57	689.66	53%	箭牌家居
8	实木柜生产线	1	643.27	432.06	67%	箭牌家居
9	特定生产线	1	853.97	593.81	70%	箭牌家居
10	龙头分厂	1	3,615.43	2,808.68	78%	箭牌家居
11	龙头不锈钢车间	1	391.70	239.53	61%	箭牌家居
12	五金挂件分厂	1	161.65	139.59	86%	箭牌家居
13	五金分厂	1	129.38	116.07	90%	箭牌家居
14	钢化玻璃分厂	1	1,112.07	688.31	62%	箭牌家居
15	淋浴房分厂	1	523.15	304.24	58%	箭牌家居

序号	设备名称/产线名称	数量	原值	净值	成新率	所属单位
16	不锈钢门架车间	1	535.51	462.80	86%	箭牌家居
17	浴缸分厂	1	699.68	410.50	59%	箭牌家居
18	晾衣架分厂	1	110.84	62.66	57%	箭牌家居
19	注塑分厂	1	2,325.87	2,079.95	89%	箭牌家居
20	智能盖板生产线	1	24.46	4.56	19%	顺德乐华
21	卫生陶瓷生产线	2	29.47	3.52	12%	顺德乐华
22	定制卫浴生产线	1	489.84	391.72	80%	法恩洁具
23	封边柜生产线	1	498.48	300.24	60%	法恩洁具
24	玻璃切割生产线	1	141.01	94.16	67%	法恩洁具
25	大理石切割生产线	1	34.03	29.68	87%	法恩洁具
26	龙头装配生产线	1	423.89	346.55	82%	法恩洁具
27	龙头抛光生产线	1	205.98	87.70	43%	法恩洁具
28	龙头机加车床生产线	1	2,683.75	1,416.26	53%	法恩洁具
29	龙头铸造生产线	1	579.43	285.25	49%	法恩洁具
30	五金装配生产线	1	190.72	104.65	55%	法恩洁具
31	五金编织生产线	1	119.67	76.42	64%	法恩洁具
32	五金抛光生产线	1	2,403.02	1,044.05	43%	法恩洁具
33	五金机加车床生产线	1	1,200.97	554.61	46%	法恩洁具
34	五金铸造生产线	1	385.81	164.01	43%	法恩洁具
35	电镀酸洗镍铬生产线	1	1,612.46	460.82	29%	法恩洁具
36	智能马桶生产线	1	1,039.96	843.10	81%	法恩洁具
37	电子分厂生产线	1	59.27	45.29	76%	法恩洁具
38	PVC柜生产线	1	661.70	259.93	39%	法恩洁具
39	安华陶瓷 1#	1	838.63	407.71	49%	高明安华
40	安华陶瓷 2#	1	2,415.29	831.14	34%	高明安华
41	安华陶瓷 3#	1	1,820.23	995.59	55%	高明安华
42	安华陶瓷 4#	1	1,865.27	873.12	47%	高明安华
43	安华陶瓷 5#	1	5,323.92	2,394.46	45%	高明安华
44	安华陶瓷浆料	1	3,374.67	727.96	22%	高明安华
45	安华陶瓷釉料	1	427.88	173.84	41%	高明安华
46	安华陶瓷印模	1	983.86	266.07	27%	高明安华
47	瓷砖原料生产线	1	2,743.46	774.39	28%	肇庆乐华
48	1#瓷砖生产线	1	2,199.04	723.40	33%	肇庆乐华

序号	设备名称/产线名称	数量	原值	净值	成新率	所属单位
49	2#瓷砖生产线	1	1,609.78	621.83	39%	肇庆乐华
50	3#瓷砖生产线	1	2,991.67	1,292.15	43%	肇庆乐华
51	4#瓷砖生产线	1	4,046.90	2,261.70	56%	肇庆乐华
52	不锈钢电镀线	1	659.28	596.65	91%	恒业五金
53	铜合金电镀线	1	661.06	598.26	91%	恒业五金
54	退镀线	1	133.82	121.11	91%	恒业五金
55	电镀废水处理系统	1	1,262.41	1,142.48	91%	恒业五金
56	洁具生产线	1	6,552.27	2,398.84	37%	韶关乐华
57	瓷砖分厂 1#	1	1,844.33	524.05	28%	景德镇乐华
58	瓷砖分厂 2#	1	729.29	71.48	10%	景德镇乐华
59	瓷砖分厂 3#	1	729.21	92.29	13%	景德镇乐华
60	瓷砖分厂 5#5 车间	1	4,198.03	650.86	16%	景德镇乐华
61	卫生陶瓷生产线 1#	1	4,024.28	1,335.44	33%	景德镇乐华
62	卫生陶瓷生产线 2#	1	4,892.10	1,369.29	28%	景德镇乐华
63	卫生陶瓷生产线 3#	1	7,449.22	4,598.37	62%	景德镇乐华
64	浴室柜	2	4,452.05	2,523.51	57%	景德镇乐华
65	1#卫生陶瓷生产线	1	2,753.74	429.05	16%	德州乐华
66	2#卫生陶瓷生产线	1	5,500.49	1,694.43	31%	德州乐华
67	3#卫生陶瓷生产线	1	8,883.41	5,689.10	64%	德州乐华
68	浴室柜生产线	1	2,812.05	435.21	15%	德州乐华
69	智能组装生产线	1	72.59	40.13	55%	德州乐华
70	浴室柜定制生产线	1	938.32	351.28	37%	应城乐华
71	实木柜生产线	1	126.97	24.26	19%	应城乐华
72	常规浴室柜生产线	1	376.51	296.13	79%	应城乐华
73	浴室柜工程生产线	1	280.91	254.08	90%	应城乐华
74	压贴板生产线	1	178.28	164.78	92%	应城乐华
75	台面生产线	1	72.64	67.11	92%	应城乐华
76	银镜生产线	1	150.83	123.50	82%	应城乐华
合计			124,424.15	58,336.45	47%	

注：上表不包含房屋建筑物或者各基地的公共设备

截至 2021 年 12 月 31 日，公司主要设备（不含公共设备）原值之和为 12.44 亿元，净值为 5.83 亿元，原值占全部固定资产比例为 29.70%，净值占全部固定资产比例为 21.94%，整体成新率为 47%。

3. 房屋建筑物

截至招股意向书签署日，公司及控股子公司所拥有的房屋建筑物情况如下表所示：

序号	所有权人	证书编号	坐落	建筑面积 (m ²)	房屋用途	他项权利
1	箭牌家居	粤（2020）佛三不动产权第0027900号	佛山市三水区南山镇康裕三路1号4座	2,977.50	车间、仓库	抵押
2		粤（2020）佛三不动产权第0027929号	佛山市三水区南山镇康裕三路1号3座	3,366.00	车库、车间	抵押
3		粤（2020）佛三不动产权第0027904号	佛山市三水区南山镇康裕三路1号2座	45,665.66	仓库	抵押
4		粤（2020）佛三不动产权第0027911号	佛山市三水区南山镇康裕三路1号8座	50,902.21	车间	抵押
5		粤（2020）佛三不动产权第0027919号	佛山市三水区南山镇康裕三路1号7座	50,938.50	车间	抵押
6		粤（2020）佛三不动产权第0027924号	佛山市三水区南山镇康裕三路1号6座	50,922.06	车间	抵押
7		粤（2020）佛三不动产权第0027897号	佛山市三水区南山镇康裕三路1号5座	2,977.57	车间、仓库	抵押
8		粤（2020）佛三不动产权第0074830号	佛山市三水区南山镇康裕三路3号1座	5,967.52	饭堂	抵押
9		粤（2020）佛三不动产权第0074827号	佛山市三水区南山镇康裕三路3号4座	46,978.13	车间	抵押
10		粤（2020）佛三不动产权第0075384号	佛山市三水区南山镇康裕三路3号7座	22,675.23	宿舍楼	抵押
11		粤（2020）佛三不动产权第0075385号	佛山市三水区南山镇康裕三路3号10座	22,769.99	宿舍楼	抵押
12		粤（2020）佛三不动产权第0074822号	佛山市三水区南山镇康裕三路3号11座	15,134.88	宿舍楼	抵押
13		粤（2020）佛三不动产权第0088883号	佛山市三水区南山镇康裕三路1号1座	36,343.59	综合楼	无
14		粤（2020）佛	佛山市三水区南山	16,468.15	仓库	无

		三不动产权第0107550	镇康裕三路1号10座			
15		粤(2020)佛三不动产权第0107551号	佛山市三水区南山镇康裕三路1号9座	43,822.23	车间	无
16		粤(2021)佛三不动产权第0009154号	佛山市三水区南山镇康裕三路3号3座	37,040.26	仓库	抵押
17		粤(2021)佛三不动产权第0009155号	佛山市三水区南山镇康裕三路3号2座	22,281.39	车间	抵押
18		粤(2021)佛三不动产权第0032776号	佛山市三水区南山镇康裕三路3号5座	44,436.22	车间	抵押
19	乐华恒业包装	粤(2020)佛三不动产权第0069095号	佛山市三水区南山镇同盛二路9号2座	2,619.00	车间	无
20		粤(2020)佛三不动产权第0069096号	佛山市三水区南山镇同盛二路9号3座	10,113.30	车间	无
21		粤(2020)佛三不动产权第0069053号	佛山市三水区南山镇同盛二路9号5座	376.01	锅炉房	无
22		粤(2020)佛三不动产权第0069055号	佛山市三水区南山镇同盛二路9号6座	4,068.00	车间	无
23		粤(2020)佛三不动产权第0069056号	佛山市三水区南山镇同盛二路9号8座	897.74	饭堂	无
24			粤房地权证佛字第0501095130号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(宿舍1)	7,284.28	住宅
25	高明安华	粤房地权证佛字第0501095129号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(宿舍2)	7,576.07	住宅	抵押
26		粤房地权证佛字第0501095145号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(宿舍3)	7,576.07	住宅	抵押
27		粤房地权证佛字第0501095125号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(成品仓2)	30,240.00	非住宅	抵押
28		粤房地权证佛字第0501095127	佛山市高明区荷城街道三明路1号(成品仓3)	13,608.00	非住宅	抵押

	号				
29	粤房地权证佛字第0501095133号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(卫浴车间)	51,016.32	非住宅	抵押
30	粤房地权证佛字第0501085325号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(一车间)	35,337.57	非住宅	无
31	粤房地权证佛字第0501085324号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(车间3)	47,573.17	非住宅	无
32	粤房地权证佛字第0501085369号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(球磨车间)	6,025.77	非住宅	无
33	粤房地权证佛字第0501085326号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(物料仓)	3,240.00	非住宅	无
34	粤(2019)佛高不动产权第0039007号	佛山市高明区荷城街道三明路1号3座	35,335.22	工业用房	无
35	粤房地权证佛字第0501085323号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(电房)	997.12	非住宅	无
36	粤房地权证佛字第0501085321号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(成品仓)	19,152.00	非住宅	无
37	粤房地权证佛字第0501085322号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(办公楼)	8,419.69	非住宅	无
38	粤(2018)佛高不动产权第0008489号	佛山市高明区荷城街道三明路1号宿舍5	19,937.80	工业用房	抵押
39	粤(2020)佛高不动产权第0025712号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(四车间)	47,584.37	工业用房	抵押
40	粤(2020)佛高不动产权第0025713号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(五车间)	47,583.84	工业用房	抵押
41	粤(2020)佛高不动产权第0025711号	佛山市高明区荷城街道三明路1号(车间(6))	48,329.53	工业用房	抵押

42		粤（2020）佛高不动产权第0025848号	佛山市高明区荷城街道三明路1号成品仓4	25,085.62	工业用房	抵押
43		粤（2020）佛高不动产权第0025851号	佛山市高明区荷城街道三明路1号饭堂1	2,664.39	工业用房	抵押
44		粤（2020）佛高不动产权第0025852号	佛山市高明区荷城街道三明路1号饭堂2	1,939.88	工业用房	抵押
45		粤（2020）佛高不动产权第0025847号	佛山市高明区荷城街道三明路1号宿舍4	19,071.19	工业用房	抵押
46		粤（2020）佛高不动产权第0025850号	佛山市高明区荷城街道三明路1号原料仓1	1,497.96	工业用房	抵押
47		粤（2020）佛高不动产权第0025849号	佛山市高明区荷城街道三明路1号原料仓2	3,022.75	工业用房	抵押
48		粤（2020）佛高不动产权第0025853号	佛山市高明区荷城街道三明路1号原料仓3	3,016.48	工业用房	抵押
49		粤（2020）佛高不动产权第0025854号	佛山市高明区荷城街道三明路1号原料仓4	1,506.11	工业用房	抵押
50	韶关乐华	粤（2020）南雄市不动产权第0005126号	南雄市全安镇杨沥村	270,043.79	工业	无
51		粤（2022）南雄市不动产权第0011274号	南雄市全安镇杨沥村水泵配电房	771.04	工业	无
52		粤（2022）南雄市不动产权第0008741号	南雄市全安镇杨沥村宿舍三	15,544.98	工业	无
53		粤（2022）南雄市不动产权第0008002号	南雄市全安镇杨沥村宿舍1	4,737.96	工业	无
54		粤（2022）南雄市不动产权第0007999号	南雄市全安镇杨沥村宿舍楼2	5,777.17	工业	无
55		粤（2022）南雄市不动产权第0007998号	南雄市全安镇杨沥村饭堂	4,422.88	工业	无
56		景德镇乐华	赣（2021）浮梁县不动产权第0006503号	浮梁县三龙陶瓷工业基地（球磨车间、喷雾塔车间）	20,057.52	工业
57	赣（2021）浮梁县不动产权第0006504号		浮梁县三龙陶瓷工业基地（煤气站、洁具锅炉房、瓷砖泥料	49,909.15	工业	抵押

			仓 1-2)			
58		赣(2021)浮梁县不动产权第0006505号	浮梁县三龙陶瓷工业基地(成品库1、成品库2)	53,460.00	工业	抵押
59		赣(2021)浮梁县不动产权第0006506号	浮梁县三龙陶瓷工业基地(主车间1、主车间2)	50,688.00	工业	抵押
60		赣(2021)浮梁县不动产权第0006507号	浮梁县三龙陶瓷工业基地(主车间3)	34,848.00	工业	抵押
61		赣(2021)浮梁县不动产权第0006508号	浮梁县三龙陶瓷工业基地(职工食堂、1-6宿舍、配套用房1-3)	68,970.10	工业	抵押
62		赣(2021)浮梁县不动产权第0006496号	浮梁县三龙陶瓷工业基地(洁具泥料仓2)	38,912.36	工业	抵押
63		赣(2021)浮梁县不动产权第0006509号	浮梁县三龙陶瓷工业基地(洁具主车间1-3、成品仓库1-2、釉料车间、洁具配电房、浆料车间、洁具主车间10、办公楼)	511,796.94	工业	抵押
64	德州乐华	鲁(2021)德州市不动产权第0033582号	德州经济开发区京福高速以西	496,777.91	工业	抵押
65		鲁(2021)德州市不动产权第0004345号	经济技术开发区中服大道以南,北外环以北	53,654.37	其他	抵押
66	肇庆厨卫	粤(2020)四会市不动产权第0001968号	四会市下茆镇电子产业集聚地8号(车间1)	102,428.75	工业	无
67		粤(2020)四会市不动产权第0001985号	四会市下茆镇电子产业集聚地8号(成品仓库)	72,275.80	工业	无
68		粤(2020)四会市不动产权第0001986号	四会市下茆镇电子产业集聚地8号(球磨车间)	8,843.58	工业	无
69		粤(2021)四会市不动产权第0026471号	四会市下茆镇电子产业集聚地8号(料仓电房)	6,656.09	工业	无
70		粤(2021)四会市不动产权第0026472号	四会市下茆镇电子产业集聚地8号(成品仓A)	20,154.70	工业	无
71		粤(2021)四会市不动产权第0026473号	四会市下茆镇电子产业集聚地8号(仿古砖车间B)	25,385.34	工业	无
72		粤(2021)四	四会市下茆镇电子产	6,505.27	工业	无

	会市不动产权第 0026475 号	业集聚地 8 号（成品仓 B）			
73	粤（2021）四会市不动产权第 0026476 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（深加工车间 1）	27,456.95	工业	无
74	粤（2021）四会市不动产权第 0026477 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（球磨车间 B）	13,540.81	工业	无
75	粤（2021）四会市不动产权第 0026478 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（3 号仓库）	10,352.53	工业	无
76	粤（2021）四会市不动产权第 0026479 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（车间 5）	670.09	工业	无
77	粤（2021）四会市不动产权第 0026480 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（仿古砖车间 A）	25,370.89	工业	无
78	粤（2021）四会市不动产权第 0026481 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（废泥堆场）	2,072.23	工业	无
79	粤（2021）四会市不动产权第 0026482 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（机修房）	360.36	工业	无
80	粤（2021）四会市不动产权第 0026483 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（水煤浆车间 1）	1,145.28	工业	无
81	粤（2021）四会市不动产权第 0026484 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（宿舍 A 幢）	6,993.27	工业	无
82	粤（2021）四会市不动产权第 0026485 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（宿舍 B 幢）	6,988.15	工业	无
83	粤（2021）四会市不动产权第 0026486 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（原料仓 A）	10,829.91	工业	无
84	粤（2021）四会市不动产权第 0026488 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（原料仓 B）	7,923.24	工业	无
85	粤（2021）四会市不动产权第 0026489 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（原料仓 C）	19,140.23	工业	无
86	粤（2021）四会市不动产权第 0026490 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（原料堆厂）	12,487.22	工业	无
87	粤（2021）四会市不动产权第 0026491 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（综合楼 A 幢）	3,949.60	工业	无
88	粤（2021）四会市不动产权第 0026492 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号（成品仓 C）	27,281.98	工业	无

89	应城 乐华	鄂（2022）应城市不动产权第 0002598 号	应城市开发区五岭路北文峰大道西	10,204.07	工业	无
90		鄂（2022）应城市不动产权第 0002599 号	应城市开发区五岭路北文峰大道西	10,204.07	工业	无
91		鄂（2022）应城市不动产权第 0002600 号	应城市开发区五岭路北文峰大道西	5,385.80	工业	无
92		鄂（2022）应城市不动产权第 0002602 号	应城市开发区五岭路北文峰大道西	7,265.53	工业	无
93		鄂（2022）应城市不动产权第 0002604 号	应城市开发区五岭路北文峰大道西	2,204.94	工业	无
94		鄂（2022）应城市不动产权第 0002603 号	应城市开发区五岭路北文峰大道西	3,678.62	工业	无
95		鄂（2022）应城市不动产权第 0002597 号	应城市开发区五岭路北文峰大道西	13,092.06	工业	无
96		鄂（2022）应城市不动产权第 0002601 号	应城市开发区五岭路北文峰大道西	45,673.99	工业	无
97	法恩 安华	粤（2020）佛禅不动产权第 0038721 号	佛山市禅城区科洋路 20 号首层 1 号	99.88	商业等	无
98		粤（2020）佛禅不动产权第 0038720 号	佛山市禅城区科洋路 20 号首层 2 号	70.27	商业等	无
99		粤（2020）佛禅不动产权第 0038719 号	佛山市禅城区科洋路 20 号首层 3 号	70.71	商业等	无
100		粤（2020）佛禅不动产权第 0038718 号	佛山市禅城区科洋路 20 号首层 4 号	66.61	商业等	无
101		粤（2020）佛禅不动产权第 0038717 号	佛山市禅城区科洋路 20 号首层 5 号	66.19	商业等	无
102		粤（2020）佛禅不动产权第 0038716 号	佛山市禅城区科洋路 20 号首层 6 号	99.97	商业等	无
103		粤（2020）佛禅不动产权第 0040583 号	佛山市禅城区科洋路 20 号首层 7 至 27 号和二至七层	24,100.11	商业等	无
104		粤（2020）佛禅不动产权第 0038697 号	佛山市禅城区科洋路 20 号一座	13,268.20	酒店	无

105	粤（2020）佛禅不动产权第0038698号	佛山市禅城区科洋路20号二座九层	798.02	办公	无
106	粤（2020）佛禅不动产权第0038715号	佛山市禅城区科洋路20号二座十层	798.02	办公	无
107	粤（2020）佛禅不动产权第0038714号	佛山市禅城区科洋路20号二座十一层	798.02	办公	无
108	粤（2020）佛禅不动产权第0038713号	佛山市禅城区科洋路20号二座十二层	798.02	办公	无
109	粤（2020）佛禅不动产权第0038712号	佛山市禅城区科洋路20号二座十三层	798.02	办公	无
110	粤（2020）佛禅不动产权第0038711号	佛山市禅城区科洋路20号二座十四层	798.02	办公	无
111	粤（2020）佛禅不动产权第0038710号	佛山市禅城区科洋路20号二座十五层	798.02	办公	无
112	粤（2020）佛禅不动产权第0038709号	佛山市禅城区科洋路20号二座十六层	798.02	办公	无
113	粤（2020）佛禅不动产权第0038708号	佛山市禅城区科洋路20号二座十七层	798.02	办公	无
114	粤（2020）佛禅不动产权第0038707号	佛山市禅城区科洋路20号二座十八层	798.02	办公	无
115	粤（2020）佛禅不动产权第0038706号	佛山市禅城区科洋路20号二座十九层	798.02	办公	无
116	粤（2020）佛禅不动产权第0038704号	佛山市禅城区科洋路20号二座二十层	798.02	办公	无
117	粤（2020）佛禅不动产权第0038703号	佛山市禅城区科洋路20号二座二十一 层	798.02	办公	无
118	粤（2020）佛禅不动产权第0038702号	佛山市禅城区科洋路20号二座二十二 层	798.02	办公	无
119	粤（2020）佛禅不动产权第0038701号	佛山市禅城区科洋路20号二座二十三 层	798.02	办公	无
120	粤（2020）佛禅不动产权第0038700号	佛山市禅城区科洋路20号二座二十四 层	798.02	办公	无

121		粤（2020）佛禅不动产权第0038699号	佛山市禅城区科洋路20号二座二十五层	642.17	办公	无
122	深圳箭牌	粤（2021）深圳市不动产权第0139566号	深南大道以北科技中一路以东汉京金融中心5101	476.27	办公	抵押
123		粤（2021）深圳市不动产权第0139558号	深南大道以北科技中一路以东汉京金融中心5102	271.60	办公	抵押
124		粤（2021）深圳市不动产权第0139572号	深南大道以北科技中一路以东汉京金融中心5103	250.83	办公	抵押
125		粤（2021）深圳市不动产权第0139579号	深南大道以北科技中一路以东汉京金融中心5104	329.29	办公	抵押
126		粤（2021）深圳市不动产权第0139582号	深南大道以北科技中一路以东汉京金融中心5105	186.72	办公	抵押
127	肇庆五金	粤（2021）四会市不动产权第0034125号	四会市龙甫镇聚源路9号	36,815.00	工业	抵押
128		粤（2021）四会市不动产权第0034126号	四会市龙甫镇聚源路9号	19,706.54	工业	抵押

除上表已披露情形外，公司及其子公司拥有的上述房产均不存在其他抵押、质押、冻结或其他权利受限的情况。

截至招股意向书签署日，发行人及其子公司承租房产的具体情况如下：

序号	承租方	出租方	租赁房屋用途	座落	租赁建筑面积（平方米）	租赁期限	房屋产权证明文件	房屋所在土地使用权类型
1	法恩洁具	陈瑞霆	仓库	佛山市高明区三洲街道办高明大道东811号厂房	6,898	2017.09.20-2022.12.19	粤（2016）佛高不动产权第0017025号/粤（2016）佛高不动产权第0016935号/粤（2016）佛高不动产权第0016941号	出让
2	法恩洁具	何满胜、黄辉	仓库	佛山市高明区荷城街道兴洲路10号	4,440	2020.04.01-2025.03.31	粤房地权证佛字第0501080750号	出让
3	恒业厨卫	佛山市兴发房地产开发有限公司	办公	佛山市禅城区季华西路125号二座六层	1,944.16	2021.02.01-2022.12.31	未取得	出让
4	法恩安华	佛山市兴发房地产开发有限公司	办公	佛山市禅城区季华西路125号二座十九层	2,029.8	2021.02.01-2022.12.31	未取得	出让

序号	承租方	出租方	租赁房屋用途	座落	租赁建筑面积（平方米）	租赁期限	房屋产权证明文件	房屋所在土地使用权类型
5	法恩安华	佛山市兴发房地产开发有限公司	办公	佛山市禅城区季华西路125号二座二十层	2,026.9	2021.03.01-2022.12.31	未取得	出让
6	乐华智能卫浴	鼎晟创新（成都）商业运营管理有限公司	办公	成都市锦江区人民东路6号东原中心1栋12层03单元	168	2022.1.24-2024.1.23	成都市不动产权第0045297号	出让
7	深圳箭牌	上海新长宁（集团）有限公司	办公	上海市长宁区通协路268号“尚品都汇”第8层B801室（实际室号为第7层703室）	436.26	2022.1.20-2025.1.19	沪房地长字[2016]第001143号	出让

截至招股意向书签署日，发行人及其子公司承租土地使用权的具体情况如下：

序号	承租方	出租方	位置	面积（m ² ）	租赁期限
1	顺德乐华	佛山市顺德区乐从镇大墩村委会资产管理办公室	顺德市乐从镇大墩工业区	14,013.3	2003.01.15-2023.01.14
2	顺德乐华	佛山市顺德区乐从镇大墩村资产管理办公室	顺德市乐从镇大墩工业区	74.6	2005.03.01-2023.01.14
3	顺德乐华	佛山市顺德区乐从镇大墩村委会资产管理办公室	顺德市乐从镇大墩工业区工业东路5号	29,045.53	2019.06.15-2022.12.31

（二）主要无形资产

1. 商标

截至招股意向书签署日，发行人及控股子公司已取得国家商标局颁发商标注册证的商标共有 612 项，境外商标 80 项，具体情况见附录（一）。

2. 专利

截至招股意向书签署日，发行人及其子公司已取得国家知识产权局核发专利证书的专利共有 1,714 项，其中实用新型 1,083 项，外观设计 586 项，发明专利 45 项。发行人上述专利的取得方式、取得时间已在招股意向书附录（二）详细披露。发行人全部专利、非专利技术对发行人产品生产较为重要，使用状态均为在使用中。发行人的 1,714 项专利中，3 项专利为外部转让而来之外，其他专利全部为自主申请。

3. 域名

截至招股意向书签署日，发行人及其子公司已取得 6 项域名，具体情况如下：

序号	域名	域名持有人	注册日期	到期日期
1	www.lh-home.com.cn	箭牌家居	2019.06.14	2024.06.14
2	www.arrowgroup.com.cn	箭牌家居	2019.11.28	2025.11.28
3	www.arrow-home.cn	箭牌家居	2019.11.28	2025.11.28
4	www.faenza.com.cn	箭牌家居	2001.04.19	2030.04.20
5	www.annwa.com.cn	高明安华	2005.06.01	2026.06.01
6	www.annwa.cn	高明安华	2005.06.01	2025.06.01

4. 土地使用权

截至招股意向书签署日，发行人及其子公司拥有的土地使用权情况如下：

序号	所有权人	证书编号	坐落	面积(m ²)	使用年限至	用途	取得方式	他项权利
1	箭牌家居	粤（2020）佛三不动产权第 0074830 号 /粤（2021）佛三不动产权第 0009155 号 /粤（2021）佛三不动产权第 0009154 号/粤（2021）佛三不动产权第 0032776 号 /粤（2020）佛三不动产权第 0074827 号 /粤（2020）佛三不动产权第 0075384 号 /粤（2020）佛三不动产权第 0075385 号 /粤（2020）佛三不动产权第 0074822 号	佛山市三水区南山镇康裕三路 3 号	92,915.60	2065.06.04	工业用地	出让	抵押
2		粤（2020）佛三不动产权第 0028329 号	佛山市三水区南山镇康盛一路 1-2 号	20,444.51	2068.09.30	工业用地	出让	无
3		粤（2020）佛三不动产权第 0111292 号	佛山市三水区南山镇康裕四路 1 号	101,190.34	2064.07.15	工业用地	出让	抵押
4		粤（2020）佛三不动产权第 0111329 号	佛山市三水区	85,317.19	2068.02.01	工业用地	出让	抵押

			南山镇康裕三路8号					
5		粤(2020)佛三不动产权第0027904号 /粤(2020)佛三不动产权第0027929号 /粤(2020)佛三不动产权第0027900号 /粤(2020)佛三不动产权第0027897号 /粤(2020)佛三不动产权第0027924号 /粤(2020)佛三不动产权第0027919号 /粤(2020)佛三不动产权第0027911号 /粤(2020)佛三不动产权第0107551号 /粤(2020)佛三不动产权第0107550号 /粤(2020)佛三不动产权第0088883号	佛山市三水区南山镇康裕三路1号	113,162.20	2063.04.24	工业用地	出让	部分抵押 [注1]
6	乐华恒业包装	粤(2020)佛三不动产权第0069095号 /粤(2020)佛三不动产权第0069096号 /粤(2020)佛三不动产权第0069053号 /粤(2020)佛三不动产权第0069055号 /粤(2020)佛三不动产权第0069056号	佛山市三水区南山镇同盛二路9号	46,394.70	2065.02.12	工业用地	出让	无
7		粤(2020)佛高不动产权第0025717号	佛山市高明区荷城街道三明路1号	46,992.00	2053.06.29	工业用地	出让	无
8	高明安华	粤(2019)佛高不动产权第0039007号	佛山市高明区荷城街道三明路1号3座	83,304.00	2053.06.29	工业用地	出让	无
9		粤(2018)佛高不动产权第0008489号	佛山市高明区荷城街道三明路1号	61,547.06	2053.06.29	工业用地	出让	抵押
10		粤(2020)佛高不动	高明区	49,128.00	2053.06.29	工业	出让	抵押

		产权第 0025711 号	三州沧 江工业 园荷城 街道三 明路			用地		
11	法恩莎卫浴	粤（2020）佛高不动 产权第 0020639 号	佛山市 高明区 更合镇 合水（小 洞）合和 大道以 北	141,186.83	2065. 10.14	工业 用地	出让	抵押
12		粤（2020）南雄市不 动产权第 0005126 号	南雄市 全安镇 杨沥村	333,333.33	2058. 10.29	工业 用地	出让	无
13		粤（2019）南雄市不 动产权第 0000652 号	南雄市 全安镇 省道 342 线蛇头 迳村路 段东侧 地块一	21,547.46	2068. 12.28	工业 用地	出让	无
14	韶关乐华	粤（2019）南雄市不 动产权第 0000653 号	南雄市 全安镇 省道 342 线蛇头 迳村路 段东侧 地块二	17,271.47	2068. 12.28	工业 用地	出让	无
15		粤（2022）南雄市不 动产权第 0011274 号/ 粤（2022）南雄市不 动产权第 0008741 号/ 粤（2022）南雄市不 动产权第 0008002 号/ 粤（2022）南雄市不 动产权第 0007999 号/ 粤（2022）南雄市不 动产权第 0007998 号	南雄市 全安镇 杨沥村	39,651.80	2068. 12.28	工业 用地	出让	无
16		浮国用（2007）第 470 号	三龙乡 龙港公 路东北 面	3,174.40	2057. 09.12	工业 用地	出让	抵押
17	景德镇乐华	赣（2021）浮梁县不 动产权第 0006507 号	浮梁县 三龙陶 瓷工业 基地	101,821.30	2057. 09.12	工业 用地	出让	抵押
18		赣（2021）浮梁县不 动产权第 0006504 号	浮梁县 三龙陶 瓷工业	215,139.80	2057. 09.12	工业 用地	出让	抵押

			基地					
19	浮国用(2007)第469号		三龙乡龙港公路东北面	22,131.00	2057.09.12	工业用地	出让	抵押
20	浮国用(2007)第473号		三龙乡舒家山南面	3,736.80	2057.09.12	工业用地	出让	抵押
21	赣(2021)浮梁县不动产权第0006509号		浮梁县三龙陶瓷工业基地	341,916.80	2057.09.12	工业用地	出让	抵押
22	赣(2021)浮梁县不动产权第0006505号		浮梁县三龙陶瓷工业基地	69,122.20	2057.09.12	工业用地	出让	抵押
23	赣(2021)浮梁县不动产权第0006496号		浮梁县三龙陶瓷工业基地	104,135.20	2060.03.28	工业用地	出让	抵押
24	浮国用(2011)第386号		浮梁县三龙陶瓷工业基地	139,401.30	2060.03.28	工业用地	出让	抵押
25	赣(2021)浮梁县不动产权第0006508号		浮梁县三龙陶瓷工业基地	126,232.60	2060.03.28	工业用地	出让	抵押
26	赣(2021)浮梁县不动产权第0006503号		浮梁县三龙工业基地	78,475.20	2063.07.26	工业用地	出让	抵押
27	浮国用(2013)第269号		浮梁县三龙工业基地	35,852.90	2063.07.26	工业用地	出让	抵押
28	赣(2021)浮梁县不动产权第0006506号		浮梁县三龙工业基地	162,509.70	2063.07.26	工业用地	出让	抵押
29	浮国用(2013)第272号		浮梁县三龙工业基地	839.20	2063.07.26	工业用地	出让	抵押
30	浮国用(2013)第271号		浮梁县三龙工业基地	2,900.30	2063.07.26	工业用地	出让	抵押
31	赣(2016)浮梁县不动产权第0000423号		浮梁县三龙工业基地内	37,273.10	2066.02.11	工业用地	出让	无
32	赣(2020)浮梁县不动产权第0049815号		浮梁县三龙镇三龙工	2,513.00	2070.10.21	工业用地	出让	无

			业基地 内					
33	德州乐华	鲁（2021）德州市不动产权第 0033582 号	德州经济开发区京福高速以西	322,277.64	2059.06.14/ 2060.02.09	工业用地	出让	抵押
34		鲁（2021）德州市不动产权第 0004345 号	经济技术开发区中福大道以南,北外环以北	34,717.36	2059.06.14	工业用地	出让	抵押
35		粤（2021）四会市不动产权第 0026475 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026479 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026492 号	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号	57,448.43	2066.07.28	工业用地	出让	无
36	肇庆厨卫	粤（2021）四会市不动产权第 0026471 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026472 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026473 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026476 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026477 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026478 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026480 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026481 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026482 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026483 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026484 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026485 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026486 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026488 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026489 号/ 粤（2021）四会市不动产权第 0026490 号/	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号	318,398.14	2067.08.10	工业用地	出让	无

		粤（2021）四会市不动产权第0026491号/						
37		粤（2020）四会市不动产权第0001968号/ 粤（2020）四会市不动产权第0001985号/ 粤（2020）四会市不动产权第0001986号	四会市下茆镇电子产业集聚地8号	178,188.00	2064.03.09	工业用地	出让	无
38	肇庆五金	粤（2021）四会市不动产权第0034125号/ 粤（2021）四会市不动产权第0034126号	四会市龙甫镇聚源路9号	183,643.97	2066.07.28	工业用地	出让	抵押
39	应城乐华	鄂（2022）应城市不动产权第0002597号/ 鄂（2022）应城市不动产权第0002598号/ 鄂（2022）应城市不动产权第0002599号 鄂（2022）应城市不动产权第0002600号 鄂（2022）应城市不动产权第0002601号 鄂（2022）应城市不动产权第0002602号 鄂（2022）应城市不动产权第0002603号 鄂（2022）应城市不动产权第0002604号	应城市开发区五岭路北文峰大道西	227,263.60	2061.10.09	工业用地	出让	无
40	法恩安华	粤（2020）佛禅不动产权第0038721号等25份不动产证	佛山市禅城区南庄镇科洋路以南	8,473.95	2052.03.14	商服用地	出让	无
41	乐华恒业厨卫	粤（2017）顺德区不动产权证2217000631号	乐从镇北围产业区总部企业4号地块（B-FL-09-05-A-05A-1地块）	25,380.38	2056.03.17	商务用地兼容商业用地	出让	抵押
42		粤（2019）佛顺不动产权第0154019号	乐从镇环镇南路以南、创兴三路东西地块	115,828.98	2069.05.24	工业用地	出让	抵押

注1：该块土地所对应的粤（2020）佛三不动产权第0027904号、粤（2020）佛三不动产权第0027929号、粤（2020）佛三不动产权第0027900号、粤（2020）佛三不动产权第0027897号、粤（2020）佛三不动产权第0027924号、粤（2020）佛三不动产权第0027919号、粤（2020）

佛三不动产权第 0027911 号房屋所有权处于抵押状态。

发行人及其子公司拥有的土地使用权已取得完备的权属证书，不存在产权纠纷或潜在纠纷。

5. 著作权

截至招股意向书签署日，发行人拥有 32 项作品著作权，具体情况如下：

序号	著作权人	作品名称	登记号	作品类别	首次发表日期
1	箭牌家居	《纳趣定制空间》	粤作登字 -2020-F-00009696	F 美术	2020.01.05
2	箭牌家居	《维娅定制空间》	粤作登字 -2020-F-00009697	F 美术	2020.01.05
3	箭牌家居	《雅菲定制空间》	粤作登字 -2020-F-00009698	F 美术	2020.01.05
4	箭牌家居	《逸枫定制空间》	粤作登字 -2020-F-00009699	F 美术	2020.01.05
5	箭牌家居	《夏木流年》定制空间	粤作登字 -2018-F-00022668	F 美术	2018.01.02
6	箭牌家居	《轻奢》定制空间	粤作登字 -2018-F-00022667	F 美术	2018.01.02
7	箭牌家居	《玛法小镇》定制空间	粤作登字 -2018-F-00022666	F 美术	2018.01.16
8	箭牌家居	《蓝调庄园》定制空间	粤作登字 -2018-F-00022665	F 美术	2018.01.03
9	箭牌家居	《静谧东方》定制空间	粤作登字 -2018-F-00022664	F 美术	2018.01.16
10	箭牌家居	《豆蔻年华》定制空间	粤作登字 -2018-A-00002558	A 文字	2018.01.04
11	箭牌家居	《禅意》定制空间	粤作登字 -2018-F-00022663	F 美术	2018.01.06
12	箭牌家居	《北欧风情》定制空间	粤作登字 -2018-F-00022662	F 美术	2018.01.01
13	箭牌家居	《安娜》定制卫浴空间	粤作登字 -2018-F-00022661	F 美术	2018.01.16
14	箭牌家居	《阿曼达》定制卫浴空间	粤作登字 -2018-F-00022660	F 美术	2018.01.16
15	箭牌家居	《白金伯爵》定制卫浴空间	粤作登字 -2018-F-00020596	F 美术	2017.01.16

序号	著作权人	作品名称	登记号	作品类别	首次发表日期
16	箭牌家居	《逸雅风尚》定制卫浴空间	粤作登字 -2018-F-00020595	F 美术	2017.01.16
17	箭牌家居	《木色之恋》定制卫浴空间	粤作登字 -2018-F-00020594	F 美术	2017.01.16
18	箭牌家居	《美尼庄园》定制卫浴空间	粤作登字 -2018-F-00020593	F 美术	2017.01.16
19	箭牌家居	《凡蒂尼》定制卫浴空间	粤作登字 -2018-F-00020592	F 美术	2017.01.16
20	箭牌家居	《城市之光》定制卫浴空间	粤作登字 -2018-F-00020591	F 美术	2017.01.16
21	箭牌家居	橱柜设计图（原色梦想）	粤作登字 -2017-F-00000352	F 美术	2016.07.06
22	箭牌家居	橱柜设计图（汉阙）	粤作登字 -2016-F-00019853	F 美术	2016.07.06
23	箭牌家居	青岩定制空间 ADZX-BD-006-A	粤作登字 -2021-F-00012167	F 美术	2021.01.05
24	箭牌家居	木韵奢品 ADZX-BM-008A	粤作登字 -2021-F-00012166	F 美术	2021.01.15
25	箭牌家居	天空之境定制空间 ADZX-AM-004A	粤作登字 -2021-F-00012165	F 美术	2021.01.05
26	箭牌家居	卡罗纳定制空间 ADZX-AM-006A	粤作登字 -2021-F-00012164	F 美术	2021.01.15
27	箭牌家居	洛伊 ADZX-BM-006A	粤作登字 -2021-F-00012163	F 美术	2021.01.15
28	箭牌家居	丛林密镜 ADZX-BD-008A	粤作登字 -2021-F-00012162	F 美术	2021.01.15
29	箭牌家居	柏菲定制空间 ADZX-BM-007A	粤作登字 -2021-F-00012161	F 美术	2021.01.05
30	箭牌家居	艾维拉 ADZX-BD-007-A	粤作登字 -2021-F-00012160	F 美术	2021.01.15
31	箭牌家居	艺轩定制空间 ADZX-BM-005A	粤作登字 -2021-F-00012159	F 美术	2021.01.05
32	箭牌家居	书香轻纹 3.0 岩板 AY715376M	粤作登字 -2022-F-00014064	F 美术	2022.03.08

截至招股意向书签署日，发行人拥有 29 项计算机软件著作权，具体情况如下：

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
1	肇庆乐华	库存条码系统	2019SR1445284	2017.08.22	2019.12.27
2	肇庆乐华	料件二维码管理系统	2020SR0015763	2017.08.22	2020.01.06
3	箭牌家居	智能晾衣架控制程序 V1.0.0	2021SR1232574	2021.06.06	2021.08.19
4	箭牌家居	箭牌智家管理系统 1.0.0	2021SR0746226	2021.04.06.	2021.05.24
5	箭牌家居	箭牌智家 APP (IOS 版本) 1.0.0	2021SR0746588	2021.04.06.	2021.05.24
6	箭牌家居	箭牌智家 APP (Android 版本)1.0.0	2021SR0746587	2021.04.06.	2021.05.24
7	箭牌家居	智能龙头控制程序 V1.0	2021SR1329445	2021.07.08	2021.09.06
8	箭牌家居	智能毛巾架控制程序 1.0	2021SR1329442	2021.06.15	2021.09.06
9	箭牌家居	智能暖风机控制程序 V1.0	2021SR1329444	2021.06.30	2021.09.06
10	箭牌家居	智能座便器标准化平台 1.0.0	2021SR1329443	2021.04.20	2021.09.06
11	箭牌家居	智能花洒控制程序 1.0	2021SR1490097	2021.07.15	2021.10.12
12	箭牌家居	智能座便器泵冲平台控制程序 1.0.0	2021SR1486435	2021.05.15	2021.10.11
13	箭牌家居	智能浴室镜控制程序 V1.0	2021SR1692031	2021.07.15	2021.11.10
14	箭牌家居	智能座便器 V6 平台 V1.0.0	2021SR1687217	2020.03.21	2021.11.10
15	箭牌家居	智能坐便器低水压控制程序 V7.0.0	2022SR0082947	2020.05.06	2022.01.12
16	箭牌家居	红外感应水箱控制软件	2022SR0795612	2022.03.25	2022.06.21
17	箭牌家居	单加热盖板控制软件 V1.0	2022SR1136903	2022.07.06	2022.08.15
18	高明安华	立式高压四片模成型系统	2021SR0461334	2021.02.24	2021.03.29
19	高明安华	侧式高压注浆系统	2021SR0466856	2021.01.12	2021.03.29
20	高明安华	高压成型机器人控	2022SR0203480	2021.09.13	2022.02.08

序号	著作权人	软件名称	登记号	首次发表日期	登记日期
		制系统			
21	高明安华	蹲便器高压圈模成型系统	2022SR0203481	2021.10.02	2022.02.08
22	高明安华	蹲便器主控制成型系统	2022SR0203482	2021.07.10	2022.02.08
23	高明安华	蹲便器高压胆模成型系统	2022SR0199047	2021.10.02	2022.02.07
24	高明安华	连体马桶高压大包围成型系统	2022SR0203479	2021.09.20	2022.02.08
25	高明安华	连体马桶主控制成型系统	2022SR0203483	2021.06.12	2022.02.08
26	高明安华	连体马桶高压圈模成型系统	2022SR0203478	2021.09.20	2022.02.08
27	高明安华	智能马桶高压圈模成型系统	2022SR0203484	2021.07.25	2022.02.08
28	高明安华	智能马桶主控制成型系统	2022SR0205107	2021.05.06	2022.02.09
29	高明安华	智能马桶高压大包围成型系统	2022SR0199425	2021.07.25	2022.02.08

六、同业竞争和关联交易情况

（一）关于同业竞争情况的说明

1. 发行人与其控股股东、实际控制人及其目前控制的其他企业不存在同业竞争

截至招股意向书签署日，发行人及其附属公司的主营业务为卫生陶瓷、龙头五金、浴室家具、瓷砖、浴缸浴房、定制橱衣柜等全系列家居产品的设计、研发、生产、销售及服务。发行人的控股股东乐华恒业投资的经营范围为“对实业、商业、房地产业、文化娱乐项目进行投资，股权投资（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）”，乐华恒业投资主要从事投资活动，对发行人仅进行股权投资；发行人控股股东乐华恒业投资除持有发行人股权外，未持有其他与发行人从事相同或近似业务的企业股权，发行人控股股东及其控制的其他企业与发行人及其附属公司之间不存在同业竞争。发行人实际控制人目前控制的除发行人及其附属公司以外的企业不存在与发行人及其附属公司从事相同或

相似业务的情形，与发行人及其附属公司之间不存在同业竞争。

截至招股意向书签署日，除箭牌家居及其子公司以外，控股股东、实际控制人控制的仍处于存续状态的其他企业及其主营业务情况如下表所示：

序号	企业名称	主营业务
1	乐华恒业房地产	房地产业务
2	汝州市全信房地产开发有限公司	无实际生产经营
3	汝州市格兰威尔房地产开发有限公司	无实际生产经营
4	陕西格兰威尔房地产开发有限公司	房地产业务
5	陕西海格尔房地产开发有限公司	房地产业务
6	陕西全信实业有限公司	房地产业务
7	南雄市大福名城地产发展有限公司	房地产业务
8	佛山市中盛置业有限公司	房地产业务
9	佛山市大福名城地产发展有限公司	房地产业务
10	佛山市华福生辉房地产开发有限公司	房地产业务
11	佛山市华隆宏僊企业管理有限公司	股权投资
12	佛山市高明御和苑房地产开发有限公司	房地产业务
13	佛山市德富嘉恒房地产开发有限公司	房地产业务
14	贵州仁怀德富华夏房地产开发有限公司	无实际生产经营
15	佛山市华福嘉业企业管理有限公司	股权投资
16	文昌宝项腾房地产开发有限公司	无实际生产经营
17	佛山市德富福通房地产开发有限公司	房地产业务
18	佛山市宝筑腾企业管理有限公司	房地产业务
19	佛山市润石置业发展有限公司	房地产业务
20	陕西卓辉嘉业房地产开发有限公司	房地产业务
21	深圳市润隆乐华投资有限公司	股权投资
22	广东德富创业集团有限公司	股权投资
23	佛山市乐华宏润投资有限公司	股权投资
24	佛山市乐华嘉业投资有限公司	股权投资
25	深圳乐华全信投资有限公司	股权投资
26	深圳乐华宏润投资有限公司	股权投资
27	佛山市悦山投资有限公司	股权投资
28	汝州市中实教育有限公司	教育相关服务，暂未实际开展业务
29	景德镇市瓷本酒店管理有限公司	酒店管理

序号	企业名称	主营业务
30	喜莱纳（香港）国际有限公司	无实际生产经营
31	南雄市恒乐陶瓷原材料有限责任公司	无实际生产经营
32	陕西德富恒昌实业股份有限公司	无实际生产经营
33	陕西新迈隆农业发展有限公司	无实际生产经营
34	陕西新乐华伟邦实业有限公司	无实际生产经营
35	陕西华福嘉业物业有限公司	物业服务
36	南雄市永泰物业服务有限公司	物业服务
37	景德镇市幸福家园物业服务有限公司	物业服务
38	佛山市华福嘉业物业管理有限公司	物业服务
39	佛山德富广恒企业管理有限公司	对外投资
40	佛山市德富立恒置业有限公司	房地产开发，暂未实际经营
41	漳州市德富乐恒置业有限公司	无实际经营
42	广东恒睿教育投资管理有限公司	教育服务
43	陕西恒睿文化发展有限公司	教育服务
44	清远华新睿教育投资有限公司	教育服务
45	西安黄冈教育培训中心有限公司	教育服务

2. 发行人与实际控制人关系密切的家庭成员控制的企业之间的同业竞争的情况

截至招股意向书签署日，实际控制人关系密切的家庭成员控制的企业及其主营业务情况如下表所示：

序号	公司名称	主营业务
1	佛山市华实恒瑞置业有限公司	房地产业务
2	佛山市华远嘉恒置业有限公司	无实际生产经营
3	佛山市尚嘉卫浴配件有限公司	无实际生产经营，已于 2022 年 1 月 17 日注销
4	佛山市森和业丰纸制品有限公司	纸制品业
5	佛山市堃和企业管理有限公司	股权投资
6	佛山市美加华陶瓷有限公司	陶瓷业
7	佛山市三水维可陶陶瓷有限公司	陶瓷业
8	佛山富得林企业管理有限公司	股权投资
9	佛山市富唯林企业管理有限公司	股权投资
10	广州建富时企业管理有限公司	股权投资

序号	公司名称	主营业务
11	广州凯启瑞企业管理有限公司	股权投资
12	广东任生物业管理有限公司	商务服务业
13	广州馨星教育信息咨询有限公司	教育服务业
14	广东任生健康管理有限公司	商务服务业
15	四会市墩煌纺织染整有限公司	纺织业
16	肇庆诗扬房地产开发有限公司	房地产业务
17	河南省恒博房产开发有限公司	房地产业务
18	佛山市德富恒业房地产开发有限公司	房地产业务
19	珠海横琴中科金富投资合伙企业（有限合伙）	股权投资
20	广东省华实恒辉建设有限公司（曾用名：佛山市华美恒辉装饰设计有限公司）	建筑装饰、装修工程设计与施工
21	佛山市泰实装饰工程有限公司	无实际生产经营
22	佛山市名帆装饰工程有限公司	建筑装饰与装修业
23	佛山市万邦宏建建设装饰工程有限公司	无实际生产经营
24	陕西锦龙辉映装饰工程有限公司	建筑装饰、装修工程设计与施工
25	佛山乐华骏成建材有限公司	建材销售
26	北京宏华骏成科贸有限公司	建材销售
27	北京市乐华思成商贸有限公司	建材销售
28	北京海川兴成贸易有限公司	建材销售
29	深圳宏华骏成建材有限公司	建材销售
30	佛山市顺德区智莹贸易有限公司	无实际生产经营，已办理税务注销
31	佛山市乐通物流有限公司	物流服务
32	佛山市华远和美房地产开发有限公司	无实际生产经营
33	陕西合创宏建建设装饰工程有限公司	建筑装饰与装修业

截至招股意向书签署日，发行人实际控制人关系密切的家庭成员控制的从事与发行人相同或相似业务的企业如下：

序号	企业名称	控制关系	经营范围
1	佛山市美加华陶瓷有限公司	霍信棠持股 80%、霍沛荣持股 20%（霍信棠为实际控制人谢岳荣配偶的哥哥，霍沛荣为霍信棠的儿子）	生产、销售：陶瓷墙地砖，卫生洁具，浴室家具，浴缸，水暖配件；机器设备租赁；经营和代理各类商品及技术的进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
2	佛山市三水维可陶陶瓷	霍信棠持股 80%、霍沛荣持股 20%（霍信棠为实际控制人谢	生产、销售：陶瓷墙地砖，卫生洁具，浴缸，水暖器材（依法须经批准的项

有限公司	岳荣配偶的哥哥，霍沛荣为霍信棠的儿子)	目，经相关部门批准后方可开展经营活动)
------	---------------------	---------------------

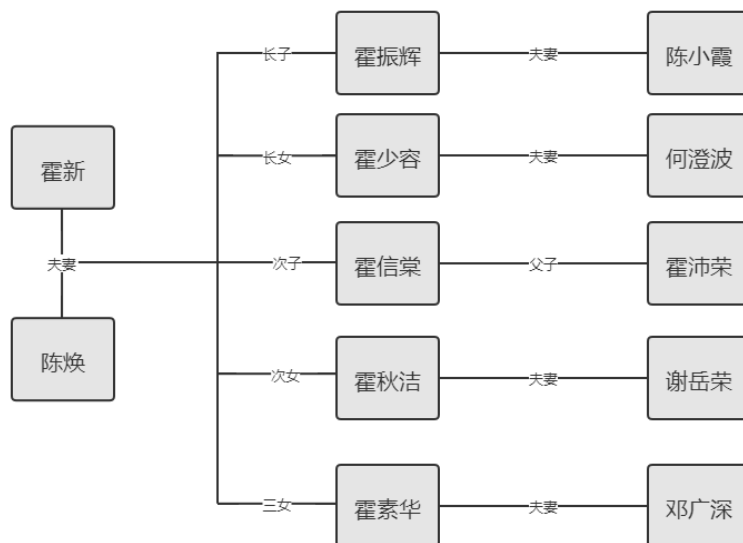
(1) 美加华、维可陶历史沿革

美加华、维可陶的简要历史沿革如下：

序号	企业名称	简要历史沿革
1	美加华	<p>2000年3月，美加华成立，注册资本630万元，霍信棠持股20%、霍新持股20%、谢岳荣持股20%、霍振辉持股20%、邓广深持股10%、何澄波持股10%。</p> <p>2004年11月，原股东对美加华同比例增资，增资后美加华注册资本变更为1,000万元，原股东持股比例不变。</p> <p>2010年6月，霍振辉、何澄波将其全部股份转让给霍信棠。转让后，霍信棠持股50%、霍新持股20%、谢岳荣20%、邓广深10%。</p> <p>2017年5月，霍新将其全部股份转让给陈焕，谢岳荣将其全部股份转让给霍秋洁，邓广深将其全部股份转让给霍素华。转让后，霍信棠持股50%、陈焕持股20%、霍秋洁20%、霍素华10%。</p> <p>2017年7月，霍秋洁、霍素华将其全部股份转让给陈焕。转让后，霍信棠持股50%、陈焕持股50%。</p> <p>2021年4月，霍信棠将所持有的20%股权转让给霍沛荣，陈焕将其全部股权转让给霍信棠。转让后，霍信棠持股80%、霍沛荣持股20%。</p>
2	维可陶	<p>2003年12月，维可陶成立，注册资本300万元，霍信棠持股20%、霍新持股20%、谢岳荣持股20%、霍振辉持股20%、邓广深持股10%、何澄波持股10%。</p> <p>2004年6月、2007年12月，原股东分两次对维可陶进行同比例增资，增资后维可陶注册资本变更为1,000万元，原股东持股比例不变。</p> <p>2010年6月，霍振辉、何澄波将其全部股份转让给霍信棠。转让后，霍信棠持股50%、霍新持股20%、谢岳荣20%、邓广深10%。</p> <p>2017年5月，霍新将其全部股份转让给陈焕，谢岳荣将其全部股份转让给霍秋洁，邓广深将其全部股份转让给霍素华。转让后，霍信棠持股50%、陈焕持股20%、霍秋洁20%、霍素华10%。</p> <p>2017年7月，霍秋洁、霍素华将其全部股份转让给陈焕。转让后，霍信棠持股50%、陈焕持股50%。</p> <p>2021年4月，霍信棠将所持有的20%股权转让给霍沛荣，陈焕将其全部股权转让给霍信棠。转让后，霍信棠持股80%、霍沛荣持股20%。</p>

注：霍新于2012年去世，2016年经相关当事人协商，由霍新配偶陈焕提起继承权诉讼，经法院调解后由陈焕继承霍新股权。

美加华、维可陶历史沿革中涉及的相关人员与实际控制人之间的关系如下图所示：



发行人的实际控制人谢岳荣曾担任美加华、维可陶董事一职，并于 2017 年 3 月卸任。除前述谢岳荣曾担任美加华、维可陶董事一职情形外，发行人的实际控制人谢岳荣、霍秋洁、谢安琪、谢炜未在美加华、维可陶担任其他任何职务。

谢岳荣于 2017 年 5 月将持有的美加华、维可陶 20% 股权分别以注册资本平价转让给霍秋洁并于 2017 年 3 月卸任美加华、维可陶董事职位，霍秋洁于 2017 年 7 月将其从谢岳荣处受让取得的美加华、维可陶 20% 股权分别以注册资本平价转让给陈焕；陈焕于 2021 年 4 月将持有的美加华、维可陶 50% 股权分别以注册资本平价转让给霍信棠。前述股权转让对价均已支付完毕。

根据谢岳荣、霍秋洁、陈焕出具的确认：谢岳荣于 2017 年 5 月将持有的美加华、维可陶 20% 股权转让给霍秋洁，以及霍秋洁于 2017 年 7 月将其从谢岳荣处受让取得的美加华、维可陶 20% 股权转让给陈焕，上述股权转让系由于谢岳荣拟退出美加华、维可陶，经协商由谢岳荣通过直系亲属间股权转让的方式分两次完成上述股权转让并退出美加华、维可陶；上述股权转让系真实转让、不存在任何纠纷或潜在纠纷；该等股权转让完成至今，谢岳荣、霍秋洁不再直接、间接或以任何方式持有美加华、维可陶任何股权或权益，亦不再担任美加华、维可陶任何职位。

根据陈焕出具的确认：陈焕于 2021 年 4 月将持有的美加华、维可陶 50% 股权转让给霍信棠，该股权转让系真实转让、不存在任何纠纷或潜在纠纷；该股权转让完成至今，陈焕不再直接、间接或以任何方式持有美加华、维可陶任何股权

或权益。

根据谢岳荣、霍秋洁、陈焕、ZHEN HUI HUO（霍振辉）、何澄波出具的确认：谢岳荣曾担任美加华、维可陶董事系由于其当时作为美加华、维可陶股东而进行挂职，未实际参与美加华、维可陶的经营管理，在美加华、维可陶的历次决策中仅履行其作为股东及董事的配合义务，谢岳荣不存在控制美加华、维可陶或对其施加重大影响的情形。

（2）美加华、维可陶与发行人的资产情况

发行人的土地使用权、房产、设备、商标、专利均为发行人独立取得，发行人不存在与美加华、维可陶资产共用的情形。

（3）美加华、维可陶与发行人的人员情况

通过核查发行人报告期内的员工名册及社保、公积金缴纳明细并访谈霍信棠，确认发行人设有独立的人事部门，员工均自主招聘。发行人和美加华、维可陶不存在员工交叉任职的情况。

（4）美加华、维可陶与发行人的技术情况

发行人技术人员均由发行人自主招聘和培养，未在美加华、维可陶任职或兼职。发行人的商标、专利等知识产权均为发行人独立拥有，不存在与美加华、维可陶共用的情况。

（5）美加华、维可陶与发行人的采购和销售渠道

发行人拥有独立的采购部门及采购人员、独立的销售部门及销售人员，不存在与美加华、维可陶共用采购、销售渠道的情形；发行人的供应商及客户均系发行人自主开发，不存在利益输送的情况。

（6）美加华、维可陶与发行人的客户情况

发行人与美加华、维可陶各自开发客户，各自拥有销售团队、销售渠道，各自签署销售协议，报告期内，发行人与美加华、维可陶的业务不存在客户重叠的情形。报告期内发行人的经销商不存在销售美加华、维可陶产品的情况。

（7）美加华、维可陶与发行人的供应商情况

报告期内，公司与美加华、维可陶重叠的供应商有 16 家，具体情况如下：

序号	供应商名称	供应商与美加华、维可陶的交易情况（万元）			供应商销售产品的品类	供应商与箭牌家居的交易情况（万元）		
		2021 年	2020 年	2019 年		2021 年	2020 年	2019 年
1	菲时特集团股份有限公司	之前有合作，但 2019 年-2021 年交易金额为 0 元			不锈钢编织管、角阀	1,302.90	1,102.70	700.82
2	西马智能科技股份有限公司	1.50	10	40	智能盖板	354.32	227.95	2,253.25
3	浙江怡和卫浴有限公司	18.84	0.66	0.62	智能盖板	10,708.68	10,189.35	12,141.37
4	特洁尔科技股份有限公司	97	233	297	智能盖板、成套配件	1,456.98	919.14	345.64
5	厦门瑞尔特卫浴科技股份有限公司	27.94	20	40	普通盖板、水件水箱	19,192.49	13,939.54	16,988.50
6	厦门倍杰特科技股份有限公司	16.13	20	30	普通盖板、水箱	12,109.74	9,032.17	4,526.55
7	厦门倍洁特建材有限公司	38.00	20	70		-	0.00	1,969.69
8	佛山市华富纸品有限公司	100	112	207	纸箱包装	579.53	391.37	1,122.34
9	中山市美图塑料工业有限公司	77.77	95.78	172	盖板水箱	2,369.75	2,919.85	4,259.02
10	中山市爱马仕洁具有限公司	-	20	6	普通盖板	-	0.00	443.93
11	江门市双源洁具配件	10.36	10	10	密封圈、橡胶	330.69	209.22	455.07

序号	供应商名称	供应商与美加华、维可陶的交易情况（万元）			供应商销售产品的品类	供应商与箭牌家居的交易情况（万元）		
		2021年	2020年	2019年		2021年	2020年	2019年
	有限公司/深圳市力源洁具粘胶有限公司							
12	鹤山市益万家卫浴有限公司	82	51	68	龙头	1,878.05	1,491.23	794.35
13	肇庆市高要区加华塑料有限公司	8	8	11.2	板材	2,205.94	1,628.25	1,836.16
14	四会市大沙石膏制品厂	70	116	125	石膏粉	96.23	217.44	364.62
15	佛山市欧迪尔厨卫科技有限公司	5.30	8	10	水槽、龙头	2,179.99	1,692.28	1,595.67
16	佛山市南海罗村天成印刷厂	2015年前有合作，但2019年-2021年交易金额为0元			合格证、说明书、清单等纸类印刷品	1,078.82	906.67	1,011.63
合计		552.84	724.44	1,086.82	-	55,844.11	44,867.17	50,808.62

注：美加华、维可陶采购数据通过供应商访谈确认未经审计。

报告期内，公司与美加华、维可陶重叠的供应商共计 16 家，其中浙江怡和卫浴有限公司为上市公司麦格米特（002851）的全资子公司，厦门瑞尔特卫浴科技股份有限公司（002790）为上市公司。

重叠供应商均系卫浴行业内主要原材料供应商，为国内多家卫浴企业供应原材料。美加华、维可陶与上述重叠供应商的交易金额较小，经供应商访谈确认，供应商与发行人之间、供应商与美加华、维可陶之间的采购价格公允，不存在转移定价的情况。

所有重叠供应商涉及的产品市场价格公开透明，发行人与美加华、维可陶均设有独立的采购部门，采购部门人员不存在交叉任职或合署办公的情形，在采购

时均独立采购、单独议价，不存在捆绑采购或共同议价的情形，因此发行人与美加华、维可陶采购渠道彼此独立，不存在通过重叠供应商输送利益的情形。

（8）美加华、维可陶与发行人的财务独立

发行人建立了独立的财务核算体系和财务管理制度，拥有自身的独立银行账户，发行人与美加华、维可陶不存在共用银行账户的情形。发行人与美加华、维可陶之间不存在资金往来。

综上，除发行人的实际控制人历史上存在持有美加华、维可陶的 20% 股权及曾担任美加华、维可陶董事的情形外，发行人与美加华、维可陶均独立发展，互不干预；发行人与美加华、维可陶在业务（包括采购渠道及供应商、销售渠道及客户）、技术、资产、人员、财务方面均相互独立；发行人实际控制人无法对霍信棠控制的美加华、维可陶进行控制或施加重大影响。根据中国证监会于 2020 年 6 月发布的《首发业务若干问题解答》中的相关规定，发行人与霍信棠控制的相关企业不存在同业竞争。

（二）避免同业竞争承诺

为避免今后与发行人之间可能出现的同业竞争，维护公司全体股东的利益和保证公司的长期稳定发展，发行人控股股东乐华恒业投资，实际控制人谢岳荣、霍秋洁、谢安琪和谢炜分别出具了《关于避免同业竞争的承诺函》。

1. 控股股东承诺

为避免与发行人及其控制的企业之间产生同业竞争，控股股东乐华恒业投资作出如下不可撤销承诺：

“1、截止本承诺函出具之日，除公司及其控股子公司外，本企业及本企业、控制的其他企业目前没有直接或间接地从事与公司及其控股子公司的业务构成同业竞争的任何业务活动；

2、将来不以任何方式从事，包括与他人合作直接或间接从事与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的业务；

3、将尽一切可能之努力使承诺人其他关联企业不从事与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的业务；

4、不投资控股于业务与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；

5、不向业务与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的其他公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业机密；

6、如果未来本企业从任何第三方获得的商业机会可能与发行人存在同业竞争，本企业将本着发行人优先的原则，立即通知发行人，并尽可能协助公司取得该商业机会；

7、如果本企业违反上述承诺并给发行人带来经济损失的，本企业将对发行人因此受到的全部损失承担连带赔偿责任，同时本企业因违反上述承诺所取得的收益归发行人所有。”

2. 实际控制人承诺

为避免与发行人及其控制的企业之间产生同业竞争，实际控制人谢岳荣、霍秋洁、谢安琪和谢炜作出如下不可撤销承诺：

“1、截止本承诺函出具之日，除公司及其控股子公司外，本人及本人控制的其他企业目前没有直接或间接地从事与公司及其控股子公司的业务构成同业竞争的任何业务活动；

2、将来不以任何方式从事，包括与他人合作直接或间接从事与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的业务；

3、将尽一切可能之努力使承诺人其他关联企业不从事与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的业务；

4、不投资控股于业务与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织；

5、不向业务与发行人相同、相似或在任何方面构成竞争的其他公司、企业或其他机构、组织或个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业机密；

6、如果未来本人从任何第三方获得的商业机会可能与发行人存在同业竞争，本人将本着发行人优先的原则，立即通知发行人，并尽可能协助公司取得该商业机会；

7、如果本人违反上述承诺并给发行人带来经济损失的，本人将对发行人因此受到的全部损失承担连带赔偿责任，同时本人因违反上述承诺所取得的收益归发行人所有。”

（三）经常性关联交易

1. 向关联方出售商品和提供劳务的关联交易

关联方名称	2021年		2020年		2019年	
	销售额 (万元)	占比	销售额 (万元)	占比	销售额 (万元)	占比
北京宏华骏成科贸有限公司	17,467.18	2.09%	9,686.15	1.49%	12,409.78	1.91%
北京市乐华思成商贸有限公司	-	-	-	-	397.71	0.06%
东莞市华美乐建材超市有限公司	-	-	-	-	489.95	0.08%
佛山鸿远电子商务有限公司	-	-	-	-	14,743.08	2.27%
佛山乐华骏成建材有限公司	-	-	-	-	13.52	0.00%
佛山市宝筑腾企业管理有限公司	51.75	0.01%	1.33	0.00%	-	-
佛山市德富福通房地产开发有限公司	-	-	-	-	6.72	0.00%
佛山市德富恒昌房地产开发有限公司	-	-	-	-	6.64	0.00%
佛山市德富恒辉房地产开发有限公司	-	-	-	-	0.80	0.00%
佛山市法恩莎贸易有限公司	-	-	-	-	571.58	0.09%
佛山市乐华锋泽贸易有限公司	-	-	-	-	1,644.25	0.25%
佛山市乐华业丰陶瓷洁具有限公司	-	-	-	-	319.71	0.05%
佛山市乐颐陶贸易有限公司	32.66	0.00%	14.89	0.00%	41.92	0.01%
佛山市维迅家居科技有限公司	-	-	-	-	333.31	0.05%
佛山市业丰赛尔陶瓷科技有限公司	-	-	-	-	316.65	0.05%
佛山市中盛置业有限公司	-	-	2.85	0.00%	-	-
佛山中荣盛世经贸有限公司	-	-	-	-	1,023.64	0.16%
广东省华实恒辉建设有限公司	3.15	0.00%	42.64	0.01%	273.93	0.04%
广东盈享莱厨卫有限公司	-	-	-	-	48.20	0.01%
景德镇市旭日东升文化投资有限公司	-	-	0.40	0.00%	-	-
南雄市大福名城地产发展有限公司	-	-	53.52	0.01%	41.96	0.01%
厦门一箭智能家居有限公司	-	-	-	-	222.85	0.03%
陕西恒睿文化发展有限公司	1,404.48	0.17%	411.93	0.06%	440.83	0.07%
陕西全信实业有限公司	53.23	0.01%	-	-	1.57	0.00%
上家（杭州）科技有限公司	-	-	-	-	9.72	0.00%
深圳宏华骏成建材有限公司	2,183.24	0.26%	2,948.61	0.45%	1,194.39	0.18%

关联方名称	2021年		2020年		2019年	
	销售额 (万元)	占比	销售额 (万元)	占比	销售额 (万元)	占比
西安惠泽家居建材有限公司	-	-	-	-	1,378.66	0.21%
西安市未央区群利建材经营部	-	-	-	-	29.64	0.00%
浙江科魁网络科技有限公司	-	-	-	-	9,188.25	1.41%
东莞市华美乐建材销售有限公司	-	-	-	-	162.11	0.02%
佛山乐华鸿途电子商务有限公司	-	-	-	-	592.48	0.09%
佛山市乐华恒锦电子商务有限公司	-	-	-	-	451.39	0.07%
佛山市乐华晟达建材有限公司	-	-	-	-	195.36	0.03%
佛山市乐华伟业海外家居有限公司	-	-	-	-	2,525.91	0.39%
广州市乐华航盛电子商务有限公司	-	-	-	-	0.67	0.00%
广州市乐华恒通建材有限公司	-	-	-	-	1,359.56	0.21%
广州市乐华鸿盛贸易有限公司	-	-	-	-	7,272.79	1.12%
李玲	-	-	-	-	0.01	0.00%
王红	-	-	-	-	115.91	0.02%
广州与林同在贸易有限公司	-	-	0.02	0.00%	107.95	0.02%
林汉山	-	-	-	-	12.40	0.00%
陕西海格尔房地产开发有限公司	83.05	0.01%	-	-	-	-
陕西格兰威尔房地产开发有限公司	63.19	0.01%	-	-	-	-
佛山市高明御和苑房地产开发有限公司	46.52	0.01%	-	-	-	-
佛山市润石置业发展有限公司	7.08	0.00%	-	-	-	-
陕西合创宏建建筑装饰工程有限公司	0.93	0.00%	-	-	-	-
合计	21,396.47	2.56%	13,162.31	2.02%	57,945.80	8.70%

注 1：根据《深圳证券交易所股票上市规则》的相关规定，关联方股权转让后 12 个月内发生的交易仍作为关联交易披露。

注 2：李玲为发行人副总经理刘广仁的配偶；王红为发行人副总经理严邦平（已退休）的配偶；霍伟潮为董事 ZHEN HUI HUO（霍振辉）的儿子；林汉山为全资子公司佛山市法恩洁具有限公司的法定代表人。

注 3：由关联方变为非关联方的，比照关联交易要求持续披露后续交易情况如下：2021 年佛山市有家严供供应链管理有限 7,445.79 万元、西安惠泽家居建材有限公司 4,956.87 万元、佛山市乐华伟业海外家居有限公司 3,388.53 万元、佛山市乐华锋泽贸易有限公司 3,150.93 万元、佛山市业丰赛尔陶瓷科技有限公司 2,990.53 万元、浙江科魁网络科技有限公司 2,323.11 万元、佛山市维迅家居科技有限公司 1,687.2 万元、广州市乐华恒通建材有限公司 1,499.91 万元、厦门一箭智能家居有限公司 1,177.92 万元、佛山中荣盛世经贸有限公司 1,059.09 万元、佛山市法恩莎贸易有限公司 816.61 万元、东莞市华美乐建材销售有限公司 392.05 万元、佛山乐华鸿途电子商务有限公司 232.00 万元、广州市乐华鸿盛贸易有限公司 128.95 万元、东莞市华美乐建材超市有限公司 91.03 万元、佛山市乐华业丰陶瓷洁具有限公司 2.60 万元；2020 年东莞市华美乐建材超市有限公司交易金额为 221.63 万元、佛山乐华鸿远电子商务有限公司交易金额为 19,641.00 万元、佛山市法恩莎贸易有限公司交易金额为 330.92 万元、佛山市

乐华锋泽贸易有限公司交易金额为 2,292.50 万元、佛山市乐华业丰陶瓷洁具有限公司交易金额为 473.36 万元、佛山市维迅家居科技有限公司交易金额为 1,442.49 万元、佛山市业丰赛尔陶瓷科技有限公司交易金额为 2,225.97 万元、佛山中荣盛世经贸有限公司交易金额为 1,340.74 万元、厦门一箭智能家居有限公司交易金额为 365.68 万元、上家（杭州）科技有限公司交易金额为 0.35 万元、西安惠泽家居建材有限公司交易金额为 1,210.00 万元、浙江科魁网络科技有限公司交易金额为 11,504.58 万元、东莞市华美乐建材销售有限公司交易金额为 180.03 万元、佛山市有家严供供应链管理有限公司交易金额为 3,741.76 万元、佛山乐华鸿途电子商务有限公司交易金额为 317.56 万元、佛山市乐华恒锦电子商务有限公司交易金额为 287.84 万元、佛山市乐华伟业海外家居有限公司交易金额为 1,381.33 万元、广州市乐华恒通建材有限公司交易金额为 1,886.06 万元、广州市乐华鸿盛贸易有限公司交易金额为 92.35 万元；2019 年佛山市乐华业丰陶瓷洁具有限公司交易金额为 349.53 万元、佛山市维迅家居科技有限公司交易金额为 1,350.37 万元、佛山市业丰赛尔陶瓷科技有限公司交易金额为 2,326.41 万元、浙江科魁网络科技有限公司交易金额为 9,578.10 万元。

报告期内，箭牌家居与上述关联方发生的关联销售为销售卫浴、瓷砖及配件产品，报告期各期，关联销售金额分别为 57,945.80 万元、13,162.31 万元和 21,396.47 万元，分别占当期营业收入的 8.70%、2.02%和 2.56%。箭牌家居与上述关联方的关联交易金额占营业收入比例较低，不构成箭牌家居营业收入的主要来源，对该等关联销售收入不具有重大依赖。2021 年关联销售金额增加，主要是由于关联方北京宏华骏成科贸有限公司增加了经销区域，销售规模扩大；同时关联方陕西恒睿文化发展有限公司新设学校，向发行人购买家居产品满足学校的装修需求。

关联销售的必要性：（1）为拓展销售渠道，鼓励经销商推广箭牌家居相关产品，发行人、控股股东及实际控制人曾参股部分经销商，箭牌家居为规范及减少关联交易，已全部转让该类持股情况。（2）发行人为拓展电商、工程及出口业务，曾参股部分电商公司、工程公司及出口公司，目前公司已自行建立电商、工程及出口业务子公司并退出参股。（3）发行人控股股东及实际控制人投资设立了房地产公司，发行人按市场价格向此类房地产公司销售产品，双方互利共赢。（4）少量经销商为实际控制人近亲属设立的公司，这类经销商掌握了一定的销售渠道和客户资源，有利于发行人拓展业务。关联方与发行人独立运行，销售价格也与其他非关联方价格基本一致，关联销售总额占发行人销售收入比例较低，不存在大量囤积货物、调节发行人利润的情况。

关联销售的公允性：报告期各期，发行人对经销商的销售价格按照统一出厂标准价给予一定的折扣，通过对比关联方和非关联方折扣政策、实际折扣政策执行情况，发行人关联销售价格与非关联方销售价格基本一致，不存在重大差异。

2. 向关联方采购商品和接受劳务的关联交易

交易对方名称	交易内容	2021年		2020年		2019年	
		采购额(万元)	占比	采购额(万元)	占比	采购额(万元)	占比
肇庆市高要区加华塑料有限公司	亚克力板	2,205.94	0.38%	1,628.25	0.37%	1,836.16	0.41%
佛山市业丰赛尔陶瓷科技有限公司	瓷砖模板	-	-	-	-	0.15	0.00%
佛山市均华复合材料有限公司	PVC板、复合板	0.32	0.00%	630.10	0.14%	3,278.17	0.73%
南雄市佛燃天然气有限公司	采购燃气	1,514.74	0.26%	1,003.27	0.23%	1,363.72	0.30%
南雄市佛燃天然气有限公司	燃气管道工程	31.49	0.01%	17.43	0.00%	-	-
佛山中荣盛世经贸有限公司	海外贸易	-	-	-	-	164.69	0.04%
佛山市乐通物流有限公司	物流装卸	-	-	10.66	0.00%	-	-
合计		3,752.49	0.64%	3,289.72	0.74%	6,642.89	1.48%

注：占比指采购额与营业成本之比值

报告期内，箭牌家居与上述关联方发生的关联采购为采购原材料、燃气、管道工程及物流装卸等，报告期各期，关联采购金额分别为6,642.89万元和3,289.72万元和3,752.49万元，分别占当期营业成本的1.48%、0.74%和0.64%。关联采购的必要性：（1）此前非关联供应商提供的PVC板、亚克力板质量不稳定，且发行人对PVC板、亚克力板、包装材料等原材料需求存在阶段性波动，对原材料的规格等要求繁多，为迅速响应发行人需求，同时节省运输成本，发行人选择在距离较近且产品质量较好的关联方提供原材料，有利于节省时间，有较高的成本效益。为减少关联交易，发行人自主研发生产向关联方采购的材料，推动注销实际控制人谢岳荣配偶的母亲和哥哥控股的云浮市乐华塑料有限公司。报告期内发行人已实现PVC板自产自用，目前公司亚克力生产项目的环境影响报告书已受理并公示，未来将逐步实现亚克力板自产，进一步减少关联采购。（2）南雄市佛燃天然气有限公司为深交所上市公司佛燃能源的控股子公司，是南雄当地规模最大资金实力最强的天然气供应商，当地其他供应商无法满足发行人在南雄的天然气用量。

关联采购的公允性：报告期内，发行人向关联方采购复合板、亚克力板、PVC板的平均单价与非关联方报价差异率较小，价格公允。发行人向关联方采购燃气

价格略高于上市公司佛燃能源天然气的平均价格 10%-14%，因燃气单价与使用量相关，采取阶梯式计价，因此该差异属于正常水平，关联采购价格公允。发行人向关联方佛山中荣盛世经贸有限公司采购发行人的产品，主要是由于发行人前期无出口报关资质，因此先将货物出售给佛山中荣盛世经贸有限公司，由佛山中荣盛世经贸有限公司报关后出售给发行人子公司箭牌印尼，关联方仅收取报关过程中发生的相关费用，关联方并未替发行人承担费用，关联方从交易中获取的利润属于正常水平，关联交易定价公允。

3. 关键管理人员薪酬

单位：万元

姓名	职务	2021 年度薪酬	2020 年度薪酬	2019 年度薪酬
谢岳荣	董事长、总经理	166.79	160.00	177.60
ZHEN HUI HUO (霍振辉)	董事、副总经理	166.79	160.00	177.60
霍少容	董事	12.00	12.00	-
霍秋洁	董事、副总经理	131.12	126.00	138.19
谢炜	董事、副总经理	62.00	18.64	12.00
谢安琪	董事	62.00	18.64	12.04
王晓华	独立董事	12.00	12.00	-
李胜兰	独立董事	12.00	12.00	-
饶品贵	独立董事	12.00	12.00	-
霍志标	监事会主席、 职工监事	52.31	41.17	39.82
孔斌斌	监事	76.32	66.15	56.77
陈晓铭	监事	71.67	56.44	52.35
何澄波	副总经理(2020年 12月退休)	-	126.00	136.94
严邦平	副总经理(2022年7 月已退休)	155.91	131.76	154.23
刘广仁	副总经理	133.61	96.94	124.05
杨伟华	董事会秘书、 副总经理	135.49	96.08	98.95
卢金辉	副总经理	147.41	123.20	105.02
彭小内	财务总监	88.28	74.96	72.65
合计		1,497.68	1,343.97	1,358.20

注：何澄波 2020 年 12 月退休辞任副总经理，2021 年担任公司顾问，2021 年薪酬 115 万元。

报告期各期，发行人关键管理人员薪酬分别为 1,358.20 万元、1,343.97 万元和 1,497.68 万元，关键管理人员薪酬占利润总额的比例分别为 1.95%、2.01%和 2.37%。

（四）偶发性关联交易

1. 关联担保

报告期内，关联方为发行人及其附属公司提供的担保情况如下：

序号	担保方	被担保方	编号	担保金额 (不超过) (万元)	所担保主债权 发生期间	是否履 行完毕
1	谢岳荣、霍秋洁	箭牌有限、顺德乐华、高明安华、法恩洁具、韶关乐华、肇庆乐华、乐华智能、法恩安华、恒业厨卫	个高保字第 ZH1900000059765-1 号、个高保字第 ZH1900000059765-2 号	80,000	2018 年 1 月 3 日-2020 年 6 月 9 日	是
2	谢安琪、吴林强(谢安琪配偶)	箭牌有限	个担保字第 ZH1600000053924 号、个担保字第 ZH1600000058687 号	5,000	2016 年 4 月 20 日-2018 年 4 月 19 日	是
3	谢岳荣、霍秋洁	箭牌家居、高明安华、法恩洁具、肇庆乐华、乐华智能、法恩安华、恒业厨卫	个高保字第 ZH2000000078570-1 号、个高保字第 ZH2000000078570-2 号	80,000	2020 年 8 月 26 日-2021 年 8 月 25 日	否
4	顺德乐华、箭牌有限、乐华恒业投资、谢岳荣、霍秋洁、ZHEN HUI HUO (霍振辉)	箭牌有限、顺德乐华	佛农商 0002 高保字 2017 年第 03001 号	35,000	2017 年 3 月 21 日-2028 年 12 月 31 日	否(霍秋洁提供的房产抵押担保已解除)
5	韶关乐华、谢安琪	箭牌有限、顺德乐华	佛农商 0002 高抵字 2017 年第 03004 号	34,161	2013 年 5 月 17 日-2028 年 12 月 31 日	是
6	乐华恒业房地产	箭牌有限、顺德乐华	佛农商 0002 高抵字 2018 年第 02001 号	11,797.1375	2017 年 1 月 1 日-2028 年 12 月 31 日	是
7	霍陈贸易	箭牌有限	信保合字第 10120199910634582 号	25,000	2017 年 3 月 23 日-2025 年 1 月 22 日	否
8	乐华恒业投资、顺德乐华	箭牌有限	信保合字第 10120179912043315 号	25,000	2017 年 3 月 23 日-2020 年 3 月 22 日	否
9	谢岳荣、霍秋洁、ZHEN HUI HUO (霍振辉)	箭牌有限	信保合字第 10120179912043337 号	25,000	2017 年 3 月 23 日-2020 年 3 月 22 日	否

序号	担保方	被担保方	编号	担保金额 (不超过) (万元)	所担保主债权 发生期间	是否履 行完毕
10	谢岳荣、霍秋洁、ZHEN HUI HUO (霍振辉)	箭牌有限	03815201702011	25,000	2017年3月23日-2019年3月22日	是
11	乐华恒业投资	箭牌有限	SZ105061201800011、SZ105061201800006	21,000	2018年3月7日-2021年3月7日	是
12	谢岳荣、霍秋洁、谢安琪	箭牌有限	SB105061201800018	22,000	2018年3月7日-2023年3月7日	是
13	乐华恒业投资、ZHEN HUI HUO (霍振辉)、恒业厨卫、顺德乐华	箭牌有限	SB105061201800019	21,000	2018年3月7日-2021年3月7日	是
14	霍少容、谢炜	箭牌有限	SB105061201800020	21,000	2018年3月7日-2021年3月7日	是
15	谢岳荣、霍秋洁	恒业厨卫	SB105061201800072	2,000	2018年6月20日-2021年6月20日	是
16	谢岳荣、霍秋洁	乐华智能卫浴	SB105061201900169	10,000	2019年11月1日-2022年11月1日	是
17	顺德乐华、法恩安华、乐华恒业投资、谢岳荣、霍秋洁、谢安琪、谢炜、ZHEN HUI HUO (霍振辉)、霍少容	恒业厨卫	SB105019201800007、SB105019201800009、SB105019201800010、SD105019201800010	40,000	2018年11月8日-2028年7月24日	否
18	法恩洁具、高明安华、乐华恒业投资、谢岳荣、霍秋洁、谢安琪、谢炜、ZHEN HUI HUO (霍振辉)	恒业厨卫	SB105061201900181、SB105061201900184	55,700	2019年12月4日-2024年12月4日	否
			SB105061201900182、SB105061201900185	45,700		
19	乐华恒业投资	箭牌有限	SZ105061201900001	21,000	2018年3月7日-2023年3月7日	是
20	谢岳荣、霍秋洁	箭牌家居	5702073202000033	10,400	2020年2月19日-2023年2月19日	是
21	恒业厨卫、箭牌有限、乐华智能卫浴、谢岳荣、霍秋洁	法恩安华	5702074202000023	21,750	2020年2月19日-2023年2月19日	否(谢岳荣、霍秋洁提供的保证担保已解除)

序号	担保方	被担保方	编号	担保金额 (不超过) (万元)	所担保主债权 发生期间	是否履 行完毕
22	陕西海格尔 房地产开发 有限公司	法恩安华	5702074202000022	17,500	2020年2月19 日-2023年2 月19日	是
23	法恩安华、箭 牌有限、乐华 智能卫浴、谢 岳荣、霍秋洁	恒业厨卫	5702074202000029	14,950	2020年2月19 日-2023年2 月19日	否(谢 岳荣、 霍秋洁 提供的 保证担 保已解 除)
24	陕西海格尔 房地产开发 有限公司	恒业厨卫	5702074202000028	11,500	2020年2月19 日-2023年2 月19日	是
25	法恩安华、箭 牌有限、乐华 恒业投资、谢 岳荣、霍秋洁	乐华智能卫 浴	5702074202000017	29,900	2020年2月19 日-2023年2 月19日	否(谢 岳荣、 霍秋洁 提供的 保证担 保已解 除)
26	陕西海格尔 房地产开发 有限公司	乐华智能卫 浴	5702074202000016	23,000	2020年2月19 日-2023年2 月19日	是
27	谢岳荣、霍秋 洁	箭牌有限	588003 浙商银高保字 2018 第 00001 号	15,400	2018年5月8 日-2019年5 月7日	是
28	陈焕、霍伟潮	箭牌有限	588003 浙商银高抵字 2018 第 00001 号	15,400	2018年5月8 日-2023年5 月7日	是
29	陕西海格尔 房地产开发 有限公司	箭牌有限	588003 浙商银高抵字 2018 第 00004 号	15,400	2018年5月8 日-2023年5 月7日	是
30	陕西全信实 业有限公司	箭牌有限	588003 浙商银高抵字 2018 第 00003 号	15,400	2018年5月8 日-2021年5 月7日	是
31	谢岳荣、霍秋 洁	箭牌家居	588011 浙商银高保字 2019 第 00030 号	31,000	2019年11月 21日-2020年 11月20日	是
32	谢岳荣、霍秋 洁、谢安琪、 谢炜、ZHEN HUI HUO (霍 振辉)、吴林 强	箭牌有限	FS02 (高保) 20190002、FS02 (高保) 20190003、FS02 (高 保) 20190004、FS02 (高保) 20190005、FS02 (高保) 20190006	15,000	2019年1月30 日-2020年1 月30日	是
33	谢岳荣、霍秋 洁、谢安琪、 谢炜	箭牌家居	FS (高保) 20200029、FS (高 保) 20200030、FS (高保) 20200031	15,000	2020年4月14 日-2021年4 月14日	是
34	陕西全信实 业有限公司	顺德乐华、法 恩洁具、高明 安华	平银佛华远额抵字 20180315 第 001 号	18,422.5	2018年3月28 日-2023年3 月28日	是
35	ZHEN HUI HUO (霍振 辉)、陈小霞	法恩洁具	平银佛华远额保字 20180315 第 007 号	4,000	2018年3月28 日起 12 个月	是

序号	担保方	被担保方	编号	担保金额 (不超过) (万元)	所担保主债权 发生期间	是否履 行完毕
36	ZHEN HUI HUO (霍振 辉)、陈小霞	高明安华	平银佛华远额保字 20180315 第 008 号	3,000	2018年3月28 日起 12 个月	是
37	ZHEN HUI HUO (霍振 辉)、陈小霞	顺德乐华	平银佛华远额保字 20180315 第 009 号	9,000	2018年3月28 日起 12 个月	是
38	霍秋洁	法恩洁具	平银佛华远额保字 20180315 第 0010 号	4,000	2018年3月28 日起 12 个月	是
39	霍秋洁	高明安华	平银佛华远额保字 20180315 第 012 号	3,000	2018年3月28 日起 12 个月	是
40	霍秋洁	顺德乐华	平银佛华远额保字 20180315 第 013 号	9,000	2018年3月28 日起 12 个月	是
41	谢岳荣	法恩洁具	平银佛华远额保字 20180315 第 014 号	4,000	2018年3月28 日起 12 个月	是
42	谢岳荣	高明安华	平银佛华远额保字 20180315 第 015 号	3,000	2018年3月28 日起 12 个月	是
43	谢岳荣	顺德乐华	平银佛华远额保字 20180315 第 0016 号	9,000	2018年3月28 日起 12 个月	是
44	谢岳荣、霍秋 洁、ZHEN HUI HUO (霍振 辉)、陈小霞	法恩洁具	平银佛华远额保字 20191128 第 003 号、平银佛 华远额保字 20191128 第 004 号、平银佛华远额保字 20191128 第 005 号、平银佛 华远额保字 20191128 第 006 号	5,200	2019 年 12 月 16 日-2020 年 12 月 15 日	是
45	谢岳荣、霍秋 洁	法恩洁具	渤佛分额保(2018)第 009-1 号	10,000	2019年1月11 日-2021年1 月 10 日	是
46	乐华恒业投 资、谢岳荣、 霍秋洁、谢安 琪、谢炜、 ZHEN HUI HUO (霍振 辉)、霍少容、 陈小霞	箭牌有限	757XY201803102002、 757XY201803102003、 757XY201803102004、 757XY201803102005、 757XY201803102006、 757XY201803102007、 757XY201803102008、 757XY201803102009	3,000	2018 年 10 月 26 日-2019 年 10 月 25 日	是
47	乐华恒业投 资、谢岳荣、 霍秋洁、谢安 琪、谢炜、 ZHEN HUI HUO (霍振 辉)	箭牌家居	757XY202000226202、 757XY202000226203、 757XY202000226204、 757XY202000226205、 757XY202000226206、 757XY202000226207	10,000	2020年2月14 日-2021年3 月 13 日	是
48	乐华恒业投 资、谢岳荣、 霍秋洁、谢安 琪、谢炜、 ZHEN HUI HUO (霍振 辉)	乐华智能卫 浴	757XY202000226103、 757XY202000226104、 757XY202000226105、 757XY202000226106、 757XY202000226107、 757XY202000226110	5,000	2020年2月14 日-2021年3 月 13 日	是
49	谢岳荣、霍秋 洁	法恩洁具	华兴佛分额保字第 20191204001003 号	20,000	2019 年 11 月 26 日-2020 年 11 月 25 日	是
50	谢岳荣、霍秋 洁	箭牌家居	ZB1251202000000011、 ZB1251202000000012	6,000	2020年4月28 日-2021年4 月 27 日	是

序号	担保方	被担保方	编号	担保金额 (不超过) (万元)	所担保主债权 发生期间	是否履 行完毕
51	谢岳荣、霍秋洁	高明安华	ZB125120200000014、 ZB125120200000015	7,000	2020年4月28日-2021年4月27日	是
52	谢岳荣、霍秋洁	法恩洁具	ZB125120200000017、 ZB125120200000018	7,000	2020年4月28日-2021年4月27日	是
53	佛山市德富恒辉房地产开发有限公司	顺德乐华	44100620140008072	20,098.57	2014年8月1日-2019年8月1日	是
54	谢岳荣、法恩洁具、乐华智能卫浴	法恩莎卫浴	44100520200004711	47,250	2020年6月15日-2025年6月14日	否
55	谢岳荣、霍秋洁	法恩洁具、法恩安华	佛山分行 2014 佛保字第 8 号	30,000	2014年9月1日-2020年12月31日	是
56	乐华恒业投资、谢岳荣、霍秋洁、谢炜、霍少容	高明安华	东银(5706)2018年最高保字第028758号、东银(5706)2018年最高保字第028759号、东银(5706)2018年最高保字第028762号	30,000	2018年11月17日-2030年11月17日	是
57	谢岳荣、霍秋洁、ZHEN HUI HUO(霍振辉)	景德镇乐华	[2019]景农商行保字第B32019201906030002号	500	2019年6月3日-2020年6月2日	是
58	乐华恒业投资、霍陈贸易、谢岳荣、霍秋洁、ZHEN HUI HUO(霍振辉)	景德镇乐华	[2019]景农商行保字第B32019201906190001号、[2019]景农商行保字第B32019201906190003号、[2019]景农商行保字第B32019201906190004号	2,000	2019年6月3日-2020年6月2日	是
59	佛山市森和业丰纸制品有限公司、顺德乐华、姚灿宾、谢岳洪、姚琴英、谢岳峰	乐华恒业包装	佛农商 0002 高保字 2016 年第 08003 号	2,000	2016年8月10日-2026年12月31日	是
60	乐华恒业包装、谢岳峰、姚琴英、谢岳洪、谢岳婵、黄碧君	佛山市森和业丰纸制品有限公司、乐华恒业包装	佛农商 0002 高抵字 2016 年第 08005 号	2,095.0867	2016年8月10日-2026年12月31日	是
61	谢岳荣、霍秋洁、法恩莎卫浴、高明安华	法恩洁具	兴银粤保字高明支行第201809120001号、兴银粤保字高明支行第201809120002号、兴银粤保字高明支行第201809120003号、兴银粤保字高明支行第201809120004号	40,000	2018年9月26日-2021年9月26日	是
			兴银粤抵字高明支行第201809120001号	2,665		
			兴银粤抵字高明支行第201809120002号	3,735		

报告期内，发行人及其附属公司为关联方提供的担保情况如下：

序号	担保方	被担保方	编号	担保金额 (不超过) (万元)	所担保主债权 发生期间	是否履行完毕
1	顺德乐华	陕西华阳天地实业股份有限公司	陕农信泾阳社保字 [2017]001号	15,000	2017年1月23 日-2022年1月 22日	已于2020年 12月15日履 行完毕
2	谢岳荣、 高明安 华、法恩 洁具	陕西恒睿文化发 展有限公司	YB7201201928005701、 YB7201201928005702、 YB7201201928005703	15,000	2019年1月9 日-2029年1月 9日	已于2019年 11月11日履 行完毕
3	乐华恒业 包装、谢 岳峰、姚 琴英、谢 岳洪、谢 岳婵、黄 碧君	佛山市森和业丰 纸制品有限公司、乐华恒业包 装	佛农商 0002 高抵字 2016 年第 08005 号	2,095.0867	2016年8月10 日-2026年12 月31日	已于2018年 10月26日履 行完毕

前述关联担保已在 2021 年由箭牌家居董事会、监事会、股东大会及独立董事进行确认。

报告期内，箭牌家居存在 3 次为关联方提供担保的情况，该等担保现已全部履行完毕。前述担保主要是箭牌家居为关联方银行借款提供担保，履行了相应的审批程序，并取得了箭牌家居董事会和独立董事的确认。

2. 商标授权使用费

报告期内，箭牌家居授权部分经销商，在一定情况下，自行选择合格供应商生产符合要求的卫浴瓷砖等产品并使用箭牌家居商标对外销售，箭牌家居根据销售额收取一定费率的商标使用费，报告期内，收取关联方商标授权使用费情况如下：

单位：万元

关联方名称	类型	2021 年	2020 年	2019 年
广州市乐华鸿盛贸易有限公司	商标授权使用费	-	-	583.07
佛山乐华鸿远电子商务有限公司	商标授权使用费	-	-	474.92
合计	-	-	-	1,057.99

报告期各期，箭牌家居向关联方收取商标授权使用费的收入分别为 1,057.99 万元、0 万元和 0 万元。

3. 向关联方销售废料

报告期内，公司向关联方销售废料的情况如下：

单位：万元

关联方名称	类型	2021 年度	2020 年度	2019 年度
佛山市乐华锋泽贸易有限公司	废料	-	0.22	-
肇庆市高要区加华塑料有限公司	废料	-	22.01	50.71
合计	-	-	22.23	50.71

4. 向关联方收取打托服务费

报告期内，公司向关联方收取打托服务费的情况如下：

单位：万元

关联方名称	类型	2021 年度	2020 年度	2019 年度
北京宏华骏成科贸有限公司	打托费	-	0.22	-
佛山市法恩莎贸易有限公司	打托费	-	1.24	1.13
佛山市乐华锋泽贸易有限公司	打托费	-	0.09	-
佛山市维迅家居科技有限公司	打托费	-	5.01	-
合计	-	-	6.57	1.13

5. 固定资产采购

报告期内，箭牌家居不存在向关联方采购固定资产的情况。

6. 股权转让

①收购

2018 年以来，箭牌家居进行了一系列重组工作，收购了关联方与发行人业务相关的经营主体，具体内容参见招股意向书“第五节 发行人基本情况”之“四、发行人设立以来重大资产重组情况”。

②出售

报告期内，因业务整合需要，箭牌家居转让了乐华恒业房地产、润隆乐华的控制权，具体内容参见招股意向书“第五节 发行人基本情况”之“四、发行人设立以来重大资产重组情况”。

③股权转让价格公允性

A. 自关联方处购买股权

报告期内，为整合上市，箭牌家居进行了一系列重组工作，关联方之间股权转让情况如下：

日期	股权转让事项	股权出售方	价格及定价依据
2019.5.16	箭牌有限收购德州乐华10%股权	霍秋洁、谢岳荣、ZHEN HUI HUO（霍振辉）、霍少容	2,050.65 万元，本次股权转让以审计净资产为作价依据
2019.5.17	箭牌有限收购高明安华25%股权	谢岳荣、陈小霞、霍少容	16,663.45 万元，本次股权转让以审计的归属于母公司净资产为作价依据
2019.5.22	箭牌有限收购景德镇乐华20%股权	霍秋洁、谢岳荣、ZHEN HUI HUO（霍振辉）、霍少容	3,353.03 万元，本次股权转让以审计净资产为作价依据
2019.7.8	箭牌有限收购恒业厨卫20%股权	乐华恒业投资	4,439.74 万元，本次股权转让以审计净资产为作价依据
2019.8.20	高明安华收购法恩洁具25%股权	喜莱纳（香港）国际有限公司	6,897.26 万元，本次股权转让以审计净资产为作价依据

如上表所示，报告期内自关联方处购买股权按照审计净资产、评估净资产或原股东实缴出资确定价格，交易价格公允。

B. 向关联方转让股权

日期	股权转让事项	股权收购方	股权交易定价
2019.3.15	顺德乐华出售参股子公司中盈担保1.86%股权	乐华恒业投资	4,002 万元，中盈担保为香港上市公司，本次股权转让以初始取得成本为依据并参考市场价格

报告期内，因业务整合，箭牌家居转让了持有的中盈担保股权，转让价格根据实缴出资及市场价格确定，关联股权转让价格公允。

综上，报告期内箭牌家居与关联方之间的交易价格公允，不存在通过关联交易向关联方输送利益或调节利润的情况。

上述关联交易事宜均已通过箭牌家居董事会、股东大会及独立董事确认。

7. 关联租赁

报告期内，发行人出租房屋给关联方的情况如下：

单位：万元

关联方	2021 年	2020 年	2019 年
佛山市法恩莎贸易有限公司	-	-	1.91
佛山市乐华锋泽贸易有限公司	-	-	7.17
佛山市乐华恒业管业有限公司	-	-	4.19
佛山乐华鸿远电子商务有限公司	-	-	4.76

关联方	2021 年	2020 年	2019 年
佛山乐华骏成建材有限公司	-	2.51	3.96
佛山市乐华伟业海外家居有限公司	-	6.00	5.99
佛山市乐华业丰陶瓷洁具有限公司	-	-	1.55
佛山市维迅家居科技有限公司	-	-	2.05
佛山市业丰赛尔陶瓷科技有限公司	-	-	1.17
佛山中荣盛世经贸有限公司	-	-	2.09
广州市乐华鸿盛贸易有限公司	-	-	0.99
林汉山	3.28	3.28	2.71
合计	3.28	11.80	38.54

报告期各期，箭牌家居向关联方收取的租金收入分别为 38.54 万元、11.80 万元和 3.28 万元。

8. 无形资产转让

报告期内，箭牌家居与关联方之间不存在无形资产转让的情形。

(五) 关联资金往来及余额

1. 关联资金往来情况

报告期内，箭牌家居与关联方之间发生的资金拆入情况如下：

单位：万元

关联方	拆入/ 还款	2021 年度	2020 年度	2019 年度
佛山市乐华恒业实业投资有限公司	拆入	-	14,750.25	22,800.00
	还款	982.51	18,242.94	25,737.55
SHAO ZHONGHUA	拆入	-	-	28.08
	还款	28.08	-	-

报告期内，箭牌家居与关联方之间发生的资金拆出情况如下：

单位：万元

关联方	拆出/收回	2021 年度	2020 年度	2019 年度
佛山市乐华恒业房地产开发有限公司	拆出	-	-	-
	收回	-	-	75.00

2. 关联往来余额

(1) 应收账款

报告期各期末，箭牌家居与关联方的往来余额情况如下：

单位：万元

交易对方名称	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	账面价值	占比	账面价值	占比	账面价值	占比
陕西全信实业有限公司	60.08	0.19%	3.97	0.02%	4.74	0.02%
南雄市大福名城地产发展有限公司	3.24	0.01%	21.70	0.09%	5.35	0.02%
佛山市中盛置业有限公司	2.90	0.01%	3.06	0.01%	-	-
佛山市宝筑腾企业管理有限公司	-	0.00%	0.41	0.00%	-	-
陕西恒睿文化发展有限公司	1,503.46	4.70%	31.10	0.13%	473.02	2.18%
佛山乐华骏成建材有限公司	0.01	0.00%	-	-	-	-
佛山市德富恒辉房地产开发有限公司	1.66	0.01%	1.75	0.01%	-	-
广东省华实恒辉建设有限公司	8.81	0.03%	52.54	0.22%	24.60	0.11%
佛山市乐颐陶贸易有限公司	-	0.00%	-	-	23.69	0.11%
深圳宏华骏成建材有限公司	223.92	0.70%	638.29	2.69%	97.58	0.45%
陕西海格尔房地产开发有限公司	89.16	0.28%	-	-	-	-
佛山市高明御和苑房地产开发有限公司	49.94	0.16%	-	-	-	-
合计	1,943.17	6.08%	752.81	3.17%	628.97	2.90%

报告期各期末，发行人对关联方的应收账款账面价值分别为 628.97 万元、752.81 万元和 1,943.17 万元。

(2) 预收账款/（合同负债+其他流动负债-待转销项税额）

单位：万元

交易对方名称	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	账面价值	占比	账面价值	占比	账面价值	占比
南雄市大福名城地产发展有限公司	5.67	0.02%	5.64	0.03%	0.03	0.00%
佛山市润石置业发展有限公司	-	-	4.37	0.02%	-	-
许宏泉	-	-	-	-	8.14	0.03%
谢岳峰	-	-	-	-	0.10	0.00%
李玲	-	-	-	-	0.36	0.00%
陕西恒睿文化发展有限公司	0.32	0.00%	-	-	-	-
北京宏华骏成科贸有限公司（北京乐华骏成建材有限公司）	762.00	3.16%	498.26	2.24%	825.59	2.90%
北京市乐华思成商贸有限公司	1.60	0.01%	1.60	0.01%	1.60	0.01%

交易对方名称	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	账面价值	占比	账面价值	占比	账面价值	占比
佛山市德富恒昌房地产开发有限公司	0.62	0.00%	0.62	0.00%	0.62	0.00%
佛山市德富恒辉房地产开发有限公司	9.03	0.04%	9.03	0.04%	9.44	0.03%
佛山市德富恒业房地产开发有限公司	3.85	0.02%	12.63	0.06%	12.63	0.04%
广东省华实恒辉建设有限公司(佛山市华美恒辉装饰设计有限公司)	14.01	0.06%	-	-	4.56	0.02%
佛山市乐颐陶贸易有限公司	-	-	23.39	0.11%	54.66	0.19%
上家(杭州)科技有限公司	-	-	-	-	0.40	0.00%
深圳宏华骏成建材有限公司(深圳乐华骏成建材有限公司)	145.63	0.60%	222.06	1.00%	159.95	0.56%
肇庆市高要区加华塑料有限公司	0.77	0.00%	0.77	0.00%	0.77	0.00%
佛山市宝筑腾企业管理有限公司	1.27	0.01%	-	-	-	-
佛山乐华骏成建材有限公司	1.47	0.01%	-	-	-	-
景德镇市旭日东升文化投资有限公司	0.00	0.00%	-	-	-	-
合计	946.23	3.92%	778.37	3.50%	1,078.85	3.79%

报告期各期末,发行人对关联方的预收账款余额分别为 1,078.85 万元、778.37 万元和 946.23 元。

(3) 应付账款余额

单位: 万元

交易对方名称	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	账面价值	占比	账面价值	占比	账面价值	占比
佛山市均华复合材料有限公司	0.00	0.00%	0.44	0.00%	740.94	3.42%
南雄市佛燃天然气有限公司	0.07	0.00%	78.95	0.33%	49.49	0.23%
肇庆市高要区加华塑料有限公司	500.32	0.30%	341.35	1.44%	496.49	2.29%
合计	500.39	0.30%	420.74	1.77%	1,286.92	5.93%

报告期各期末,发行人对关联方的应付账款余额分别为 1,286.92 万元、420.74 万元和 500.39 万元。

(4) 预付账款

单位：万元

交易对方名称	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	账面价值	占比	账面价值	占比	账面价值	占比
佛山市均华复合材料有限公司	0.11	0.00%	0.42	0.01%	-	-
合计	0.11	0.00%	0.42	0.01%	-	-

报告期各期末，发行人对关联方的预付账款余额分别为 0 万元、0.42 万元和 0.11 万元。

(5) 其他应收款

单位：万元

交易对方名称	款项性质	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
		账面价值	占比	账面价值	占比	账面价值	占比
佛山市乐华恒业管业有限公司	租金及水电费	1.24	0.07%	6.17	0.31%	6.51	0.28%
佛山市乐华伟业海外家居有限公司	租金及水电费	-	-	3.25	0.16%	3.58	0.15%
佛山乐华骏成建材有限公司	租金及水电费	-	-	0.56	0.03%	14.43	0.62%
深圳宏华骏成建材有限公司	租金及水电费	-	-	-	-	5.44	0.23%
佛山乐华鸿远电子商务有限公司	租金及水电费	-	-	-	-	4.91	0.21%
佛山市乐华业丰陶瓷洁具有限公司	租金及水电费	-	-	-	-	1.67	0.07%
合计		1.24	0.07%	9.98	0.50%	36.54	1.57%

报告期各期末，发行人对关联方的其他应收账款账面价值分别为 36.54 万元、9.98 万元和 1.24 万元。

(6) 其他应付款

单位：万元

交易对方名称	款项性质	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
		账面价值	占比	账面价值	占比	账面价值	占比
佛山市乐华恒业实业投资有限公司	往来款	-	-	982.51	1.78%	4,510.29	8.25%
陕西海格尔房地产开发有限公司	往来款	10.00	0.02%	10.00	0.02%	10.00	0.02%
陈小霞	股权转让款	-	-	4,165.86	7.56%	4,210.51	7.70%
霍少容	股权转让款	-	-	1,666.34	3.02%	2,621.73	4.80%

交易对方名称	款项性质	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
		账面价值	占比	账面价值	占比	账面价值	占比
何澄波	往来款	-	-	3.18	0.01%	3.18	0.01%
许宏泉	保证金及押金	-	-	-	-	9.00	0.02%
佛山市乐华恒业管业有限公司	保证金及押金	-	-	1.00	0.00%	1.00	0.00%
北京宏华骏成科贸有限公司	保证金及押金	80.40	0.17%	36.60	0.07%	5.00	0.01%
佛山乐华鸿远电子商务有限公司	保证金及押金	-	-	-	-	9.00	0.02%
佛山市乐颐陶贸易有限公司	保证金及押金	-	-	0.30	0.00%	-	-
佛山市森和业丰纸制品有限公司	保证金及押金	5.00	0.01%	5.00	0.01%	5.00	0.01%
佛山中荣盛世经贸有限公司	保证金及押金	-	-	-	-	2.00	0.00%
深圳宏华骏成建材有限公司	保证金及押金	25.90	0.06%	13.00	0.02%	0.30	0.00%
肇庆市高要区加华塑料有限公司	保证金及押金	71.03	0.15%	71.03	0.13%	71.03	0.13%
佛山市均华复合材料有限公司	保证金及押金	60.30	0.13%	98.08	0.18%	105.81	0.19%
SHAO ZHONG HUA	往来款	-	-	-	-	28.08	0.05%
合计		252.64	0.60%	7,052.90	12.80%	11,591.93	21.21%

报告期各期末，发行人对关联方的其他应付余额分别为 11,591.93 万元、7,052.90 万元和 252.64 万元。

(六) 报告期内关联交易的决策程序履行情况及独立董事意见

2021 年 4 月 6 日发行人第一届董事会第十次会议及 2022 年 2 月 26 日第一届董事会第十四次会议，审议通过《关于公司报告期内关联交易的议案》《关于公司 2021 年度关联交易的情况和 2022 年度关联交易预计的议案》，关联董事均回避了表决。同日，发行人独立董事对《关于公司报告期内关联交易的议案》《关于公司 2021 年度关联交易的情况和 2022 年度关联交易预计的议案》发表了独立意见，认为：2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日期间，公司主要的关联交易遵循了平等、自愿的原则，关联交易价格是公允的，不存在损害公司和股东利益的情况；发行人为关联方担保已全部解除；发行人与关联方之间的资金往来已清理，剩余少量关联方往来余额为正常业务产生。上述关联交易的议案已经公司第一届董事会第十次会议、第一届董事会第十二次会议审议通过，关联董事回避了对该项议案的表决，表决程序符合有关法律法规和规范性文件及《公司章程》的

有关规定，符合公司与公司股东的整体利益，不存在通过关联交易操纵利润的情形，亦不存在损害公司及公司股东利益的情形。

2021年4月28日发行人2021年第一次临时股东大会、2022年3月18日发行人2021年度股东大会审议通过《关于公司报告期内关联交易的议案》《关于公司2021年度关联交易的情况和2022年度关联交易预计的议案》，对发行人报告期各期的关联交易进行确认，关联股东均回避了表决。

（七）规范及减少关联交易的措施

公司拥有独立完整的生产、供应、销售系统，与关联方在业务、资产、机构、人员、财务等方面相互独立；制定了《关联交易管理制度》，对关联交易的定价、批准权限和决策程序均作了更为严格细致的规定，以进一步规范公司未来的关联交易行为。

对不可避免的关联交易，公司将严格执行《公司章程》《关联交易管理制度》《对外担保管理制度》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》和《独立董事工作制度》中所规定的关联交易回避制度、决策权限、决策程序等内容，并在实际工作中充分发挥独立董事的作用，认真履行信息披露义务，以确保关联交易的公开、公允、合理，从而保护股东的利益。

为促进公司持续健康发展，避免公司股东损害公司的利益，根据有关法律法規的规定，公司控股股东、实际控制人承诺如下：

1. 控股股东乐华恒业投资承诺

为减少和规范关联交易，控股股东乐华恒业投资承诺：

“1、本企业将尽量避免与发行人发生关联交易，并促使本企业的关联方避免与发行人发生关联交易。

2、如果本企业或本企业的关联方与发行人之间的关联交易确有必要且无法避免时，本企业保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规、规范性文件、交易所规则、发行人章程的规定履行交易程序及信息披露义务。

3、如本企业或本企业的关联方违反上述承诺，本企业/本人愿意承担由此产生的全部责任，并足额赔偿或补偿由此给发行人及其股东造成的全部损失。

4、本承诺函自本企业签署之日起生效，直至本企业与发行人无任何关联关系满十二个月之日终止。”

2. 实际控制人谢岳荣、霍秋洁、谢安琪和谢炜承诺

“1、本人将尽量避免与发行人发生关联交易，并促使本人的关联方避免与发行人发生关联交易。

2、如果本人或本人的关联方与发行人之间的关联交易确有必要且无法避免时，本人保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规、规范性文件、交易所规则、发行人章程的规定履行交易程序及信息披露义务。

3、如本人或本人的关联方违反上述承诺，本人愿意承担由此产生的全部责任，并足额赔偿或补偿由此给发行人及其股东造成的全部损失。

4、本承诺函自本人签署之日起生效，直至本人与发行人无任何关联关系满十二个月之日终止。”

七、董事、监事、高级管理人员情况

（一）董事会成员

公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名，由公司股东大会选举产生。现任董事基本情况如下表：

姓名	在公司职务	任职期限	提名人
谢岳荣	董事长、总经理	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	公司筹备委员会
ZHEN HUI HUO (霍振辉)	董事、副总经理	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	公司筹备委员会
霍少容	董事	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	公司筹备委员会
霍秋洁	董事、副总经理	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	公司筹备委员会
谢安琪	董事	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	公司筹备委员会
谢炜	董事、副总经理	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	公司筹备委员会
王晓华	独立董事	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	公司筹备委员会
李胜兰	独立董事	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	公司筹备委员会
饶品贵	独立董事	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	公司筹备委员会

上述各位董事简历情况如下：

谢岳荣先生，1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级工商管理

硕士。谢岳荣先生毕业于景德镇陶瓷大学，1984年8月至1992年7月，谢岳荣先生任东平陶瓷厂助理工程师、副厂长；1992年8月至1994年8月，任荣达铝合金厂厂长；1994年8月至1997年8月，任顺德市乐华陶瓷洁具厂总经理；1997年8月至2013年4月，任佛山市顺德区乐华陶瓷洁具有限公司总经理；2013年4月至2019年12月，任箭牌有限董事长、总经理；2019年12月至今，任发行人董事长、总经理。

ZHEN HUI HUO（霍振辉）先生，1958年出生，加拿大国籍，大专学历。1982年至1986年，ZHEN HUI HUO（霍振辉）先生任东平陶瓷厂工程师；1987年至1992年，任佛山市石湾鹰牌集团工程师；2010年至今，任佛山市顺德区乐华陶瓷洁具有限公司副总经理、董事；2013年4月至2019年12月，任箭牌有限董事、副总经理；2019年12月至今，任发行人董事、副总经理。

霍少容女士，1960年出生，中国国籍，拥有加拿大永久居留权，高中学历。2001年1月至2005年12月，霍少容女士任南庄镇醒群陶瓷有限公司管理人员；2013年4月至2019年12月，霍少容女士任箭牌有限监事；2019年12月至今，任发行人董事。

霍秋洁女士，1964年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1986年至1991年，霍秋洁女士任佛山市永利坚铝型材有限公司会计；1991年至1993年，任佛山环球家具有限公司财务负责人；1994年8月至1997年8月，任顺德市乐华陶瓷洁具厂财务主管；1997年8月至2013年4月，任佛山市顺德区乐华陶瓷洁具有限公司财务主管；2013年4月至2019年12月，任箭牌有限董事、副总经理；2019年12月至今，任发行人董事、副总经理。

谢安琪女士，1992年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2015年6月至2018年1月，谢安琪女士任箭牌有限总经理助理；2018年2月至2021年4月，任箭牌有限财务中心部门经理；2019年12月至今，任发行人董事；2021年5月至今，任发行人财务共享服务中心总监。

谢炜先生，1993年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。谢炜先生毕业于加利福尼亚大学伯克利分校，2017年6月至2019年12月，谢炜先生任发行人总经理助理；2019年12月至今，任发行人董事、副总经理。

王晓华先生，1961 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，法律硕士研究生，一级律师。2019 年 12 月至今，王晓华先生任发行人独立董事。1993 年 1 月起创办并任职于广东广信君达律师事务所，现担任事务所名誉主任，同时担任广东省政协常委、广东省人大常委会监督司法咨询专家、广东省人民政府法律顾问服务团队成员、广东省公安厅法律顾问等。王晓华先生还兼任珠海格力电器股份有限公司、广东世荣兆业股份有限公司及广州塔旅游文化发展股份有限公司独立董事等职务。

李胜兰女士，1960 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学位。现任中山大学岭南学院经济学教授、博士生导师，兼任广东省经济学会常务副会长。此外，李胜兰女士还兼任广东广弘控股股份有限公司独立董事、广州好莱客创意家居股份有限公司独立董事、广西粤桂广业控股股份有限公司独立董事、润建股份有限公司独立董事、惠州农村商业银行股份有限公司（非上市公司）独立董事等职务。

饶品贵先生，1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，会计学博士，会计学教授。2019 年 12 月至今，饶品贵先生任发行人独立董事（会计专业人士）。饶品贵先生现任暨南大学管理学院会计学系主任、教授、博士生导师、广东省珠江学者特聘教授、暨南大学校学术委员会委员、广州市注册会计师协会专业及人才委员会委员。此外，饶品贵先生还兼任广州白云机场股份有限公司独立董事、佛山市国星光电股份有限公司独立董事、金三江（肇庆）硅材料股份有限公司独立董事、东莞市凯格精机股份有限公司独立董事、珠海农村商业银行股份有限公司外部监事。

（二）监事会成员

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，设监事会主席 1 名。非职工代表监事由股东大会选举产生，职工代表监事由公司职工通过职工代表大会选举产生。现任监事基本情况如下表：

姓名	在公司职务	任职期限	提名人
霍志标	监事会主席、职工代表监事	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	职工代表大会
孔斌斌	监事	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	公司筹备委员会
陈晓铭	监事	2019 年 12 月至 2022 年 12 月	公司筹备委员会

上述各位监事简历情况如下：

霍志标先生，1966年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1983年12月至1985年4月，任石湾商业公司员工；1985年4月至2004年6月，任广东佛陶集团股份有限公司管理人员；2004年7月至2019年12月任佛山市顺德区乐华陶瓷洁具有限公司总经办主任；2019年12月至今，任发行人监事会主席、职工代表监事、总经办主任。

孔斌斌先生，1984年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。历任美的集团部品事业部人力资源部长、惠州雷士光电科技有限公司人力资源总监；2018年3月至2019年12月，任箭牌有限人力资源总监；2019年12月至今，任发行人监事、人力资源总监。

陈晓铭先生，1981年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2003年7月至2014年12月，陈晓铭先生历任美的集团股份有限公司IT主任工程师、事业部IT经理、集团IT规划架构主任；2015年1月至2017年7月，任惠州雷士光电科技有限公司信息中心总监；2017年8月至2019年12月，任箭牌有限信息与流程管理中心总监；2019年12月至今，任发行人监事、信息与流程管理中心总监。

（三）高级管理人员

公司高级管理人员包括总经理1名、副总经理6名、董事会秘书兼副总经理1名、财务总监1名，公司现任高级管理人员如下：

姓名	在公司职务	任职期限
谢岳荣	董事长、总经理	2019年12月至2022年12月
ZHEN HUI HUO（霍振辉）	董事、副总经理	2019年12月至2022年12月
霍秋洁	董事、副总经理	2019年12月至2022年12月
谢炜	董事、副总经理	2019年12月至2022年12月
严邦平	副总经理	2019年12月至2022年12月 （2022年7月31日退休）
刘广仁	副总经理	2019年12月至2022年12月
杨伟华	副总经理、董事会秘书	2019年12月至2022年12月
卢金辉	副总经理	2019年12月至2022年12月
彭小内	财务总监	2019年12月至2022年12月

上述各位高级管理人员简历情况如下：

谢岳荣、ZHEN HUI HUO（霍振辉）、霍秋洁、谢炜的详细简历，参见上文“（一）董事会成员”。

严邦平先生，1962年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1993年至1998年，严邦平先生任浙江建筑卫生陶瓷厂副厂长、总工程师；1999年至2003年任佛山市顺德区乐华陶瓷洁具有限公司厂长；2004年至2012年，任佛山市法恩洁具有限公司事业部总经理；2013年至2015年，任佛山市顺德区乐华陶瓷洁具有限公司事业部总经理；2016年至2022年7月，任发行人副总经理。

刘广仁先生，1966年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1988年7月至1994年7月，刘广仁先生历任洛阳建筑陶瓷厂技术员、技术科长；1994年7月至1997年9月，任河南兆峰陶瓷有限公司总工程师；1997年10月至2002年8月，任浙江温州西山特种陶瓷集团有限公司洁具分公司经理；2002年9月至2019年12月，历任法恩品管部经理、安华卫浴事业部总经理。2019年12月至今，任发行人副总经理。

杨伟华先生，1976年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级工商管理硕士。2008年12月至2017年11月，杨伟华先生任广州珠江钢琴集团股份有限公司董事会秘书；2017年12月至2019年12月，任箭牌有限副总经理；2019年12月至今，任发行人副总经理、董事会秘书。2018年6月至今，任广州圣博融投资有限公司监事。

卢金辉先生，1974年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2004年至2016年，卢金辉先生历任美的集团冰洗事业部中心经理、美的集团安徽销售公司副总经理、美的集团冰箱事业部销售总监；2016年至2018年，任美国惠而浦（中国）冰箱公司总经理；2018年至2019年，任台湾鸿海富士康集团H次集团副总经理；2019年3月至2019年12月，任箭牌有限副总经理；2019年12月至今，任发行人副总经理。

彭小内先生，1979年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2005年8月至2013年9月，任广东美的生活电器制造有限公司财务经理、副总监；2013年9月至2015年4月，任美的清湖净水设备有限公司财务经理；2015年

10月至2016年7月，任广东海鸥卫浴股份有限公司预算及成本经理；2016年7月至2017年7月，任广东上风环保科技有限公司财务总监；2017年8月至2019年12月，任箭牌有限财务中心副总监；2019年12月至今，任发行人财务总监。

(四) 董事、监事、高级管理人员兼职情况

截至招股意向书签署日，除在发行人及其子公司任职外，公司董事、高级管理人员及其他核心人员在其他单位的兼职情况如下：

姓名	本公司职务	兼职单位	其他单位职务	与公司的关联关系
谢岳荣	董事长、总经理	乐华恒业投资	董事长	控股股东
		乐华恒业房地产	董事长	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		佛山市乐华宏润投资有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		广东信士达资产管理有限公司	董事	谢岳荣直接参股19.42%的公司
		佛山市乐华嘉业投资有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		景德镇市御景园房地产开发有限公司	董事	谢岳荣直接参股15%的公司
		景德镇市幸福家园物业服务有限公司	董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		广东华美立家投资控股集团有限公司	董事	控股股东参股27.027%的公司
		陕西乐华投资	董事	控股股东参股45%的公司
		陕西沃达丰投资有限公司	董事	控股股东参股46.39%的公司
		陕西华阳天地实业股份有限公司	董事	控股股东间接参股的公司
		中陶投资发展有限公司	董事	控股股东参股8.5106%的公司
		深圳市中欧润隆投资管理有限公司	董事	谢岳荣担任董事的公司
		佛山市华福生辉房地产开发有限公司	董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		乐华恒业投资控股有限公司	副董事长	控股股东参股38.87%的公司
		佛山市赛维亚贸易有限公司	董事、经理	发行人参股40%的公司，已完成税务注销
		佛山市中盛置业有限公司	董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		南雄市恒乐陶瓷原材料有限责任公司	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
ZHEN	董事、	乐华恒业投资	董事	控股股东

姓名	本公司职务	兼职单位	其他单位职务	与公司的关联关系
HUI HUO (霍振辉)	副总经理	佛山市霍陈贸易有限公司	执行董事、总经理	持有公司 5% 以上股份的股东
		陕西乐华投资	董事	控股股东参股 45% 的公司
		佛山市华福生辉房地产开发有限公司	董事长	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		佛山市大福名城地产发展有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		南雄市恒乐陶瓷原材料有限责任公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		南雄市大福名城地产发展有限公司	董事长	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		南雄市佛燃天然气有限公司	董事	发行人参股 25% 的公司
		乐华恒业房地产	董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		佛山天航不锈钢制管有限公司	监事	ZHEN HUI HUO (霍振辉) 参股 20% 的公司
		陕西沃达丰投资有限公司	监事	控股股东参股 46.39% 的公司
		陕西华阳天地实业股份有限公司	监事	控股股东间接参股的公司
		陕西德富恒昌实业股份有限公司	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
霍少容	董事	乐华恒业投资	监事	控股股东
		佛山市乐华嘉业投资有限公司	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
霍秋洁	董事、 副总经理	乐华恒业投资	董事	控股股东
		汝州市全信房地产开发有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		南雄市大福名城地产发展有限公司	董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		乐华恒业房地产	董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		陕西德富恒昌实业股份有限公司	董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		陕西全信实业有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		汝州市格兰威尔房地产开发有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		陕西卓辉嘉业房地产开发有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		佛山市科秦恒泰房地产投资有限公司	副董事长	谢岳荣参股 34.30% 的公司
		喜莱纳(香港)国际有限公司	董事	霍秋洁持股 100% 的公司
佛山市华福嘉业企业管理有限公司	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司		

姓名	本公司职务	兼职单位	其他单位职务	与公司的关联关系
		佛山市乐华宏润投资有限公司	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		佛山市华隆宏僊企业管理有限公司	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		陕西乐华投资	监事	控股股东参股 45%的公司
谢炜	董事、 副总经理	陕西德富恒昌实业股份有限公司	董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		汝州市中实教育有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		陕西格兰威尔房地产开发有限公司	执行董事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		陕西海格尔房地产开发有限公司	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		陕西新乐华伟邦实业有限公司	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
谢安琪	董事	深圳乐华恒业文化旅游发展有限公司	监事	控股股东间接参股的公司
王晓华	独立董事	珠海格力电器股份有限公司	独立董事	王晓华担任独立董事的公司
		广东世荣兆业股份有限公司	独立董事	王晓华担任独立董事的公司
		广州塔旅游文化发展股份有限公司	独立董事	王晓华担任独立董事的公司
李胜兰	独立董事	广西粤桂产业控股股份有限公司	独立董事	李胜兰担任独立董事的公司
		广东广弘控股股份有限公司	独立董事	李胜兰担任独立董事的公司
		广州好莱客创意家居股份有限公司	独立董事	李胜兰担任独立董事的公司
		润建股份有限公司	独立董事	李胜兰担任独立董事的公司
		惠州农村商业银行股份有限公司（非上市公司）	独立董事	李胜兰担任独立董事的公司
饶品贵	独立董事	金三江（肇庆）硅材料股份有限公司	独立董事	饶品贵担任独立董事的公司
		广州白云国际机场股份有限公司	独立董事	饶品贵担任独立董事的公司
		佛山市国星光电股份有限公司	独立董事	饶品贵担任独立董事的公司
		东莞市凯格精机股份有限公司	独立董事	饶品贵担任独立董事的公司
		珠海农村商业银行股份有限公司	监事	饶品贵担任监事的公司
霍志标	监事会 主席、 职工代	广东埃汇智能装备有限公司	董事	发行人参股 10%的公司
		佛山市中盛置业有限公司	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司

姓名	本公司职务	兼职单位	其他单位职务	与公司的关联关系
	表监事	乐华恒业房地产	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		陕西格兰威尔房地产开发有限公司	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司
		霍陈贸易	监事	持有公司 5%以上股份的股东
		佛山市同创致远商业管理有限公司	监事	控股股东、实际控制人控制的其他公司对外投资公司
		陕西德富恒昌实业股份有限公司	监事会主席	控股股东、实际控制人控制的其他公司
陈晓铭	监事	无	-	-
孔斌斌	监事	无	-	-
刘广仁	副总经理	无	-	-
卢金辉	副总经理	无	-	-
杨伟华	副总经理、董事会秘书	广州圣博融投资有限公司	监事	高级管理人员杨伟华持股 33%的公司
彭小内	财务总监	无	-	-

除上述已披露情况外，截至招股意向书签署日，公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员不存在在其它单位兼职的情形。

(五) 董事、监事、高级管理人员的薪酬情况

公司现任董事、监事、高级管理人员及其他核心人员 2021 年从公司及其子公司，以及其关联企业领取薪酬情况如下表所示：

姓名	职务	2021 年度薪酬	是否在关联企业领薪
谢岳荣	董事长、总经理	166.79	否
ZHEN HUI HUO (霍振辉)	董事、副总经理	166.79	否
霍少容	董事	12.00	否
霍秋洁	董事、副总经理	131.12	否
谢炜	董事、副总经理	62.00	否
谢安琪	董事	62.00	否
王晓华	独立董事	12.00	否
李胜兰	独立董事	12.00	否

姓名	职务	2021 年度薪酬	是否在关联企业领薪
饶品贵	独立董事	12.00	否
霍志标	监事会主席、职工监事	52.31	否
孔斌斌	监事	76.32	否
陈晓铭	监事	71.67	否
何澄波	副总经理（2020 年 12 月退休）	-	否
严邦平	副总经理（2022 年 7 月退休）	155.91	否
刘广仁	副总经理	133.61	否
杨伟华	副总经理、董事会秘书	135.49	否
卢金辉	副总经理	147.41	否
彭小内	财务总监	88.28	否
合计		1,497.68	否

注：何澄波 2020 年 12 月退休辞任副总经理，2021 年担任公司顾问，2021 年薪酬 115 万元。

报告期各期，发行人关键管理人员薪酬分别为 1,358.20 万元、1,343.97 万元和 1,497.68 万元，关键管理人员薪酬占利润总额的比例分别为 1.95%、2.01%和 2.37%。除薪资、福利、津贴外，公司董事、监事、高级管理人员及其他核心人员未在公司享受其他待遇或退休金计划。

八、控股股东及实际控制人的简要情况

（一）发行人控股股东

公司控股股东为乐华恒业投资，持有公司股份 48,000.00 万股，持股比例为 55.24%。

截至招股意向书签署日，乐华恒业投资的简要情况如下：

公司名称	佛山市乐华恒业实业投资有限公司
成立日期	2015 年 8 月 19 日
注册资本	150,000 万元
实收资本	49,200 万元
注册地址	佛山市禅城区港口路 17 路之一首层 P18 号之一
股东构成及持股比例	谢岳荣持股 16.25%；霍秋洁持股 16.25%；谢安琪持股 16.25%；谢炜持股 16.25%；霍陈贸易持股 25.00%；霍少容持股 10.00%
主营业务	对实业、商业、房地产业、文化娱乐项目进行投资，股权投资

（二）发行人实际控制人

截至招股意向书签署日，谢岳荣先生直接持有发行人 23.94%的股份；谢岳荣先生、霍秋洁女士、谢安琪女士、谢炜先生合计持有 65.00%乐华恒业投资的股权，乐华恒业投资持有发行人 55.24%的股份。谢岳荣先生和霍秋洁女士为夫妻关系，谢安琪女士为谢岳荣先生与霍秋洁女士之女，谢炜先生为谢岳荣先生与霍秋洁女士之子，四人合计控制发行人 79.17%的股份。同时，谢岳荣先生任公司董事长、总经理，霍秋洁女士任公司董事、副总经理，谢安琪女士任公司董事，谢炜先生任公司董事、副总经理。

2020年10月20日，谢岳荣、霍秋洁、谢安琪、谢炜签署《一致行动协议》，将各方的一致行动人关系以书面的形式明确化，主要内容如下：“1.四方一致承诺，在公司和/或乐华恒业投资重大事务决策（包括但不限于在股东（大）会行使表决权、提案权、提名权等；担任董事的个人（无论是现在还是未来）在董事会行使表决权、提案权、提名权等）时保持一致行动。2.在四方中任何一方不能参加股东（大）会、董事会会议时，应委托其他方中的一方（若谢岳荣参会的应优先委托谢岳荣）参加会议并按照四方达成的一致意见行使投票表决权；如四方均不能参加股东（大）会、董事会会议时，应委托他人参加会议并按照四方达成的一致意见行使投票表决权，并对该受托人的表决意见进行具体授权。四方同意，谢岳荣作为受托方参会时，无需其他三方另行出具书面委托书，持本协议即可参会及行使四方的表决权。3.四方中任何一方均不得以委托、信托等任何方式将其持有的全部或部分公司股份和/或乐华恒业投资股权以及包括表决权在内的公司和/或乐华恒业投资股东权益委托给其他第三方行使；四方中任何一方不会在其所持的公司股份和/或乐华恒业股权上设置质押、担保、第三方权益或其他权利负担。4.如未来公司和/或乐华恒业投资的股权结构发生变化，则四方中任何一方应当确保其能够控制的主体（如有）在依法参与公司和/或乐华恒业投资的公司决策时按照本协议约定保持一致行动。任何一方所控制的主体违反本协议约定，视为控制该主体的一方对本协议的违反。5.公司和/或乐华恒业投资召开股东（大）会或董事会时，四方共同委托股东（大）会或董事会的计票人和监票人对其行使表决权的情况进行监督。如股东（大）会或董事会的计票人和监票人发现四方未按照本协议约定行使表决权，出现对任何事项的表决权行使不一致的情

形，则股东（大）会或董事会的计票人和监票人应将表决票退回给四方，并要求其再次就行使何种表决权进行协商。如果经四方再次协商，仍无法对该等事项行使何种表决权达成一致意见，则股东（大）会或董事会的计票人和监票人应当认定四方就该等事项与谢岳荣的表决票一致。6.在本协议有效期内，无论四方持有公司和/或乐华恒业投资的股份数额或比例是否发生变化，或者其是否担任或者不再担任董事职位，均不影响本协议的效力。7.任何一方于本协议有效期内均不得与任何人签订与本协议项下内容相同或近似的协议或合同，不得与任何人签订可能影响本协议项下安排的任何协议或合同，亦不得采取可能影响本协议项下安排的任何行动。8.协议有效期至公司完成首次公开发行股票并上市后后 36 个月。”

综上，谢岳荣先生、霍秋洁女士、谢安琪女士、谢炜先生系公司的共同实际控制人。

公司实际控制人的基本情况如下：

谢岳荣先生，1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级工商管理硕士，身份证号 440601196401*****。谢岳荣先生毕业于景德镇陶瓷大学，1984 年 8 月至 1992 年 7 月，谢岳荣先生任东平陶瓷厂助理工程师、副厂长；1992 年 8 月至 1994 年 8 月，任荣达铝合金厂厂长；1994 年 8 月至 1997 年 8 月，任顺德市乐华陶瓷洁具厂总经理；1997 年 8 月至 2013 年 4 月，任佛山市顺德区乐华陶瓷洁具有限公司总经理；2013 年 4 月至 2019 年 12 月，任箭牌有限董事长、总经理；2019 年 12 月至今，任发行人董事长、总经理。

霍秋洁女士，1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历，身份证号 440601196411*****。1986 年至 1991 年，霍秋洁女士任佛山市永利坚铝型材有限公司会计；1991 年至 1993 年，任佛山环球家具有限公司财务负责人；1994 年 8 月至 1997 年 8 月，任顺德市乐华陶瓷洁具厂财务主管；1997 年 8 月至 2013 年 4 月，任佛山市顺德区乐华陶瓷洁具有限公司财务主管；2013 年 4 月至 2019 年 12 月，任箭牌有限董事、副总经理；2019 年 12 月至今，任发行人董事、副总经理。

谢安琪女士，1992 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，身份证号 440602199209*****。2015 年 6 月至 2018 年 1 月，谢安琪女士任箭牌有

限总经理助理；2018年2月至2021年4月，任箭牌有限财务中心部门经理；2019年12月至今，任发行人董事；2021年5月至今，任发行人财务共享服务中心总监。

谢炜先生，1993年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，身份证号440602199311*****。谢炜先生毕业于加利福尼亚大学伯克利分校，2017年6月至2019年12月，谢炜先生任发行人总经理助理；2019年12月至今，任发行人董事、副总经理。

九、财务会计信息和管理层讨论与分析

（一）财务报表

1. 合并资产负债表

单位：元

资产	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	1,561,795,920.11	1,449,236,893.20	985,480,134.16
交易性金融资产	-	-	15,330,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
应收票据	93,015,489.42	111,133,110.88	61,348,296.57
应收账款	319,736,956.63	237,370,908.13	216,835,582.73
应收款项融资	4,587,867.40	700,000.00	100,000.00
预付款项	38,215,783.35	34,935,899.74	18,194,793.66
其他应收款	18,545,639.40	19,933,944.51	23,203,003.71
存货	1,389,256,918.48	1,126,963,558.28	1,358,969,955.49
其他流动资产	98,135,017.76	62,500,926.53	42,561,711.75
流动资产合计	3,523,289,592.55	3,042,775,241.27	2,722,023,478.07
非流动资产：			
可供出售金融资产	-	-	-
长期股权投资	13,097,590.40	14,589,665.37	11,861,104.96
其他非流动金融资产	168,172,125.60	168,172,125.60	168,172,125.60
投资性房地产	22,466,900.29	23,757,444.13	13,189,066.83

资产	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
固定资产	2,659,283,755.60	2,495,900,912.11	2,166,262,875.40
在建工程	1,150,848,150.72	411,263,210.50	453,706,372.80
使用权资产	8,276,180.97	-	-
无形资产	953,849,354.47	962,287,199.98	957,834,849.96
长期待摊费用	47,225,840.58	53,067,105.90	53,284,366.41
递延所得税资产	182,331,763.67	123,444,178.77	120,486,203.79
其他非流动资产	41,165,324.79	31,379,831.74	26,394,978.28
非流动资产合计	5,246,716,987.09	4,283,861,674.10	3,971,191,944.03
资产总计	8,770,006,579.64	7,326,636,915.37	6,693,215,422.10
流动负债:			
短期借款	213,270,720.85	352,676,561.25	455,874,832.85
应付票据	1,746,663,526.57	1,421,265,853.77	1,197,821,592.19
应付账款	1,666,918,627.35	1,482,973,378.56	1,657,749,675.90
预收款项	-	-	284,615,119.94
合同负债	241,124,277.39	196,831,235.25	-
应付职工薪酬	174,830,551.61	157,071,723.41	122,576,178.10
应交税费	135,110,350.16	176,218,579.97	188,107,159.00
其他应付款	467,568,431.36	550,925,396.85	546,475,407.35
一年内到期的非流动负债	38,635,058.78	1,000,000.00	131,434,190.69
其他流动负债	80,400,558.77	70,827,207.53	44,891,868.51
流动负债合计	4,764,522,102.84	4,409,789,936.59	4,629,546,024.53
非流动负债:			
长期借款	891,685,064.47	395,776,394.98	308,801,513.01
租赁负债	2,530,801.63	-	-
递延收益	136,087,707.56	144,363,444.78	151,768,282.72
非流动负债合计	1,030,303,573.66	540,139,839.76	460,569,795.73
负债合计	5,794,825,676.50	4,949,929,776.35	5,090,115,820.26
所有者权益:			
股本	869,003,283.00	869,003,283.00	821,729,505.00
资本公积	955,045,432.90	940,066,103.77	351,104,723.20
其他综合收益	167,236.33	-21,350.99	48,863.44
盈余公积	101,795,289.23	56,832,438.37	32,085,680.60
未分配利润	1,042,218,313.26	510,033,353.20	396,265,314.48

资产	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
归属于母公司所有者权益合计	2,968,229,554.72	2,375,913,827.35	1,601,234,086.72
少数股东权益	6,951,348.42	793,311.67	1,865,515.12
所有者权益合计	2,975,180,903.14	2,376,707,139.02	1,603,099,601.84
负债和所有者权益总计	8,770,006,579.64	7,326,636,915.37	6,693,215,422.10

2. 母公司资产负债表

单位：元

资产	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	91,119,657.04	230,841,517.41	60,780,235.40
应收票据	9,351,235.43	524,986.66	235,493.20
应收账款	135,764,431.61	19,081,005.00	27,526,536.13
应收款项融资	-	-	100,000.00
预付款项	5,919,830.32	8,489,741.10	4,065,817.62
其他应收款	97,038,848.35	421,709,476.60	834,062,549.80
存货	220,597,476.75	175,451,870.46	161,536,201.99
其他流动资产	2,971,698.13	-	-
流动资产合计	562,763,177.63	856,098,597.23	1,088,306,834.14
非流动资产：			
可供出售金融资产	-	-	-
长期股权投资	1,757,365,184.99	1,710,079,733.58	1,503,204,982.49
其他非流动金融资产	167,172,525.60	167,172,525.60	167,172,525.60
投资性房地产	1,750,780.05	1,859,846.43	1,963,389.78
固定资产	617,305,334.58	591,272,523.97	457,427,725.68
在建工程	97,927,982.49	26,694,002.26	110,710,708.82
无形资产	160,908,632.47	154,949,302.35	140,555,053.52
长期待摊费用	6,888,717.71	6,719,487.94	5,740,708.71
递延所得税资产	12,553,429.94	12,438,669.99	10,039,804.23
其他非流动资产	21,315,360.63	13,300,234.67	7,201,694.72
非流动资产合计	2,843,187,948.46	2,684,486,326.79	2,404,016,593.55
资产总计	3,405,951,126.09	3,540,584,924.02	3,492,323,427.69
流动负债：			
短期借款	35,000,000.00	192,083,887.19	424,330,000.00

资产	2021年12月31日	2020年12月31日	2019年12月31日
应付票据	202,715,080.46	179,563,961.68	111,838,897.18
应付账款	292,067,734.83	293,235,703.70	302,252,803.22
预收款项	-	-	315,126,281.01
合同负债	234,032,050.50	274,956,198.96	-
应付职工薪酬	43,715,749.27	37,058,611.24	29,972,730.61
应交税费	19,920,908.65	20,489,053.85	29,438,243.52
其他应付款	34,126,530.61	449,515,988.94	602,439,839.40
一年内到期的非流动负债	27,950,000.00	-	600,000.00
其他流动负债	2,591,784.42	2,530,950.87	247,887.58
流动负债合计	892,119,838.74	1,449,434,356.43	1,816,246,682.52
非流动负债：			
长期借款	150,450,000.00	188,350,000.00	203,480,000.00
递延收益	10,316,750.57	14,318,156.55	18,169,922.93
非流动负债合计	160,766,750.57	202,668,156.55	221,649,922.93
负债合计	1,052,886,589.31	1,652,102,512.98	2,037,896,605.45
所有者权益：			
股本	869,003,283.00	869,003,283.00	821,729,505.00
资本公积	918,530,861.41	903,577,244.28	314,263,011.21
盈余公积	101,795,289.23	56,832,438.37	32,085,680.60
未分配利润	463,735,103.14	59,069,445.39	286,348,625.43
所有者权益合计	2,353,064,536.78	1,888,482,411.04	1,454,426,822.24
负债和所有者权益总计	3,405,951,126.09	3,540,584,924.02	3,492,323,427.69

3. 合并利润表

单位：元

项目	2021年度	2020年度	2019年度
一、营业总收入	8,373,476,655.49	6,502,380,674.11	6,657,949,905.13
其中：营业收入	8,373,476,655.49	6,502,380,674.11	6,657,949,905.13
二、营业总成本	7,589,862,888.40	5,819,398,423.87	5,831,823,676.22
其中：营业成本	5,856,059,559.88	4,456,582,100.40	4,496,418,535.66
税金及附加	84,622,746.14	72,463,211.62	67,425,255.07
销售费用	798,740,114.18	538,794,745.68	582,055,886.13
管理费用	546,722,127.32	479,313,000.91	443,540,848.15

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
研发费用	288,213,984.09	219,508,043.09	200,857,380.18
财务费用	15,504,356.79	52,737,322.17	41,525,771.03
其中：利息费用	34,117,715.64	60,142,657.17	58,560,833.94
利息收入	15,649,416.58	7,901,585.96	9,482,297.07
加：其他收益	37,627,003.69	80,037,996.98	40,449,686.49
投资收益（损失以“-”号填列）	11,185,255.36	18,745,228.10	27,379,695.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	257,925.03	2,728,560.41	215,978.34
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-117,726,856.80	-19,257,439.47	-10,681,299.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-85,543,140.78	-64,716,760.05	-180,352,498.33
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	629,156,028.56	697,791,275.80	702,921,812.53
加：营业外收入	19,157,457.96	9,163,889.13	6,069,288.74
减：营业外支出	12,718,292.07	38,431,566.08	10,884,072.56
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	635,595,194.45	668,523,598.85	698,107,028.71
减：所得税费用	59,389,346.78	81,359,651.81	76,991,857.53
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	576,205,847.67	587,163,947.04	621,115,171.18
（一）按经营持续性分类	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	576,205,847.67	587,163,947.04	621,115,171.18
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-	-
（二）按所有权归属分类	-	-	-
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）	577,147,810.92	588,514,796.49	556,245,147.82
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-941,963.25	-1,350,849.45	64,870,023.36
六、其他综合收益的税后净额	188,587.32	-70,214.43	-17,228.77
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	188,587.32	-70,214.43	-17,228.77
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益	188,587.32	-70,214.43	-17,228.77
七、综合收益总额	576,394,434.99	587,093,732.61	621,097,942.41
归属于母公司所有者的综合收益总额	577,336,398.24	588,444,582.06	556,227,919.05

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
归属于少数股东的综合收益总额	-941,963.25	-1,350,849.45	64,870,023.36
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	0.66	0.71	0.71
（二）稀释每股收益（元/股）	0.66	0.71	0.71

4. 母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	1,627,383,283.85	1,086,591,649.49	981,499,386.76
减：营业成本	1,235,820,232.74	809,496,629.40	710,304,584.41
税金及附加	10,963,537.76	8,921,321.30	7,236,575.06
销售费用	68,826,969.44	44,120,964.30	46,891,648.49
管理费用	190,455,278.94	127,391,069.99	77,393,559.78
研发费用	74,556,909.42	39,343,465.95	33,171,827.14
财务费用	11,303,221.82	26,675,781.65	31,346,773.49
其中：利息费用	12,863,301.94	27,628,564.54	36,000,065.10
利息收入	2,392,560.18	584,157.53	4,452,736.25
加：其他收益	9,258,238.09	21,563,011.50	6,744,068.85
投资收益（损失以“-”号填列）	412,185,446.37	212,187,224.45	318,486,642.74
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-538,023.06
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10,217,993.86	-218,042.46	3,434,521.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-19,229,961.63	-11,902,673.45	-8,950,678.29
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	447,888,850.42	252,271,936.94	394,868,973.41
加：营业外收入	3,283,767.95	2,456,979.86	1,438,227.12
减：营业外支出	1,658,869.71	6,060,368.35	1,015,397.25
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	449,513,748.66	248,668,548.45	395,291,803.28
减：所得税费用	-114,759.95	1,200,970.72	7,514,273.32
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	449,628,508.61	247,467,577.73	387,777,529.96
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	449,628,508.61	247,467,577.73	387,777,529.96
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-	-

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
六、综合收益总额	449,628,508.61	247,467,577.73	387,777,529.96

5. 合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金	8,999,961,646.60	6,872,761,862.81	6,934,943,578.31
收到其他与经营活动有关的现金	95,113,749.97	129,939,886.38	163,151,505.87
经营活动现金流入小计	9,095,075,396.57	7,002,701,749.19	7,098,095,084.18
购买商品、接受劳务支付的现金	5,413,405,683.68	3,612,521,285.72	4,069,934,458.02
支付给职工以及为职工支付的现金	1,652,992,370.26	1,122,844,165.01	1,351,780,853.40
支付的各项税费	593,099,441.63	574,562,971.53	535,297,953.26
支付其他与经营活动有关的现金	529,611,536.94	422,893,262.53	419,592,125.87
经营活动现金流出小计	8,189,109,032.51	5,732,821,684.79	6,376,605,390.55
经营活动产生的现金流量净额	905,966,364.06	1,269,880,064.40	721,489,693.63
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金	60,000.00	15,330,000.00	168,263,600.00
取得投资收益收到的现金	12,677,330.33	16,016,667.69	25,675,806.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,013,568.54	2,338,392.98	6,183,256.40
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	20,750,898.87	33,685,060.67	200,122,663.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,112,596,865.56	612,145,141.70	540,474,104.48
投资支付的现金	121,740,334.50	13,000,400.00	15,330,000.00
取得子公司及其他营	-	-	-

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	1,234,337,200.06	625,145,541.70	555,804,104.48
投资活动产生的现金流量净额	-1,213,586,301.19	-591,460,481.03	-355,681,441.09
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金	7,100,000.00	621,598,451.00	149,576,382.06
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	7,100,000.00	278,646.00	3,903,182.06
取得借款收到的现金	877,485,808.61	1,107,334,924.80	693,082,632.82
收到其他与筹资活动有关的现金	-	147,502,501.93	262,630,818.19
筹资活动现金流入小计	884,585,808.61	1,876,435,877.73	1,105,289,833.07
偿还债务支付的现金	483,347,920.74	1,253,992,505.12	854,202,154.63
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	47,769,636.00	519,808,621.44	80,749,658.94
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	5,973,480.00	9,044,000.00	22,068,800.00
支付其他与筹资活动有关的现金	10,105,948.19	182,429,445.07	469,676,393.46
筹资活动现金流出小计	541,223,504.93	1,956,230,571.63	1,404,628,207.03
筹资活动产生的现金流量净额	343,362,303.68	-79,794,693.90	-299,338,373.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	188,587.32	-70,214.43	-17,228.77
五、现金及现金等价物净增加额	35,930,953.87	598,554,675.04	66,452,649.81
加：期初现金及现金等价物余额	1,001,170,900.82	402,616,225.78	336,163,575.97
六、期末现金及现金等价物余额	1,037,101,854.69	1,001,170,900.82	402,616,225.78

6. 母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金	2,139,546,201.78	912,322,009.65	1,393,844,738.67

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
收到其他与经营活动有关的现金	1,036,997,292.84	1,223,544,030.25	1,417,043,824.08
经营活动现金流入小计	3,176,543,494.62	2,135,866,039.90	2,810,888,562.75
购买商品、接受劳务支付的现金	1,154,846,671.75	980,962,085.12	794,278,205.95
支付给职工以及为职工支付的现金	367,917,204.18	219,340,432.85	206,693,499.21
支付的各项税费	62,479,108.61	95,016,652.22	58,712,015.60
支付其他与经营活动有关的现金	1,680,981,959.23	805,776,534.33	1,704,448,991.88
经营活动现金流出小计	3,266,224,943.77	2,101,095,704.52	2,764,132,712.64
经营活动产生的现金流量净额	-89,681,449.15	34,770,335.38	46,755,850.11
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金	-	-	2,050,001.00
取得投资收益收到的现金	412,185,446.37	512,187,224.45	20,032,039.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	412,185,446.37	512,187,224.45	22,082,040.66
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	171,778,646.62	104,956,918.43	83,044,830.82
投资支付的现金	98,322,071.00	213,100,400.00	216,946,581.00
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	270,100,717.62	318,057,318.43	299,991,411.82
投资活动产生的现金流量净额	142,084,728.75	194,129,906.02	-277,909,371.16
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金	-	621,319,805.00	145,673,200.00
取得借款收到的现金	105,900,000.00	400,703,887.19	546,560,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流入小计	105,900,000.00	1,022,023,692.19	692,233,200.00
偿还债务支付的现金	272,933,887.19	648,709,079.78	473,886,484.09
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,984,126.02	451,902,788.58	35,847,801.18
支付其他与筹资活动有关	-	-	-

项目	2021 年度	2020 年度	2019 年度
的现金			
筹资活动现金流出小计	285,918,013.21	1,100,611,868.36	509,734,285.27
筹资活动产生的现金流量净额	-180,018,013.21	-78,588,176.17	182,498,914.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	-127,614,733.61	150,312,065.23	-48,654,606.32
加：期初现金及现金等价物余额	166,392,689.08	16,080,623.85	64,735,230.17
六、期末现金及现金等价物余额	38,777,955.47	166,392,689.08	16,080,623.85

（二）非经常性损益

单位：万元

项目	2021 年	2020 年	2019 年
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	415.46	-520.43	-620.12
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	3,762.70	8,003.80	4,044.97
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	1,092.73	1,601.67	2,567.58
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	228.46	-2,406.34	287.43
减：所得税费用（所得税费用减少以“-”表示）	1,049.92	1,173.61	1,056.78
少数股东损益（税后）	-	0.64	291.14
当期非经常性损益合计	4,449.43	5,504.45	4,931.94
当期归属于母公司股东的净利润	57,714.78	58,851.48	55,624.51
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	53,265.35	53,347.03	50,692.57
非经常性损益占比	7.71%	9.35%	8.87%

（三）主要财务指标

1. 主要财务指标

财务指标	2021 年度/ 2021 年 12 月 31 日	2020 年度/ 2020 年 12 月 31 日	2019 年度/ 2019 年 12 月 31 日
流动比率（倍）	0.74	0.69	0.59

财务指标	2021年度/ 2021年12月31日	2020年度/ 2020年12月31日	2019年度/ 2019年12月31日
速动比率（倍）	0.45	0.43	0.29
资产负债率（合并）	66.08%	67.56%	76.05%
资产负债率（母公司）	30.91%	46.66%	58.35%
应收账款周转率（次）	22.19	24.94	25.36
存货周转率（次）	4.11	3.11	2.91
息税折旧摊销前利润 （万元）	98,723.68	99,515.16	103,903.82
息税前利润（万元）	66,971.29	72,866.63	75,666.79
归属于发行人股东的净利润 （万元）	57,714.78	58,851.48	55,624.51
归属于发行人股东扣除非 经常性损益后的净利润 （万元）	53,265.35	53,347.03	50,692.57
利息保障倍数（倍）	15.23	12.02	12.92
每股经营活动现金净流量 （元）	1.04	1.46	0.88
每股净现金流量（元）	0.04	0.69	0.08
归属于发行人股东的每股 净资产（元）	3.42	2.73	1.95
无形资产（扣除土地使用 权、采矿权）占净资产 比例	1.65%	1.71%	1.04%

注 1：流动比率=流动资产/流动负债

速动比率=（流动资产-存货）/流动负债

资产负债率=负债总额/资产总额

应收账款周转率=营业收入/应收账款平均余额

存货周转率=营业成本/存货平均余额

息税折旧摊销前利润=利润总额+计入财务费用的利息支出+固定资产折旧+摊销

息税前利润=利润总额+计入财务费用的利息支出

利息保障倍数=息税前利润/（计入财务费用的利息支出+资本化利息）

每股经营活动现金净流量=经营活动产生的现金流量净额/期末总股本

每股净现金流量=现金或现金等价物净增加额/期末总股本

归属于发行人股东的每股净资产=期末净资产/期末总股本

无形资产（扣除土地使用权）占净资产比例=无形资产（扣除土地使用权）/期末净资产*100%

2. 净资产收益率和每股收益

按照证监会《公开发行证券公司信息披露编报规则第 9 号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》，发行人报告期的净资产收益率及每股收益如下：

2021 年度	加权平均净资产收益率	每股收益（元/股）	
		基本	稀释
归属于发行人普通股股东的净利润	21.60%	0.66	0.66

扣除非经常性损益后的归属于发行人普通股股东的净利润	19.93%	0.61	0.61
2020 年度	加权平均净资产收益率	每股收益（元/股）	
		基本	稀释
归属于发行人普通股股东的净利润	31.05%	0.71	0.71
扣除非经常性损益后的归属于发行人普通股股东的净利润	28.14%	0.64	0.64
2019 年度	加权平均净资产收益率	每股收益（元/股）	
		基本	稀释
归属于发行人普通股股东的净利润	48.41%	0.71	0.71
扣除非经常性损益后的归属于发行人普通股股东的净利润	44.12%	0.65	0.65

（四）管理层讨论和分析

1. 财务状况分析

（1）资产构成分析

报告期各期末，公司资产的主要结构如下：

单位：万元

项目	2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
流动资产	352,328.96	40.17%	304,277.52	41.53%	272,202.35	40.67%
非流动资产	524,671.70	59.83%	428,386.17	58.47%	397,119.19	59.33%
合计	877,000.66	100.00%	732,663.69	100.00%	669,321.54	100.00%

报告期各期末，公司资产总额分别为 669,321.54 万元、732,663.69 万元和 877,000.66 万元，整体呈上升趋势。

公司主要采用自建生产基地生产的模式，资产主要由非流动资产构成。报告期各期末，非流动资产分别为 397,119.19 万元、428,386.17 万元和 524,671.70 万元，占资产总额的比例分别为 59.33%、58.47%和 59.83%。

（2）负债构成分析

报告期各期末，公司负债的主要构成如下：

单位：万元

项目	2021.12.31		2020.12.31		2019.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比

流动负债	476,452.21	82.22%	440,978.99	89.09%	462,954.60	90.95%
非流动负债	103,030.36	17.78%	54,013.98	10.91%	46,056.98	9.05%
合计	579,482.57	100.00%	494,992.98	100.00%	509,011.58	100.00%

报告期各期末，公司负债总额分别为 509,011.58 万元、494,992.98 万元和 579,482.57 万元。

报告期各期末，公司流动负债分别为 462,954.60 万元、440,978.99 万元和 476,452.21 万元，占负债总额的比例分别为 90.95%、89.09%和 82.22%。公司负债以流动负债为主，报告期内流动负债占比有所下降。

2. 盈利能力分析

(1) 营业收入构成

报告期内，公司的营业收入如下表所示：

单位：万元

项目	2021 年		2020 年		2019 年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	833,040.59	99.49%	647,768.04	99.62%	661,630.85	99.37%
其他业务收入	4,307.07	0.51%	2,470.03	0.38%	4,164.14	0.63%
合计	837,347.67	100.00%	650,238.07	100.00%	665,794.99	100.00%

报告期各期，公司主营业务收入占营业收入比例分别为 99.37%、99.62%和 99.49%，营业收入主要源于主营业务的贡献。

其他业务收入主要为品牌授权、废料销售、对外出租等产生的收入。

(2) 主营业务收入产品构成分析

报告期各期，公司分产品的主营业务收入构成如下：

单位：万元

项目	2021 年		2020 年		2019 年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
卫生陶瓷	373,429.40	44.83%	299,759.00	46.28%	309,851.78	46.83%
龙头五金	225,076.50	27.02%	163,600.08	25.26%	153,817.37	23.25%
浴室家具	92,393.64	11.09%	71,995.34	11.11%	86,061.46	13.01%
瓷砖	62,479.62	7.50%	55,750.26	8.61%	52,898.39	8.00%

项目	2021 年		2020 年		2019 年	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
浴缸浴房	55,912.17	6.71%	38,952.67	6.01%	43,018.69	6.50%
定制橱衣柜	18,387.34	2.21%	12,940.11	2.00%	11,938.47	1.80%
其他品类及配件	5,361.93	0.64%	4,770.57	0.74%	4,044.69	0.61%
合计	833,040.59	100.00%	647,768.04	100.00%	661,630.85	100.00%

报告期内，公司的产品构成稳定，卫生陶瓷、龙头五金、浴室家具、瓷砖和浴缸浴房五大品类的产品是公司主营业务收入的主要来源，合计占公司主营业务收入的比例均在 95%以上。

卫生陶瓷是公司的传统优势产品，经过数十年的经营发展和技术积淀，公司的卫生陶瓷产品在国内市场已具备了较为广泛的品牌知名度，产品的品类丰富。报告期各期，卫生陶瓷收入占主营业务收入的比例分别为 46.83%、46.28%和 44.83%，占比较为稳定，其中，智能坐便器收入占主营业务收入的比例分别为 13.53%、15.46%和 16.84%。

报告期内，龙头五金产品的收入占比不断提升。在消费升级的大趋势下，龙头五金行业竞争格局有所变化，具备品牌、设计、研发优势的龙头企业竞争优势明显，行业集中度不断提升。同时，公司不断加大智能恒温花洒、智能恒温龙头等智能产品的研发和推广，进一步加大抖音、VR 直播、小程序、猫宁、线下新零售体验馆等新兴推广渠道的投入力度，龙头五金产品的收入快速增长，其收入占比由 2019 年的 23.25%提升至 2021 年的 27.02%。

报告期内，浴室家具、瓷砖产品的收入占比均有所下降，主要是消费者偏好变动较快、行业竞争更加激烈所致。

（3）期间费用分析

报告期内，公司的期间费用金额及占营业收入比例的情况如下：

单位：万元

项目	2021 年		2020 年		2019 年	
	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例
销售费用	79,874.01	9.54%	53,879.47	8.29%	58,205.59	8.74%

项目	2021年		2020年		2019年	
	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例	金额	占营业收入比例
管理费用	54,672.21	6.53%	47,931.30	7.37%	44,354.08	6.66%
研发费用	28,821.40	3.44%	21,950.80	3.38%	20,085.74	3.02%
财务费用	1,550.44	0.19%	5,273.73	0.81%	4,152.58	0.62%
合计	164,918.06	19.70%	129,035.31	19.84%	126,797.99	19.04%

报告期内，公司期间费用分别为 126,797.99 万元、129,035.31 万元和 164,918.06 万元，占营业收入的比例分别为 19.04%、19.84%和 19.70%，整体较为稳定。

3. 现金流量分析

报告期内，发行人现金流量主要变动情况如下：

单位：万元

项目	2021年	2020年	2019年
经营活动产生的现金流量净额	90,596.64	126,988.01	72,148.97
投资活动产生的现金流量净额	-121,358.63	-59,146.05	-35,568.14
筹资活动产生的现金流量净额	34,336.23	-7,979.47	-29,933.84
汇率变动对现金及现金等价物的影响	18.86	-7.02	-1.72
现金及现金等价物净增加额	3,593.10	59,855.47	6,645.26

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额分别为 72,148.97 万元、126,988.01 万元和 90,596.64 万元，公司经营活动产生的现金流量净额情况整体良好。公司收到的其他与经营活动相关的现金主要系政府补助及保证金押金，支付的其他与经营活动有关的现金主要为支付各类保证金、押金及费用类支出。报告期各期，公司净利润分别 62,111.52 万元、58,716.39 万元和 57,620.58 万元，公司经营活动现金流量净额占净利润的比例分别为 116.16%、216.27%和 157.23%。

报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额分别为-35,568.14 万元、-59,146.05 万元和-121,358.63 万元。2019年、2020年和 2021年，投资活动净流出规模较大，主要系公司在建的生产基地较多，购置的土地、机器设备的支出以及工程支出较大所致。

报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额分别为-29,933.84万元、-7,979.47万元和34,336.23万元。2019年，筹资活动产生的现金流量净额为负数，主要系当年支付了21,230.09万元收购控股子公司少数股权所致；2020年，筹资活动现金净流出规模较2019年有所减少，主要系当年增资扩股收到投资者的增资款项所致；2021年，筹资活动产生的现金流量净额为34,336.23万元，主要系当期借款规模增加所致。

4. 未来趋势分析

公司主要产品盈利能力较强，整体财务状况良好，未来的财务状况和盈利能力将继续保持在良好水平。本次公开发行募集资金到位后，随着公司发展战略的推进及本次募投项目的实施，公司的销售规模有望进一步扩大，区域布局将更加完善。长期来看，公司战略实施将增强公司的综合竞争力，有利于提高公司抗风险能力，整体盈利能力也将进一步提高。

（五）报告期股利分配政策及实际股利分配情况

1. 公司股利分配的一般政策

公司依照法律、行政法规、各方面监管要求及自身业务发展需要，制定每年的股利分配政策，在符合有关法律法规规定并经股东大会批准后进行。根据《公司法》及《公司章程》的规定，公司股利分配政策的一般规定如下：

公司分配当年税后利润时，应当提取利润的10%列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的50%以上的，可以不再提取。

公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。

公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但本章程规定不按持股比例分配的除外。

股东大会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

公司持有的本公司股份不参与分配利润。

公司的公积金用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或者转为增加公司资本。但是，资本公积金将不用于弥补公司的亏损。

法定公积金转为资本时，所留存的该项公积金将不少于转增前公司注册资本的 25%。

公司可以采取现金或者股票的方式分配股利。公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利的派发事项。

2. 公司最近三年实际股利分配情况

2020 年 8 月 28 日，2020 年第二次临时股东大会审议通过《关于 2020 半年度利润分配方案的议案》。基于公司未来发展的预期，结合公司盈利水平、整体财务状况，根据相关法律法规及《公司章程》的相关规定，为给予股东稳定、合理的投资回报，同时在保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司 2020 年半年度利润分配预案为：以公司现有总股本 821,729,505 股为基数向全体股东共计派发现金 4.50 亿元（含税），其余未分配利润结转下年。不送红股，不以资本公积金转增股本。具体按股东持股比例进行分配。

3. 本次发行完成前滚存利润的分配安排

根据公司 2021 年第一次临时股东大会决议，公司本次公开发行人民币普通股股票如最终获得中国证监会的核准，则公司本次发行前滚存的未分配利润，将由发行前公司的老股东和发行完成后公司新增加的社会公众股东按持股比例共同享有。

4. 本次发行完成后的股利分配计划

本次股票发行完成后，根据《公司章程（草案）》约定，公司的股利分配政策如下：

（1）利润分配原则

公司的利润分配应充分重视对投资者的合理投资回报，利润分配政策应保持连续性和稳定性，并坚持如下原则：

①按法定顺序分配的原则；

②存在未弥补亏损，不得向股东分配利润的原则；

③同股同权、同股同利的原则；

④公司持有的本公司股份不得参与分配利润的原则。

（2）利润分配形式

公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配利润；利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

（3）利润分配形式的优先顺序

公司在具备现金分红条件下，应当优先采用现金分红进行利润分配。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。

（4）利润分配的条件

①现金分红的条件与比例

满足如下条件时，公司当年应当采取现金方式分配股利，每年以现金形式分配的利润应当不少于当年实现的可供分配利润的百分之十，且任意三个连续会计年度内，公司以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的百分之三十，具体分红比例依据公司现金流、财务状况、未来发展规划和投资项目等确定：（1）公司当年度盈利且累计可分配利润（公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；（2）审计机构对公司当年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；（3）公司外部经营环境和经营状况未发生重大不利变化；（4）公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金投资项目除外）。

上述重大投资计划或重大现金支出是指：（1）公司在一年内购买资产以及对外投资等交易涉及的资产总额（同时存在账面值和评估值的，以较高者计）占公司最近一期经审计总资产 20%以上的事项；或（2）公司在一年内购买资产以及对外投资等交易涉及的资产总额（同时存在账面值和评估值的，以较高者计）占公司最近一期经审计净资产 30%以上的事项；或（3）中国证监会或者深圳证券交易所规定的其他情形。

②发放股票股利的具体条件

公司经营状况良好,且董事会认为公司每股收益、股票价格与公司股本规模、股本结构不匹配时,公司可以在满足上述现金分红后,提出股票股利分配预案。

③如公司同时采取现金及股票股利分配利润的,在满足公司正常生产经营的资金需求情况下,公司实施差异化现金分红政策:

1) 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%;

2) 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%;

3) 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%;

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,可以按照前项规定处理。

股东大会授权董事会每年在综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素,根据上述原则提出当年利润分配方案。

(5) 利润分配应履行的审议程序

①利润分配预案应经公司董事会、监事会分别审议通过后方能提交股东大会审议。董事会在审议利润分配预案时,须经全体董事过半数表决同意,且经公司二分之一以上独立董事表决同意。监事会在审议利润分配预案时,须经全体监事过半数以上表决同意。

②股东大会在审议利润分配方案时,须经出席股东大会的股东所持表决权的二分之一以上表决同意;股东大会在表决时,应向股东提供网络投票方式。

③公司对留存的未分配利润使用计划安排或原则作出调整时,应重新报经董事会、监事会及股东大会按照上述审议程序批准,并在相关提案中详细论证和说明调整的原因,独立董事应当对此发表独立意见。

④公司股东大会对利润分配方案作出决议后,公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利派发事项。

(六) 纳入发行人合并会计报表的其他企业的基本情况

截至招股意向书签署日，公司拥有 26 家全资子公司、2 家控股子公司：

1. 佛山市法恩莎卫浴有限公司

公司名称	佛山市法恩莎卫浴有限公司	
统一社会信用代码	91440600MA4UJ05C53	
注册地址	佛山市高明区更合镇合水（小洞）合和大道以北	
主要生产经营地	佛山市高明区更合镇合水（小洞）合和大道以北	
法定代表人	ZHEN HUI HUO（霍振辉）	
注册资本	2,000 万元人民币	
实收资本	2,000 万元人民币	
经营范围	陶瓷洁具、蒸汽房、浴室家具、玻璃镜子、石材制品、感应器、干手器、塑料制厨房用具及盥洗用具、浴缸、水龙头、沐浴房、亚克力板材、橱柜、衣柜、不锈钢制品及配件、水暖管道零件、建筑装饰材料的生产、销售；陶瓷制品的批发、零售、进出口及相关配套业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2015 年 10 月 16 日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	未来主要从事卫浴、瓷砖、龙头五金等产品的制造和销售，尚未正式投产	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	17,292.18
	净资产	347.03
	净利润	-377.28

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

2. 佛山市高明安华陶瓷洁具有限公司

公司名称	佛山市高明安华陶瓷洁具有限公司	
统一社会信用代码	91440600749166723W	
注册地址	高明区三洲沧江工业园荷城街道三明路	
主要生产经营地	高明区三洲沧江工业园荷城街道三明路	
法定代表人	ZHEN HUI HUO（霍振辉）	
注册资本	35,376 万元人民币	
实收资本	35,376 万元人民币	

经营范围	陶瓷洁具、蒸汽房、浴室家具、玻璃镜子、石材制品、感应器、干手器、塑料制其他家庭用具及盥洗用具、浴缸、水龙头、淋浴房、亚克力板材、不锈钢制品及配件，水暖管道零件、橱柜、灯具、智能锁、普通锁、智能窗帘盒、窗帘盒、垃圾处理器的生产、销售陶瓷制品的批发货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物或技术进出口除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		
成立日期	2003年4月10日		
营业期限	长期		
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事卫浴、龙头五金等产品的制造和销售，系发行人主营业务的构成部分		
股东构成	股东名称	持股比例	
	箭牌家居	100.00%	
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年	
	总资产	148,975.81	
	净资产	76,036.52	
	净利润	40,768.82	

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

3. 佛山市法恩洁具有限公司

公司名称	佛山市法恩洁具有限公司		
统一社会信用代码	91440600768424716D		
注册地址	佛山市高明区沧江工业园东园三洲园区		
主要生产经营地	佛山市高明区沧江工业园东园三洲园区		
法定代表人	林汉山		
注册资本	39,800 万元人民币		
实收资本	39,800 万元人民币		
经营范围	陶瓷洁具、蒸气房、浴室家具、玻璃镜子、石材制品、感应器、干手器、塑料制厨房用具及盥洗用具、浴缸、水龙头、沐浴房、亚克力板材、橱柜、衣柜、不锈钢制品及配件、水暖管道零件、建筑装饰材料、智能窗帘盒、窗帘盒、垃圾处理器的生产、销售；陶瓷制品的批发、零售；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		
成立日期	2004年11月8日		
营业期限	长期		
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事卫浴、龙头五金等产品的制造和销售，系发行人主营业务的构成部分		
股东构成	股东名称	持股比例	
	高明安华	100.00%	
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年	

	总资产	100,161.04
	净资产	57,254.88
	净利润	4,804.04

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

4. 佛山市法恩安华卫浴有限公司

公司名称	佛山市法恩安华卫浴有限公司	
统一社会信用代码	914406005901243877	
注册地址	佛山市禅城区南庄镇科洋路 20 号	
主要生产经营地	佛山市禅城区南庄镇科洋路 20 号	
法定代表人	霍秋洁	
注册资本	3,000 万元人民币	
实收资本	3,000 万元人民币	
经营范围	国内贸易，货物进出口、技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）；自有物业开发、销售、出租。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2012 年 2 月 28 日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事卫浴、瓷砖、龙头五金等产品的销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	法恩洁具	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	50,535.17
	净资产	3,165.46
	净利润	4,804.51

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

5. 肇庆乐华陶瓷洁具有限公司

公司名称	肇庆乐华陶瓷洁具有限公司
统一社会信用代码	914412007929275916
注册地址	四会市下茆镇龙湾陶瓷城内
主要生产经营地	四会市下茆镇龙湾陶瓷城内
法定代表人	谢岳荣
注册资本	10,000 万元人民币
实收资本	10,000 万元人民币
经营范围	生产、销售：橱柜、衣柜、木门、地板、木制家具、金属家具、

	浴室柜、家用饰品、家用电器、金属配件、塑胶制品（不含废旧塑胶）、陶瓷制品、蒸汽房、浴室用品、玻璃镜子、石材制品、感应器、干手器、塑料制厨房用具及盥洗用具、浴缸、水龙头、淋浴房、亚克力板材制品及配件、不锈钢制品及配件、水暖管道零件、建筑装饰材料；国内贸易（不含工商登记前置审批项目）；货物进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2006年9月11日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事瓷砖等产品的销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年
	总资产	33,798.13
	净资产	7,633.24
	净利润	-1,583.75

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

6. 韶关市乐华陶瓷洁具有限公司

公司名称	韶关市乐华陶瓷洁具有限公司	
统一社会信用代码	9144028267517122XT	
注册地址	南雄市全安镇杨沥村	
主要生产经营地	南雄市全安镇杨沥村	
法定代表人	ZHEN HUI HUO（霍振辉）	
注册资本	1,500 万元人民币	
实收资本	1,500 万元人民币	
经营范围	经营陶瓷制品、蒸气房、浴室家具、玻璃镜子、石材制品、感应器、干手器、塑料厨房用具及盥洗用具、浴缸、水龙头、淋浴房、亚克力板材、不锈钢制品及配件、水暖管道零件、建筑装饰材料（以上经营项目法律、法规禁止的项目除外，法律、行政法规限制的项目需取得许可后方可经营）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2008年5月14日	
营业期限	无固定期限	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事卫浴等产品的制造和销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年

	总资产	29,740.82
	净资产	3,890.43
	净利润	4,311.62

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

7. 应城乐华厨卫有限公司

公司名称	应城乐华厨卫有限公司	
统一社会信用代码	91420981576959468G	
注册地址	应城市开发区工业园横五路	
主要生产经营地	应城市开发区工业园横五路	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	1,000 万元人民币	
实收资本	1,000 万元人民币	
经营范围	橱柜，浴室柜，衣柜，木门，沐浴屏风的生产、销售；厨房电器销售（凡涉及许可证制度的凭许可经营）	
成立日期	2011 年 6 月 17 日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事浴室柜等产品的制造和销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	24,326.86
	净资产	7,286.75
	净利润	3,155.44

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

8. 佛山市乐华恒业包装材料有限公司

公司名称	佛山市乐华恒业包装材料有限公司	
统一社会信用代码	91440607MA4UM8NY8M	
注册地址	佛山市三水区中心科技工业区迳口园 A 区 13-2 号之一车间二	
主要生产经营地	佛山市三水区中心科技工业区迳口园 A 区 13-2 号之一车间二	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	200 万元人民币	
实收资本	200 万元人民币	
经营范围	生产、销售：包装制品、纸制品、塑料制品；销售：印花网，丝印材料，陶瓷制品，化工原料（不含危险化学品）；印刷品印刷；陶瓷技术开发及转让（依法须经批准的项目，经相关部门批准后	

	方可开展经营活动)	
成立日期	2014年11月24日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内暂无实际经营	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年
	总资产	4,025.48
	净资产	-462.48
	净利润	-34.10

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

9. 德州市乐华陶瓷洁具有限公司

公司名称	德州市乐华陶瓷洁具有限公司	
统一社会信用代码	91371400679201692X	
注册地址	山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处京福高速以西，北外环以北，晶华路以东	
主要生产经营地	山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处京福高速以西，北外环以北，晶华路以东	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	20,000 万元人民币	
实收资本	20,000 万元人民币	
经营范围	陶瓷制品生产、销售，蒸汽房、浴室家具、玻璃镜子、石材制品、感应器、干手机、塑料厨房用具及盥洗用具、浴缸、水龙头、淋浴房、压克力板材、不锈钢制品及配件、水暖管道零件、建筑装饰材料、橱柜销售；货物及技术进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2008年8月12日	
营业期限	无固定期限	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事卫浴等产品的制造和销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年
	总资产	64,981.13
	净资产	45,459.37
	净利润	11,026.18

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

10. 肇庆乐华电子厨卫有限公司

公司名称	肇庆乐华电子厨卫有限公司	
统一社会信用代码	914412840867991075	
注册地址	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号	
主要生产经营地	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号	
法定代表人	ZHEN HUI HUO（霍振辉）	
注册资本	6,000 万元人民币	
实收资本	6,000 万元人民币	
经营范围	生产、销售：电子感应器、橱柜、衣柜、木门、地板、木制家具、金属家具、浴室柜、家用饰品、智能洁具、家用电器、电子卫生器具、电子厨房用具、金属配件、塑胶制品（不含废旧塑胶）、陶瓷制品、蒸汽房、浴室家具、玻璃镜子、石材制品、感应器、干手器、塑料制厨房用具及盥洗用具、浴缸、水龙头、淋浴房、压克力板材、不锈钢制品及配件、水暖管道零件、建材装饰材料；国内贸易，货物进出口、技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2013 年 12 月 20 日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内暂未开展实际经营活动	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	30,548.16
	净资产	896.32
	净利润	-1,099.76

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

11. 广东乐华恒业电子商务有限公司

公司名称	广东乐华恒业电子商务有限公司	
统一社会信用代码	91440606MA524CXQ5E	
注册地址	佛山市顺德区乐从镇大墩工业区工业二路 15 号二楼 B	
主要生产经营地	佛山市顺德区乐从镇大墩工业区工业二路 15 号二楼 B	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	1,000 万元人民币	
实收资本	1,000 万元人民币	
经营范围	电子商务策划与运营；网上销售：陶瓷制品、卫浴产品、瓷砖、橱柜、衣柜；国内商业、物资供销业；货物进出口、技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外）（依法须经批准的项目，经	

	相关部门批准后方可开展经营活动)	
成立日期	2018年8月9日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事卫浴、龙头五金等产品的销售,系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年
	总资产	62,173.74
	净资产	6,652.92
	净利润	5,326.18

注:上述财务数据已经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)审计。

12. 景德镇法恩陶瓷洁具有限公司

公司名称	景德镇法恩陶瓷洁具有限公司	
统一社会信用代码	91360222598894554Q	
注册地址	江西省景德镇市浮梁县陶瓷工业园三龙路003号	
主要生产经营地	江西省景德镇市浮梁县陶瓷工业园三龙路003号	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	100万元人民币	
实收资本	100万元人民币	
经营范围	陶瓷制品、蒸汽房、浴室家具、玻璃镜子、石材制品、感应器、干手器、塑料厨房用具及盥洗用具、浴缸、水龙头、淋浴房、亚克力板材、不锈钢制品及配件、水暖管道零件、橱柜、衣柜、建筑装饰材料制造、销售(含网络销售)陶瓷制品、卫浴产品、瓷砖、五金制品、橱柜、衣柜批发和销售(含网络销售)电子商务策划与运营、服务。(国家有专项规定或限制的除外)	
成立日期	2012年7月26日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	主要从事卫浴、龙头五金等产品的销售,系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	乐华电商	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年
	总资产	2,513.67
	净资产	-67.48
	净利润	66.95

注:上述财务数据已经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)审计。

13. 韶关安华陶瓷洁具有限公司

公司名称	韶关安华陶瓷洁具有限公司	
统一社会信用代码	91440282696462755H	
注册地址	南雄市全安镇杨沥村委会（大石壁）	
主要生产经营地	南雄市全安镇杨沥村委会（大石壁）	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	100 万元人民币	
实收资本	100 万元人民币	
经营范围	生产、批发、零售：陶瓷制品、蒸汽房、浴室家具、玻璃镜子、石材制品、感应器、干手器、塑料厨房用具及盥洗用具、浴缸、水龙头、淋浴房、亚克力板材、不锈钢制品及配件、水暖管道零件、建筑装饰材料；销售（含网络销售）：陶瓷制品、卫浴产品、瓷砖、五金制品、橱柜、衣柜；电子商务策划与经营、服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2009 年 11 月 11 日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	主要从事卫浴、龙头五金等产品的销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	乐华电商	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	1,447.83
	净资产	-173.09
	净利润	-193.42

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

14. 肇庆乐华家居用品有限公司

公司名称	肇庆乐华家居用品有限公司	
统一社会信用代码	91441284MA4W3L2J5L	
注册地址	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号之一	
主要生产经营地	四会市下茆镇电子产业集聚地 8 号之一	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	100 万元人民币	
实收资本	100 万元人民币	
经营范围	销售：橱柜、衣柜、实木柜、陶瓷制品、卫浴、瓷砖、五金制品；国内贸易（不含商事登记前置审批事项）；互联网批发、零售（不含商事登记前置审批事项）；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）（依法须经批准的项目，	

	经相关部门批准后方可开展经营活动)	
成立日期	2016年12月22日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	主要从事卫浴、龙头五金等产品的销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	乐华电商	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年
	总资产	97.61
	净资产	82.07
	净利润	-28.17

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

15. 佛山市安华恒基卫浴有限公司

公司名称	佛山市安华恒基卫浴有限公司	
统一社会信用代码	91440606MA4UKB5B2N	
注册地址	广东省佛山市顺德区乐从镇大墩工业区工业二路15号三层	
主要生产经营地	广东省佛山市顺德区乐从镇大墩工业区工业二路15号三层	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	100万元人民币	
实收资本	100万元人民币	
经营范围	国内贸易、货物进出口或技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外）；自有物业开发、销售、出租；销售（含网络销售）：陶瓷制品、卫浴产品、瓷砖、五金制品、橱柜、衣柜；电子商务策划与运营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2015年12月2日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	主要从事卫浴、龙头五金等产品的销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	乐华电商	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年
	总资产	534.90
	净资产	328.70
	净利润	-42.56

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

16. 佛山市沃珑贸易有限公司

公司名称	佛山市沃珑贸易有限公司	
统一社会信用代码	91440604MA4ULM2761	
注册地址	佛山市禅城区科洋路 20 号箭牌大厦 3 楼自编 01 室	
主要生产经营地	佛山市禅城区科洋路 20 号箭牌大厦 3 楼自编 01 室	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	100 万元人民币	
实收资本	100 万元人民币	
经营范围	国内贸易；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；设计、销售及互联网批发、零售：服装、纺织品、陶瓷制品、卫浴洁具、瓷砖、五金制品、橱柜、衣柜；电子商务策划与运营。（依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2016 年 1 月 22 日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	主要从事卫浴、龙头五金等产品的销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	乐华电商	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	1,875.94
	净资产	-863.80
	净利润	-577.55

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

17. 佛山市乐华恒业厨卫有限公司

公司名称	佛山市乐华恒业厨卫有限公司	
统一社会信用代码	91440606MA4UH6DU9N	
注册地址	佛山市顺德区乐从镇大墩工业区工业二路 15 号办公室二楼	
主要生产经营地	佛山市顺德区乐从镇大墩工业区工业二路 15 号办公室二楼	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	25,000 万元人民币	
实收资本	25,000 万元人民币	
经营范围	生产、销售：卫浴、橱衣柜、电子、五金产品；机器人、智能装备、模具的研发、制造、销售及售后服务；除以上产品的国内商业、物资供销业；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；自有物业开发、销售、出租（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2015 年 9 月 9 日	

营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	主要从事卫浴、瓷砖、龙头五金等产品的销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	119,762.99
	净资产	25,725.70
	净利润	5,526.27

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

18. 肇庆乐华恒业五金制品有限公司

公司名称	肇庆乐华恒业五金制品有限公司	
统一社会信用代码	91441284324971284Y	
注册地址	四会市龙甫镇亚洲金属资源再生工业基地宗地编号为 D35、D36、D37、D38、D39、F49、F50	
主要生产经营地	四会市龙甫镇亚洲金属资源再生工业基地宗地编号为 D35、D36、D37、D38、D39、F49、F50	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	1,000 万元人民币	
实收资本	1,000 万元人民币	
经营范围	生产、销售：水龙头、五金制品；国内贸易；货物及技术进出口；电子商务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2015 年 1 月 14 日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事龙头五金等产品的制造和销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	28,572.61
	净资产	-3,109.23
	净利润	-2,464.17

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

19. 景德镇市乐景高科金属制品有限公司

公司名称	景德镇市乐景高科金属制品有限公司
统一社会信用代码	91360200568656934M

注册地址	江西省景德镇市高新区瓷都大道 618 号(高新区会展大楼 308 室)	
主要生产经营地	江西省景德镇市高新区瓷都大道 618 号(高新区会展大楼 308 室)	
法定代表人	ZHEN HUI HUO (霍振辉)	
注册资本	2,000 万元人民币	
实收资本	2,000 万元人民币	
经营范围	开展金属、非金属制品表面处理及电镀的筹建活动(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	
成立日期	2011 年 1 月 11 日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内暂未实际生产经营	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	2,000.13
	净资产	1,999.98
	净利润	0.06

注:上述财务数据已经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)审计。

20. 广东乐华智能卫浴有限公司

公司名称	广东乐华智能卫浴有限公司	
统一社会信用代码	91440606MA51R6PF2E	
注册地址	佛山市三水区南山镇康裕三路 1 号 1 座(仅作办公场所使用)	
主要生产经营地	佛山市三水区南山镇康裕三路 1 号 1 座	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	2,000 万元人民币	
实收资本	2,000 万元人民币	
经营范围	销售:智能卫浴产品;除以上项目外的国内商业、物资供销业;经营和代理各类商品及技术的进出口业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	
成立日期	2018 年 5 月 29 日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事卫浴、瓷砖、龙头五金等产品的销售,系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	95,651.50

	净资产	2,860.82
	净利润	75.23

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

21. 景德镇乐华陶瓷洁具有限公司

公司名称	景德镇乐华陶瓷洁具有限公司	
统一社会信用代码	91360222799490249U	
注册地址	江西省景德镇市浮梁县陶瓷工业园三龙路 003 号	
主要生产经营地	江西省景德镇市浮梁县陶瓷工业园三龙路 003 号	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	25,000 万元人民币	
实收资本	25,000 万元人民币	
经营范围	陶瓷制品、蒸汽房、浴室家具、玻璃镜子、石材制品、感应器、干手器、塑料厨房用具及盥洗用具、浴缸、水龙头淋浴房、亚克力板材、不锈钢制品及配件、水暖管道零件、建筑装饰材料制造、销售；自营商品和技术的进出口业务（但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）	
成立日期	2007 年 4 月 25 日	
营业期限	无固定期限	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事卫浴、瓷砖等产品的制造和销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	81,220.91
	净资产	44,575.22
	净利润	11,143.74

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

22. 广东乐华恒业家居售后服务有限公司

公司名称	广东乐华恒业家居售后服务有限公司	
统一社会信用代码	91440606MA525MN950	
注册地址	佛山市顺德区乐从镇大墩工业区工业二路 15 号办公楼二层 D	
主要生产经营地	佛山市顺德区乐从镇大墩工业区工业二路 15 号办公楼二层 D	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	1,000 万元人民币	
实收资本	1,000 万元人民币	
经营范围	销售：陶瓷制品、卫浴产品、瓷砖、橱柜、衣柜；相关销售产品的安装、维护、售后服务；国内商业、物资供销业；货物进出口、	

	技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2018年8月20日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事家居制品及配件的售后服务，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年
	总资产	2,528.77
	净资产	893.38
	净利润	703.69

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

23. 广东乐华住工贸易有限公司

公司名称	广东乐华住工贸易有限公司	
统一社会信用代码	91440604MA53GHX616	
注册地址	佛山市禅城区南庄镇科洋路20号箭牌大厦10楼10-B2	
主要生产经营地	佛山市禅城区南庄镇科洋路20号箭牌大厦10楼10-B2	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	10,000 万元人民币	
实收资本	1,000 万元人民币	
经营范围	国内贸易；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；建筑材料、水暖器材、五金交电、装饰材料、陶瓷制品、蒸汽房、卫浴洁具、玻璃制品、石材制品、水龙头、淋浴房、亚克力板材、不锈钢制品以及配件、橱柜、衣柜销售及售后服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2019年7月12日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事卫浴、瓷砖、龙头五金等产品的销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年
	总资产	970.20
	净资产	961.63
	净利润	-22.51

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

24. 佛山市顺德区乐华陶瓷洁具有限公司

公司名称	佛山市顺德区乐华陶瓷洁具有限公司	
统一社会信用代码	91440606231933086N	
注册地址	佛山市顺德区乐从镇大墩工业区	
主要生产经营地	佛山市顺德区乐从镇大墩工业区	
法定代表人	谢岳荣	
注册资本	3,000 万元人民币	
实收资本	3,000 万元人民币	
经营范围	生产经营：陶瓷制品、蒸汽房、浴室家具、玻璃镜子、石材制品、感应器、干手器、塑料厨房用具及盥洗用具（不含废旧塑料）、浴缸、水龙头，淋浴房，亚克力板材、不锈钢制品及配件、水暖管道零件、建筑装饰材料（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	1997 年 09 月 05 日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事卫浴等产品的制造和销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	20,123.02
	净资产	3,147.98
	净利润	-5,217.82

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

25. 深圳箭牌智能家居有限公司

公司名称	深圳箭牌智能家居有限公司	
统一社会信用代码	91440300MA5GNPQ3N	
注册地址	深圳市南山区粤海街道麻岭社区深南大道 9968 号汉京金融中心 5104	
主要生产经营地	深圳市南山区粤海街道麻岭社区深南大道 9968 号汉京金融中心 5104	
法定代表人	谢炜	
注册资本	10,000 万元人民币	
实收资本	3,000 万元人民币	
经营范围	一般经营项目是：智能家居系统的研发、销售；橱柜、衣柜、卫生陶瓷、龙头五金、浴室家具、浴缸浴房、瓷砖、厨房电器、灯具等家居智能产品研发、销售；墙纸、面料、皮革饰面材料、木门、家具、家用饰品、家用电器、地板、浴室柜、建筑装饰材料的研发、销售；投资兴办实业；室内设计服务，承接装饰工程；	

	国内贸易，经营进出口业务	
成立日期	2021-03-22	
营业期限	无固定期限	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	2021年3月新设子公司，智能家居产品的研发与销售平台	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年
	总资产	12,478.45
	净资产	3,109.41
	净利润	109.41

注：2020年该公司尚未成立。

26. 佛山市箭牌信息科技有限公司

公司名称	佛山市箭牌信息科技有限公司	
统一社会信用代码	91440606MABQRXL44Y	
注册地址	广东省佛山市顺德区乐从镇沙边村创兴一路1号箭牌总部大厦4座2101室A(住所申报)	
主要生产经营地	广东省佛山市顺德区乐从镇沙边村创兴一路1号箭牌总部大厦4座2101室A(住所申报)	
法定代表人	谢炜	
注册资本	60万元人民币	
实收资本	-	
经营范围	一般项目：软件开发；软件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息技术咨询服务；信息系统集成服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	
成立日期	2022-06-21	
营业期限	无固定期限	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	2022年6月新设子公司，信息技术服务平台	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	100.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021年
	总资产	-
	净资产	-
	净利润	-

27. 佛山乐华世邦板材有限公司

公司名称	佛山乐华世邦板材有限公司	
统一社会信用代码	91440607MA52WL2TXK	
注册地址	佛山市三水区中心科技工业区迳口园 A 区 13-2 号之一车间三、四	
主要生产经营地	佛山市三水区中心科技工业区迳口园 A 区 13-2 号之一车间三、四	
法定代表人	李谦强	
注册资本	2,000 万元人民币	
实收资本	2,000 万元人民币	
经营范围	生产、销售：PVC 板材、压克力板材、复合板、石英石板材、装饰贴面板、纸箱（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
成立日期	2019 年 2 月 21 日	
营业期限	长期	
主营业务及其与发行人主营业务的关系	报告期内主要从事建筑装修板材的制造和销售，系发行人主营业务的构成部分	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	51.00%
	李谦强	43.00%
	祁克海	6.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	2,084.65
	净资产	1,593.68
	净利润	-94.83

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

28. PT. ARROW HOME PRODUCTS INDONESIA

公司名称	PT. ARROW HOME PRODUCTS INDONESIA（箭牌家居印尼有限公司）
经营许可证编号	1623/1/IU/PMA/2018
注册资本	120 亿印尼卢比
实收资本	120 亿印尼卢比
经营范围	销售橱柜，衣柜，木门，地板，木质家具，金属家具，浴室柜，家用饰品，家用电器，金属配件，塑胶制品（不含废旧塑胶），陶瓷制品，蒸汽房，浴室家具，玻璃镜子，石材制品，感应器，干手器，塑料制厨房用具及盥洗用具，浴缸，水龙头，淋浴房，亚克力板材，不锈钢制品及配件，水暖管
成立日期	2018 年 5 月 19 日
主营业务及其与发行人	报告期内主要从事卫浴、瓷砖、龙头五金等产品的销售，系发行

主营业务的关系	人主营业务的构成部分。	
股东构成	股东名称	持股比例
	箭牌家居	60.00%
	XIE JIAN HUA	28.00%
	SHAO ZHONG HUA	10.00%
	ANTHONY THOMAS	2.00%
主要财务数据	项目/万元	2021.12.31/2021 年
	总资产	658.75
	净资产	-127.47
	净利润	-119.33

注：上述财务数据已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计。

（七）财务报告审计截止日后的主要财务信息和经营状况

1. 审计截止日后的生产经营情况未发生重大变化

财务报告审计截止日至本招股意向书签署日，公司总体经营情况良好，生产经营的内外部环境未发生重大变化，公司所处行业产业政策、税收政策、行业周期、公司业务模式及竞争趋势未发生重大变化；公司主要原材料采购规模及采购价格、主要产品生产规模、主要产品销售规模及销售价格、主要客户、主要供应商、重大合同条款及执行情况等未发生重大变化；未新增发生对公司未来经营可能产生重大影响的诉讼或仲裁事项、未发生重大安全事故及其他可能影响投资者判断的重大事项。

2. 2022 年 1-6 月经审阅的主要财务数据

根据信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《审阅报告》（XYZH/2022SZAA50288），公司 2022 年 1-6 月经审阅的主要财务数据及非经常性损益情况如下：

（1）主要财务数据

单位：万元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	变动率
资产总计	799,895.15	877,000.66	-8.79%
负债合计	477,665.78	579,482.57	-17.57%
所有者权益合计	322,229.37	297,518.09	8.31%

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	变动率
归属于母公司所有者权益合计	321,572.80	296,822.96	8.34%
项目	2022年1-6月	2021年1-6月	变动率
营业收入	330,673.50	333,638.08	-0.89%
营业利润	27,624.96	18,814.92	46.82%
利润总额	27,678.44	19,418.19	42.54%
净利润	23,831.52	15,694.72	51.84%
归属于母公司股东的净利润	23,870.09	15,786.26	51.21%
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	21,610.37	12,769.51	69.23%
经营活动产生的现金流量净额	-63,825.16	-9,262.04	589.10%

具体变动分析请参阅本招股意向书之“第十一节 管理层讨论与分析”之“九、财务报告审计截止日后的主要财务信息和经营状况”。

(2) 非经常性损益情况

单位：万元

项目	2022年1-6月
非流动资产处置损益	-53.10
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,876.80
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	785.45
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	106.58
小计	2,715.73
所得税影响额	-456.01
少数股东权益影响额（税后）	-
合计	2,259.72

3. 2022年1-9月业绩预计情况

单位：万元

项目	2022年1-9月(预计)	2021年1-9月	变动率(预计)
营业收入	533,000-580,000	561,688.27	-5.11%-3.26%
归属于母公司股东的净利润	36,000-42,000	32,422.85	11.03%-29.54%
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	33,000-39,000	28,995.15	13.81%-34.51%

基于公司目前的经营状况和市场环境，公司预计 2022 年 1-9 月实现营业收入 533,000-580,000 万元，同比变动-5.11%-3.26%；实现归属于母公司股东的净利润 36,000-42,000 万元，同比增长 11.03%-29.54%；实现扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润 33,000-39,000 万元，同比增长 13.81%-34.51%。

公司预计 2022 年 1-9 月业绩整体同比正向变动，主要系公司在前期通过价格政策优化应对原材料上涨，由于年内原材料价格整体平稳，使得产品销售毛利率维持在较高水平所致。

上述数据是公司初步估算的结果，未经审计或审阅，不构成公司的盈利预测或业绩承诺。

第四节 募集资金运用

一、募集资金用途

经公司 2021 年第一次临时股东大会审议通过，公司拟公开发行 9,660.9517 万股人民币普通股，募集资金扣除发行费用后，将全部用于公司主营业务相关的项目。募集资金投资项目如下：

单位：万元

序号	项目名称	投资总额	拟使用募集资金
1	智能家居产品产能技术改造项目	48,192.30	45,000.00
2	年产 1000 万套水龙头、300 万套花洒项目	68,000.00	36,000.00
3	智能家居研发检测中心技术改造项目	17,364.00	10,000.00
4	数智化升级技术改造项目	9,054.75	5,000.00
5	基于新零售模式的营销服务网络升级与品牌建设项目	26,310.38	-
6	补充流动资金	34,000.00	19,587.29
合计		202,921.44	115,587.29

为加快项目建设，满足公司发展需要，在募集资金到位前公司将依据上述项目的建设进度和资金需求，先行以自筹资金投入上述项目，待募集资金到位后，按募集资金管理的相关规定置换本次发行前已投入使用的自筹资金。如实际募集资金不能满足上述拟投资项目的资金需求，公司将按项目的轻重缓急程度进行投资，不足部分由公司通过自有资金、银行贷款等途径解决。

二、项目发展前景

我国是全球卫生陶瓷市场最大的生产国和消费国，近年来智能座便器销量正处于快速增长期，在 2013 年之前我国智能座便器的内销量年均仅 10 万台左右，根据艾媒数据中心研究显示，2020 年已达到了 821 万台，预计 2021 年将达到 910 万台。尽管如此，与全球主要的智能卫浴消费地区相比，目前我国智能座便器的市场普及率依然处于较低水平，在未来一段时间内还拥有很大的增长潜力。

随着智能座便器不断普及，市场需求日益增长，公司现有智能座便器产能将无法有效满足未来市场增长需要，产能不足问题将可能成为公司发展壮大的瓶

颈，因此公司亟需通过本项目的实施，扩充智能座便器产能，满足不断增长的市场需求，实现公司业务扩张，进一步提升公司在智能卫浴领域的渗透率。

公司本次募集资金项目投资总计 202,921.44 万元，主要用于智能家居产品产能技术改造项目、年产 1000 万套水龙头 300 万套花洒项目、智能家居研发检测中心技术改造项目、数智化升级技术改造项目、基于新零售模式的营销服务网络升级与品牌建设项目、补充流动资金，均围绕公司主营业务开展。本次募集资金数额是基于公司主营业务的发展现状、经营规模、财务状况以及未来发展战略规划等因素，并聘请专业机构审慎测算，综合前述对项目可行性的分析确定的，本次募集资金投资项目与企业现有生产经营规模、财务状况、技术水平和管理能力相适应。

第五节 风险因素和其他重要事项

投资者在评价发行人本次发行的股票时，除招股意向书提供的其他资料外，应特别考虑下述各项风险因素。以下风险因素可能直接或间接对发行人生产经营状况、财务状况和持续经营能力产生重大不利影响，下述风险因素根据重要性原则或可能影响投资决策的程度大小排序，该排序并不表示风险因素会依次发生。

一、产品市场风险

（一）市场竞争加剧的风险

改革开放以来，我国经济持续快速增长，市场需求的拉动较为强劲，陶瓷卫浴行业产能扩张迅速。目前，陶瓷卫浴行业整体集中度较低，市场竞争较为激烈。随着房地产行业调控的持续以及环保标准不断趋严，市场竞争将进一步加剧，行业将迎来一轮洗牌。其中，注重品牌建设和绿色环保制造、持续加大研发投入的优秀企业将会脱颖而出，而缺少自主品牌、渠道建设落后、技术创新能力薄弱的企业将面临淘汰。未来市场竞争中，若公司不能在新产品研发和迭代、产能规模、品牌建设、渠道布局、绿色制造等方面保持现有竞争优势，将会给公司的生产、销售及盈利水平带来不利影响。

（二）房地产市场波动的风险

公司主营卫生陶瓷、龙头五金和浴室家具等家居产品的研发、生产和销售，产品所处行业与房地产行业具有一定的相关性。随着城镇化的推进、老旧小区改造等因素释放的刚需性住房和改善性住房需求进一步扩大，预计在未来住宅装饰装修市场的需求将保持增长，但若我国房地产政策趋于收紧，将导致消费者的购房和装修需求增长放缓，进而对公司的产品销售带来不利影响。

（三）核心产品被仿冒的风险

国内陶瓷卫浴企业在产品自主研发与创新方面的能力参差不齐，部分中小型陶瓷卫浴企业研发设计主要是模仿开发为主，尽管公司积极采取多种措施保护自主知识产权，但仍无法确保全面获取侵权信息，如果未来公司产品被大量仿冒，将会影响公司的品牌形象及消费者对公司产品的消费意愿。

二、经营风险

（一）经销商管理风险

公司主要通过经销的模式对外销售，2019年、2020年和2021年，经销模式下的收入占主营业务收入的比例分别为95.98%、94.39%和89.11%。经销模式有利于公司借助经销商的区域资源优势快速拓展营销网络，在各层级市场迅速扩大品牌知名度，提高产品的市场占有率。截至2021年12月31日，公司的经销商合计1,854家，分销商合计6,609家，终端门店网点合计12,052家。公司与经销商签订买断式销售协议，给予经销商在特定区域销售其产品的权利，经销商自行承担经营风险。公司与主要经销商建立了长期良好的合作关系，在合同中约定了经销商的权利和义务，在店面风格、营销策略、人员培训、产品定价等方面对经销商进行了统一管理。若个别经销商未按照合作协议的约定进行产品的销售和服务，或经营活动有悖于公司品牌的经营宗旨，将会对公司的市场形象产生负面影响。

（二）原材料价格波动的风险

公司的主要原材料包括水件盖板、泥砂、金属材料、化工材料、木质材料、包装材料等，生产经营过程所需能源包括水、电、天然气等。报告期内，原材料成本占公司生产成本的平均比重超过50%，水、电、天然气等能源成本占公司生产成本的平均比重超过5%。若未来公司主要原材料及能源价格出现波动，将会给公司生产经营及盈利水平带来较大影响，若出现采购价格大幅上升而公司不能将相关成本及时向下游转移的情况，公司盈利水平将面临下降的风险。

（三）外协加工风险

公司核心产品系自主生产，少部分产品或工序委托外协厂商进行加工生产，以便提高公司订单响应能力，同时有助于公司节约资本投入，聚焦于优势产品的设计开发、品牌维护和营销网络扩张。公司按照内部管理制度对外协厂商进行筛选，严格监控外协产品品质，保证外协产品符合公司质量管理标准。若公司不能持续保持对外协厂商的有效管理，将存在影响产品质量、耽误生产进度的风险，进而给公司整体经营带来不利影响。

（四）产品销售季节性波动风险

陶瓷卫浴行业的生产和销售具有一定的季节性。受到春节假期影响，公司每年在春节前后对生产线进行停工检修，通常一季度为公司的销售淡季。而下半年为房地产销售旺季，因而国内陶瓷卫浴产品的销售旺季一般在下半年。2019年、2020年和2021年，公司下半年主营业务收入占比分别为59.92%、68.32%和60.19%。尽管公司鼓励和引导各地经销商采取广告宣传、促销等方式来提高产品在淡季的销售量，但仍无法避免公司产品销售的季节性波动，进而对公司排产计划、存货管理、订单处理产生影响，并影响公司各个季度销售收入和现金流量稳定性。

（五）产品质量控制的风险

公司重视产品质量，制定了严格的产品质量管理体系，从研发、采购、生产、销售等方面进行全价值链质量管理，并通过售后服务及时响应客户需求，以确保产品质量的稳定性。报告期内，公司质量管理制度实施良好，产品质量获得客户的认可。随着公司经营规模的持续扩大，若公司不能及时完善与经营规模相适应的质量管理体系，或由于不可预见因素导致公司产品出现质量问题，将影响公司在客户中的地位和声誉，进而对公司经营业绩产生不利影响。

三、内控和财务风险

（一）毛利率波动的风险

近年来，公司持续推动产品升级、精益管理和智能制造。2019年、2020年和2021年，公司的主营业务毛利率分别为32.09%、31.63%和30.56%。若未来原材料价格上升、人力成本上升且公司无法通过内部降本消化或将相关成本及时向下游转移，公司主要产品毛利率可能存在一定的波动，进而影响公司的经营业绩。

（二）存货跌价的风险

报告期各期末，公司存货账面价值分别为135,897.00万元、112,696.36万元和138,925.69万元，占公司总资产比例分别为20.30%、15.38%和15.84%。公司存货规模较大，与公司经营模式和行业特点有关，公司在行业内具有较强的新产品开发能力，保有的产品系列及种类较多，同时为了保证对销售渠道的充分供货

及响应速度，各类产品公司均需维持一定规模的库存商品。

报告期各期末，公司计提的存货跌价准备金额分别为 22,215.62 万元、15,345.73 万元和 18,075.51 万元。虽然公司维持较高规模的存货水平具有一定的必要性，但如果销售不达预期或者市场流行趋势发生变化，可能会导致公司存货余额进一步增加，降低公司资产运营效率，进而导致大额存货减值风险并对公司的经营业绩产生不利影响。

（三）经营规模扩大引发的管理风险

公司高度重视企业规范化运营，不断提高内部管理能力。目前公司已建立健全了较为完善的法人治理结构，形成了一套切实可行、高效运作的内部管理体系，打造了一支具备丰富管理经验、成熟稳定的核心管理团队。随着公司业务不断发展，公司资产、业务、人员规模不断扩大，对公司市场开拓、生产管理以及人员管理等方面提出了更高的要求。若公司不能进一步优化现有的管理体制，提高公司管理团队的管理水平，公司的经营业绩和整体竞争实力将可能受到不利影响。

（四）营业收入和净利润下滑的风险

报告期内，公司营业收入分别为 665,794.99 万元、650,238.07 万元和 837,347.67 万元，主营业务收入分别为 661,630.85 万元、647,768.04 万元和 833,040.59 万元，净利润分别为 62,111.52 万元、58,716.39 万元和 57,620.58 万元。报告期内，公司营业收入和净利润的波动主要是受公司产品销售结构变动、消费者偏好变动、市场竞争加剧、新冠疫情冲击、个别客户坏账等因素的叠加影响。若上述不利因素进一步加剧，且公司未能在产品推介、营销推广、渠道开发等方面采取有效应对措施，公司将面临营业收入、净利润继续下滑的风险。

（五）净资产收益率被摊薄的风险

本次公开发行股票完成后，公司资金实力将大幅增强，净资产和股本规模亦将随之扩大。募集资金项目的实施和预期收益水平的实现需要一定的周期，短期内公司利润实现和股东回报仍主要依赖现有业务。在公司总股本和净资产均有增长的情况下，每股收益和加权平均净资产收益率等收益指标存在短期被摊薄的风险。

（六）短期偿债的风险

报告期各期末，公司流动比率与速动比率低于同行业可比上市公司平均水平，资产负债率高于同行业可比上市公司平均水平，公司短期偿债能力低于同行业可比上市公司平均水平。公司经营需要营运资金的有效周转，如资金周转不畅，则可能存在无法及时清偿到期债务的风险。

四、技术风险

（一）技术和产品创新无法适应行业发展的风险

公司持续推进产品和材料、生产制造技术变革创新，持续开发新型产品，深度融合智能制造，实现传统产业的焕新。公司掌握了先进的核心技术及工艺，包括实验室检测技术、抑菌蓝光釉研制工艺、水路3重自洁技术、G3双擎冲洗技术等。此外，公司不断研发新产品，拓宽现有产品矩阵，以满足更新迭代的市场需求，相继推出带WIFI控制、APP功能、恒温功能、自动加热、自动烘干、智能灯光等功能的智能化产品。若公司未来的技术创新无法适应行业发展趋势，将导致公司无法在未来的行业竞争中占据领先地位，从而对公司的经营业绩造成一定不利影响。

（二）专业性人才不能满足公司发展需要的风险

人力资源对公司的发展至关重要。公司通过多年的生产经营积累，拥有了一批掌握先进制造工艺的优秀员工、具备专业技能的核心技术人员、经验丰富的市场营销团队以及中高级管理人员。

由于市场竞争的不断加剧，行业内公司对优秀技术人才、销售人才和管理人才的竞争也日益激烈。随着业务规模的不断扩大，公司未来几年对各类人才的需求持续增加，尤其是本次募集资金项目实施后，公司对高水平的技术人员、研发人员的需求快速上升。若公司未来不能在职业发展、薪酬福利、工作环境等方面持续提供具有竞争力的工作条件并建立良好的激励机制，公司将面临专业性人才不能满足公司发展需求的風險。

五、募集资金投资项目的风险

（一）募集资金投资项目未能如期实施的风险

本次募集资金计划用于智能家居产品产能技术改造项目、年产 1000 万套水龙头和 300 万套花洒项目、智能家居研发检测中心技术改造项目、数智化升级技术改造项目、基于新零售模式的营销服务网络升级与品牌建设项目项目、补充流动资金。上述项目是基于当前经济形势、市场环境、行业发展趋势及公司实际经营状况做出的，对于丰富产品结构、提高产品产能、提升数字化管理水平、增强渠道盈利能力等具有重要意义。项目实施后，将进一步提高产品市场占有率，提升公司核心竞争力，增强抵御市场风险能力。

若公司因自身管理能力不足，或者市场环境发生不利变化、行业竞争加剧等原因，导致项目不能按照进度实施，或者实施后不能达到预期收益，将对公司经营计划的实现和持续发展产生不利影响。

（二）募投项目新增折旧和摊销的风险

本次募集资金投资项目全部建设完成后，公司预计每年将新增一定的折旧摊销费用。若未来市场环境发生不利变化，或者募集资金投资项目在投产后未能及时产生预期效益，公司将面临销售收入增长不能消化每年新增折旧及摊销费用的风险，项目实现效益较低甚至可能出现项目初期亏损，进而导致公司业绩受到不利影响。

（三）募投项目不能达到预期收益的风险

本次募集资金计划用于智能家居产品产能技术改造项目、年产 1000 万套水龙头和 300 万套花洒项目、智能家居研发检测中心技术改造项目、数智化升级技术改造项目、基于新零售模式的营销服务网络升级与品牌建设项目、补充流动资金。虽然公司对募投项目进行了审慎的可行性论证，在技术储备、市场推广等方面做好了相应的准备。但是，募投项目新增产能能否被市场消化并达到预期目标，既受市场需求变动、市场竞争状况、外部宏观经济环境的影响，又受公司推广力度、营销能力、技术支持等因素的制约。若出现市场需求发生不利变化、行业发展形势不及预期等不利因素，则公司存在募投项目不能达到预期收益目标的风险。

六、政策风险

（一）集体土地租赁风险

截至招股意向书签署日，发行人子公司顺德乐华存在向佛山市顺德区乐从镇大墩村委会资产管理办公室、佛山市顺德区乐从镇大墩经济联社租赁集体土地情况，并在土地上自建厂房和搭建物合计 8.31 万平方米。租赁的上述集体土地均位于乐从镇大墩工业区，出租方未能提供当时出租土地的内部决策文件，其中部分集体土地已取得用地许可或批准，但均未办理产权证书。

顺德乐华位于租赁土地的产线已于 2019 年年底开始逐步完成停产，其承担的生产任务已转移至发行人其他生产基地，上述租赁土地及其上建筑物目前作为仓库、办公使用，不属于发行人核心生产经营厂房。公司已经获得了相关主管部门出具的合法合规证明，且公司控股股东、实际控制人已出具承诺，若由于前述法律瑕疵而导致发行人损失的，其愿意承担箭牌家居因此所遭受的一切经济损失。

若因顺德乐华租赁的集体土地未取得产权证、或顺德乐华在租赁集体土地上的自建房产未取得产权证，导致上述土地被收回、或上述厂房被要求拆除，无法继续使用，则会对发行人对公司的生产经营造成一定程度的不利影响。

（二）高新技术企业认定到期未能通过复评的风险

按照《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203 号）的有关规定，符合相关条件的高新技术企业应在获得高新技术企业证书后向主管税务机关申请办理减免税手续，手续办理完毕后可享受 15% 优惠税率。报告期内，发行人及部分子公司取得了《高新技术企业证书》，有效期均为三年，可以在此期间享受高新技术企业税收优惠，按 15% 的高新技术企业优惠税率缴纳企业所得税。若上述税收优惠政策发生变化或这些公司未来不能通过高新技术企业复评，将对公司未来的经营业绩产生较大的不利影响。

七、发行风险

（一）发行失败风险

公司本次发行将采取网下询价对象申购配售和网上向社会公众投资者定价

发行相结合的发行方式或证券监管部门认可的其他发行方式，届时将受到国际和国内宏观经济形势、资本市场走势、投资者偏好、价值判断、市场供需等多方面因素的影响。因此，本次发行存在由于发行认购不足或未能达到上市条件而发行失败的风险。

（二）股票价格可能发生较大波动的风险

公司股票发行上市后，股票价格不仅取决于公司本身的经营状况和盈利水平，同时也受到国内外政治经济环境、金融形势变化、市场买卖力量对比、投资者心理预期等多种因素影响。因此，未来不能排除公司股票价格因上述因素而大幅波动的风险，公司提醒投资者在投资本公司股票时，应重点关注前述各类因素可能带来的投资风险并对其有充分认识，审慎做出判断。

八、其他风险

（一）受新型冠状病毒疫情影响的风险

2020年初，我国爆发新型冠状病毒疫情，对公司销售造成一定不利影响。目前，新型冠状病毒疫情已经得到一定程度的控制，若新型冠状病毒在全球范围内进一步蔓延，将对公司未来经营业绩造成不利影响。

（二）其他不可抗力引起的风险

公司不排除因政治、经济、自然灾害等其他不可控因素带来不利影响的可能性，提请广大投资者注意相关风险。

第六节 本次发行各方当事人和发行时间安排

一、本次发行的有关当事人

(一) 发行人：箭牌家居集团股份有限公司

法定代表人：谢岳荣

住所：佛山市三水区南山镇康裕三路 1 号 1 座

电话：0757-29964106

传真：0757-29964107

联系人：杨伟华、肖艳丽

(二) 保荐人（主承销商）：中信证券股份有限公司

法定代表人：张佑君

住所：广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座

电话：0755-23835202

传真：0755-23835201

保荐代表人：杨锐彬、史松祥

项目协办人：陈皓

经办人：艾洋、杜虹霓

(三) 律师事务所：北京市中伦律师事务所

负责人：张学兵

住所：广东省深圳市福田区益田路 6003 号荣超中心 A 栋 8-10 层

电话：0755-33256666

传真：0755-33206888

经办律师：张继军、帅丽娜、王烈

(四) 会计师事务所、验资机构、复核验资机构：信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）

负责人：谭小青

住所：深圳市福田区莲花街道福新社区鹏程一路9号广电金融中心19A-F、20A-F

电话：0755-82900800

传真：0755-82900815

经办注册会计师：古范球、邓庆慧

(五) 验资机构：立信会计师事务所（特殊普通合伙）

负责人：杨志国

住所：上海市黄浦区南京东路61号四楼

电话：021-23280000

传真：021-63392558

经办注册会计师：钟宇（已离职）、邓庆慧（已离职）

(六) 评估机构：银信资产评估有限公司

负责人：梅惠民

住所：上海市嘉定区曹安公路1615号706室-3

电话：021-63391088

传真：021-63391116

经办资产评估师：丁晓宇、邱越

(七) 股份登记机构：中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司

住所：深圳市福田区深南大道2012号深圳证券交易所广场22-28楼

电话：0755-21899999

传真：0755-21899000

(八) 保荐机构（主承销商）收款银行：中信银行北京瑞城中心支行

办公地址：北京市朝阳区亮马桥路 48 号院中信证券大厦 1 层

电话：010-60837019

二、本次发行上市的相关重要日期

工作安排	日期
初步询价日期	2022 年 9 月 9 日
发行公告刊登日期	2022 年 9 月 15 日
网上、网下申购日期	2022 年 9 月 16 日
网上、网下缴款日期	2022 年 9 月 20 日
预计股票上市日期	本次发行结束后将尽快申请在深圳证券交易所挂牌交易

第七节 备查文件

一、备查文件

- (一) 发行保荐书；
- (二) 发行保荐工作报告；
- (三) 财务报表及审计报告；
- (四) 内部控制审核报告；
- (五) 非经常性损益明细表；
- (六) 法律意见书及律师工作报告；
- (七) 公司章程（草案）；
- (八) 中国证监会核准本次发行的文件；
- (九) 其它与本次发行有关的重要文件。

二、备查文件的查阅

(一) 查阅时间

周一至周五上午 9:00-11:30，下午 1:30-4:30

(二) 查阅地点

1、发行人：箭牌家居集团股份有限公司

查阅地址：佛山市三水区南山镇康裕三路 1 号 1 座

电话：0757-29964106

传真：0757-29964107

2、保荐人（主承销商）：中信证券股份有限公司

查阅地址：广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座

19 楼

电话：0755-23835202

传真：0755-23835061

（此页无正文，为《箭牌家居集团股份有限公司首次公开发行股票招股意向书摘要》之盖章页）



附 录

一、商标

(一) 境内商标

序号	权利人	商标名称	注册号	专有权期限	分类号	取得方式
1	箭牌家居	ARROWLYJ	42393717	2020年08月07日至2030年08月06日	11	原始取得
2	箭牌家居	ARROWLYJ	42393716	2020年09月07日至2030年09月06日	21	原始取得
3	箭牌家居	ARROWZNS	42393715	2020年10月21日至2030年10月20日	9	原始取得
4	箭牌家居	ARROWZNS	42393714	2020年08月07日至2030年08月06日	11	原始取得
5	箭牌家居	ARROWZNS	42393713	2020年08月28日至2030年08月27日	21	原始取得
6	箭牌家居	ARROWLYJ	42287044	2020年08月07日至2030年08月06日	19	原始取得
7	箭牌家居	ARROWZNS	42283987	2020年08月07日至2030年08月06日	27	原始取得
8	箭牌家居	ARROWZNS	42282459	2020年08月07日至2030年08月06日	20	原始取得
9	箭牌家居	ARROWLYJ	42278506	2020年08月07日至2030年08月06日	27	原始取得
10	箭牌家居	ARROWZNS	42278492	2020年08月07日至2030年08月06日	24	原始取得
11	箭牌家居	ARROWLYJ	42278482	2020年08月07日至2030年08月06日	24	原始取得

12	箭牌家居	ARROWZNS	42273126	2020年07月28日至2030年07月27日	35	原始取得
13	箭牌家居	ARROWLYJ	42269657	2020年08月07日至2030年08月06日	35	原始取得
14	箭牌家居	ARROWZNS	42267650	2020年08月07日至2030年08月06日	19	原始取得
15	箭牌家居	ARROWLYJ	42267290	2020年08月07日至2030年08月06日	17	原始取得
16	箭牌家居	ARROWLYJ	42265664	2020年08月07日至2030年08月06日	20	原始取得
17	箭牌家居	ARROWZNS	42264863	2020年08月07日至2030年08月06日	6	原始取得
18	箭牌家居	ARROWZNS	42264523	2020年07月28日至2030年07月27日	1	原始取得
19	箭牌家居	ARROWLYJ	42264518	2020年08月07日至2030年08月06日	1	原始取得
20	箭牌家居	ARROWZNS	42260920	2020年08月07日至2030年08月06日	7	原始取得
21	箭牌家居	ARROWLYJ	42259883	2020年08月07日至2030年08月06日	7	原始取得
22	箭牌家居	ARROWLYJ	42259850	2020年08月07日至2030年08月06日	6	原始取得
23	箭牌家居	ARROWZNS	42258533	2020年08月07日至2030年08月06日	17	原始取得
24	箭牌家居	箭牌	41922184	2021年01月28日至2031年01月27日	20	原始取得

25	箭牌家居	ARROW 箭牌	41936446	2020年09月14日至2030年09月13日	27	原始取得
26	箭牌家居	ARROW 箭牌	36990586	2020年04月14日至2030年04月13日	11	原始取得
27	箭牌家居	 乐华家居 L e H U A	31584473	2020年05月21日至2030年05月20日	17	原始取得
28	箭牌家居	SAVOIA HOME	26269458	2018年09月07日至2028年09月06日	43	原始取得
29	箭牌家居	赛唯雅家居	26256432	2018年08月28日至2028年08月27日	43	原始取得
30	箭牌家居	ARROW HOME	26251674	2018年12月07日至2028年12月06日	17	原始取得
31	箭牌家居	箭牌家居	26251541	2018年12月07日至2028年12月06日	6	原始取得
32	箭牌家居	SAVOIA HOME	26251136	2018年12月07日至2028年12月06日	24	原始取得
33	箭牌家居	赛唯雅家居	26251063	2018年08月28日至2028年08月27日	22	原始取得
34	箭牌家居	SAVOIA HOME	26250970	2018年09月14日至2028年09月13日	20	原始取得

35	箭牌家居	箭牌家居	26250479	2018年12月07日至2028年12月06日	40	原始取得
36	箭牌家居	SAVOIA HOME	26250426	2018年09月14日至2028年09月13日	38	原始取得
37	箭牌家居	赛唯雅家居	26249540	2018年12月07日至2028年12月06日	21	原始取得
38	箭牌家居	赛唯雅家居	26249501	2018年08月21日至2028年08月20日	20	原始取得
39	箭牌家居	箭牌家居	26248689	2018年12月07日至2028年12月06日	19	原始取得
40	箭牌家居	SAVOIA HOME	26248303	2018年09月14日至2028年09月13日	40	原始取得
41	箭牌家居	赛唯雅家居	26248294	2018年12月07日至2028年12月06日	40	原始取得
42	箭牌家居	ARROW HOME	26247720	2018年12月07日至2028年12月06日	40	原始取得
43	箭牌家居	赛唯雅家居	26247251	2018年08月28日至2028年08月27日	24	原始取得
44	箭牌家居	赛唯雅家居	26247190	2018年12月07日至2028年12月06日	6	原始取得
45	箭牌家居	SAVOIA HOME	26246957	2018年09月14日至2028年09月13日	18	原始取得
46	箭牌家居	赛唯雅家居	26246933	2018年08月21日至2028年08月20日	17	原始取得

47	箭牌家居	赛唯雅家居	26246698	2018年08月21日至2028年08月20日	27	原始取得
48	箭牌家居	ARROW HOME	26245886	2018年12月21日至2028年12月20日	6	原始取得
49	箭牌家居	SAVOIA HOME	26245441	2018年09月14日至2028年09月13日	22	原始取得
50	箭牌家居	SAVOIA HOME	26245211	2018年12月07日至2028年12月06日	9	原始取得
51	箭牌家居	赛唯雅家居	26245204	2018年08月21日至2028年08月20日	9	原始取得
52	箭牌家居	箭牌家居	26243859	2018年09月14日至2028年09月13日	22	原始取得
53	箭牌家居	ARROW HOME	26242111	2018年12月07日至2028年12月06日	19	原始取得
54	箭牌家居	赛唯雅家居	26242072	2018年08月28日至2028年08月27日	18	原始取得
55	箭牌家居	赛唯雅家居	26242053	2018年08月21日至2028年08月20日	7	原始取得
56	箭牌家居	ARROW HOME	26241880	2018年12月07日至2028年12月06日	7	原始取得
57	箭牌家居	SAVOIA HOME	26241871	2018年12月07日至2028年12月06日	7	原始取得
58	箭牌家居	SAVOIA HOME	26241822	2018年12月07日至2028年12月06日	6	原始取得
59	箭牌家居	箭牌家居	26241402	2018年12月07日至2028年12月06日	1	原始取得

60	箭牌家居	SAVOIA HOME	26241381	2018年09月14日至2028年09月13日	1	原始取得
61	箭牌家居	赛唯雅家居	26240903	2018年08月21日至2028年08月20日	38	原始取得
62	箭牌家居	赛唯雅家居	26240805	2018年08月21日至2028年08月20日	36	原始取得
63	箭牌家居	赛唯雅家居	26240540	2018年08月28日至2028年08月27日	19	原始取得
64	箭牌家居	箭牌家居	26240519	2018年12月07日至2028年12月06日	18	原始取得
65	箭牌家居	ARROW HOME	26240000	2018年12月07日至2028年12月06日	18	原始取得
66	箭牌家居	箭牌家居	26239973	2018年11月14日至2028年11月13日	17	原始取得
67	箭牌家居	ARROW HOME	26239031	2019年01月28日至2029年01月27日	21	原始取得
68	箭牌家居	SAVOIA HOME	26238453	2018年11月28日至2028年11月27日	11	原始取得
69	箭牌家居	箭牌家居	26238312	2019年02月07日至2029年02月06日	7	原始取得
70	箭牌家居	赛唯雅家居	26238040	2018年11月28日至2028年11月27日	37	原始取得
71	箭牌家居	赛唯雅家居	26237970	2018年08月21日至2028年08月20日	2	原始取得

72	箭牌家居	SAVOIA HOME	26237852	2018年11月28日至2028年11月27日	8	原始取得
73	箭牌家居	ARROW HOME	26237719	2018年12月21日至2028年12月20日	20	原始取得
74	箭牌家居	赛唯雅家居	26237249	2018年08月21日至2028年08月20日	1	原始取得
75	箭牌家居	ARROW HOME	26236657	2019年01月14日至2029年01月13日	24	原始取得
76	箭牌家居	赛唯雅家居	26236352	2018年11月28日至2028年11月27日	11	原始取得
77	箭牌家居	SAVOIA HOME	26236001	2018年11月28日至2028年11月27日	42	原始取得
78	箭牌家居	赛唯雅家居	26235992	2018年08月28日至2028年08月27日	42	原始取得
79	箭牌家居	箭牌家居	26234890	2018年11月28日至2028年11月27日	20	原始取得
80	箭牌家居	赛唯雅家居	26234602	2018年08月28日至2028年08月27日	8	原始取得
81	箭牌家居	SAVOIA HOME	26234442	2018年09月07日至2028年09月06日	36	原始取得
82	箭牌家居	箭牌家居	26234332	2018年12月21日至2028年12月20日	21	原始取得
83	箭牌家居	ARROW HOME	26234222	2019年02月07日至2029年02月06日	1	原始取得
84	箭牌家居	SAVOIA HOME	26233658	2018年10月07日至2028年10月06日	19	原始取得

85	箭牌家居	箭牌家居	26233584	2018年11月28日至2028年11月27日	27	原始取得
86	箭牌家居	SAVOIA HOME	26233475	2018年12月07日至2028年12月06日	21	原始取得
87	箭牌家居	箭牌家居	26233403	2018年12月28日至2028年12月27日	36	原始取得
88	箭牌家居	SAVOIA HOME	26233373	2018年09月07日至2028年09月06日	35	原始取得
89	箭牌家居	ARROW HOME	26233345	2018年11月28日至2028年11月27日	27	原始取得
90	箭牌家居	SAVOIA HOME	26233208	2018年10月07日至2028年10月06日	17	原始取得
91	箭牌家居	箭牌家居	26233185	2018年11月28日至2028年11月27日	11	原始取得
92	箭牌家居	箭牌家居	26232832	2019年01月14日至2029年01月13日	24	原始取得
93	箭牌家居	ARROW HOME	26232795	2018年08月28日至2028年08月27日	22	原始取得
94	箭牌家居	SAVOIA HOME	26232379	2018年09月14日至2028年09月13日	2	原始取得

95	箭牌家居	箭牌	25736690	2018年11月21日至2028年11月20日	20	原始取得
96	箭牌家居	ARROW 箭牌	25736024	2019年03月14日至2029年03月13日	6	原始取得
97	箭牌家居	ARROW	25734118	2018年12月21日至2028年12月20日	7	原始取得
98	箭牌家居	ARROW	25734089	2018年10月28日至2028年10月27日	6	原始取得

99	箭牌家居	ARROW 箭牌	25733975	2018年11月21日至2028年11月20日	20	原始取得
100	箭牌家居	ARROW	25731187	2018年10月28日至2028年10月27日	24	原始取得
101	箭牌家居	箭牌	25730985	2018年10月28日至2028年10月27日	19	原始取得
102	箭牌家居	箭牌	25730964	2018年12月07日至2028年12月06日	7	原始取得

103	箭牌家居	ARROW 箭牌	25730330	2018年10月28日至2028年10月27日	24	原始取得
104	箭牌家居	箭牌	25730256	2018年10月28日至2028年10月27日	27	原始取得
105	箭牌家居	ARROW 箭牌	25729388	2018年12月07日至2028年12月06日	7	原始取得
106	箭牌家居	ARROW 箭牌	25724644	2018年11月21日至2028年11月20日	21	原始取得

107	箭牌家居	ARROW 箭牌	25723101	2018年10月28日至2028年10月27日	19	原始取得
108	箭牌家居	ARROW	25723029	2018年12月07日至2028年12月06日	20	原始取得
109	箭牌家居	箭牌	25722257	2018年10月28日至2028年10月27日	6	原始取得
110	箭牌家居	ARROW 箭牌	25721840	2018年10月28日至2028年10月27日	27	原始取得

111	箭牌家居	ARROW	25721604	2018年10月28日至2028年10月27日	27	原始取得
112	箭牌家居	箭牌	25717042	2018年10月28日至2028年10月27日	24	原始取得
113	箭牌家居	箭牌	25716995	2018年10月28日至2028年10月27日	21	原始取得
114	箭牌家居	ARROW	25711927	2018年12月07日至2028年12月06日	11	原始取得

115	箭牌家居	箭牌	25711926	2018年11月21日至2028年11月20日	11	原始取得
116	箭牌家居	ARROW 箭牌	25711925	2018年11月21日至2028年11月20日	11	原始取得
117	箭牌家居	®-ARROW	25269852	2018年07月28日至2028年07月27日	11	原始取得
118	箭牌家居	®-ARROW	25269154	2018年07月07日至2028年07月06日	20	原始取得
119	箭牌家居	®-ARROW	25267925	2018年07月07日至2028年07月06日	19	原始取得
120	箭牌家居	e-ARROW	25260652	2018年07月07日至2028年07月06日	20	原始取得

121	箭牌家居	e-ARROW	25256365	2018年07月28日至2028年07月27日	11	原始取得
122	箭牌家居	ARROW	20879360	2017年09月28日至2027年09月27日	20	原始取得
123	箭牌家居	赛唯雅	20879288	2017年09月28日至2027年09月27日	38	原始取得
124	箭牌家居	赛唯雅	20878982	2017年09月28日至2027年09月27日	9	原始取得
125	箭牌家居	AA-RROW	20760658	2017年11月14日至2027年11月13日	11	原始取得
126	箭牌家居	aARROW	20655678	2017年09月07日至2027年09月06日	20	原始取得
127	箭牌家居	AARROW	20655677	2017年09月07日至2027年09月06日	20	原始取得
128	箭牌家居	AARROW	20615382	2017年09月07日至2027年09月06日	11	原始取得

129	箭牌家居	aARROW	20615373	2017年09月07日至2027年09月06日	11	原始取得
130	箭牌家居	赛唯雅	18304562	2016年12月21日至2026年12月20日	38	继受取得
131	箭牌家居	SAVOIA	18304537	2016年12月21日至2026年12月20日	38	继受取得
132	箭牌家居	SAVOIA	18304199	2016年12月21日至2026年12月20日	20	继受取得
133	箭牌家居	SAVOIA	18304196	2017年02月28日至2027年02月27日	21	继受取得
134	箭牌家居	SAVOIA	18304067	2016年12月21日至2026年12月20日	19	继受取得
135	箭牌家居	赛唯雅	18304047	2016年12月21日至2026年12月20日	20	继受取得
136	箭牌家居	赛唯雅	18303972	2016年12月21日至2026年12月20日	21	继受取得
137	箭牌家居	赛唯雅	18303877	2016年12月21日至2026年12月20日	19	继受取得

138	箭牌家居	SAVOIA	18303729	2017年03月14日至2027年03月13日	11	继受取得
139	箭牌家居	赛唯雅	18303677	2017年02月28日至2027年02月27日	11	继受取得
140	箭牌家居	赛唯雅	18303604	2017年02月28日至2027年02月27日	6	继受取得
141	箭牌家居	SAVOIA	18303589	2017年02月28日至2027年02月27日	6	继受取得
142	箭牌家居	赛唯雅	18303102	2016年12月21日至2026年12月20日	2	继受取得
143	箭牌家居	SAVOIA	18303029	2016年12月21日至2026年12月20日	2	继受取得
144	箭牌家居	ARROW	17900897	2017年05月14日至2027年05月13日	11	继受取得
145	箭牌家居	WOODEN ARROW	13145197	2014年12月28日至2024年12月27日	27	继受取得

146	箭牌家居	WOODEN ARROW	13145169	2015年01月14日至2025年01月13日	26	继受取得
147	箭牌家居	WOODEN ARROW	13145088	2015年01月07日至2025年01月06日	24	继受取得
148	箭牌家居	WOODEN ARROW	13145011	2014年12月28日至2024年12月27日	21	继受取得
149	箭牌家居	WOODEN ARROW	13144912	2014年12月28日至2024年12月27日	20	继受取得
150	箭牌家居	WOODEN ARROW	13144852	2015年01月14日至2025年01月13日	19	继受取得
151	箭牌家居	WOODEN ARROW	13144691	2014年12月28日至2024年12月27日	18	继受取得
152	箭牌家居	WOODEN ARROW	13144591	2015年01月07日至2025年01月06日	16	继受取得






153	箭牌家居	WOODEN ARROW	13144438	2015年01月07日至2025年01月06日	14	继受取得
154	箭牌家居	WOODEN ARROW	13144358	2015年01月07日至2025年01月06日	6	继受取得
155	箭牌家居	ARROW 箭牌卫浴·瓷砖	12863404	2015年08月28日至2025年08月27日	24	继受取得
156	箭牌家居	箭牌卫浴·瓷砖	12863380	2015年07月21日至2025年07月20日	24	继受取得
157	箭牌家居	ARROW	12863362	2015年03月28日至2025年03月27日	24	继受取得
158	箭牌家居	ARROW 箭牌卫浴·瓷砖	12863167	2015年06月14日至2025年06月13日	35	继受取得
159	箭牌家居	箭牌卫浴·瓷砖	12863150	2015年08月28日至2025年08月27日	35	继受取得
160	箭牌家居	ARROW	12863131	2015年04月07日至2025年04月06日	35	继受取得

161	箭牌家居	ARROW	12863074	2014年11月28日至2024年11月27日	27	继受取得
162	箭牌家居	箭牌卫浴·瓷砖	12863060	2015年03月14日至2025年03月13日	27	继受取得
163	箭牌家居	ARROW 箭牌卫浴·瓷砖	12862956	2015年01月07日至2025年01月06日	27	继受取得
164	箭牌家居	ARROW 箭牌卫浴·瓷砖	12862846	2015年07月14日至2025年07月13日	21	继受取得
165	箭牌家居	箭牌卫浴·瓷砖	12862829	2015年04月07日至2025年04月06日	21	继受取得
166	箭牌家居	ARROW	12862811	2015年04月07日至2025年04月06日	21	继受取得
167	箭牌家居	ARROW	12862742	2015年07月07日至2025年07月06日	20	继受取得
168	箭牌家居	箭牌卫浴·瓷砖	12862707	2015年04月07日至2025年04月06日	20	继受取得
169	箭牌家居	ARROW 箭牌卫浴·瓷砖	12862697	2015年04月07日至2025年04月06日	20	继受取得

170	箭牌家居	ARROW 箭牌卫浴·瓷砖	12862665	2015年03月28日至2025年03月27日	19	继受取得
171	箭牌家居	箭牌卫浴·瓷砖	12862619	2015年04月07日至2025年04月06日	19	继受取得
172	箭牌家居	ARROW	12862567	2015年04月07日至2025年04月06日	19	继受取得
173	箭牌家居	ARROW 箭牌卫浴·瓷砖	12862513	2015年01月21日至2025年01月20日	11	继受取得
174	箭牌家居	箭牌卫浴·瓷砖	12862502	2014年12月21日至2024年12月20日	11	继受取得
175	箭牌家居	ARROW	12862498	2015年01月21日至2025年01月20日	11	继受取得
176	箭牌家居	e-ARROW	11082601	2013年10月28日至2023年10月27日	38	继受取得
177	箭牌家居	e-ARROW	11082539	2013年10月28日至2023年10月27日	20	继受取得
178	箭牌家居	e-ARROW	11082484	2013年12月07日至2023年12月06日	19	继受取得
179	箭牌家居	ARROW 箭牌	9033625	2012年08月07日至2022年08月06日	27	继受取得

180	箭牌家居	ARROW 箭牌	9033592	2012年08月07日至2022年08月06日	24	继受取得
181	箭牌家居	ARROW 箭牌	9033566	2013年06月07日至2023年06月06日	21	继受取得
182	箭牌家居	ARROW 箭牌	9033539	2013年06月07日至2023年06月06日	20	继受取得
183	箭牌家居	ARROW 箭牌	9033507	2012年09月14日至2022年09月13日	19	继受取得
184	箭牌家居	箭牌	9033335	2012年08月07日至2022年08月06日	27	继受取得
185	箭牌家居	ARROW 箭牌	9033317	2012年08月07日至2022年08月06日	24	继受取得
186	箭牌家居	箭牌	9033284	2013年06月07日至2023年06月06日	21	继受取得
187	箭牌家居	箭牌	9029244	2012年10月14日至2022年10月13日	20	继受取得
188	箭牌家居	箭牌	9029226	2012年12月07日至2022年12月06日	19	继受取得
189	箭牌家居	箭牌	9029209	2012年04月14日至2022年04月13日	11	继受取得
190	箭牌家居	ARROW	9029149	2012年08月14日至2022年08月13日	27	继受取得

191	箭牌家居	ARROW	9029123	2012年09月21日至2022年09月20日	24	继受取得
192	箭牌家居	ARROW	9029097	2012年10月14日至2022年10月13日	21	继受取得
193	箭牌家居	ARROW	9029053	2012年05月21日至2022年05月20日	20	继受取得
194	箭牌家居	ARROW	9029023	2013年03月07日至2023年03月06日	19	继受取得
195	箭牌家居	ARROW	9028992	2012年04月14日至2022年04月13日	11	继受取得
196	箭牌家居	ARROW	7972711	2011年09月14日至2021年09月13日	21	继受取得
197	箭牌家居	箭牌卫浴	7824183	2012年11月21日至2022年11月20日	19	继受取得
198	箭牌家居	箭牌卫浴·瓷砖	7824163	2012年11月21日至2022年11月20日	19	继受取得
199	箭牌家居	ARROW	7823966	2011年04月14日至2021年04月13日	19	继受取得

200	箭牌家居	ARROW	7823941	2011年08月28日至2021年08月27日	11	继受取得
201	箭牌家居	CALA	7780225	2011年03月21日至2021年03月20日	11	继受取得
202	箭牌家居	 SAVOIA	6503513	2010年03月28日至2020年03月27日	20	继受取得
203	箭牌家居		6503512	2010年03月28日至2020年03月27日	20	继受取得
204	箭牌家居		6503511	2010年06月21日至2020年06月20日	11	继受取得
205	箭牌家居	 SAVOIA	6503510	2010年06月21日至2020年06月20日	11	继受取得
206	箭牌家居	 SAVOIA	6503509	2010年09月21日至2020年09月20日	19	继受取得
207	箭牌家居	ARROW	5791862	2010年07月28日至2020年07月27日	20	继受取得
208	箭牌家居	ARROW	4126234	2017年07月28日至2027年07月27日	20	继受取得
209	箭牌家居	ARROW	4126232	2017年07月28日至2027年07月27日	20	继受取得
210	箭牌家居	法恩兹	3980073	2016年11月21日至2026年11月20日	19	继受取得

211	箭牌家居	法恩兹	3980072	2016年04月28日至2026年04月27日	11	继受取得
212	箭牌家居	JIAN 箭	3746760	2016年02月14日至2026年02月13日	19	继受取得
213	箭牌家居	JIAN 箭	3746759	2015年05月28日至2025年05月27日	11	继受取得
214	箭牌家居	JIAN 箭	3746758	2015年05月28日至2025年05月27日	11	继受取得
215	箭牌家居	Modlive 万利来	3146597	2013年09月28日至2023年09月27日	11	继受取得
216	箭牌家居	Modlive 万利来	3146596	2013年09月28日至2023年09月27日	11	继受取得
217	箭牌家居	Modlive 万利来	3146595	2013年06月28日至2023年06月27日	19	继受取得
218	箭牌家居	JIAN 箭	1630045	2011年09月07日至2021年09月06日	11	继受取得
219	箭牌家居	ARROW	1388533	2020年04月21日至2030年04月20日	11	继受取得
220	箭牌家居	ARROW	1354310	2020年01月14日至2030年01月13日	11	继受取得
221	箭牌家居	ARROW	1342845	2019年12月14日至2029年12月13日	19	继受取得

222	箭牌家居		982279	2017年04月14日至2027年04月13日	11	继受取得
223	箭牌家居	ARROW	44637701	2021年02月21日至2031年02月20日	20	原始取得
224	箭牌家居	e-ARROW	42179883	2020年09月28日至2030年09月27日	11	原始取得
225	箭牌家居	ARROW	41936632	2021年07月07日至2031年07月06日	19	原始取得
226	箭牌家居	箭牌	41936619	2021年09月07日至2031年09月06日	19	原始取得
227	箭牌家居	ARROW 箭牌	41936425	2021年11月07日至2031年11月06日	21	原始取得
228	箭牌家居	ARROWLYJ	42393718	2020年09月07日至2030年09月06日	9	原始取得
229	箭牌家居	箭牌	41926729	2022年03月28日至2032年03月27日	7	原始取得
230	箭牌家居	ARROW	41936572	2022年02月14日至2032年02月13日	7	原始取得
231	箭牌家居	箭牌	44617874	2022年03月07日至2032年03月06日	20	原始取得
232	箭牌家居	ARROW 箭牌	44622325	2022年07月28日至2032年07月27日	21	原始取得
233	箭牌家居	ARROW	44626074	2022年07月21日至2032年07月20日	7	原始取得

234	箭牌家居	箭牌	44626114	2021年05月07日至2031年05月06日	11	原始取得
235	箭牌家居	箭牌	44633199	2022年03月14日至2032年03月13日	7	原始取得
236	箭牌家居	ARROW 箭牌	44636602	2021年05月14日至2031年05月13日	11	原始取得
237	箭牌家居	ARROW	44636619	2022年07月28日至2032年07月27日	21	原始取得
238	箭牌家居	ARROW 箭牌·复合轻纹砖	55616710	2022年01月14日至2032年01月13日	19	原始取得
239	箭牌家居	ARROW 箭牌·复合轻纹砖	55638540	2022年01月14日至2032年01月13日	19	原始取得
240	箭牌家居	ARROW 箭牌 复合轻纹砖	55661394	2022年01月28日至2032年01月27日	19	原始取得
241	箭牌家居	箭牌泽计划	57841829	2022年01月28日至2032年01月27日	36	原始取得
242	箭牌家居	ARROW	58140052	2022年02月21日至2032年02月20日	7	原始取得
243	高明安华	安华	44633564	2021年05月14日至2031年05月13日	11	原始取得

244	高明安华	ANNWA	44630741	2020年12月28日至2030年12月27日	20	原始取得
245	高明安华	ANNWA 安华	44627898	2021年06月28日至2031年06月27日	21	原始取得
246	高明安华	安 华	41885871	2020年11月28日至2030年11月27日	9	原始取得
247	高明安华	安 华	41873856	2020年10月28日至2030年10月27日	7	原始取得
248	高明安华	ANNWA 安华	37450716	2020年06月14日至2030年06月13日	21	原始取得
249	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	40	继受取得

250	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	2	继受取得
251	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	35	继受取得
252	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	7	继受取得
253	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	38	继受取得
254	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	21	继受取得

255	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	8	继受取得
256	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	19	继受取得
257	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	6	继受取得
258	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	43	继受取得
259	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	42	继受取得

260	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	37	继受取得
261	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	20	继受取得
262	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	27	继受取得
263	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	22	继受取得
264	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	24	继受取得

265	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	18	继受取得
266	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	11	继受取得
267	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	9	继受取得
268	高明安华	ANNWA 安华卫浴	31585733	2020年07月21日至2030年07月20日	1	继受取得
269	高明安华	annwa HOME	26297943	2018年08月28日至2028年08月27日	37	原始取得
270	高明安华	安华家居	26295872	2018年12月07日至2028年12月06日	37	原始取得
271	高明安华	annwa HOME	26293038	2018年08月28日至2028年08月27日	38	原始取得
272	高明安华	annwa HOME	26291185	2018年08月28日至2028年08月27日	40	原始取得

273	高明安华	安华家居	26291182	2018年12月07日至2028年12月06日	40	原始取得
274	高明安华	安华家居	26289491	2018年08月28日至2028年08月27日	38	原始取得
275	高明安华	anowa HOME	26286328	2018年08月28日至2028年08月27日	43	原始取得
276	高明安华	anowa HOME	26284645	2018年08月28日至2028年08月27日	42	原始取得
277	高明安华	安华家居	26279960	2018年11月28日至2028年11月27日	42	原始取得
278	高明安华	anowa HOME	26273136	2018年09月14日至2028年09月13日	19	原始取得
279	高明安华	anowa HOME	26273082	2018年12月21日至2028年12月20日	17	原始取得
280	高明安华	anowa HOME	26272930	2018年09月14日至2028年09月13日	35	原始取得
281	高明安华	安华家居	26272764	2019年03月07日至2029年03月06日	9	原始取得
282	高明安华	安华家居	26270822	2018年08月28日至2028年08月27日	27	原始取得
283	高明安华	anowa HOME	26270791	2018年09月14日至2028年09月13日	24	原始取得
284	高明安华	安华家居	26270228	2018年11月28日至2028年11月27日	21	原始取得

285	高明安华	安华家居	26270177	2018年12月07日至2028年12月06日	20	原始取得
286	高明安华	安华家居	26270100	2018年12月07日至2028年12月06日	17	原始取得
287	高明安华	annwa HOME	26268125	2018年11月28日至2028年11月27日	6	原始取得
288	高明安华	安华家居	26268114	2018年12月07日至2028年12月06日	2	原始取得
289	高明安华	annwa HOME	26266486	2018年09月14日至2028年09月13日	20	原始取得
290	高明安华	安华家居	26266393	2019年01月14日至2029年01月13日	7	原始取得
291	高明安华	安华家居	26265289	2018年09月14日至2028年09月13日	11	原始取得
292	高明安华	annwa HOME	26263799	2018年09月14日至2028年09月13日	8	原始取得
293	高明安华	安华家居	26263753	2018年11月28日至2028年11月27日	1	原始取得
294	高明安华	安华家居	26263294	2018年12月07日至2028年12月06日	22	原始取得
295	高明安华	安华家居	26263119	2018年09月07日至2028年09月06日	18	原始取得

296	高明安华	anowa HOME	26263091	2018年11月28日至2028年11月27日	11	原始取得
297	高明安华	安华家居	26262470	2018年09月07日至2028年09月06日	24	原始取得
298	高明安华	安华家居	26262347	2018年12月07日至2028年12月06日	6	原始取得
299	高明安华	anowa HOME	26262335	2018年09月14日至2028年09月13日	2	原始取得
300	高明安华	anowa HOME	26261915	2018年09月14日至2028年09月13日	27	原始取得
301	高明安华	anowa HOME	26261147	2018年09月14日至2028年09月13日	21	原始取得
302	高明安华	anowa HOME	26260989	2018年11月28日至2028年11月27日	9	原始取得
303	高明安华	anowa HOME	26260187	2018年09月14日至2028年09月13日	18	原始取得
304	高明安华	anowa HOME	26259273	2018年09月14日至2028年09月13日	36	原始取得
305	高明安华	anowa HOME	26259160	2018年11月28日至2028年11月27日	1	原始取得
306	高明安华	安华家居	26258901	2018年11月28日至2028年11月27日	19	原始取得
307	高明安华	anowa HOME	26256180	2018年09月07日至2028年09月06日	22	原始取得
308	高明安华	安华家居	26256131	2018年11月28日至2028年11月27日	8	原始取得

309	高明安华	annwa HOME	26255821	2018年09月14日至2028年09月13日	7	原始取得
310	高明安华	安华管业	25834166	2018年10月07日至2028年10月06日	11	原始取得
311	高明安华	annwa 安华管业	25834165	2018年10月28日至2028年10月27日	11	原始取得
312	高明安华	annwa	25834164	2018年10月28日至2028年10月27日	11	原始取得
313	高明安华	annwa	25830880	2018年08月07日至2028年08月06日	19	原始取得
314	高明安华	annwa 安华管业	25830790	2018年08月07日至2028年08月06日	24	原始取得

315	高明安华	安华管业	25829753	2018年08月07日至2028年08月06日	27	原始取得
316	高明安华	annwa 安华管业	25827667	2018年10月14日至2028年10月13日	21	原始取得
317	高明安华	annwa 安华管业	25824498	2018年10月14日至2028年10月13日	6	原始取得
318	高明安华	安华管业	25824440	2018年10月14日至2028年10月13日	21	原始取得

319	高明安华	安华管业	25824396	2018年10月14日至2028年10月13日	19	原始取得
320	高明安华	annwa	25821046	2018年08月07日至2028年08月06日	24	原始取得
321	高明安华	annwa 安华管业	25819483	2018年10月14日至2028年10月13日	19	原始取得
322	高明安华	annwa	25819139	2018年08月07日至2028年08月06日	21	原始取得

323	高明安华	annwa	25817990	2018年08月07日至2028年08月06日	27	原始取得
324	高明安华	annwa 安华管业	25817926	2018年10月14日至2028年10月13日	20	原始取得
325	高明安华	annwa	25817375	2018年10月14日至2028年10月13日	7	原始取得
326	高明安华	annwa	25817344	2018年10月14日至2028年10月13日	6	原始取得

327	高明安华		25813791	2018年10月14日至2028年10月13日	7	原始取得
328	高明安华		25813091	2018年10月14日至2028年10月13日	20	原始取得
329	高明安华		25812070	2018年10月14日至2028年10月13日	7	原始取得
330	高明安华		25812050	2018年10月14日至2028年10月13日	6	原始取得

331	高明安华		25811746	2018年08月07日至2028年08月06日	20	原始取得
332	高明安华		25811332	2018年08月07日至2028年08月06日	27	原始取得
333	高明安华		25811193	2018年08月07日至2028年08月06日	24	原始取得
334	高明安华		22058391	2018年09月21日至2028年09月20日	11	原始取得

335	高明安华	彩 箭 COLOUR ARROW	21366935	2018年01月21日至2028年01月20日	11	原始取得
336	高明安华	安 华	20878608	2017年12月21日至2027年12月20日	9	原始取得
337	高明安华	annwa	16962264	2016年09月21日至2026年09月20日	21	原始取得
338	高明安华	安华卫浴	12870332	2015年03月28日至2025年03月27日	9	原始取得
339	高明安华	安华瓷砖	12870288	2015年03月28日至2025年03月27日	9	原始取得
340	高明安华	annwa	12870271	2015年08月21日至2025年08月20日	9	原始取得
341	高明安华	annwa	12870214	2014年11月21日至2024年11月20日	35	原始取得
342	高明安华	annwa 安华卫浴	12870064	2015年01月21日至2025年01月20日	27	原始取得

343	高明安华	安华卫浴	12870047	2015年01月21日至2025年01月20日	27	原始取得
344	高明安华	annwa 安华瓷砖	12870031	2015年01月21日至2025年01月20日	27	原始取得
345	高明安华	安华瓷砖	12870014	2015年01月21日至2025年01月20日	27	原始取得
346	高明安华	annwa	12869999	2015年01月21日至2025年01月20日	27	原始取得
347	高明安华	annwa 安华卫浴	12869950	2014年12月28日至2024年12月27日	24	原始取得
348	高明安华	安华卫浴	12869932	2014年12月28日至2024年12月27日	24	原始取得
349	高明安华	annwa 安华瓷砖	12869923	2015年01月07日至2025年01月06日	24	原始取得

350	高明安华	安华瓷砖	12869908	2015年01月07日至2025年01月06日	24	继受取得
351	高明安华	annwa	12869903	2015年01月07日至2025年01月06日	24	原始取得
352	高明安华	annwa 安华卫浴	12869851	2015年08月21日至2025年08月20日	21	原始取得
353	高明安华	安华卫浴	12869839	2015年08月21日至2025年08月20日	21	原始取得
354	高明安华	annwa 安华瓷砖	12869820	2015年08月28日至2025年08月27日	21	原始取得
355	高明安华	安华瓷砖	12869808	2015年04月07日至2025年04月06日	21	原始取得
356	高明安华	annwa	12869776	2016年02月14日至2026年02月13日	21	原始取得

357	高明安华	annwa 安华卫浴	12869747	2015年02月07日至2025年02月06日	20	原始取得
358	高明安华	安华卫浴	12869738	2014年12月14日至2024年12月13日	20	原始取得
359	高明安华	annwa 安华瓷砖	12869728	2014年12月21日至2024年12月20日	20	原始取得
360	高明安华	安华瓷砖	12869721	2014年12月21日至2024年12月20日	20	原始取得
361	高明安华	annwa	12869700	2015年06月07日至2025年06月06日	20	原始取得
362	高明安华	annwa	12869694	2014年12月21日至2024年12月20日	19	原始取得
363	高明安华	annwa 安华卫浴	12869681	2014年12月21日至2024年12月20日	19	原始取得
364	高明安华	安华卫浴	12869679	2014年12月21日至2024年12月20日	19	原始取得

365	高明安华	annwa 安华瓷砖	12869675	2014年12月21日至2024年12月20日	19	原始取得
366	高明安华	安华瓷砖	12869667	2014年12月21日至2024年12月20日	19	原始取得
367	高明安华	安华卫浴	12869659	2014年12月21日至2024年12月20日	11	原始取得
368	高明安华	安华瓷砖	12869655	2014年12月14日至2024年12月13日	11	原始取得
369	高明安华	annwa 安华卫浴	12869649	2014年12月14日至2024年12月13日	11	原始取得
370	高明安华	annwa 安华瓷砖	12869647	2014年12月14日至2024年12月13日	11	原始取得
371	高明安华	annwa	12869645	2014年12月14日至2024年12月13日	11	原始取得

372	高明安华	e-annwa	12188935	2014年08月07日至2024年08月06日	35	原始取得
373	高明安华	e-annwa	12188925	2014年08月07日至2024年08月06日	21	原始取得
374	高明安华	e-annwa	12188915	2014年08月07日至2024年08月06日	20	原始取得

375	高明安华	e-annwa	12188852	2014年08月07日至2024年08月06日	19	原始取得
376	高明安华	e-annwa	12188820	2014年08月07日至2024年08月06日	11	原始取得
377	高明安华	e-annwa	12188793	2015年03月21日至2025年03月20日	6	原始取得
378	高明安华	annwa	10377139	2014年05月28日至2024年05月27日	9	原始取得
379	高明安华	安华	10377138	2013年04月14日至2023年04月13日	9	原始取得

380	高明安华	annwa	10352905	2013年02月28日至2023年02月27日	38	原始取得
381	高明安华	安华	10352825	2014年02月07日至2024年02月06日	6	原始取得
382	高明安华	annwa	10352817	2013年06月21日至2023年06月20日	6	原始取得
383	高明安华	安华	10352778	2013年07月14日至2023年07月13日	37	原始取得
384	高明安华	annwa	10352767	2013年02月28日至2023年02月27日	37	原始取得
385	高明安华	annwa 安华	9047190	2022年01月21日至2032年01月20日	27	原始取得
386	高明安华	annwa 安华	9047121	2012年01月21日至2022年01月20日	24	原始取得
387	高明安华	annwa 安华	9044326	2012年09月28日至2022年09月27日	20	原始取得
388	高明安华	annwa 安华	9044301	2012年08月28日至2022年08月27日	19	原始取得

389	高明安华	annwa 安华	9044281	2012年04月14日至2022年04月13日	11	原始取得
390	高明安华	annwa	9044251	2012年01月21日至2022年01月20日	35	原始取得
391	高明安华	annwa	9044228	2012年01月21日至2022年01月20日	27	原始取得
392	高明安华	annwa	9044206	2012年02月14日至2022年02月13日	21	原始取得
393	高明安华	annwa	9044198	2012年01月21日至2022年01月20日	24	原始取得
394	高明安华	annwa	9038262	2012年02月21日至2022年02月20日	19	原始取得
395	高明安华	annwa	9038122	2012年04月14日至2022年04月13日	11	原始取得

396	高明安华		9037983	2012年01月21日至2022年01月20日	27	原始取得
397	高明安华		9037938	2012年01月21日至2022年01月20日	24	原始取得
398	高明安华		9037829	2012年09月28日至2022年09月27日	20	原始取得
399	高明安华		9037778	2012年04月28日至2022年04月27日	19	原始取得
400	高明安华		9037722	2012年01月21日至2022年01月20日	11	原始取得
401	高明安华		8281292	2011年07月21日至2021年07月20日	21	继受取得
402	高明安华		6400230	2020年04月28日至2030年04月27日	11	原始取得
403	高明安华		5791858	2019年11月28日至2029年11月27日	19	原始取得

404	高明安华		5791857	2019年10月21日至2029年10月20日	20	原始取得
405	高明安华		4126235	2017年07月28日至2027年07月27日	20	继受取得
406	高明安华		3777070	2016年04月21日至2026年04月20日	11	继受取得
407	高明安华		3776842	2016年03月14日至2026年03月13日	19	继受取得
408	高明安华		3371536	2014年05月14日至2024年05月13日	11	继受取得
409	高明安华		3371535	2017年12月07日至2027年12月06日	11	继受取得
410	高明安华		3371534	2014年07月28日至2024年07月27日	19	继受取得
411	高明安华		47623000	2021年03月07日至2031年03月06日	11	原始取得

412	高明安华		47617300	2021年03月07日至2031年03月06日	11	原始取得
413	高明安华		47608953	2021年02月28日至2031年02月27日	11	原始取得
414	高明安华		47599432	2021年02月21日至2031年02月20日	11	原始取得
415	高明安华		44626356	2021年03月07日至2031年03月06日	21	原始取得
416	高明安华		44623398	2021年06月28日至2031年06月27日	21	原始取得
417	高明安华		41878915	2021年08月28日至2031年08月27日	8	原始取得
418	高明安华		41883730	2021年10月14日至2031年10月13日	6	原始取得
419	高明安华		44625946	2022年07月28日至2032年07月27日	7	原始取得
420	高明安华		44627795	2022年01月28日至2032年01月27日	6	原始取得

421	高明安华	ANNWA	44629238	2022年07月28日至2032年07月27日	9	原始取得
422	高明安华	安华	53459315	2022年04月28日至2032年04月27日	19	原始取得
423	高明安华	ANNWA	56230101	2022年06月14日至2032年06月13日	6	原始取得
424	高明安华	ANNWA	56669863	2022年05月21日至2032年05月20日	7	原始取得
425	高明安华	ANNWA	56670540	2022年07月28日至2032年07月27日	9	原始取得
426	高明安华	ANNWA	59360577	2022年03月21日至2032年03月20日	6	原始取得
427	高明安华	ANNWA	60282027	2022年04月28日至2032年04月27日	19	原始取得
428	高明安华	ANNWA	60289815	2022年05月14日至2032年05月13日	11	原始取得
429	法恩洁具	FAENZA	44647415	2020年12月28日至2030年12月27日	20	原始取得

430	法恩洁具	法恩莎	44645531	2021年04月21日至2031年04月20日	7	原始取得
431	法恩洁具	法恩莎	44645488	2021年05月14日至2031年05月13日	6	原始取得
432	法恩洁具	FAENZA	44617831	2021年05月07日至2031年05月06日	9	原始取得
433	法恩洁具	法恩莎	41890632	2021年05月14日至2031年05月13日	27	原始取得
434	法恩洁具	法恩莎	41895515	2020年11月21日至2030年11月20日	8	原始取得
435	法恩洁具	FAENZA	41883233	2021年05月14日至2031年05月13日	27	原始取得

436	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	41890595	2020年11月28日至2030年11月27日	5	原始取得
437	法恩洁具		31566341	2019年06月07日至2029年06月06日	35	原始取得
438	法恩洁具	法恩莎管业	26582635	2018年11月21日至2028年11月20日	21	原始取得
439	法恩洁具	FAENZA HOME	26297393	2018年11月28日至2028年11月27日	17	原始取得
440	法恩洁具	法恩莎家居	26297186	2018年08月28日至2028年08月27日	22	原始取得
441	法恩洁具	FAENZA HOME	26297040	2018年08月28日至2028年08月27日	11	原始取得
442	法恩洁具	法恩莎家居	26296898	2018年11月28日至2028年11月27日	2	原始取得

443	法恩洁具	法恩莎家居	26296318	2018年08月28日至2028年08月27日	36	原始取得
444	法恩洁具	法恩莎家居	26296284	2018年11月28日至2028年11月27日	35	原始取得
445	法恩洁具	FAENZA HOME	26295805	2018年08月28日至2028年08月27日	40	原始取得
446	法恩洁具	法恩莎家居	26295740	2018年08月28日至2028年08月27日	37	原始取得
447	法恩洁具	法恩莎家居	26295422	2018年11月28日至2028年11月27日	21	原始取得
448	法恩洁具	FAENZA HOME	26295209	2018年11月14日至2028年11月13日	6	原始取得
449	法恩洁具	法恩莎家居	26294342	2018年08月28日至2028年08月27日	42	原始取得
450	法恩洁具	FAENZA HOME	26293748	2018年08月28日至2028年08月27日	21	原始取得
451	法恩洁具	FAENZA HOME	26293603	2018年11月14日至2028年11月13日	8	原始取得
452	法恩洁具	FAENZA HOME	26292451	2018年08月28日至2028年08月27日	36	原始取得
453	法恩洁具	FAENZA HOME	26291970	2018年11月28日至2028年11月27日	43	原始取得
454	法恩洁具	FAENZA HOME	26290625	2018年08月28日至2028年08月27日	20	原始取得
455	法恩洁具	法恩莎家居	26290585	2018年12月28日至2028年12月27日	19	原始取得
456	法恩洁具	FAENZA HOME	26289162	2018年08月28日至2028年08月27日	22	原始取得

457	法恩洁具	FAENZA HOME	26288237	2018年11月28日至2028年11月27日	35	原始取得
458	法恩洁具	FAENZA HOME	26287556	2018年11月28日至2028年11月27日	1	原始取得
459	法恩洁具	FAENZA HOME	26287376	2018年11月14日至2028年11月13日	7	原始取得
460	法恩洁具	法恩莎家居	26287172	2018年08月28日至2028年08月27日	40	原始取得
461	法恩洁具	法恩莎家居	26287154	2018年08月28日至2028年08月27日	38	原始取得
462	法恩洁具	FAENZA HOME	26286627	2018年11月14日至2028年11月13日	19	原始取得
463	法恩洁具	FAENZA 法恩莎卫浴	26284799	2018年08月28日至2028年08月27日	42	原始取得
464	法恩洁具	法恩莎家居	26284337	2018年12月07日至2028年12月06日	24	原始取得
465	法恩洁具	法恩莎家居	26283979	2018年08月28日至2028年08月27日	20	原始取得
466	法恩洁具	法恩莎家居	26283596	2018年11月28日至2028年11月27日	6	原始取得
467	法恩洁具	法恩莎家居	26281033	2018年12月28日至2028年12月27日	1	原始取得
468	法恩洁具	FAENZA HOME	26281000	2018年11月28日至2028年11月27日	24	原始取得
469	法恩洁具	法恩莎家居	26280298	2018年09月21日至2028年09月20日	43	原始取得

470	法恩洁具	FAENZA HOME	26279888	2018年11月14日至2028年11月13日	9	原始取得
471	法恩洁具	法恩莎家居	26279849	2018年11月28日至2028年11月27日	8	原始取得
472	法恩洁具	法恩莎家居	26278341	2018年12月28日至2028年12月27日	7	原始取得
473	法恩洁具	法恩莎家居	26278155	2018年11月28日至2028年11月27日	9	原始取得
474	法恩洁具	FAENZA HOME	26278071	2018年08月28日至2028年08月27日	2	原始取得
475	法恩洁具	FAENZA HOME	26277312	2018年08月28日至2028年08月27日	38	原始取得
476	法恩洁具	FAENZA HOME	26277305	2018年09月07日至2028年09月06日	37	原始取得
477	法恩洁具	法恩莎管业	25834169	2018年10月28日至2028年10月27日	11	原始取得
478	法恩洁具	FAENZA 法恩莎管业	25834168	2018年10月28日至2028年10月27日	11	原始取得
479	法恩洁具	FAENZA	25834167	2018年08月07日至2028年08月06日	11	原始取得
480	法恩洁具	FAENZA 法恩莎管业	25803925	2018年11月21日至2028年11月20日	19	原始取得

481	法恩洁具	FAENZA 法恩莎管业	25803813	2018年11月21日至2028年11月20日	6	原始取得
482	法恩洁具	法恩莎管业	25801646	2018年11月21日至2028年11月20日	24	原始取得
483	法恩洁具	FAENZA	25798753	2018年10月28日至2028年10月27日	24	原始取得
484	法恩洁具	FAENZA	25798273	2018年11月21日至2028年11月20日	7	原始取得

485	法恩洁具	FAENZA 法恩莎管业	25798206	2018年08月28日至2028年08月27日	20	原始取得
486	法恩洁具	法恩莎管业	25798135	2018年08月28日至2028年08月27日	20	原始取得
487	法恩洁具	法恩莎管业	25795334	2018年11月21日至2028年11月20日	7	原始取得
488	法恩洁具	法恩莎管业	25793738	2018年10月28日至2028年10月27日	19	原始取得

489	法恩洁具	FAENZA 法恩莎管业	25793110	2018年11月21日至2028年11月20日	7	原始取得
490	法恩洁具	FAENZA 法恩莎管业	25790804	2018年11月21日至2028年11月20日	21	原始取得
491	法恩洁具	FAENZA	25788799	2018年11月21日至2028年11月20日	19	原始取得
492	法恩洁具	FAENZA	25788746	2018年11月21日至2028年11月20日	6	原始取得

493	法恩洁具	FAENZA 法恩莎管业	25788296	2018年11月21日至2028年11月20日	24	原始取得
494	法恩洁具	法恩莎管业	25788067	2018年10月28日至2028年10月27日	6	原始取得
495	法恩洁具	FAENZA	25786348	2018年08月07日至2028年08月06日	21	原始取得
496	法恩洁具	FAENZA	25786320	2018年08月07日至2028年08月06日	20	原始取得
497	法恩洁具	法恩莎	20878479	2017年09月28日至2027年09月27日	38	原始取得





498	法恩洁具	法恩莎	20878430	2017年11月28日至2027年11月27日	35	原始取得
499	法恩洁具	法恩莎	20878377	2017年12月21日至2027年12月20日	9	原始取得
500	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	12880545	2014年12月07日至2024年12月06日	35	原始取得
501	法恩洁具	法恩莎	12880536	2014年12月07日至2024年12月06日	35	原始取得
502	法恩洁具	FAENZA 法恩莎卫浴	12880526	2014年11月28日至2024年11月27日	35	原始取得
503	法恩洁具	法恩莎卫浴	12880520	2014年11月28日至2024年11月27日	35	原始取得
504	法恩洁具	FAENZA	12880509	2014年11月28日至2024年11月27日	35	原始取得



505	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	12880407	2015年03月28日至2025年03月27日	24	原始取得
506	法恩洁具	法恩莎	12880403	2015年03月28日至2025年03月27日	24	原始取得
507	法恩洁具	FAENZA 法恩莎卫浴	12880394	2015年03月28日至2025年03月27日	24	原始取得
508	法恩洁具	法恩莎卫浴	12880383	2015年04月07日至2025年04月06日	24	原始取得
509	法恩洁具	FAENZA	12880365	2015年03月28日至2025年03月27日	24	原始取得
510	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	12880250	2015年04月07日至2025年04月06日	21	原始取得
511	法恩洁具	法恩莎	12880239	2015年03月28日至2025年03月27日	21	原始取得
512	法恩洁具	FAENZA 法恩莎卫浴	12880227	2015年04月07日至2025年04月06日	21	原始取得

513	法恩洁具	法恩莎卫浴	12880204	2015年04月07日至2025年04月06日	21	原始取得
514	法恩洁具	FAENZA	12880143	2014年12月28日至2024年12月27日	21	原始取得
515	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	12879981	2015年04月14日至2025年04月13日	20	原始取得
516	法恩洁具	法恩莎	12879719	2014年12月21日至2024年12月20日	20	原始取得
517	法恩洁具	FAENZA 法恩莎卫浴	12879655	2015年04月21日至2025年04月20日	20	原始取得
518	法恩洁具	法恩莎卫浴	12879614	2014年12月28日至2024年12月27日	20	原始取得
519	法恩洁具	FAENZA	12879502	2015年02月14日至2025年02月13日	35	原始取得
520	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	12879422	2015年09月07日至2025年09月06日	19	原始取得

521	法恩洁具	法恩莎	12879330	2015年04月07日至2025年04月06日	19	原始取得
522	法恩洁具	FAENZA 法恩莎卫浴	12879304	2015年08月28日至2025年08月27日	19	原始取得
523	法恩洁具	法恩莎卫浴	12879284	2015年04月07日至2025年04月06日	19	原始取得
524	法恩洁具	FAENZA	12879220	2015年08月21日至2025年08月20日	19	原始取得
525	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	12879188	2015年04月07日至2025年04月06日	11	原始取得
526	法恩洁具	法恩莎	12879163	2015年03月28日至2025年03月27日	11	原始取得
527	法恩洁具	FAENZA 法恩莎卫浴	12879130	2015年03月28日至2025年03月27日	11	原始取得

528	法恩洁具	法恩莎卫浴	12879108	2015年03月28日至2025年03月27日	11	原始取得
529	法恩洁具	FAENZA	12879056	2015年03月28日至2025年03月27日	11	原始取得
530	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	12879019	2015年04月07日至2025年04月06日	9	原始取得
531	法恩洁具	法恩莎	12879005	2015年03月28日至2025年03月27日	9	原始取得
532	法恩洁具	FAENZA 法恩莎卫浴	12878988	2015年03月28日至2025年03月27日	9	原始取得
533	法恩洁具	法恩莎卫浴	12878976	2015年04月07日至2025年04月06日	9	原始取得
534	法恩洁具	FAENZA	12878963	2015年04月07日至2025年04月06日	9	原始取得

535	法恩洁具		12193100	2014年10月07日至2024年10月06日	35	原始取得
536	法恩洁具		12193060	2014年08月07日至2024年08月06日	21	原始取得
537	法恩洁具		12192786	2014年08月21日至2024年08月20日	20	原始取得
538	法恩洁具		12192741	2014年10月07日至2024年10月06日	19	原始取得

539	法恩洁具		12192691	2014年08月21日至2024年08月20日	11	原始取得
540	法恩洁具		12192637	2014年08月21日至2024年08月20日	6	原始取得
541	法恩洁具	e-FAENZA	11925845	2014年06月21日至2024年06月20日	35	原始取得
542	法恩洁具	e-FAENZA	11925757	2014年06月07日至2024年06月06日	21	原始取得

543	法恩洁具	e-FAENZA	11925625	2014年06月07日至2024年06月06日	20	原始取得
544	法恩洁具	e-FAENZA	11925452	2014年06月07日至2024年06月06日	19	原始取得
545	法恩洁具	e-FAENZA	11925269	2014年06月07日至2024年06月06日	11	原始取得
546	法恩洁具	e-FAENZA	11925052	2014年08月21日至2024年08月20日	6	原始取得
547	法恩洁具	法恩莎	10349101	2013年02月28日至2023年02月27日	42	原始取得

548	法恩洁具	FAENZA	10349091	2013年02月28日至2023年02月27日	42	原始取得
549	法恩洁具	法恩莎	10349062	2013年02月28日至2023年02月27日	38	原始取得
550	法恩洁具	FAENZA	10349049	2013年02月28日至2023年02月27日	38	原始取得
551	法恩洁具	法恩莎	10348994	2013年02月28日至2023年02月27日	37	原始取得
552	法恩洁具	FAENZA	10348980	2013年02月28日至2023年02月27日	37	原始取得
553	法恩洁具	法恩莎	10348936	2013年02月28日至2023年02月27日	9	原始取得
554	法恩洁具	FAENZA	10348925	2013年02月28日至2023年02月27日	9	原始取得
555	法恩洁具	法恩莎	10348867	2013年03月14日至2023年03月13日	2	原始取得
556	法恩洁具	FAENZA	10348856	2013年02月28日至2023年02月27日	2	原始取得

557	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	9023740	2012年02月28日至2022年02月27日	35	原始取得
558	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	9023661	2012年06月28日至2022年06月27日	24	原始取得
559	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	9023615	2012年02月14日至2022年02月13日	21	原始取得
560	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	9023586	2012年01月14日至2022年01月13日	20	原始取得
561	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	9023556	2012年09月21日至2022年09月20日	19	原始取得
562	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	9023525	2012年03月28日至2022年03月27日	11	原始取得
563	法恩洁具	法恩莎	10348867	2013年03月14日至2023年03月13日	2	原始取得
564	法恩洁具	FAENZA	9019683	2012年02月21日至2022年02月20日	35	原始取得

565	法恩洁具	FAENZA	9019567	2012年01月28日至2022年01月27日	24	原始取得
566	法恩洁具	FAENZA	9019492	2012年01月14日至2022年01月13日	21	原始取得
567	法恩洁具	FAENZA	9019445	2012年02月14日至2022年02月13日	20	原始取得
568	法恩洁具	FAENZA	9019385	2012年06月21日至2022年06月20日	19	原始取得
569	法恩洁具	FAENZA	9019308	2012年01月14日至2022年01月13日	11	原始取得
570	法恩洁具	法恩莎	9014620	2012年05月14日至2022年05月13日	35	原始取得
571	法恩洁具	法恩莎	9014496	2012年05月21日至2022年05月20日	24	原始取得
572	法恩洁具	法恩莎	9014431	2012年01月14日至2022年01月13日	21	原始取得

573	法恩洁具	法恩莎	9014385	2012年01月14日至2022年01月13日	20	原始取得
574	法恩洁具	法恩莎	9014342	2012年09月14日至2022年09月13日	19	原始取得
575	法恩洁具	法恩莎	9014306	2012年03月28日至2022年03月27日	11	原始取得
576	法恩洁具	FAENZA	7965414	2011年02月14日至2021年02月13日	21	原始取得
577	法恩洁具	FAENZA	5791870	2019年12月28日至2029年12月27日	20	原始取得
578	法恩洁具	法恩莎	5791856	2020年09月28日至2030年09月27日	11	原始取得
579	法恩洁具	法恩莎	5791855	2020年01月28日至2030年01月27日	19	原始取得
580	法恩洁具	法恩莎	5791854	2019年10月21日至2029年10月20日	20	原始取得
581	法恩洁具	FAENZA	5791853	2019年10月07日至2029年10月06日	11	原始取得
582	法恩洁具	FAENZA	5791852	2019年11月28日至2029年11月27日	19	原始取得

583	法恩洁具		4126236	2017年07月28日至2027年07月27日	20	继受取得
584	法恩洁具		4126233	2017年07月28日至2027年07月27日	20	继受取得
585	法恩洁具		3371539	2014年07月28日至2024年07月27日	19	继受取得
586	法恩洁具		3371538	2014年05月14日至2024年05月13日	11	继受取得
587	法恩洁具		3371537	2014年05月14日至2024年05月13日	11	继受取得
588	法恩洁具		1586063	2011年06月14日至2021年06月13日	11	继受取得
589	法恩洁具		1586046	2011年06月14日至2021年06月13日	11	继受取得
590	法恩洁具		44622486	2021年02月28日至2031年02月27日	20	原始取得
591	法恩洁具		44622470	2021年02月28日至2031年02月27日	20	原始取得

592	法恩洁具	法恩莎	41883818	2021年04月07日至2031年04月06日	21	原始取得
593	法恩洁具	法恩莎家居	26283624	2019年06月14日至2029年06月13日	11	原始取得
594	法恩洁具	法恩莎	44621620	2021年03月07日至2031年03月06日	21	原始取得
595	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	44640572	2021年12月7日至2031年12月6日	21	原始取得
596	法恩洁具	FAENZA	44618908	2021年12月7日至2031年12月6日	21	原始取得
597	法恩洁具	FAENZA	44618848	2021年12月7日至2031年12月6日	7	原始取得
598	法恩洁具	FAENZA	44627351	2021年12月7日至2031年12月6日	6	原始取得
599	法恩洁具	法恩莎	41877509	2021年08月07日至2031年08月06日	7	原始取得
600	法恩洁具	法恩莎	41883238	2021年09月07日至2031年09月06日	35	原始取得
601	法恩洁具	FAENZA	41891331	2021年09月07日至2031-09-06日	35	原始取得

602	法恩洁具	FAENZA	47593625	2021年10月28日至2031-10-27日	11	原始取得
603	法恩洁具	FAENZA	49866685	2021年12月14日至2031年12月13日	19	原始取得
604	法恩洁具	法恩莎	49988086	2021年08月21日至2031年08月20日	19	原始取得
605	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	53472558	2021年12月28日至2031年12月27日	7	原始取得
606	法恩洁具	FAENZA	44622442	2022年03月14日至2032年03月13日	11	原始取得
607	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	44628492	2022年02月14日至2032年02月13日	7	原始取得
608	法恩洁具	法恩莎	55090018	2022年02月28日至2032年02月27日	35	原始取得
609	法恩洁具	法恩莎	59362345	2022年06月07日至2032年06月06日	6	原始取得
610	法恩洁具	FAENZA	59363226	2022年06月14日至2032年06月13日	6	原始取得
611	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	59363406	2022年06月07日至2032年06月06日	6	原始取得
612	法恩洁具	FAENZA	61475605	2022年06月14日至2032年06月13日	11	原始取得

(二) 境外注册商标 (含中国台湾、中国澳门、中国香港等)

序号	权利人	商标	商标号	注册国家/地区	类别	有效期
1	箭牌家居	ARROW	1376601	马德里	11	2017-9-13 至 2027-9-12
2	箭牌家居	ARROW 箭牌	1376523	马德里	19	2017-9-13 至 2027-9-12
3	箭牌家居	ARROW	41215	老挝	6/11/19/20	2018-5-22 至 2028-5-21
4	箭牌家居	ARROW	120012	卡塔尔	6	2018-1-9 至 2028-1-8
5	箭牌家居	ARROW	120013	卡塔尔	11	2018-1-9 至 2028-1-8
6	箭牌家居	ARROW	120014	卡塔尔	19	2018-1-9 至 2028-1-8
7	箭牌家居	ARROW	120015	卡塔尔	20	2018-1-9 至 2028-1-8
8	箭牌家居	ARROW	1908515	中国台湾	6	2018-4-16 至 2028-4-15
9	箭牌家居	ARROW	1919852	中国台湾	11	2018-6-16 至 2028-6-15
10	箭牌家居	ARROW	1909208	中国台湾	20	2018-4-16 至 2028-4-15
11	箭牌家居	ARROW	N/127605	中国澳门	6	2018-2-26 至 2028-2-25
12	箭牌家居	ARROW	N/127606	中国澳门	11	2018-2-26 至 2028-2-25
13	箭牌家居	ARROW	N/127607	中国澳门	19	2018-2-26 至 2028-2-25
14	箭牌家居	ARROW	N/127608	中国澳门	20	2018-2-26 至 2028-2-25
15	箭牌家居	ARROW	35415	莫桑比克	6	2018-6-28 至 2028-6-27
16	箭牌家居	ARROW	35417	莫桑比克	11	2018-6-28 至 2028-6-27
17	箭牌家居	ARROW	35416	莫桑比克	19	2018-6-28 至 2028-6-27

18	箭牌家居	ARROW	35418	莫桑比克	20	2018-6-28 至 2028-6-27
19	箭牌家居	ARROW	TZ/T2017/1803	坦桑尼亚	6	2018-6-13 至 2028-6-12
20	箭牌家居	ARROW	TZ/T2017/1800	坦桑尼亚	19	2018-6-13 至 2028-6-12
21	箭牌家居	ARROW	TZ/T2017/1805	坦桑尼亚	20	2018-6-13 至 2028-6-12
22	箭牌家居	ARROW	195982	阿联酋	11	2013-8-6 至 2023-8-5
23	箭牌家居	ARROW	195983	阿联酋	19	2013-8-6 至 2023-8-5
24	箭牌家居	ARROW	262504	俄罗斯	11	2003-1-9 至 2023-1-8
25	箭牌家居	ARROW	119144	科威特	11	2013-8-4 至 2023-8-3
26	箭牌家居	ARROW	119493	科威特	19	2013-8-4 至 2023-8-3
27	箭牌家居	ARROW	1438026901	沙特阿拉伯	19	2018-1-30 至 2027-5-13
28	箭牌家居	ARROW	1438026902	沙特阿拉伯	20	2018-1-30 至 2027-5-13
29	箭牌家居	ARROW	FTM/7167/2018	埃塞俄比亚	11/19/20	2019-06-11 至 2024-10-26
30	箭牌家居	ARROW	01898253	中国台湾	19	2018-2-16 至 2028-2-15
31	箭牌家居	ARROW	302349621	中国香港	6/11/19/20/21	2012-8-17 至 2022-8-16
32	高明安华	annwa 安华卫浴	1377373	马德里	11	2017-9-13 至 2027-9-12
33	高明安华	annwa 安华卫浴	1380220	马德里	19	2017-9-13 至 2027-9-12
34	高明安华	ANNWA	918879817	巴西	11	2020-8-25 至 2030-8-24
35	高明安华	ANNWA	918879833	巴西	19	2020-8-25 至 2030-8-24
36	高明安华	ANNWA	918879850	巴西	20	2020-8-25 至 2030-8-24
37	高明安华	ANNWA	2306480	墨西哥	6	2019-12-17 至

						2029-12-16
38	高明安华	ANNWA	2306483	墨西哥	19	2019-12-17 至 2029-12-16
39	高明安华	ANNWA	2306485	墨西哥	20	2019-12-17 至 2029-12-16
40	高明安华	ANNWA	108083574	中国台湾	6	2020-6-30 至 2030-6-29
41	高明安华	ANNWA	108083575	中国台湾	11	2020-6-30 至 2030-6-29
42	高明安华	ANNWA	108083576	中国台湾	19	2020-6-30 至 2030-6-29
43	高明安华	ANNWA	108053577	中国台湾	20	2020-6-30 至 2030-6-29
44	高明安华	ANNWA	305149062	中国香港	6/11/19/20	2019-12-20 至 2029-12-19
45	高明安华	ANNWA	N/163560	中国澳门	20	2020-7-13 至 2027-7-13
46	高明安华	ANNWA	N/163559	中国澳门	19	2020-5-28 至 2027-5-28
47	高明安华	ANNWA	N/163558	中国澳门	11	2020-5-28 至 2027-5-28
48	高明安华	ANNWA	N/163557	中国澳门	6	2020-5-28 至 2027-5-28
49	高明安华	ANNWA	MZ/T/2020/039901	莫桑比克	6	2020-1-10 至 2030-1-19
50	高明安华	ANNWA	MZ/T/2020/039902	莫桑比克	11	2020-1-10 至 2030-1-19
51	高明安华	ANNWA	MZ/T/2020/039903	莫桑比克	19	2020-1-10 至 2030-1-19
52	高明安华	ANNWA	MZ/T/2020/039904	莫桑比克	20	2020-1-10 至 2030-1-19
53	高明安华	annwa	302350070	中国香港	6/11/19/20/ 21	2012-8-20 至 2022-8-19
54	高明安华	安华卫浴·瓷砖	302350061	中国香港	6/11/19/20/ 21	2012-8-20 至 2022-8-19
55	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	1380788	马德里	11	2017-9-13 至 2027-9-13
56	法恩洁具	FAENZA 法恩莎	1376060	马德里	19	2017-9-13 至 2027-9-13
57	法恩洁具	FAENZA	918879710	巴西	6	2020-8-18 至 2028-8-17
58	法恩洁具	FAENZA	918879728	巴西	11	2020-8-18 至 2028-8-17
59	法恩洁具	FAENZA	918879779	巴西	20	2020-8-18 至 2028-8-17
60	法恩洁具	FAENZA	2306597	墨西哥	6	2020-8-18 至 2028-8-17

61	法恩洁具	FAENZA	2306599	墨西哥	11	2020-8-18 至 2028-8-17
62	法恩洁具	FAENZA	2306601	墨西哥	19	2020-8-18 至 2028-8-17
63	法恩洁具	FAENZA	108083570	中国台湾	6	2020-6-30 至 2030-6-29
64	法恩洁具	FAENZA	108083571	中国台湾	11	2020-6-30 至 2030-6-29
65	法恩洁具	FAENZA	108083573	中国台湾	20	2020-6-30 至 2030-6-29
66	法恩洁具	FAENZA	305149053	中国香港	6/11/19/20	2019-12-20 至 2029-12-19
67	法恩洁具	FAENZA	N/164090	中国澳门	20	2020-7-13 至 2027-7-13
68	法恩洁具	FAENZA	N/164089	中国澳门	19	2020-5-28 至 2027-5-28
69	法恩洁具	FAENZA	N/164088	中国澳门	11	2020-5-28 至 2027-5-28
70	法恩洁具	FAENZA	N/164087	中国澳门	6	2020-5-28 至 2027-5-28
71	法恩洁具	FAENZA	MZ/T/2020/039897	莫桑比克	6	2020-1-10 至 2030-1-19
72	法恩洁具	FAENZA	MZ/T/2020/039898	莫桑比克	11	2020-1-10 至 2030-1-19
73	法恩洁具	FAENZA	MZ/T/2020/039899	莫桑比克	19	2020-1-10 至 2030-1-19
74	法恩洁具	FAENZA	MZ/T/2020/039900	莫桑比克	20	2020-1-10 至 2030-1-19
75	法恩洁具	FAENZA	G191213-3878	坦桑尼亚	6	2019-12-13 至 2026-12-12
76	法恩洁具	FAENZA	G191213-3897	坦桑尼亚	11	2019-12-13 至 2026-12-12
77	法恩洁具	FAENZA	G191213-3959	坦桑尼亚	19	2019-12-13 至 2026-12-12
78	法恩洁具	FAENZA	G191213-3968	坦桑尼亚	20	2019-12-13 至 2026-12-12
79	法恩洁具	FAENZA	302349397	中国香港	6/19/20/ 21	2012-8-17 至 2022-8-16
80	法恩洁具	法恩莎	302349405	中国香港	6/11/19/20/ 21	2012-8-17 至 2022-8-16

二、专利

序号	权利人	专利名称	专利号	类别	专利权期限	取得方式
1	箭牌家居	一种带有平衡阀芯的防烫伤恒温水龙头结构	ZL201520331544.6	实用新型	自 2015-05-21 起 10 年	继受取得
2	箭牌家居	一种坐便器的排污管道及一种坐便器	ZL201610215233.2	发明专利	自 2016-04-08 起 20 年	继受取得
3	箭牌家居	一种分体式坐便器	ZL201621476941.3	实用新型	自 2016-12-30 起 10 年	申请取得
4	箭牌家居	一种台盆	ZL201720039221.9	实用新型	自 2017-01-13 起 10 年	申请取得
5	箭牌家居	一种淋浴房缓冲器的安装结构	ZL201710030742.2	发明专利	自 2017-01-17 起 20 年	申请取得
6	箭牌家居	一种淋浴房缓冲器的安装结构	ZL201720050757.0	实用新型	自 2017-01-17 起 10 年	申请取得
7	箭牌家居	一种淋浴房的导向结构	ZL201720051053.5	实用新型	自 2017-01-17 起 10 年	申请取得
8	箭牌家居	智能坐便器（驰）	ZL201730132400.2	外观设计	自 2017-04-19 起 10 年	申请取得
9	箭牌家居	智能坐便器（sc20018）	ZL201730132688.3	外观设计	自 2017-01-17 起 10 年	申请取得
10	箭牌家居	浴缸（AQ1666UQ）	ZL201730132689.8	外观设计	自 2017-04-19 起 10 年	申请取得
11	箭牌家居	浴缸（AQ1765TQ）	ZL201730132706.8	外观设计	自 2017-04-19 起 10 年	申请取得
12	箭牌家居	智能坐便器（帛）	ZL201730132707.2	外观设计	自 2017-04-19 起 10 年	申请取得
13	箭牌家居	智能坐便器（碟）	ZL201730132929.4	外观设计	自 2017-01-17 起 10 年	申请取得
14	箭牌家居	一种用于淋浴房的旋转置物架	ZL201720418891.1	实用新型	自 2017-04-20 日 10 年	申请取得
15	箭牌家居	一种便于维修的淋浴房	ZL201720419510.1	实用新型	自 2017-04-20 起 10 年	申请取得
16	箭牌家居	智能镜柜	ZL201730166255.X	外观设计	自 2017-05-09 起 10 年	申请取得
17	箭牌家居	一种用于马桶的翻盖装置	ZL201720538046.8	实用新型	自 2017-05-16 起 10 年	申请取得

18	箭牌家居	手轮	ZL201730284961.4	外观设计	自 2017-07-03 起 10 年	申请取得
19	箭牌家居	浴室柜（金枝玉叶 1000）	ZL201730285813.4	外观设计	自 2017-07-03 起 10 年	申请取得
20	箭牌家居	浴室柜（金枝玉叶 800）	ZL201730285815.3	外观设计	自 2017-07-03 起 10 年	申请取得
21	箭牌家居	镜柜（金枝玉叶）	ZL201730285821.9	外观设计	自 2017-07-03 起 10 年	申请取得
22	箭牌家居	坐便器（福系列 AKB1311）	ZL201730285822.3	外观设计	自 2017-07-03 起 10 年	申请取得
23	箭牌家居	一种浴缸裁边打孔机的定位装置	ZL201710550948.8	发明专利	自 2017-07-07 起 20 年	申请取得
24	箭牌家居	一种浴缸定位机构	ZL201720818082.X	实用新型	自 2017-07-07 起 10 年	申请取得
25	箭牌家居	一种固定加工式浴缸裁边打孔机	ZL201720818085.3	实用新型	自 2017-07-07 起 10 年	申请取得
26	箭牌家居	一种浴缸裁边打孔机	ZL201720818517.0	实用新型	自 2017-07-07 起 10 年	申请取得
27	箭牌家居	一种喷纤用升降转台	ZL201720820170.3	实用新型	自 2017-07-07 起 10 年	申请取得
28	箭牌家居	一种输送线的遮挡机构	ZL201720820176.0	实用新型	自 2017-07-07 起 10 年	申请取得
29	箭牌家居	一种浴缸喷纤生产线	ZL201720820253.2	实用新型	自 2017-07-07 起 10 年	申请取得
30	箭牌家居	一种坐便器的管道施釉机	ZL201720820254.7	实用新型	自 2017-07-07 起 10 年	申请取得
31	箭牌家居	智能坐便器（峰）	ZL201730295639.1	外观设计	自 2017-07-07 起 10 年	申请取得
32	箭牌家居	一种遥控器组件	ZL201720827420.6	实用新型	自 2017-07-10 起 10 年	申请取得
33	箭牌家居	一种遥控器座及用于智能马桶的遥控器组件	ZL201720827429.7	实用新型	自 2017-07-10 起 10 年	申请取得
34	箭牌家居	一种坐便器进水阀的快装接头	ZL201720876047.3	实用新型	自 2017-07-19 起 10 年	申请取得
35	箭牌家居	一种双水路恒温淋浴水龙头	ZL201720876249.8	实用新型	自 2017-07-19 起 10 年	申请取得
36	箭牌家居	一种用于抽拉水龙头的两用重力锤	ZL201720876251.5	实用新型	自 2017-07-19 起 10 年	申请取得

37	箭牌家居	一种用于一体缸的成型设备	ZL201720904408.0	实用新型	自 2017-07-25 起 10 年	申请取得
38	箭牌家居	面盆龙头套件 (SF328023C)	ZL201730329590.7	外观设计	自 2017-07-25 起 10 年	申请取得
39	箭牌家居	连体坐便器 (SC21030)	ZL201730329600.7	外观设计	自 2017-07-25 起 10 年	申请取得
40	箭牌家居	智能坐便器 (SC20020)	ZL201730329604.5	外观设计	自 2017-07-25 起 10 年	申请取得
41	箭牌家居	智能坐便器 (SC20019)	ZL201730329606.4	外观设计	自 2017-07-25 起 10 年	申请取得
42	箭牌家居	连体坐便器 (SC21316)	ZL201730329607.9	外观设计	自 2017-07-25 起 10 年	申请取得
43	箭牌家居	淋浴房屏风 (中式)	ZL201730391268.7	外观设计	自 2017-08-23 起 10 年	申请取得
44	箭牌家居	淋浴房合页 (中式)	ZL201730391447.0	外观设计	自 2017-08-23 起 10 年	申请取得
45	箭牌家居	淋浴房合页 (回字)	ZL201730391529.5	外观设计	自 2017-08-23 起 10 年	申请取得
46	箭牌家居	一种智能马桶坐圈	ZL201721071976.3	实用新型	自 2017-08-24 起 10 年	申请取得
47	箭牌家居	一种马桶坐圈	ZL201721072806.7	实用新型	自 2017-08-24 起 10 年	申请取得
48	箭牌家居	一种台盆	ZL201721080228.1	实用新型	自 2017-08-25 起 10 年	申请取得
49	箭牌家居	一种自动运货装置	ZL201721102533.6	实用新型	自 2017-08-30 起 10 年	申请取得
50	箭牌家居	一种明杆装配机	ZL201721102537.4	实用新型	自 2017-08-30 起 10 年	申请取得
51	箭牌家居	一种淋浴管焊接机	ZL201721102539.3	实用新型	自 2017-08-30 起 10 年	申请取得
52	箭牌家居	一种安全货梯	ZL201721102656.X	实用新型	自 2017-08-30 起 10 年	申请取得
53	箭牌家居	一种顶喷杆装配机	ZL201721102698.3	实用新型	自 2017-08-30 起 10 年	申请取得
54	箭牌家居	一种具有除臭功能的智能马桶	ZL201721155210.3	实用新型	自 2017-09-08 起 10 年	申请取得
55	箭牌家居	一种淋浴温控龙头	ZL201710812203.4	发明专利	自 2017-09-11 起 20 年	申请取得
56	箭牌家居	一种用于淋浴龙头的前置阀	ZL201721162289.2	实用新型	自 2017-09-11 起 10 年	申请取得

57	箭牌家居	一种陶瓷坯料传输、存放和干燥系统	ZL201710826573.3	发明专利	自 2017-09-14 起 20 年	申请取得
58	箭牌家居	一种多层辊棒输送储存库	ZL201721188556.3	实用新型	自 2017-09-14 起 10 年	申请取得
59	箭牌家居	一种陶瓷坯料烘干房	ZL201721188685.2	实用新型	自 2017-09-14 起 10 年	申请取得
60	箭牌家居	一种陶瓷坯料烘干风道系统	ZL201721188707.5	实用新型	自 2017-09-14 起 10 年	申请取得
61	箭牌家居	一种可消除感应电压的座圈	ZL201721199691.8	实用新型	自 2017-09-18 起 10 年	申请取得
62	箭牌家居	一种马桶的冲水系统	ZL201721210868.X	实用新型	自 2017-09-20 起 10 年	申请取得
63	箭牌家居	一种便器主体	ZL201721212229.7	实用新型	自 2017-09-20 起 10 年	申请取得
64	箭牌家居	梯凳	ZL201730486061.8	外观设计	自 2017-10-12 起 10 年	申请取得
65	箭牌家居	一种洗刷喷头及马桶	ZL201721338315.2	实用新型	自 2017-10-16 起 10 年	申请取得
66	箭牌家居	一种智能马桶	ZL201721338507.3	实用新型	自 2017-10-17 起 10 年	申请取得
67	箭牌家居	一种智能坐便器安全阀装置及智能坐便器	ZL201721338508.8	实用新型	自 2017-10-17 起 10 年	申请取得
68	箭牌家居	一种智能马桶挡水板	ZL201721338509.2	实用新型	自 2017-10-17 起 10 年	申请取得
69	箭牌家居	一种快装智能马桶	ZL201721341141.5	实用新型	自 2017-10-17 起 10 年	申请取得
70	箭牌家居	一种智能马桶低水箱与机芯的连接装置	ZL201721347658.5	实用新型	自 2017-10-17 起 10 年	申请取得
71	箭牌家居	挡水板	ZL201730493028.8	外观设计	自 2017-10-17 起 10 年	申请取得
72	箭牌家居	止水阀	ZL201730494557.X	外观设计	自 2017-10-17 起 10 年	申请取得
73	箭牌家居	一种开门式浴缸	ZL201721349254.X	实用新型	自 2017-10-18 起 10 年	申请取得
74	箭牌家居	一种方便装卸的智能马桶	ZL201721349491.6	实用新型	自 2017-10-18 起 10 年	申请取得
75	箭牌家居	一种具有显示功能的智能马桶	ZL201721356846.4	实用新型	自 2017-10-18 起 10 年	申请取得
76	箭牌家居	一种便于安装的合页	ZL201721365226.7	实用新型	自 2017-10-20 起 10 年	申请取得

77	箭牌家居	一种防水合页	ZL201721365265.7	实用新型	自 2017-10-20 起 10 年	申请取得
78	箭牌家居	一种多功能门下挡水组件及淋浴房	ZL201721365968.X	实用新型	自 2017-10-20 起 10 年	申请取得
79	箭牌家居	一种无水马桶喷射管固定装置及智能马桶	ZL201721399241.3	实用新型	自 2017-10-26 起 10 年	申请取得
80	箭牌家居	一种无水马桶冲洗阀固定装置及智能马桶	ZL201721405631.7	实用新型	自 2017-10-26 起 10 年	申请取得
81	箭牌家居	一种具有遥控器连接手柄的智能马桶	ZL201721411542.3	实用新型	自 2017-10-26 起 10 年	申请取得
82	箭牌家居	一种快捷进水连接装置及智能马桶	ZL201721417155.0	实用新型	自 2017-10-27 起 10 年	申请取得
83	箭牌家居	一种高可靠性浴缸排水器	ZL201721430244.9	实用新型	自 2017-10-30 起 10 年	申请取得
84	箭牌家居	一种大溢水量的浴缸排水器	ZL201721440280.3	实用新型	自 2017-10-30 起 10 年	申请取得
85	箭牌家居	一种智能淋浴房	ZL201721431042.6	实用新型	自 2017-10-31 起 10 年	申请取得
86	箭牌家居	基于智能坐便器冲洗水的紫外线处理控制装置	ZL201721517437.8	实用新型	自 2017-11-10 起 10 年	申请取得
87	箭牌家居	一种多功能浴缸靠背板	ZL201721510128.8	实用新型	自 2017-11-13 起 10 年	申请取得
88	箭牌家居	一种具有插管结构的马桶	ZL201721520561.X	实用新型	自 2017-11-14 起 10 年	申请取得
89	箭牌家居	一种具有自洁功能的喷枪	ZL201721580299.8	实用新型	自 2017-11-22 起 10 年	申请取得
90	箭牌家居	一种用于智能马桶的喷水结构	ZL201721580300.7	实用新型	自 2017-11-22 起 10 年	申请取得
91	箭牌家居	一种防臭地漏	ZL201721675806.6	实用新型	自 2017-12-04 起 10 年	申请取得
92	箭牌家居	一种明杆淋浴龙头的明杆固定机构	ZL201721675808.5	实用新型	自 2017-12-04 起 10 年	申请取得
93	箭牌家居	一种明杆淋浴龙头的浴球挂钩及一种明杆淋浴龙头	ZL201721684037.6	实用新型	自 2017-12-04 起 10 年	申请取得

94	箭牌家居	浴球挂钩	ZL201730609020.3	外观设计	自 2017-12-04 起 10 年	申请取得
95	箭牌家居	一种环保浴缸	ZL201721674787.5	实用新型	自 2017-12-05 起 10 年	申请取得
96	箭牌家居	一种淋浴龙头的主体结构及淋浴龙头	ZL201721675658.8	实用新型	自 2017-12-05 起 10 年	申请取得
97	箭牌家居	一种智能马桶低水箱电机与钢丝的连接防水结构及智能马桶	ZL201711313456.3	发明专利	自 2017-12-12 起 20 年	申请取得
98	箭牌家居	智能马桶电池便捷拆装结构及智能马桶	ZL201721729711.8	实用新型	自 2017-12-12 起 10 年	申请取得
99	箭牌家居	一种智能马桶低水箱与机芯的连接密封装置及智能马桶	ZL201721731806.3	实用新型	自 2017-12-12 起 10 年	申请取得
100	箭牌家居	一种智能浴室镜柜	ZL201721732153.0	实用新型	自 2017-12-12 起 10 年	申请取得
101	箭牌家居	一种智能马桶低水箱电机与钢丝的连接结构及智能马桶	ZL201721742955.X	实用新型	自 2017-12-12 起 10 年	申请取得
102	箭牌家居	一种智能马桶按键结构及智能马桶	ZL201721743052.3	实用新型	自 2017-12-12 起 10 年	申请取得
103	箭牌家居	一种智能马桶转动喷水结构及智能马桶	ZL201721743082.4	实用新型	自 2017-12-12 起 10 年	申请取得
104	箭牌家居	一种进水装置	ZL201721749915.8	实用新型	自 2017-12-13 起 10 年	申请取得
105	箭牌家居	一种防冻式杀菌装置及智能马桶	ZL201721749986.8	实用新型	自 2017-12-13 起 10 年	申请取得
106	箭牌家居	一种用于智能马桶的温控水箱	ZL201721790747.7	实用新型	自 2017-12-15 起 10 年	申请取得
107	箭牌家居	一种用于智能马桶的水箱	ZL201721790933.0	实用新型	自 2017-12-15 起 10 年	申请取得
108	箭牌家居	一种用于智能马桶的恒温水箱	ZL201721790973.5	实用新型	自 2017-12-15 起 10 年	申请取得
109	箭牌家居	一种万向喷头及马桶	ZL201721790975.4	实用新型	自 2017-12-15 起 10 年	申请取得
110	箭牌家居	一种单向阀结构及马桶	ZL201721791014.5	实用新型	自 2017-12-15 起 10 年	申请取得
111	箭牌家居	水箱	ZL201730640139.7	外观设计	自 2017-12-15 起 10 年	申请取得

112	箭牌家居	一种蹲便器的进水接头组件	ZL201721790461.9	实用新型	自 2017-12-18 起 10 年	申请取得
113	箭牌家居	一种智能坐便器	ZL201721802470.5	实用新型	自 2017-12-18 起 10 年	申请取得
114	箭牌家居	一种蹲便器	ZL201721802545.X	实用新型	自 2017-12-18 起 10 年	申请取得
115	箭牌家居	一种防水防摩擦智能马桶	ZL201721820628.1	实用新型	自 2017-12-21 起 10 年	申请取得
116	箭牌家居	一种快速拆装控制板的智能马桶	ZL201721844562.X	实用新型	自 2017-12-22 起 10 年	申请取得
117	箭牌家居	一种流量计及马桶	ZL201721926321.X	实用新型	自 2017-12-29 起 10 年	申请取得
118	箭牌家居	一种防震式控制模组及智能马桶	ZL201721926325.8	实用新型	自 2017-12-29 起 10 年	申请取得
119	箭牌家居	一种加气式智能马桶	ZL201721926332.8	实用新型	自 2017-12-29 起 10 年	申请取得
120	箭牌家居	止水阀调节水压装置	ZL201820065460.6	实用新型	自 2018-01-15 起 10 年	申请取得
121	箭牌家居	一种分水器及智能坐便器	ZL201820065477.1	实用新型	自 2018-01-15 起 10 年	申请取得
122	箭牌家居	可防冻裂的即热器及智能坐便器	ZL201820065480.3	实用新型	自 2018-01-15 起 10 年	申请取得
123	箭牌家居	止水阀过滤装置和止水阀	ZL201820065555.8	实用新型	自 2018-01-15 起 10 年	申请取得
124	箭牌家居	一种马桶清洗专用喷枪	ZL201820075549.0	实用新型	自 2018-01-15 起 10 年	申请取得
125	箭牌家居	一种旋转分水龙头	ZL201820088793.0	实用新型	自 2018-01-16 起 10 年	申请取得
126	箭牌家居	马桶盖的连接机构	ZL201820349953.2	实用新型	自 2018-03-14 起 10 年	申请取得
127	箭牌家居	即热器放水机构	ZL201820350004.6	实用新型	自 2018-03-14 起 10 年	申请取得
128	箭牌家居	马桶冲水阀连接机构	ZL201820350016.9	实用新型	自 2018-03-14 起 10 年	申请取得
129	箭牌家居	一种易安装的淋浴房结构	ZL201820515367.0	实用新型	自 2018-04-11 起 10 年	申请取得
130	箭牌家居	异形胶条和柜子	ZL201820530177.6	实用新型	自 2018-04-13 起 10 年	申请取得
131	箭牌家居	一种快速装卸晾衣机面板的结构	ZL201820674459.3	实用新型	自 2018-05-07 起 10 年	申请取得

132	箭牌家居	一种能快速挂取衣物的挂钩装置	ZL201820674479.0	实用新型	自 2018-05-07 起 10 年	申请取得
133	箭牌家居	一种遇阻限位装置和晾衣机	ZL201820675941.9	实用新型	自 2018-05-07 起 10 年	申请取得
134	箭牌家居	一种防风衣架	ZL201820683992.6	实用新型	自 2018-05-08 起 10 年	申请取得
135	箭牌家居	拉手 (ALS056MG)	ZL201830204676.1	外观设计	自 2018-05-08 起 10 年	申请取得
136	箭牌家居	镜柜 (繁华系列 800、1000)	ZL201830207156.6	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
137	箭牌家居	浴室柜 (繁华系列 1000)	ZL201830207171.0	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
138	箭牌家居	镜子 (APG6L)	ZL201830207176.3	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
139	箭牌家居	柜子 (APG6L)	ZL201830207177.8	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
140	箭牌家居	浴室柜 (APGM10L3230-E)	ZL201830207189.0	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
141	箭牌家居	马桶 (AB1167S)	ZL201830207190.3	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
142	箭牌家居	梳妆镜 (APGM10L3230-E)	ZL201830207197.5	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
143	箭牌家居	浴室柜 (APGM8L3238-E)	ZL201830207201.8	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
144	箭牌家居	晾衣架 (AJN07X)	ZL201830207228.7	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
145	箭牌家居	蹲便器 (ALD536)	ZL201830207236.1	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
146	箭牌家居	晾衣架 (AJN12X)	ZL201830207307.8	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
147	箭牌家居	晾衣架 (AJN11)	ZL201830207310.X	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
148	箭牌家居	挂柜 (APG6L)	ZL201830207321.8	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
149	箭牌家居	小便器 (AN630)	ZL201830207322.2	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
150	箭牌家居	浴室柜 (APGM8L3239-E)	ZL201830207341.5	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
151	箭牌家居	马桶 (AKB1301)	ZL201830207348.7	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得

152	箭牌家居	梳妆镜 (APGM8L3238-E)	ZL201830207350.4	外观设计	自 2018-05-09 起 10 年	申请取得
153	箭牌家居	一种浴室冷暖供水的增压控制阀	ZL201820750980.0	实用新型	自 2018-05-17 起 10 年	申请取得
154	箭牌家居	一种可控温阀芯	ZL201820787083.7	实用新型	自 2018-05-24 起 10 年	申请取得
155	箭牌家居	一种智能坐便器减震坐圈及智能坐便器	ZL201820800641.9	实用新型	自 2018-05-25 起 10 年	申请取得
156	箭牌家居	一种智能马桶的喷枪及智能马桶	ZL201820800645.7	实用新型	自 2018-05-25 起 10 年	申请取得
157	箭牌家居	一种带有遥控的智能马桶	ZL201820801370.9	实用新型	自 2018-05-25 起 10 年	申请取得
158	箭牌家居	按压式导向装置及推拉屏风	ZL201820852893.6	实用新型	自 2018-06-04 起 10 年	申请取得
159	箭牌家居	淋浴房转轴	ZL201830281821.6	外观设计	自 2018-06-06 起 10 年	申请取得
160	箭牌家居	面盆龙头 (AMP11839)	ZL201830288597.3	外观设计	自 2018-06-08 起 10 年	申请取得
161	箭牌家居	明杆淋浴花洒龙头(AMG12S839)	ZL201830289018.7	外观设计	自 2018-06-08 起 10 年	申请取得
162	箭牌家居	一种用于处理 UV 漆废气的设备	ZL201820939203.0	实用新型	自 2018-06-15 起 10 年	申请取得
163	箭牌家居	一种用于处理油房废气的设备	ZL201820939204.5	实用新型	自 2018-06-15 起 10 年	申请取得
164	箭牌家居	一种具有前置调压功能的冲洗阀	ZL201820946852.3	实用新型	自 2018-06-19 起 10 年	申请取得
165	箭牌家居	一种用于雕刻机快速冷却的设备	ZL201821020228.7	实用新型	自 2018-06-29 起 10 年	申请取得
166	箭牌家居	一种用于晾衣架的通用测试机	ZL201821025715.2	实用新型	自 2018-06-29 起 10 年	申请取得
167	箭牌家居	一种水龙头	ZL201821076546.5	实用新型	自 2018-07-06 起 10 年	申请取得
168	箭牌家居	马桶 (AB1295)	ZL201830381049.5	外观设计	自 2018-07-16 起 10 年	申请取得
169	箭牌家居	面盆 (AP4202)	ZL201830381087.0	外观设计	自 2018-07-16 起 10 年	申请取得
170	箭牌家居	面盆 (AP4201)	ZL201830381096.X	外观设计	自 2018-07-16 起 10 年	申请取得
171	箭牌家居	一种智能马桶	ZL201821145374.2	实用新型	自 2018-07-19 起 10 年	申请取得

172	箭牌家居	一种自动补水的发泡装置及智能马桶	ZL201821145441.0	实用新型	自 2018-07-19 起 10 年	申请取得
173	箭牌家居	一种发泡装置及智能马桶	ZL201821145493.8	实用新型	自 2018-07-19 起 10 年	申请取得
174	箭牌家居	一种柜子	ZL201821161504.1	实用新型	自 2018-07-20 起 10 年	申请取得
175	箭牌家居	一种智能马桶喷枪及智能马桶	ZL201821189653.9	实用新型	自 2018-07-24 起 10 年	申请取得
176	箭牌家居	一种自吸循环供水系统	ZL201821189654.3	实用新型	自 2018-07-24 起 10 年	申请取得
177	箭牌家居	一种淋浴龙头的明杆固定机构及带旋转功能的淋浴龙头	ZL201821209565.0	实用新型	自 2018-07-27 起 10 年	申请取得
178	箭牌家居	一种带虹吸功能的地漏	ZL201821209572.0	实用新型	自 2018-07-27 起 10 年	申请取得
179	箭牌家居	一种漏斗型滤网结构地漏	ZL201821215292.0	实用新型	自 2018-07-27 起 10 年	申请取得
180	箭牌家居	一种双工位浴缸成型设备	ZL201821227105.0	实用新型	自 2018-08-01 起 10 年	申请取得
181	箭牌家居	一种便于定位的浴缸成型设备	ZL201821227118.8	实用新型	自 2018-08-01 起 10 年	申请取得
182	箭牌家居	一种延时复位冲洗阀	ZL201821234365.0	实用新型	自 2018-08-01 起 10 年	申请取得
183	箭牌家居	一种新型面盆去水器	ZL201821244771.5	实用新型	自 2018-08-03 起 10 年	申请取得
184	箭牌家居	一种玻璃磨边废水处理系统	ZL201821268633.0	实用新型	自 2018-08-07 起 10 年	申请取得
185	箭牌家居	一种洗漱柜	ZL201821339541.7	实用新型	自 2018-08-17 起 10 年	申请取得
186	箭牌家居	一种梳妆柜	ZL201821339543.6	实用新型	自 2018-08-17 起 10 年	申请取得
187	箭牌家居	洗漱柜（轮椅专用）	ZL201830456757.0	外观设计	自 2018-08-17 起 10 年	申请取得
188	箭牌家居	一种可防冻裂的即热器及智能坐便器	ZL201821409604.1	实用新型	自 2018-08-29 起 10 年	申请取得
189	箭牌家居	一种多功能柜凳	ZL201821493965.9	实用新型	自 2018-09-12 起 10 年	申请取得
190	箭牌家居	一种用于龙头的隐藏式自动分水机构	ZL201821500503.5	实用新型	自 2018-09-13 起 10 年	申请取得

191	箭牌家居	一种用于浴室柜打磨房的除尘设备	ZL201821640389.6	实用新型	自 2018-10-10 起 10 年	申请取得
192	箭牌家居	一种便于安装的浴室柜	ZL201821686997.0	实用新型	自 2018-10-17 起 10 年	申请取得
193	箭牌家居	一种带有健康检测功能的坐圈及智能马桶	ZL201821695116.1	实用新型	自 2018-10-18 起 10 年	申请取得
194	箭牌家居	感应式电子坐便器	ZL201821808132.7	实用新型	自 2018-11-02 起 10 年	申请取得
195	箭牌家居	带有触摸板的电子坐便器	ZL201821808159.6	实用新型	自 2018-11-02 起 10 年	申请取得
196	箭牌家居	带有触摸区的电子坐便器	ZL201821808177.4	实用新型	自 2018-11-02 起 10 年	申请取得
197	箭牌家居	一种曲脚装饰盖及挂墙龙头组件	ZL201821875792.7	实用新型	自 2018-11-13 起 10 年	申请取得
198	箭牌家居	一种可转动扶手及设有可转动扶手的马桶	ZL201821897254.8	实用新型	自 2018-11-16 起 10 年	申请取得
199	箭牌家居	一种可调流量曲脚	ZL201821899861.8	实用新型	自 2018-11-16 起 10 年	申请取得
200	箭牌家居	一种淋浴房用防水转轴	ZL201821938888.3	实用新型	自 2018-11-23 起 10 年	申请取得
201	箭牌家居	一种冷热水混合水龙头	ZL201821939848.0	实用新型	自 2018-11-23 起 10 年	申请取得
202	箭牌家居	一种带镶嵌标识盖的龙头把手	ZL201821982881.1	实用新型	自 2018-11-23 起 10 年	申请取得
203	箭牌家居	一种明杆淋浴的水路控制系统	ZL201821982883.0	实用新型	自 2018-11-28 起 10 年	申请取得
204	箭牌家居	一种可储物的花洒龙头	ZL201822020497.X	实用新型	自 2018-11-28 起 10 年	申请取得
205	箭牌家居	一种智能马桶座圈及智能马桶	ZL201821990785.1	实用新型	自 2018-11-29 起 10 年	申请取得
206	箭牌家居	一种多功能浴室高柜	ZL201821990969.8	实用新型	自 2018-11-29 起 10 年	申请取得
207	箭牌家居	一种具有感应灯的浴室柜	ZL201822020938.6	实用新型	自 2018-12-03 起 10 年	申请取得
208	箭牌家居	一种阶梯式浴室柜	ZL201822020940.3	实用新型	自 2018-12-03 起 10 年	申请取得
209	箭牌家居	一种双层式晾衣机	ZL201822045162.3	实用新型	自 2018-12-06 起 10 年	申请取得
210	箭牌家居	一种带隐藏镜面的柜子	ZL201822070383.6	实用新型	自 2018-12-10 起 10 年	申请取得

211	箭牌家居	一种淋浴管固定装置	ZL201822070427.5	外观设计	自 2018-12-10 起 10 年	申请取得
212	箭牌家居	镜框（瓷镜-鹿）	ZL201830731174.4	外观设计	自 2018-12-17 起 10 年	申请取得
213	箭牌家居	一种管件连接用卡扣及管件连接组件	ZL201822192689.9	实用新型	自 2018-12-24 起 10 年	申请取得
214	箭牌家居	一种高强度浴室柜	ZL201822205320.7	实用新型	自 2018-12-26 起 10 年	申请取得
215	箭牌家居	一种能产生空心倒圆锥水形的喷嘴及智能马桶喷枪	ZL201822244079.9	实用新型	自 2018-12-28 起 10 年	申请取得
216	箭牌家居	一种能产生倒圆锥发散水形的喷嘴及智能马桶喷枪	ZL201822266767.5	实用新型	自 2018-12-28 起 10 年	申请取得
217	箭牌家居	一种智能马桶喷嘴及智能马桶喷枪	ZL201822266768.X	实用新型	自 2018-12-28 起 10 年	申请取得
218	箭牌家居	一种马桶座圈、马桶盖板及马桶	ZL201920032350.4	实用新型	自 2018-01-08 起 10 年	申请取得
219	箭牌家居	一种盥洗盆	ZL201920074221.1	实用新型	自 2018-01-16 起 10 年	申请取得
220	箭牌家居	一种智能马桶盖及智能马桶	ZL201920075852.5	实用新型	自 2019-01-16 起 10 年	申请取得
221	箭牌家居	一种旋转门镜柜	ZL201920102159.2	实用新型	自 2019-01-21 起 10 年	申请取得
222	箭牌家居	一种可调节抽屉分隔架及含有其的抽屉	ZL201920102181.7	实用新型	自 2019-01-21 起 10 年	申请取得
223	箭牌家居	一种卫生间用功能柜	ZL201920266423.6	实用新型	自 2019-03-01 起 10 年	申请取得
224	箭牌家居	一种用压条固定的芯板门	ZL201920308329.2	实用新型	自 2019-03-11 起 10 年	申请取得
225	箭牌家居	一种龙头管件安装连接组件	ZL201920307568.6	实用新型	自 2019-03-12 起 10 年	申请取得
226	箭牌家居	一种管件连接组件	ZL201920318220.7	实用新型	自 2019-03-12 起 10 年	申请取得
227	箭牌家居	一种用于坐便器的喷枪系统	ZL201920320328.X	实用新型	自 2019-03-13 起 10 年	申请取得
228	箭牌家居	一种用电子坐便器的喷枪装置	ZL201920320330.7	实用新型	自 2019-03-13 起 10 年	申请取得
229	箭牌家居	一种通用马桶扶手	ZL201920406039.1	实用新型	自 2019-03-27 起 10 年	申请取得

230	箭牌家居	马桶盖 (AB1176)	ZL201930133768.X	外观设计	自 2019-03-28 起 10 年	申请取得
231	箭牌家居	小便器 (AN632)	ZL201930140734.3	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
232	箭牌家居	智能马桶 (AKB1028)	ZL201930140735.8	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
233	箭牌家居	浴缸 (AQC1715SQ)	ZL201930140740.9	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
234	箭牌家居	浴室柜 (爱丽丝系列 APGM8L3298-L)	ZL201930140742.8	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
235	箭牌家居	地拖盆 (AM7718)	ZL201930140743.2	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
236	箭牌家居	洗手盆 (ACP3290)	ZL201930140744.7	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
237	箭牌家居	浴室柜 (菲凡系列 APGM10L3230-F)	ZL201930140745.1	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
238	箭牌家居	小便器 (AN635)	ZL201930140749.X	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
239	箭牌家居	浴室柜 (爱丽丝系列 APGM8L3289-L)	ZL201930140751.7	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
240	箭牌家居	浴室柜 (华洛系列 APGM10L3230-S1)	ZL201930140752.1	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
241	箭牌家居	晾衣机 (AJN05)	ZL201930140754.0	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
242	箭牌家居	浴室柜 (曼莎系列 APGM10L3360-M1)	ZL201930140756.X	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
243	箭牌家居	浴室柜 (艾尼尔系列 APGMD9G3239-D)	ZL201930140766.3	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
244	箭牌家居	马桶 (AKB1331)	ZL201930141412.0	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
245	箭牌家居	水龙头套件 (AMP23848)	ZL201930141413.5	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
246	箭牌家居	水龙头 (AMP11843J)	ZL201930141415.4	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
247	箭牌家居	马桶 (AKB1305)	ZL201930141423.9	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
248	箭牌家居	水龙头 (AMP11848)	ZL201930141430.9	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
249	箭牌家居	水龙头 (AMP11849)	ZL201930141441.7	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得

250	箭牌家居	浴室柜（APGM10L4008-A）	ZL201930141469.0	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
251	箭牌家居	龙头花洒（AMG13SH848）	ZL201930141499.1	外观设计	自 2019-04-01 起 10 年	申请取得
252	箭牌家居	一种马桶坐圈装置及马桶	ZL201920448113.6	实用新型	自 2019-04-03 起 10 年	申请取得
253	箭牌家居	一种花洒球头	ZL201920489995.0	实用新型	自 2019-04-10 起 10 年	申请取得
254	箭牌家居	一种浴室边柜	ZL201920502831.7	实用新型	自 2019-04-12 起 10 年	申请取得
255	箭牌家居	一种烘干除臭一体化装置及智能马桶	ZL201920503434.1	实用新型	自 2019-04-12 起 10 年	申请取得
256	箭牌家居	一种电热毛巾架	ZL201920571452.3	实用新型	自 2019-04-23 起 10 年	申请取得
257	箭牌家居	一种马桶盖板铰接组件	ZL201920572885.0	实用新型	自 2019-04-24 起 10 年	申请取得
258	箭牌家居	一种可调节倾斜角度的镜柜	ZL201920603563.8	实用新型	自 2019-04-28 起 10 年	申请取得
259	箭牌家居	一种用于坐便器的泡沫发生装置	ZL201920603841.X	实用新型	自 2019-04-28 起 10 年	申请取得
260	箭牌家居	一种三杆晾衣机	ZL201920626205.9	实用新型	自 2019-04-30 起 10 年	申请取得
261	箭牌家居	一种马桶柜	ZL201920626411.X	实用新型	自 2019-04-30 起 10 年	申请取得
262	箭牌家居	一种智能马桶喷头	ZL201920647170.7	实用新型	自 2019-05-07 起 10 年	申请取得
263	箭牌家居	一种阳台干衣柜	ZL201920683413.2	实用新型	自 2019-05-13 起 10 年	申请取得
264	箭牌家居	水龙头（AMP1142）	ZL201930237229.0	外观设计	自 2019-05-13 起 10 年	申请取得
265	箭牌家居	淋浴器（AMG13S849）	ZL201930237249.8	外观设计	自 2019-05-13 起 10 年	申请取得
266	箭牌家居	水龙头（AMP1143H）	ZL201930239607.9	外观设计	自 2019-05-13 起 10 年	申请取得
267	箭牌家居	浴室柜（木艺系列）	ZL201930239608.3	外观设计	自 2019-05-13 起 10 年	申请取得
268	箭牌家居	一种锁紧螺母及水龙头安装锁紧组件	ZL201920719364.3	实用新型	自 2019-05-13 起 10 年	申请取得
269	箭牌家居	一种龙头把手结构	ZL201920724783.6	实用新型	自 2019-05-13 起 10 年	申请取得

270	箭牌家居	一种混合分水一体式龙头阀芯	ZL201920733954.1	实用新型	自 2019-05-13 起 10 年	申请取得
271	箭牌家居	一种马桶盖板铰接组件	ZL201920757520.5	实用新型	自 2019-05-13 起 10 年	申请取得
272	箭牌家居	一种泡沫发生系统	ZL201920890341.9	实用新型	自 2019-05-13 起 10 年	申请取得
273	箭牌家居	一种防残留水抽拉式面盆龙头	ZL201920910220.6	实用新型	自 2019-05-13 起 10 年	申请取得
274	箭牌家居	一种自动及手动浴缸排水装置	ZL201920931411.0	实用新型	自 2019-06-19 起 10 年	申请取得
275	箭牌家居	一种马桶盖板的安装机构	ZL201920961202.0	实用新型	自 2019-06-24 起 10 年	申请取得
276	箭牌家居	一种防风晾衣机	ZL201921006231.8	实用新型	自 2019-06-28 起 10 年	申请取得
277	箭牌家居	一种智能晾衣机	ZL201921028996.1	实用新型	自 2019-07-03 起 10 年	申请取得
278	箭牌家居	洗面龙头	ZL201930352803.7	外观设计	自 2019-07-04 起 10 年	申请取得
279	箭牌家居	厨房龙头（多彩高弯）	ZL201930352812.6	外观设计	自 2019-07-04 起 10 年	申请取得
280	箭牌家居	手持花洒（多功能过滤型）	ZL201930352813.0	外观设计	自 2019-07-04 起 10 年	申请取得
281	箭牌家居	一种切换把手组件	ZL201921053916.8	实用新型	自 2019-07-05 起 10 年	申请取得
282	箭牌家居	一种可调阻尼器	ZL201921076513.5	实用新型	自 2019-07-10 起 10 年	申请取得
283	箭牌家居	一种按钮切换阀	ZL201921079966.3	实用新型	自 2019-07-10 起 10 年	申请取得
284	箭牌家居	一种便于台上安装的水龙头	ZL201921116643.7	实用新型	自 2019-07-16 起 10 年	申请取得
285	箭牌家居	一种起泡器	ZL201921128448.6	实用新型	自 2019-07-17 起 10 年	申请取得
286	箭牌家居	淋浴花洒（AMG13SH23）	ZL201930402414.0	外观设计	自 2019-07-26 起 10 年	申请取得
287	箭牌家居	手持花洒（AF3203）	ZL201930402853.1	外观设计	自 2019-07-26 起 10 年	申请取得
288	箭牌家居	一种干衣柜除湿模块及一种干衣柜	ZL201921217336.8	实用新型	自 2019-07-30 起 10 年	申请取得
289	箭牌家居	一种干衣柜的烘干模块及一种干衣柜	ZL201921217338.7	实用新型	自 2019-07-30 起 10 年	申请取得

290	箭牌家居	一种用于淋浴间的挂柜	ZL201921229837.8	实用新型	自 2019-07-30 起 10 年	申请取得
291	箭牌家居	一种晾衣机的快速安装装置	ZL201921230767.8	实用新型	自 2019-07-30 起 10 年	申请取得
292	箭牌家居	一种多功能浴室柜	ZL201921230770.X	实用新型	自 2019-07-30 起 10 年	申请取得
293	箭牌家居	一种展开式抽屉柜	ZL201921230225.0	实用新型	自 2019-07-31 起 10 年	申请取得
294	箭牌家居	一种龙头锁紧结构	ZL201921251058.8	实用新型	自 2019-08-02 起 10 年	申请取得
295	箭牌家居	一种恒温按摩浴缸及恒温浴缸	ZL201921270161.7	实用新型	自 2019-08-06 起 10 年	申请取得
296	箭牌家居	一种共振音乐浴缸	ZL201921278056.8	实用新型	自 2019-08-06 起 10 年	申请取得
297	箭牌家居	一种水龙头出水管旋转机构	ZL201921275221.4	实用新型	自 2019-08-07 起 10 年	申请取得
298	箭牌家居	一种单杆晾衣机	ZL201921304681.5	实用新型	自 2019-08-12 起 10 年	申请取得
299	箭牌家居	一种防风晾衣机	ZL201921309978.0	实用新型	自 2019-08-12 起 10 年	申请取得
300	箭牌家居	一种龙头分水把手结构	ZL201921327074.0	实用新型	自 2019-08-14 起 10 年	申请取得
301	箭牌家居	一种置物温控龙头	ZL201921348059.4	实用新型	自 2019-08-19 起 10 年	申请取得
302	箭牌家居	一种使用水泵冲水的坐便器	ZL201921350886.7	实用新型	自 2019-08-19 起 10 年	申请取得
303	箭牌家居	一种电子坐便器及电子坐便器用内置加液装置	ZL201921387430.8	实用新型	自 2019-08-23 起 10 年	申请取得
304	箭牌家居	一种泡沫发生装置及能产生泡沫的电子坐便器	ZL201921388416.X	实用新型	自 2019-08-23 起 10 年	申请取得
305	箭牌家居	一种多功能浴缸	ZL201921426511.4	实用新型	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
306	箭牌家居	一种可隐藏洗衣机柜	ZL201921442717.6	实用新型	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
307	箭牌家居	一种可升降浴室柜	ZL201921443133.0	实用新型	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
308	箭牌家居	一种水龙头	ZL201921443135.X	实用新型	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得

309	箭牌家居	龙头套件（AMP23855）	ZL201930477192.9	外观设计	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
310	箭牌家居	明杆花洒（AMG13S851）	ZL201930477200.X	外观设计	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
311	箭牌家居	明杆花洒（AMG13SH851）	ZL201930477203.3	外观设计	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
312	箭牌家居	水龙头（叶影系列 AMP11857）	ZL201930477205.2	外观设计	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
313	箭牌家居	淋浴花洒（叶影系列 AMG13SH857）	ZL201930477207.1	外观设计	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
314	箭牌家居	淋浴花洒（叶影系列 AMG13S857）	ZL201930477209.0	外观设计	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
315	箭牌家居	明杆花洒（AMG14SH855）	ZL201930477792.5	外观设计	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
316	箭牌家居	龙头套件（ARM23855）	ZL201930477801.0	外观设计	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
317	箭牌家居	水龙头（AMP11855）	ZL201930477802.5	外观设计	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
318	箭牌家居	明杆花洒（AMG13SH852）	ZL201930477803.X	外观设计	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
319	箭牌家居	水龙头（AMP11852）	ZL201930477861.2	外观设计	自 2019-08-30 起 10 年	申请取得
320	箭牌家居	一种带移动化妆镜的镜柜	ZL201921538683.0	实用新型	自 2019-09-16 起 10 年	申请取得
321	箭牌家居	一种阻尼器	ZL201921577200.8	实用新型	自 2019-09-20 起 10 年	申请取得
322	箭牌家居	一种智能晾衣机	ZL201921635812.8	实用新型	自 2019-09-27 起 10 年	申请取得
323	箭牌家居	一种多功能浴用挂件及淋浴组件	ZL201921649053.0	实用新型	自 2019-09-29 起 10 年	申请取得
324	箭牌家居	一种带可折叠化妆镜的镜柜	ZL201921663329.0	实用新型	自 2019-09-30 起 10 年	申请取得
325	箭牌家居	一种快装式龙头	ZL201921702536.2	实用新型	自 2019-10-11 起 10 年	申请取得
326	箭牌家居	一种智能干衣柜	ZL201921720351.4	实用新型	自 2019-10-14 起 10 年	申请取得
327	箭牌家居	一种按压开关结构	ZL201921732287.1	实用新型	自 2019-10-15 起 10 年	申请取得
328	箭牌家居	面盆龙头（AMP1145）	ZL201930587794.X	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得

329	箭牌家居	恒温淋浴花洒（AMG14SH855A）	ZL201930587795.4	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得
330	箭牌家居	恒温花洒（取悦-AMG13SH859）	ZL201930587813.9	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得
331	箭牌家居	面盆龙头（AMP11856）	ZL201930587815.8	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得
332	箭牌家居	面盆龙头（维娅-AMP11852A）	ZL201930587826.6	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得
333	箭牌家居	柜盆（AP3377）	ZL201930587831.7	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得
334	箭牌家居	面盆龙头（取悦-AMP11859H）	ZL201930588016.2	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得
335	箭牌家居	柜盆（AP3370）	ZL201930588019.6	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得
336	箭牌家居	淋浴花洒（维娅-AMG13SH851A）	ZL201930588047.8	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得
337	箭牌家居	浴室柜（APGM10L3250-K）	ZL201930588238.4	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得
338	箭牌家居	浴室柜（APGM10L3250-F）	ZL201930588240.1	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得
339	箭牌家居	一种把手安装结构	ZL201921862055.8	实用新型	自 2019-10-31 起 10 年	申请取得
340	箭牌家居	一种晾杆安装结构	ZL201921916580.3	实用新型	自 2019-11-07 起 10 年	申请取得
341	箭牌家居	一种带风干功能的晾衣机	ZL201921916596.4	实用新型	自 2019-11-08 起 10 年	申请取得
342	箭牌家居	一种淋浴龙头主体结构	ZL201921930244.4	实用新型	自 2019-11-08 起 10 年	申请取得
343	箭牌家居	一种花洒座	ZL201921930720.2	实用新型	自 2019-11-08 起 10 年	申请取得
344	箭牌家居	智能马桶（AKB1319）	ZL201930627327.5	外观设计	自 2019-11-14 起 10 年	申请取得
345	箭牌家居	一种泡沫隔臭装置	ZL201921997900.2	实用新型	自 2019-11-18 起 10 年	申请取得
346	箭牌家居	一种恒温龙头手轮组件	ZL201922005948.7	实用新型	自 2019-11-19 起 10 年	申请取得
347	箭牌家居	一种出水管安装组件	ZL201922005949.1	实用新型	自 2019-11-19 起 10 年	申请取得
348	箭牌家居	一种出水管安装结构	ZL201922005950.4	实用新型	自 2019-11-19 起 10 年	申请取得

349	箭牌家居	一种电子坐便器用储液箱及带泡沫冲洗功能的电子坐便器	ZL201922005997.0	实用新型	自 2019-11-19 起 10 年	申请取得
350	箭牌家居	一种智能镜柜	ZL201922009733.2	实用新型	自 2019-11-19 起 10 年	申请取得
351	箭牌家居	一种手自一体恒温淋浴水龙头控制总成	ZL201922043486.8	实用新型	自 2019-11-21 起 10 年	申请取得
352	箭牌家居	一种马桶盖板铰接结构	ZL201922045011.2	实用新型	自 2019-11-21 起 10 年	申请取得
353	箭牌家居	恒温淋浴水龙头（手自一体）	ZL201930643101.4	外观设计	自 2019-11-21 起 10 年	申请取得
354	箭牌家居	浴室柜（瑞思 APGMD8L3238-X）	ZL201930656224.1	外观设计	自 2019-11-27 起 10 年	申请取得
355	箭牌家居	浴室柜（APGMD10L3230-X）	ZL201930656339.0	外观设计	自 2019-11-27 起 10 年	申请取得
356	箭牌家居	浴室柜（洛菲 APGM10L3230-L）	ZL201930656340.3	外观设计	自 2019-11-27 起 10 年	申请取得
357	箭牌家居	浴室柜（洛菲 APGM8L3238-L）	ZL201930656342.2	外观设计	自 2019-11-27 起 10 年	申请取得
358	箭牌家居	淋浴龙头控制阀（AE3431）	ZL201930656438.9	外观设计	自 2019-11-27 起 10 年	申请取得
359	箭牌家居	挂墙淋浴龙头（AG3605）	ZL201930656456.7	外观设计	自 2019-11-27 起 10 年	申请取得
360	箭牌家居	一种防水按键装置及电子卫浴产品	ZL201922152866.5	实用新型	自 2019-12-04 起 10 年	申请取得
361	箭牌家居	智能座便器（AKE1116）	ZL201930677460.1	外观设计	自 2019-12-05 起 10 年	申请取得
362	箭牌家居	一种去水装置	ZL201922196368.0	实用新型	自 2019-12-09 起 10 年	申请取得
363	箭牌家居	一种使用泡沫润壁的电子坐便器	ZL201922216559.9	实用新型	自 2019-12-11 起 10 年	申请取得
364	箭牌家居	一种快速插拔式阀芯	ZL201922289188.7	实用新型	自 2019-12-18 起 10 年	申请取得
365	箭牌家居	一种易于装配的环保水龙头	ZL201922289398.6	实用新型	自 2019-12-18 起 10 年	申请取得
366	箭牌家居	一种带折叠门的洗漱柜	ZL201922293514.1	实用新型	自 2019-12-18 起 10 年	申请取得
367	箭牌家居	一种多功能毛巾架	ZL201922307317.0	实用新型	自 2019-12-19 起 10 年	申请取得

368	箭牌家居	一种龙头丝印烘干架	ZL201922492153.3	实用新型	自 2019-12-31 起 10 年	申请取得
369	箭牌家居	一种温控龙头	ZL201922493648.8	实用新型	自 2019-12-31 起 10 年	申请取得
370	箭牌家居	一种龙头抛丸机上料装置	ZL201922494268.6	实用新型	自 2019-12-31 起 10 年	申请取得
371	箭牌家居	一种水龙头装夹装置	ZL201922497370.1	实用新型	自 2019-12-31 起 10 年	申请取得
372	箭牌家居	一种便于组装的浴室柜用抽屉	ZL201922499913.3	实用新型	自 2019-12-31 起 10 年	申请取得
373	箭牌家居	一种柜体可移动式镜柜	ZL201922499967.X	实用新型	自 2019-12-31 起 10 年	申请取得
374	箭牌家居	一种标签输送机	ZL201922500994.4	实用新型	自 2019-12-31 起 10 年	申请取得
375	箭牌家居	一种便于电动牙刷取用的洗漱柜	ZL201922501315.5	实用新型	自 2019-12-31 起 10 年	申请取得
376	箭牌家居	一种台面污水处理系统	ZL202020126666.2	实用新型	自 2020-01-19 起 10 年	申请取得
377	箭牌家居	一种防断及防脱的中央除尘器刮板	ZL202020126668.1	实用新型	自 2020-01-19 起 10 年	申请取得
378	箭牌家居	马桶座圈	ZL202030036600.X	外观设计	自 2020-01-19 起 10 年	申请取得
379	箭牌家居	浴室柜 (APGMD8L3358-A)	ZL202030059304.1	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
380	箭牌家居	毛巾环 (AGJ85906)	ZL202030059307.5	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
381	箭牌家居	组合浴柜 (APGM12L3232-Z)	ZL202030059308.X	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
382	箭牌家居	座便器 (AB1628)	ZL202030059310.7	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
383	箭牌家居	背喷淋浴器 (AMG14S859)	ZL202030059316.4	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
384	箭牌家居	浴巾架 (AGJ85704)	ZL202030059320.0	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
385	箭牌家居	浴缸 (AQ1373TQ)	ZL202030059326.8	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
386	箭牌家居	入墙龙头 (ARM12855)	ZL202030059327.2	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
387	箭牌家居	淋浴器 (AMG14S859)	ZL202030059328.7	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得

388	箭牌家居	旋转置物架（取悦系列）	ZL202030059331.9	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
389	箭牌家居	面盆龙头（AMP23852）	ZL202030059332.3	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
390	箭牌家居	浴室柜（APGMD10L3350-A）	ZL202030059375.1	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
391	箭牌家居	淋浴器（AMG13SH22）	ZL202030059382.1	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
392	箭牌家居	毛巾架（AGJ85501-100）	ZL202030059383.6	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
393	箭牌家居	座便器（AB1620）	ZL202030059391.0	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
394	箭牌家居	智能座便器（AKB1321）	ZL202030059392.5	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
395	箭牌家居	浴巾架（AGJ85904）	ZL202030059394.4	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
396	箭牌家居	浴室柜（APGMD10G3230-P）	ZL202030059398.2	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
397	箭牌家居	组合浴柜（APGM10G3370-W1）	ZL202030059400.6	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
398	箭牌家居	入墙龙头（ARM12852）	ZL202030059411.4	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
399	箭牌家居	镜柜（取悦系列）	ZL202030059413.3	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
400	箭牌家居	浴室柜（APGMD12L4302-Y）	ZL202030059467.X	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
401	箭牌家居	智能电热毛巾架（AKM001）	ZL202030086902.8	外观设计	自 2020-03-16 起 10 年	申请取得
402	箭牌家居	水龙头（AMG13S22）	ZL201830695695.9	外观设计	自 2018-12-04 起 10 年	申请取得
403	箭牌家居	马桶坐圈（AB1178）	ZL201830704883.3	外观设计	自 2018-12-07 起 10 年	申请取得
404	箭牌家居	淋浴管固定座	ZL201830712343.X	外观设计	自 2018-12-10 起 10 年	申请取得
405	箭牌家居	浴室柜（APGMD8L3238-B）	ZL201830737915.X	外观设计	自 2018-12-19 起 10 年	申请取得
406	箭牌家居	水龙头（AMP11847）	ZL201830737918.3	外观设计	自 2018-12-19 起 10 年	申请取得
407	箭牌家居	浴室柜（瑞丽系列产品 800）	ZL201830737932.3	外观设计	自 2018-12-19 起 10 年	申请取得

408	箭牌家居	浴室柜（ADGMD8G3238-Y）	ZL201830738306.6	外观设计	自 2018-12-19 起 10 年	申请取得
409	箭牌家居	水龙头（AMP11847A）	ZL201830738308.5	外观设计	自 2018-12-19 起 10 年	申请取得
410	箭牌家居	水龙头（AYG23847）	ZL201830738309.X	外观设计	自 2018-12-19 起 10 年	申请取得
411	箭牌家居	淋浴龙头（AMG13SH847）	ZL201830738310.2	外观设计	自 2018-12-19 起 10 年	申请取得
412	箭牌家居	浴室柜（瑞丽系列产品 900）	ZL201830738344.1	外观设计	自 2018-12-19 起 10 年	申请取得
413	箭牌家居	浴室柜（ADGMD10G3230-Y）	ZL201830738356.4	外观设计	自 2018-12-19 起 10 年	申请取得
414	箭牌家居	浴室柜（APGMD8L406-C）	ZL201830739983.X	外观设计	自 2018-12-19 起 10 年	申请取得
415	箭牌家居	智能坐便器（AKB1315）	ZL202030372042.4	外观设计	自 2020-07-10 起 10 年	申请取得
416	箭牌家居	智能坐便器（AKB1322）	ZL202030372564.4	外观设计	自 2020-07-10 起 10 年	申请取得
417	箭牌家居	一种带接线端子的易装配防水电源连接装置	ZL202020843155.2	实用新型	自 2020-05-19 起 10 年	申请取得
418	箭牌家居	一种智能马桶翻盖电机保护电路	ZL202020714939.5	实用新型	自 2020-04-30 起 10 年	申请取得
419	箭牌家居	一种防水锤延时阀	ZL202020497865.4	实用新型	自 2020-04-07 起 10 年	申请取得
420	箭牌家居	一种龙头装置	ZL202020440537.0	实用新型	自 2020-03-30 起 10 年	申请取得
421	箭牌家居	一种浴室柜柜脚安装结构及浴室柜	ZL202020412221.0	实用新型	自 2020-03-26 起 10 年	申请取得
422	箭牌家居	一种分水阀芯	ZL202020400789.0	实用新型	自 2020-03-25 起 10 年	申请取得
423	箭牌家居	一种节水马桶	ZL202020357108.7	实用新型	自 2020-03-19 起 10 年	申请取得
424	箭牌家居	一种带有置物装置的镜柜	ZL202020305772.7	实用新型	自 2020-03-12 起 10 年	申请取得
425	箭牌家居	一种置物装置	ZL202020306235.4	实用新型	自 2020-03-12 起 10 年	申请取得
426	箭牌家居	一种浴室置物装置	ZL202020307074.0	实用新型	自 2020-03-12 起 10 年	申请取得

427	箭牌家居	浴室柜（APGM8L3258-K1）	ZL202030059412.9	外观设计	自 2020-02-25 起 10 年	申请取得
428	箭牌家居	一种用于舒适坐便的座圈及坐便器	ZL202020126669.6	实用新型	自 2020-01-19 起 10 年	申请取得
429	箭牌家居	一种综合冲洗马桶	ZL201922498184.X	实用新型	自 2019-12-31 起 10 年	申请取得
430	箭牌家居	一种车间台面用水系统	ZL201922497790.X	实用新型	自 2019-12-31 起 10 年	申请取得
431	箭牌家居	一种地漏	ZL201922492663.0	实用新型	自 2019-12-31 起 10 年	申请取得
432	箭牌家居	一种美妆镜	ZL201922005996.6	实用新型	自 2019-11-19 起 10 年	申请取得
433	箭牌家居	面盆龙头（AMP11853）	ZL201930588046.3	外观设计	自 2019-10-28 起 10 年	申请取得
434	箭牌家居	一种龙头把手的连接结构	ZL201822176973.7	实用新型	自 2018-12-24 起 10 年	申请取得
435	箭牌家居	一种卷线机构及晾衣机	ZL201820840857.8	实用新型	自 2018-05-31 起 10 年	申请取得
436	箭牌家居	一种多路供水马桶	ZL201820458225.5	实用新型	自 2018-04-02 起 10 年	申请取得
437	箭牌家居	一种便于布局的智能马桶	ZL201721926113.X	实用新型	自 2017-12-29 起 10 年	申请取得
438	箭牌家居	一种全方位冲水装置及马桶	ZL201721405625.1	实用新型	自 2017-10-26 起 10 年	申请取得
439	箭牌家居	一种用于一体缸成型的脱模机构	ZL201720904407.6	实用新型	自 2017-07-25 起 10 年	申请取得
440	箭牌家居	一种连接合页及淋浴房	ZL201721443527.7	实用新型	自 2017-10-31 起 10 年	申请取得
441	箭牌家居	一种脚踏开关地拖盆去水器	ZL201821501236.3	实用新型	自 2018-09-13 起 10 年	申请取得
442	箭牌家居	一种折叠移门风水镜柜	ZL202020460942.9	实用新型	自 2020-04-01 起 10 年	申请获得
443	箭牌家居	一种智能马桶即热器	ZL202021230361.2	实用新型	自 2020-06-29 起 10 年	申请获得
444	箭牌家居	一种智能马桶即热器电路	ZL202021230332.6	实用新型	自 2020-06-29 起 10 年	申请获得
445	箭牌家居	洗手盆（AP3322）	ZL202030372038.8	外观设计	自 2020-07-10 起 10 年	申请获得
446	箭牌家居	洗手盆（AP3232）	ZL202030372036.9	外观设计	自 2020-07-10 起 10 年	申请获得

447	箭牌家居	墙排下水管（FQS609CP）	ZL202030505891.2	外观设计	自 2020-08-31 起 10 年	申请获得
448	箭牌家居	一种喷射装置	ZL202120189140.3	实用新型	自 2021-01-25 起 10 年	申请获得
449	箭牌家居	一种便于安装的挂墙式浴室柜	ZL202020631393.7	实用新型	自 2020-04-23 起 10 年	申请取得
450	箭牌家居	一种智能坐便器后盖组件、智能坐便器	ZL202021425956.3	实用新型	自 2020-07-17 起 10 年	申请取得
451	箭牌家居	一种支撑架及水箱	ZL202021476444X	实用新型	自 2020-07-23 起 10 年	申请取得
452	箭牌家居	一种晾衣机的钢丝绳快速安装机构及一种晾衣机	ZL202021495313.6	实用新型	自 2020-07-24 起 10 年	申请取得
453	箭牌家居	一种具有除菌装置的智能坐便器	ZL202021554268.7	实用新型	自 2020-07-30 起 10 年	申请取得
454	箭牌家居	一种用于智能马桶的过滤除垢组件、智能马桶	ZL202021680074.1	实用新型	自 2020-08-13 起 10 年	申请取得
455	箭牌家居	一种防水防尘插座盖	ZL202021816931.6	实用新型	自 2020-08-26 起 10 年	申请取得
456	箭牌家居	毛巾架（AGJ61504）	ZL202030793364.6	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
457	箭牌家居	水龙头（AMP11868AC）	ZL202030799731.3	外观设计	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
458	箭牌家居	水龙头（AMP11868A）	ZL202030799735.1	外观设计	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
459	箭牌家居	水龙头（AMP11868）	ZL202030799745.5	外观设计	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
460	箭牌家居	水龙头（ACY11W18）	ZL202030799756.3	外观设计	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
461	箭牌家居	水龙头（AMP11868TC）	ZL202030799950.1	外观设计	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
462	箭牌家居	水龙头（AMP11868HC）	ZL202030799954.X	外观设计	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
463	箭牌家居	一种电磁阀膜片组件	ZL202020998175.7	实用新型	自 2020-06-03 起 10 年	申请取得
464	箭牌家居	一种快速安装的蹲便水箱按键	ZL202021074471.4	实用新型	自 2020-06-11 起 10 年	申请取得
465	箭牌家居	一种智能马桶水箱增压一体冲洗装置、智能	ZL202021424865.8	实用新型	自 2020-06-11 起 10 年	申请取得

		马桶				
466	箭牌家居	水龙头（面盆龙头 AMP11866）	ZL202030791990.1	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
467	箭牌家居	毛巾架（AGJ61501）	ZL202030793367.X	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
468	箭牌家居	马桶（AKB1332）	ZL202030799765.2	外观设计	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
469	箭牌家居	淋浴花洒（AMG13SH32）	ZL202030799776.0	外观设计	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
470	箭牌家居	淋浴花洒（AMG13S33）	ZL202030799786.4	外观设计	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
471	箭牌家居	马桶（AKB2130H）	ZL202030801082.6	外观设计	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
472	箭牌家居	淋浴花洒（AMG13S36DG）	ZL202030801100.0	外观设计	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
473	箭牌家居	面盆龙头（AMP23868）	ZL202030816726.9	外观设计	自 2020-12-30 起 10 年	申请取得
474	箭牌家居	置物柜（纳趣）	ZL202030816937.2	外观设计	自 2020-12-30 起 10 年	申请取得
475	箭牌家居	水龙头（ARM12868）	ZL202030818176.4	外观设计	自 2020-12-30 起 10 年	申请取得
476	箭牌家居	小便器（AN6701）	ZL202030818424.5	外观设计	自 2020-12-30 起 10 年	申请取得
477	箭牌家居	一种置物架及置物柜	ZL202020668708.5	实用新型	自 2020-04-27 起 10 年	申请取得
478	箭牌家居	一种具有磁感应开关的智能坐便器	ZL202020792686.3	实用新型	自 2020-05-13 起 10 年	申请取得
479	箭牌家居	一种节省空间的梳妆柜组件	ZL202021074481.8	实用新型	自 2020-06-11 起 10 年	申请取得
480	箭牌家居	一种抽拉开放柜	ZL202021079146.7	实用新型	自 2020-06-11 起 10 年	申请取得
481	箭牌家居	水龙头（面盆龙头 AMP11867）	ZL202030793354.2	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
482	箭牌家居	水龙头（面盆龙头 AMP1148）	ZL202030793360.8	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
483	箭牌家居	浴室柜（APGMD10L3390-A）	ZL202030818404.8	外观设计	自 2020-12-30 起 10 年	申请取得
484	箭牌家居	浴室柜（APGMD10L3390-B）	ZL202030818413.7	外观设计	自 2020-12-30 起 10 年	申请取得

485	箭牌家居	一种壁挂马桶	ZL202021423081.3	实用新型	自 2020-07-17 起 10 年	申请取得
486	箭牌家居	一种龙头把手结构	ZL202021654712.2	实用新型	自 2020-08-10 起 10 年	申请取得
487	箭牌家居	一种拉伸组合浴室柜	ZL202020527680.3	实用新型	自 2020-04-10 起 10 年	申请取得
488	箭牌家居	一种冲厕水箱指示面板及冲水便器	ZL202020606732.6	实用新型	自 2020-04-21 起 10 年	申请取得
489	箭牌家居	一种单按式马桶盖板的铰接组件	ZL202020867988.2	实用新型	自 2020-05-20 起 10 年	申请取得
490	箭牌家居	一种冲厕水箱、冲水蹲便及冲水马桶	ZL202020960053.9	实用新型	自 2020-05-29 起 10 年	申请取得
491	箭牌家居	一种分体式拉手	ZL202021191864.3	实用新型	自 2020-06-23 起 10 年	申请取得
492	箭牌家居	带有触控操作面板图形用户界面的智能毛巾架	ZL202030506475.4	外观设计	自 2020-08-31 起 10 年	申请取得
493	箭牌家居	带有中控操作图形用户界面的智能浴室镜	ZL202030555032.4	外观设计	自 2020-09-17 起 10 年	申请取得
494	箭牌家居	地漏（鹅卵石 ADLF06C）	ZL202030652012.9	外观设计	自 2020-10-30 起 10 年	申请取得
495	箭牌家居	智能镜（AYJ302）	ZL202030653692.6	外观设计	自 2020-10-30 起 10 年	申请取得
496	箭牌家居	地漏（鹅卵石 ADLF06A）	ZL202030653704.5	外观设计	自 2020-10-30 起 10 年	申请取得
497	箭牌家居	一种可紫外杀菌的坐便器翻盖和坐便器设备	ZL202021911698.X	实用新型	自 2020-09-04 起 10 年	申请取得
498	箭牌家居	一种带隐藏式活动镜的功能柜、梳妆柜、洗漱柜	ZL202022158444.1	实用新型	自 2020-09-27 起 10 年	申请取得
499	箭牌家居	一种卫生间边柜	ZL202022178036.2	实用新型	自 2020-09-28 起 10 年	申请取得
500	箭牌家居	一种分体式马桶	ZL202022178468.3	实用新型	自 2020-09-28 起 10 年	申请取得
501	箭牌家居	一种多功能折叠拉伸隐藏桌柜	ZL202022178467.9	实用新型	自 2020-09-28 起 10 年	申请取得
502	箭牌家居	一种柜脚可拆卸的浴室柜	ZL202022194485.6	实用新型	自 2020-09-29 起 10 年	申请取得

503	箭牌家居	一种折叠收纳镜柜	ZL202022197584.X	实用新型	自 2020-09-29 起 10 年	申请取得
504	箭牌家居	一种带儿童踏板的浴室柜	ZL202022215696.3	实用新型	自 2020-09-30 起 10 年	申请取得
505	箭牌家居	一种可拓展的智能坐便器	ZL202022319443.0	实用新型	自 2020-10-16 起 10 年	申请取得
506	箭牌家居	一种智能坐便器机芯及智能坐便器	ZL202022318556.9	实用新型	自 2020-10-16 起 10 年	申请取得
507	箭牌家居	一种便于机芯安装的智能坐便器	ZL202022318488.6	实用新型	自 2020-10-16 起 10 年	申请取得
508	箭牌家居	一种抽拉式智能坐便器的机芯及智能坐便器	ZL202022319441.1	实用新型	自 2020-10-16 起 10 年	申请取得
509	箭牌家居	一种智能坐便器的机芯	ZL202022318487.1	实用新型	自 2020-10-16 起 10 年	申请取得
510	箭牌家居	一种坐便器供水组件及坐便器	ZL202022318486.7	实用新型	自 2020-10-16 起 10 年	申请取得
511	箭牌家居	一种双重感应控制装置	ZL202022374078.3	实用新型	自 2020-10-22 起 10 年	申请取得
512	箭牌家居	一种智能角阀控制装置	ZL202022374506.2	实用新型	自 2020-10-22 起 10 年	申请取得
513	箭牌家居	一种可旋转拉篮柜	ZL202022425668.4	实用新型	自 2020-10-27 起 10 年	申请取得
514	箭牌家居	一种可自清洁滤网的电磁阀	ZL202022509185.2	实用新型	自 2020-11-03 起 10 年	申请取得
515	箭牌家居	一种便捷安装挂墙柜	ZL202022539421.5	实用新型	自 2020-11-05 起 10 年	申请取得
516	箭牌家居	一种方便成型的虹吸式马桶	ZL202022557491.3	实用新型	自 2020-11-06 起 10 年	申请取得
517	箭牌家居	一种龙头过水结构	ZL202022603315.9	实用新型	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
518	箭牌家居	一种挂墙柜	ZL202022599970.1	实用新型	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
519	箭牌家居	一种缓冲合页闭门装置	ZL202022635269.0	实用新型	自 2020-11-13 起 10 年	申请取得
520	箭牌家居	一种转轴门缓冲安全闭门装置	ZL202022635268.6	实用新型	自 2020-11-13 起 10 年	申请取得
521	箭牌家居	一种安全缓冲闭门装置	ZL202022635266.7	实用新型	自 2020-11-13 起 10 年	申请取得

522	箭牌家居	一种缓冲闭门装置	ZL202022639205.8	实用新型	自 2020-11-13 起 10 年	申请取得
523	箭牌家居	一种推拉门	ZL202022635245.5	实用新型	自 2020-11-13 起 10 年	申请取得
524	箭牌家居	一种转轴门缓冲闭门装置	ZL202022636041.3	实用新型	自 2020-11-13 起 10 年	申请取得
525	箭牌家居	一种翻板式排水阀和地漏	ZL202022647886.2	实用新型	自 2020-11-16 起 10 年	申请取得
526	箭牌家居	一种回弹式排水阀和地漏	ZL202022647695.6	实用新型	自 2020-11-16 起 10 年	申请取得
527	箭牌家居	一种带过滤阻垢装置的恒温淋浴器	ZL202022683570.9	实用新型	自 2020-11-18 起 10 年	申请取得
528	箭牌家居	一种静音智能坐便器	ZL202022714842.7	实用新型	自 2020-11-20 起 10 年	申请取得
529	箭牌家居	一种阻垢淋浴龙头	ZL202022782954.6	实用新型	自 2020-11-26 起 10 年	申请取得
530	箭牌家居	一种多功能变频清洗马桶	ZL202022789002.7	实用新型	自 2020-11-26 起 10 年	申请取得
531	箭牌家居	一种多功能变频清洗装置	ZL202022806867.X	实用新型	自 2020-11-26 起 10 年	申请取得
532	箭牌家居	一种智能马桶供电电路	ZL202022829247.8	实用新型	自 2020-11-30 起 10 年	申请取得
533	箭牌家居	一种水龙头出水嘴防撞结构	ZL202022866348.2	实用新型	自 2020-12-03 起 10 年	申请取得
534	箭牌家居	一种防溅水的马桶	ZL202022919703.8	实用新型	自 2020-12-08 起 10 年	申请取得
535	箭牌家居	一种防污染水龙头	ZL202022920623.4	实用新型	自 2020-12-08 起 10 年	申请取得
536	箭牌家居	一种自动复位水龙头	ZL202022920622.X	实用新型	自 2020-12-08 起 10 年	申请取得
537	箭牌家居	一种龙头挡位切换结构	ZL202022995984.5	实用新型	自 2020-12-14 起 10 年	申请取得
538	箭牌家居	一种龙头过水结构	ZL202022996088.0	实用新型	自 2020-12-14 起 10 年	申请取得
539	箭牌家居	一种瀑布洗刷式马桶	ZL202023060510.8	实用新型	自 2020-12-16 起 10 年	申请取得
540	箭牌家居	一种冲洗效果良好的蹲便器	ZL202023088895.9	实用新型	自 2020-12-18 起 10 年	申请取得
541	箭牌家居	一种带手势控制的浴室镜	ZL202023108382.X	实用新型	自 2020-12-21 起 10 年	申请取得

542	箭牌家居	一种带照明的小便感应装置	ZL202023117810.5	实用新型	自 2020-12-21 起 10 年	申请取得
543	箭牌家居	一种可弯折开关电源	ZL202023103342.6	实用新型	自 2020-12-21 起 10 年	申请取得
544	箭牌家居	一种可自动切换的供电电路	ZL202023108381.5	实用新型	自 2020-12-21 起 10 年	申请取得
545	箭牌家居	一种美音电路	ZL202023105657.4	实用新型	自 2020-12-21 起 10 年	申请取得
546	箭牌家居	一种用于红外感应洁具的节能电路	ZL202023117808.8	实用新型	自 2020-12-21 起 10 年	申请取得
547	箭牌家居	一种带功能标示的切换阀	ZL202023124809.5	实用新型	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
548	箭牌家居	一种淋浴切换阀芯	ZL202023124888.X	实用新型	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
549	箭牌家居	一种龙头按压开关装置	ZL202023145322.5	实用新型	自 2020-12-23 起 10 年	申请取得
550	箭牌家居	一种龙头阀芯安装装置	ZL202023161318.8	实用新型	自 2020-12-23 起 10 年	申请取得
551	箭牌家居	一种端面自动导正的按钮和马桶设备	ZL202023171613.1	实用新型	自 2020-12-24 起 10 年	申请取得
552	箭牌家居	一种抗红外干扰的开关电路	ZL202023196957.8	实用新型	自 2020-12-25 起 10 年	申请取得
553	箭牌家居	一种智能烘干毛巾的设备	ZL202023246144.5	实用新型	自 2020-12-29 起 10 年	申请取得
554	箭牌家居	一种花洒座	ZL202023280647.4	实用新型	自 2020-12-29 起 10 年	申请取得
555	箭牌家居	一种龙头进水控制装置	ZL202023280330.0	实用新型	自 2020-12-30 起 10 年	申请取得
556	箭牌家居	小便器 (AN6703)	ZL202030818421.1	外观设计	自 2020-12-30 起 10 年	申请取得
557	箭牌家居	小便器 (AN6704)	ZL202030818415.6	外观设计	自 2020-12-30 起 10 年	申请取得
558	箭牌家居	一种开关调温分水阀芯	ZL202023351084.3	实用新型	自 2020-12-31 起 10 年	申请取得
559	箭牌家居	感应参数调节电路及感应洁具	ZL202023343856.9	实用新型	自 2020-12-31 起 10 年	申请取得
560	箭牌家居	一种龙头排水机构及淋浴龙头	ZL202120041250.5	实用新型	自 2021-01-07 起 10 年	申请取得
561	箭牌家居	一种自发电龙头	ZL202120075647.6	实用新型	自 2021-01-12 起 10 年	申请取得

562	箭牌家居	流量定量感应电路及智能水龙头	ZL202120102772.1	实用新型	自 2021-01-14 起 10 年	申请取得
563	箭牌家居	一种隐藏式挂钩及淋浴龙头	ZL202120157410.2	实用新型	自 2021-01-20 起 10 年	申请取得
564	箭牌家居	一种马桶即热模块保护装置和马桶设备	ZL202120186769.2	实用新型	自 2021-01-22 起 10 年	申请取得
565	箭牌家居	一种具有除臭杀菌功能的马桶机芯、智能马桶	ZL202120237704.6	实用新型	自 2021-01-27 起 10 年	申请取得
566	箭牌家居	一种前置切换阀	ZL202120249766.9	实用新型	自 2021-01-28 起 10 年	申请取得
567	箭牌家居	一种带落座感应的智能马桶	ZL202120271997.X	实用新型	自 2021-01-29 起 10 年	申请取得
568	箭牌家居	一种多功能智能马桶	ZL202120271996.5	实用新型	自 2021-01-29 起 10 年	申请取得
569	箭牌家居	一种防烫伤的智能马桶	ZL202120270466.9	实用新型	自 2021-01-29 起 10 年	申请取得
570	箭牌家居	一种干电池盒接插件的检测装置	ZL202120271988.0	实用新型	自 2021-01-29 起 10 年	申请取得
571	箭牌家居	一种智能烘干晾衣机	ZL202120266946.8	实用新型	自 2021-01-29 起 10 年	申请取得
572	箭牌家居	一种智能马桶水温加热装置	ZL202120285004.4	实用新型	自 2021-01-29 起 10 年	申请取得
573	箭牌家居	一种智能座便器座圈	ZL202120270439.1	实用新型	自 2021-01-29 起 10 年	申请取得
574	箭牌家居	一种自动升降的烘干晾衣机	ZL202120270395.2	实用新型	自 2021-01-29 起 10 年	申请取得
575	箭牌家居	一种可拼接门板的拉手和门体	ZL202120285176.1	实用新型	自 2021-02-01 起 10 年	申请取得
576	箭牌家居	一种组合浴室柜	ZL202120290075.3	实用新型	自 2021-02-01 起 10 年	申请取得
577	箭牌家居	一种虹吸式后排管道马桶	ZL202120296734.4	实用新型	自 2021-02-02 起 10 年	申请取得
578	箭牌家居	一种出水切换装置	ZL202120401337.9	实用新型	自 2021-02-23 起 10 年	申请取得
579	箭牌家居	一种智能马桶快捷连接盖结构、智能马桶	ZL202120419175.1	实用新型	自 2021-02-25 起 10 年	申请取得
580	箭牌家居	加热功率调节电路及智能马桶即热器	ZL202120462079.5	实用新型	自 2021-03-01 起 10 年	申请取得

581	箭牌家居	一种便于灌胶和防水的感应电眼	ZL202120472039.9	实用新型	自 2021-03-03 起 10 年	申请取得
582	箭牌家居	一种用于智能马桶显示屏的密封结构、智能马桶	ZL202120493843.5	实用新型	自 2021-03-08 起 10 年	申请取得
583	箭牌家居	一种自动复位切换阀及淋浴龙头	ZL202120493844.X	实用新型	自 2021-03-08 起 10 年	申请取得
584	箭牌家居	一种多功能磁吸式化妆镜	ZL202120512199.1	实用新型	自 2021-03-10 起 10 年	申请取得
585	箭牌家居	一种沐浴手持装置	ZL202120531524.9	实用新型	自 2021-03-12 起 10 年	申请取得
586	箭牌家居	浴室柜 (APGM10L4008-Y)	ZL202130146825.5	外观设计	自 2021-03-18 起 10 年	申请取得
587	箭牌家居	面盆龙头 (AMP11869AK)	ZL202130146874.9	外观设计	自 2021-03-18 起 10 年	申请取得
588	箭牌家居	一种方便拆装的浴室镜	ZL202120592225.6	实用新型	自 2021-03-19 起 10 年	申请取得
589	箭牌家居	一种带调节功能的玻璃吊夹	ZL202120591590.5	实用新型	自 2021-03-23 起 10 年	申请取得
590	箭牌家居	座圈控制电路及智能马桶	ZL202120602447.1	实用新型	自 2021-03-24 起 10 年	申请取得
591	箭牌家居	一种用于感应洁具的电眼	ZL202120602409.6	实用新型	自 2021-03-24 起 10 年	申请取得
592	箭牌家居	一种防松拉手	ZL202120677223.7	实用新型	自 2021-04-01 起 10 年	申请取得
593	箭牌家居	一种高压注浆成型的马桶坯体及一种马桶	ZL202120716587.1	实用新型	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
594	箭牌家居	一种智能马桶充电宝供电电路	ZL202120718700.X	实用新型	自 2021-04-08 起 10 年	申请取得
595	箭牌家居	一种应用于淋浴房的地漏	ZL202120718365.3	实用新型	自 2021-04-08 起 10 年	申请取得
596	箭牌家居	一种玻璃板安装结构	ZL202120718508.0	实用新型	自 2021-04-08 起 10 年	申请取得
597	箭牌家居	一种用于门体的拉手	ZL202120718507.6	实用新型	自 2021-04-08 起 10 年	申请取得
598	箭牌家居	一种用于淋浴房的防下坠铰链	ZL202120738762.7	实用新型	自 2021-04-08 起 10 年	申请取得
599	箭牌家居	一种轻质 PVC 复合板	ZL202120727295.8	实用新型	自 2021-04-09 起 10 年	申请取得

600	箭牌家居	一种浴室镜	ZL202120727783.9	实用新型	自 2021-04-09 起 10 年	申请取得
601	箭牌家居	一种低压感应加热马桶座圈	ZL202120753953.0	实用新型	自 2021-04-13 起 10 年	申请取得
602	箭牌家居	一种精准测距电路	ZL202120753952.6	实用新型	自 2021-04-13 起 10 年	申请取得
603	箭牌家居	一种发电数显淋浴龙头	ZL202120768056.7	实用新型	自 2021-04-14 起 10 年	申请取得
604	箭牌家居	一种安全的大角度缓冲掩门器	ZL202120776848.9	实用新型	自 2021-04-15 起 10 年	申请取得
605	箭牌家居	一种恒温龙头水温调节结构	ZL202120791211.7	实用新型	自 2021-04-16 起 10 年	申请取得
606	箭牌家居	一种按钮结构	ZL202120843623.0	实用新型	自 2021-04-22 起 10 年	申请取得
607	箭牌家居	一种防回流的尿检座便器	ZL202120841619.0	实用新型	自 2021-04-22 起 10 年	申请取得
608	箭牌家居	一种用于感应洁具的控制装置	ZL202120875811.1	实用新型	自 2021-04-26 起 10 年	申请取得
609	箭牌家居	一种带语音提醒的淋浴龙头	ZL202120875855.4	实用新型	自 2021-04-26 起 10 年	申请取得
610	箭牌家居	一种多功能淋浴龙头	ZL202120878265.7	实用新型	自 2021-04-26 起 10 年	申请取得
611	箭牌家居	一种可远程调节的淋浴龙头	ZL202120875851.6	实用新型	自 2021-04-26 起 10 年	申请取得
612	箭牌家居	一种马桶盖安装装置	ZL202120893941.8	实用新型	自 2021-04-27 起 10 年	申请取得
613	箭牌家居	一种可隐藏阶梯	ZL202120907031.0	实用新型	自 2021-04-28 起 10 年	申请取得
614	箭牌家居	一种旋转限位装置	ZL202120908369.8	实用新型	自 2021-04-28 起 10 年	申请取得
615	箭牌家居	一种自动关水显温浴缸	ZL202120925806.7	实用新型	自 2021-04-29 起 10 年	申请取得
616	箭牌家居	一种免螺丝安装的淋浴房	ZL202120953581.6	实用新型	自 2021-05-06 起 10 年	申请取得
617	箭牌家居	一种安全可升降的缓冲转轴器	ZL202121002681.7	实用新型	自 2021-05-11 起 10 年	申请取得
618	箭牌家居	一种关门力度可调节的内外开缓冲转轴器	ZL202121000276.1	实用新型	自 2021-05-11 起 10 年	申请取得
619	箭牌家居	一种智能马桶清洗喷头及喷枪	ZL202121017618.0	实用新型	自 2021-05-12 起 10 年	申请取得

620	箭牌家居	一种带挥手感应的智能马桶	ZL202121025089.9	实用新型	自 2021-05-13 起 10 年	申请取得
621	箭牌家居	一种带脚踢感应的智能座便器	ZL202121026946.7	实用新型	自 2021-05-13 起 10 年	申请取得
622	箭牌家居	一种带微波感应的智能马桶	ZL202121028367.6	实用新型	自 2021-05-13 起 10 年	申请取得
623	箭牌家居	一种手势感应装置	ZL202121028758.8	实用新型	自 2021-05-13 起 10 年	申请取得
624	箭牌家居	一种用于智能马桶的感应开关电路	ZL202121025001.3	实用新型	自 2021-05-13 起 10 年	申请取得
625	箭牌家居	智能坐便器遥控器	ZL202130289768.6	外观设计	自 2021-05-14 起 10 年	申请取得
626	箭牌家居	插座（AYG101 镜柜插座）	ZL202130290271.6	外观设计	自 2021-05-14 起 10 年	申请取得
627	箭牌家居	镜柜（AYG101 镜柜）	ZL202130289726.2	外观设计	自 2021-05-14 起 10 年	申请取得
628	箭牌家居	美妆镜	ZL202130289893.7	外观设计	自 2021-05-14 起 10 年	申请取得
629	箭牌家居	一种使玻璃容易清洁的可隐藏内拉手头的拉手	ZL202121045786.0	实用新型	自 2021-05-14 起 10 年	申请取得
630	箭牌家居	一种后置排水的陶瓷盆组件	ZL202121059886.9	实用新型	自 2021-05-17 起 10 年	申请取得
631	箭牌家居	一种水封结构及下水管	ZL202121054358.4	实用新型	自 2021-05-17 起 10 年	申请取得
632	箭牌家居	一种后排水陶瓷盆	ZL202121059422.8	实用新型	自 2021-05-17 起 10 年	申请取得
633	箭牌家居	一种具有溢水功能的下水器	ZL202121059356.4	实用新型	自 2021-05-17 起 10 年	申请取得
634	箭牌家居	隐藏下水的面盆	ZL202130293035.X	外观设计	自 2021-05-17 起 10 年	申请取得
635	箭牌家居	一种清洗装置	ZL202121066348.2	实用新型	自 2021-05-18 起 10 年	申请取得
636	箭牌家居	一种防冻裂龙头	ZL202121080083.1	实用新型	自 2021-05-19 起 10 年	申请取得
637	箭牌家居	一种多功能龙头	ZL202121078964.X	实用新型	自 2021-05-19 起 10 年	申请取得
638	箭牌家居	一种调流量龙头	ZL202121080023.X	实用新型	自 2021-05-19 起 10 年	申请取得

639	箭牌家居	一种高温限挡恒温龙头	ZL202121122883.5	实用新型	自 2021-05-24 起 10 年	申请取得
640	箭牌家居	一种用于按键产品的电磁行程开关	ZL202121164461.4	实用新型	自 2021-05-27 起 10 年	申请取得
641	箭牌家居	一种基于动能开关的智能马桶冲水电路	ZL202121200370.1	实用新型	自 2021-05-31 起 10 年	申请取得
642	箭牌家居	一种溢排水装置	ZL202121241528.X	实用新型	自 2021-06-03 起 10 年	申请取得
643	箭牌家居	一种带外置 USB 通信接口的智能马桶供电装置	ZL202121268893.X	实用新型	自 2021-06-07 起 10 年	申请取得
644	箭牌家居	一种淋浴房静音关门缓冲器	ZL202121294065.3	实用新型	自 2021-06-09 起 10 年	申请取得
645	箭牌家居	一种缓冲合页及浴室门	ZL202121305329.0	实用新型	自 2021-06-10 起 10 年	申请取得
646	箭牌家居	一种隐藏式的弹性转轴件及浴室门	ZL202121305328.6	实用新型	自 2021-06-10 起 10 年	申请取得
647	箭牌家居	一种缓冲关门的弹性转轴件及浴室门	ZL202121305327.1	实用新型	自 2021-06-10 起 10 年	申请取得
648	箭牌家居	一种快速连接结构	ZL202121317554.6	实用新型	自 2021-06-11 起 10 年	申请取得
649	箭牌家居	一种多功能电子龙头	ZL202121329746.9	实用新型	自 2021-06-15 起 10 年	申请取得
650	箭牌家居	陶瓷盆 (AP41001D)	ZL202130367691.X	外观设计	自 2021-06-15 起 15 年	申请取得
651	箭牌家居	陶瓷盆 (AP41003D)	ZL202130367670.8	外观设计	自 2021-06-15 起 15 年	申请取得
652	箭牌家居	一种智能坐便器盖板、智能马桶	ZL202121332769.5	实用新型	自 2021-06-15 起 10 年	申请取得
653	箭牌家居	一种带距离显示的感应洁具电眼	ZL202121351485.0	实用新型	自 2021-06-17 起 10 年	申请取得
654	箭牌家居	一种具备便携拆装的限位关卡结构的暖风机	ZL202121356996.1	实用新型	自 2021-06-17 起 10 年	申请取得
655	箭牌家居	一种基于干簧管开关的水温数显龙头	ZL202121368227.3	实用新型	自 2021-06-18 起 10 年	申请取得
656	箭牌家居	一种自动除雾镜	ZL202121381044.5	实用新型	自 2021-06-21 起 10 年	申请取得
657	箭牌家居	一种电子部分可拆卸的智能镜	ZL202121395289.3	实用新型	自 2021-06-22 起 10 年	申请取得

658	箭牌家居	一种马桶座圈及坐便器	ZL202121421286.2	实用新型	自 2021-06-24 起 10 年	申请取得
659	箭牌家居	顶喷花洒（S00151CP）	ZL202130393418.4	外观设计	自 2021-06-24 起 15 年	申请取得
660	箭牌家居	手持花洒（S00180CP）	ZL202130393396.1	外观设计	自 2021-06-24 起 15 年	申请取得
661	箭牌家居	手持花洒（S00266CP）	ZL202130393341.0	外观设计	自 2021-06-24 起 15 年	申请取得
662	箭牌家居	一种基于智能马桶气味监测的新风输送装置	ZL202121433534.5	实用新型	自 2021-06-25 起 10 年	申请取得
663	箭牌家居	一种淋浴龙头按键安装结构	ZL202121446980.X	实用新型	自 2021-06-28 起 10 年	申请取得
664	箭牌家居	淋浴花洒（“L”系列）	ZL202130442230.4	外观设计	自 2021-07-13 起 15 年	申请取得
665	箭牌家居	面盆龙头（“L”系列）	ZL202130442344.9	外观设计	自 2021-07-13 起 15 年	申请取得
666	箭牌家居	消毒电热毛巾架（AE9208）	ZL202130442343.4	外观设计	自 2021-07-13 起 15 年	申请取得
667	箭牌家居	带有中控操作图形用户界面的智能旋钮控制镜	ZL202130451507.X	外观设计	自 2021-07-16 起 15 年	申请取得
668	箭牌家居	一种可视化测试遥控系统	ZL202121656543.0	实用新型	自 2021-07-20 起 10 年	申请取得
669	箭牌家居	一种触摸感应智能镜控制电路、智能镜以及浴室柜	ZL202121698912.2	实用新型	自 2021-07-23 起 10 年	申请取得
670	箭牌家居	台盆	ZL202130513043.0	外观设计	自 2021-08-09 起 15 年	申请取得
671	箭牌家居	智能马桶遥控器（AYK001Q）	ZL202130526975.9	外观设计	自 2021-08-13 起 15 年	申请取得
672	箭牌家居	智能马桶遥控器（AYK002Q）	ZL202130526649.8	外观设计	自 2021-08-13 起 15 年	申请取得
673	箭牌家居	淋浴房合页（48 系列）	ZL202130570084.3	外观设计	自 2021-08-31 起 15 年	申请取得
674	箭牌家居	后置下水盆	ZL202130570163.4	外观设计	自 2021-08-31 起 15 年	申请取得
675	箭牌家居	一种无保压式储压水箱	ZL201921663689.0	实用新型	自 2019-09-30 起 10 年	继受取得

676	箭牌家居	一种分体式坐便器	ZL201611259992.5	发明专利	自 2016-12-30 起 20 年	申请取得
677	箭牌家居	一种晾衣机行程控制方法及系统	ZL201910821294.7	发明专利	自 2019-09-02 起 20 年	申请取得
678	箭牌家居	一种智能马桶的安装方法	ZL202011110209.5	发明专利	自 2020-10-16 起 20 年	申请取得
679	箭牌家居	一种多功能的毛巾架	ZL202022813600.3	实用新型	自 2020-11-27 起 10 年	申请取得
680	箭牌家居	一种毛巾架的电源线收藏结构	ZL202022813598.X	实用新型	自 2020-11-27 起 10 年	申请取得
681	箭牌家居	一种落地旋转收纳柜	ZL202023089566.6	实用新型	自 2020-12-18 起 10 年	申请取得
682	箭牌家居	一种可万向转动的浴缸龙头预埋体结构、浴缸龙头	ZL202120531536.1	实用新型	自 2021-03-12 起 10 年	申请取得
683	箭牌家居	浴室柜（12L4033-D 主柜）	ZL202130147149.3	外观设计	自 2021-03-18 起 10 年	申请取得
684	箭牌家居	一种便于安装的马桶除臭装置、智能马桶	ZL202120570476.4	实用新型	自 2021-03-19 起 10 年	申请取得
685	箭牌家居	一种多功能触摸控制面板	ZL202120753954.5	实用新型	自 2021-04-13 起 10 年	申请取得
686	箭牌家居	一种增压顶喷	ZL202120843512.X	实用新型	自 2021-04-22 起 10 年	申请取得
687	箭牌家居	一种可更换喷头的马桶洗刷头组件及马桶	ZL202120865049.9	实用新型	自 2021-04-25 起 10 年	申请取得
688	箭牌家居	一种光影幻彩门板	ZL202121005201.2	实用新型	自 2021-05-11 起 10 年	申请取得
689	箭牌家居	一种旋钮下水器及后排水洗手盆	ZL202121058715.4	实用新型	自 2021-05-17 起 10 年	申请取得
690	箭牌家居	一种隐藏溢水的下水器	ZL202121054337.2	实用新型	自 2021-05-17 起 10 年	申请取得
691	箭牌家居	一种调温龙头	ZL202121078962.0	实用新型	自 2021-05-19 起 10 年	申请取得
692	箭牌家居	一种马桶发泡冲洗装置、智能马桶	ZL202121269373.0	实用新型	自 2021-06-07 起 10 年	申请取得
693	箭牌家居	一种快速安装入墙龙头结构	ZL202121315894.5	实用新型	自 2021-06-11 起 10 年	申请取得
694	箭牌家居	一种基于手脚双感应的智能座便器	ZL202121351487.X	实用新型	自 2021-06-17 起 10 年	申请取得

695	箭牌家居	一种多功能智能镜	ZL202121381059.1	实用新型	自 2021-06-21 起 10 年	申请取得
696	箭牌家居	一种卫浴新风控制装置	ZL202121438478.4	实用新型	自 2021-06-25 起 10 年	申请取得
697	箭牌家居	一种大排量地漏	ZL202121433190.8	实用新型	自 2021-06-25 起 10 年	申请取得
698	箭牌家居	一种收纳挂架、收纳柜门及收纳柜	ZL202121447000.8	实用新型	自 2021-06-28 起 10 年	申请取得
699	箭牌家居	一种拉手	ZL202121463248.3	实用新型	自 2021-06-29 起 10 年	申请取得
700	箭牌家居	一种用于智能坐便器的真空破坏阀	ZL202121503225.0	实用新型	自 2021-07-01 起 10 年	申请取得
701	箭牌家居	一种新型的柜脚连接结构	ZL202121508600.0	实用新型	自 2021-07-02 起 10 年	申请取得
702	箭牌家居	一种洗衣盆及洗衣柜	ZL202121555591.0	实用新型	自 2021-07-08 起 10 年	申请取得
703	箭牌家居	一种可调节定位装置	ZL202121555441.X	实用新型	自 2021-07-08 起 10 年	申请取得
704	箭牌家居	一种应用于智能马桶的抑菌装置	ZL202121566715.5	实用新型	自 2021-07-09 起 10 年	申请取得
705	箭牌家居	恒温阀	ZL202121592472.2	实用新型	自 2021-07-13 起 10 年	申请取得
706	箭牌家居	一种隐藏式快速安装的连接结构和浴室柜	ZL202121592397.X	实用新型	自 2021-07-13 起 10 年	申请取得
707	箭牌家居	一种置物架	ZL202121628563.7	实用新型	自 2021-07-16 起 10 年	申请取得
708	箭牌家居	一种龙头调温开关结构	ZL202121628422.5	实用新型	自 2021-07-16 起 10 年	申请取得
709	箭牌家居	卫浴套件	ZL202130451687.1	外观设计	自 2021-07-16 起 15 年	申请取得
710	箭牌家居	一种缓冲安全自动关门合页	ZL202121636451.6	实用新型	自 2021-07-16 起 10 年	申请取得
711	箭牌家居	一种自动排水除垢花洒	ZL202121647442.7	实用新型	自 2021-07-19 起 10 年	申请取得
712	箭牌家居	一种内置感应灯柜脚连接件	ZL202121647305.3	实用新型	自 2021-07-19 起 10 年	申请取得
713	箭牌家居	一种联动推拉门	ZL202121648336.0	实用新型	自 2021-07-19 起 10 年	申请取得

714	箭牌家居	一种盥洗台	ZL202121656378.9	实用新型	自 2021-07-20 起 10 年	申请取得
715	箭牌家居	一种可调节深度的下水槽和柜体	ZL202121668634.6	实用新型	自 2021-07-21 起 10 年	申请取得
716	箭牌家居	一种可二维调节的通用盆夹和盆体	ZL202121679557.4	实用新型	自 2021-07-22 起 10 年	申请取得
717	箭牌家居	一种万向伸缩隐藏式去水器和面盆	ZL202121679556.X	实用新型	自 2021-07-22 起 10 年	申请取得
718	箭牌家居	一种非接触手势控制翻盖翻圈智能马桶	ZL202121696454.9	实用新型	自 2021-07-23 起 10 年	申请取得
719	箭牌家居	一种基于 TOF 感应的智能镜控制电路、智能镜以及浴室柜	ZL202121700008.0	实用新型	自 2021-07-23 起 10 年	申请取得
720	箭牌家居	一种基于 TOF 激光感应的智能龙头控制电路	ZL202121700006.1	实用新型	自 2021-07-23 起 10 年	申请取得
721	箭牌家居	一种用于智能马桶的除菌水消毒杀菌装置	ZL202121695825.1	实用新型	自 2021-07-23 起 10 年	申请取得
722	箭牌家居	一种用于智能马桶的清洁杀菌装置	ZL202121699959.0	实用新型	自 2021-07-23 起 10 年	申请取得
723	箭牌家居	一种淋浴组件	ZL202121736772.3	实用新型	自 2021-07-28 起 10 年	申请取得
724	箭牌家居	一种闭门器	ZL202121736511.1	实用新型	自 2021-07-28 起 10 年	申请取得
725	箭牌家居	一种发光镜	ZL202121754146.7	实用新型	自 2021-07-29 起 10 年	申请取得
726	箭牌家居	一种出水切换装置和花洒	ZL202110937343.0	发明专利	自 2021-08-16 起 20 年	申请取得
727	箭牌家居	一种花洒座	ZL202122153556.2	实用新型	自 2021-09-07 起 10 年	申请取得
728	箭牌家居	一种抽拉式龙头复位结构	ZL202122155706.3	实用新型	自 2021-09-07 起 10 年	申请取得
729	箭牌家居	一种电解水除菌装置及马桶	ZL202122196383.2	实用新型	自 2021-09-08 起 10 年	申请取得
730	箭牌家居	一种翻盖转轴装置及一种马桶盖组件	ZL202122170036.2	实用新型	自 2021-09-08 起 10 年	申请取得
731	箭牌家居	一种带皂液感应的免接触式多功能龙头	ZL202122182597.4	实用新型	自 2021-09-09 起 10 年	申请取得

732	箭牌家居	一种可视化触控智能镜	ZL202122182554.6	实用新型	自 2021-09-09 起 10 年	申请取得
733	箭牌家居	一种基于可伸缩旋钮的触控智能镜	ZL202122186502.6	实用新型	自 2021-09-09 起 10 年	申请取得
734	箭牌家居	一种雷达感应智能镜及浴室柜	ZL202122186426.9	实用新型	自 2021-09-09 起 10 年	申请取得
735	箭牌家居	一种智能马桶出风档板的连接结构及一种马桶盖组件	ZL202122185063.7	实用新型	自 2021-09-09 起 10 年	申请取得
736	箭牌家居	一种家具包边结构和浴室镜以及浴室柜	ZL202122186273.8	实用新型	自 2021-09-09 起 10 年	申请取得
737	箭牌家居	一种多功能组合式镜柜	ZL202122210317.6	实用新型	自 2021-09-13 起 10 年	申请取得
738	箭牌家居	一种蹲便器的排污管结构	ZL202122210497.8	实用新型	自 2021-09-13 起 10 年	申请取得
739	箭牌家居	一种推拉门拉手和推拉门	ZL202122225059.9	实用新型	自 2021-09-14 起 10 年	申请取得
740	箭牌家居	一种淋浴出水装置	ZL202122239983.2	实用新型	自 2021-09-15 起 10 年	申请取得
741	箭牌家居	一种置物镜	ZL202122242711.8	实用新型	自 2021-09-15 起 10 年	申请取得
742	箭牌家居	一种调节装置	ZL202122240153.1	实用新型	自 2021-09-15 起 10 年	申请取得
743	箭牌家居	一种龙头开关装置	ZL202122255050.2	实用新型	自 2021-09-16 起 10 年	申请取得
744	箭牌家居	一种带消毒功能的收纳架	ZL202122265376.3	实用新型	自 2021-09-17 起 10 年	申请取得
745	箭牌家居	一种智能马桶持续供电电路	ZL202122277710.7	实用新型	自 2021-09-18 起 10 年	申请取得
746	箭牌家居	一种用于智能马桶的水力发电电路	ZL202122281522.1	实用新型	自 2021-09-18 起 10 年	申请取得
747	箭牌家居	一种烘干模块及智能马桶	ZL202122277937.1	实用新型	自 2021-09-18 起 10 年	申请取得
748	箭牌家居	一种坐便器进水阀的安装结构和坐便器设备	ZL202122285079.5	实用新型	自 2021-09-22 起 10 年	申请取得
749	箭牌家居	一种组合式框架结构	ZL202122285077.6	实用新型	自 2021-09-22 起 10 年	申请取得

750	箭牌家居	一种多功能侧拉收纳盒	ZL202122301434.3	实用新型	自 2021-09-22 起 10 年	申请取得
751	箭牌家居	一种带牙刷消毒功能的镜柜	ZL202122312763.8	实用新型	自 2021-09-23 起 10 年	申请取得
752	箭牌家居	一种卫浴龙头专用安装工具	ZL202122310202.4	实用新型	自 2021-09-23 起 10 年	申请取得
753	箭牌家居	一种用于马桶冲水的主动降噪电路	ZL202122326987.4	实用新型	自 2021-09-24 起 10 年	申请取得
754	箭牌家居	一种智能马桶	ZL202122343681.X	实用新型	自 2021-09-26 起 10 年	申请取得
755	箭牌家居	一种带五面镜的镜柜	ZL202122355641.7	实用新型	自 2021-09-27 起 10 年	申请取得
756	箭牌家居	一种龙头过水结构	ZL202122383048.3	实用新型	自 2021-09-29 起 10 年	申请取得
757	箭牌家居	一种应用于智能马桶的烘干装置	ZL202122383313.8	实用新型	自 2021-09-29 起 10 年	申请取得
758	箭牌家居	一种发光门板及储物柜	ZL202122419327.0	实用新型	自 2021-09-30 起 10 年	申请取得
759	箭牌家居	一种带冰箱制冷功能的镜柜	ZL202122404063.1	实用新型	自 2021-09-30 起 10 年	申请取得
760	箭牌家居	一种挂件	ZL202122445044.3	实用新型	自 2021-10-09 起 10 年	申请取得
761	箭牌家居	一种带多功能遥控旋钮的智能马桶	ZL202122433088.4	实用新型	自 2021-10-09 起 10 年	申请取得
762	箭牌家居	一种浴室镜自动除雾控制电路	ZL202122433066.8	实用新型	自 2021-10-09 起 10 年	申请取得
763	箭牌家居	淋浴花洒 (ARQ12H870K)	ZL202130668727.8	外观设计	自 2021-10-12 起 15 年	申请取得
764	箭牌家居	马桶 (智能马桶 AKB1029)	ZL202130668714.0	外观设计	自 2021-10-12 起 15 年	申请取得
765	箭牌家居	浴室柜 (天空之境)	ZL202130668699.X	外观设计	自 2021-10-12 起 15 年	申请取得
766	箭牌家居	浴室柜 (艺轩系列)	ZL202130668696.6	外观设计	自 2021-10-12 起 15 年	申请取得
767	箭牌家居	一种抽屉收纳盒组件及抽屉	ZL202122461858.6	实用新型	自 2021-10-12 起 10 年	申请取得
768	箭牌家居	一种后置单槽下水结构	ZL202122472194.3	实用新型	自 2021-10-13 起 10 年	申请取得

769	箭牌家居	一种后置双槽下水结构	ZL202122468858.9	实用新型	自 2021-10-13 起 10 年	申请取得
770	箭牌家居	电热毛巾架（爱乐系列）	ZL202130674355.X	外观设计	自 2021-10-14 起 15 年	申请取得
771	箭牌家居	电热毛巾架（爱优系列）	ZL202130674342.2	外观设计	自 2021-10-14 起 15 年	申请取得
772	箭牌家居	电热毛巾架（云享系列）	ZL202130674361.5	外观设计	自 2021-10-14 起 15 年	申请取得
773	箭牌家居	电热毛巾架（众享系列）	ZL202130674338.6	外观设计	自 2021-10-14 起 15 年	申请取得
774	箭牌家居	漏电保护插头（ACZ01）	ZL202130674692.9	外观设计	自 2021-10-14 起 15 年	申请取得
775	箭牌家居	一种带指示功能的感应门栓系统	ZL202122507687.6	实用新型	自 2021-10-18 起 10 年	申请取得
776	箭牌家居	一种单向阀	ZL202122507601.X	实用新型	自 2021-10-18 起 10 年	申请取得
777	箭牌家居	一种按键联动自动复位淋浴机构及淋浴龙头	ZL202122518731.3	实用新型	自 2021-10-19 起 10 年	申请取得
778	箭牌家居	一种多功能智能镜柜	ZL202122530032.0	实用新型	自 2021-10-20 起 10 年	申请取得
779	箭牌家居	一种应用于马桶的检测装置及马桶	ZL202122534122.7	实用新型	自 2021-10-20 起 10 年	申请取得
780	箭牌家居	一种储液安装结构及一种智能马桶	ZL202122544829.6	实用新型	自 2021-10-21 起 10 年	申请取得
781	箭牌家居	一种坐便器内置储液器结构和坐便器	ZL202122557326.2	实用新型	自 2021-10-22 起 10 年	申请取得
782	箭牌家居	一种防倒流进气储液结构和坐便器	ZL202122557351.0	实用新型	自 2021-10-22 起 10 年	申请取得
783	箭牌家居	一种包边结构及设有其的板件与浴室柜	ZL202122562688.0	实用新型	自 2021-10-22 起 10 年	申请取得
784	箭牌家居	一种感应冲水装置及便器	ZL202122560354.X	实用新型	自 2021-10-22 起 10 年	申请取得
785	箭牌家居	一种翻圈装置及一种智能坐便器	ZL202122578993.9	实用新型	自 2021-10-25 起 10 年	申请取得
786	箭牌家居	一种磁悬浮的淋浴门和淋浴房	ZL202122573879.7	实用新型	自 2021-10-25 起 10 年	申请取得
787	箭牌家居	安全扶手	ZL202130698123.8	外观设计	自 2021-10-25 起 15 年	申请取得

788	箭牌家居	安全扶手	ZL202130697750.X	外观设计	自 2021-10-25 起 15 年	申请取得
789	箭牌家居	安全扶手	ZL202130699320.1	外观设计	自 2021-10-25 起 15 年	申请取得
790	箭牌家居	安全扶手	ZL202130698090.7	外观设计	自 2021-10-25 起 15 年	申请取得
791	箭牌家居	淋浴器（带扶手的可自由组合的淋浴器）	ZL202130698087.5	外观设计	自 2021-10-25 起 15 年	申请取得
792	箭牌家居	淋浴器（带有扶手的淋浴器）	ZL202130697736.X	外观设计	自 2021-10-25 起 15 年	申请取得
793	箭牌家居	淋浴器（带扶手的可自由组合的淋浴器）	ZL202130698069.7	外观设计	自 2021-10-25 起 15 年	申请取得
794	箭牌家居	预排水控制器	ZL202130697825.4	外观设计	自 2021-10-25 起 15 年	申请取得
795	箭牌家居	带调控温度与流量的图形用户界面的预排水控制器	ZL202130698208.6	外观设计	自 2021-10-25 起 15 年	申请取得
796	箭牌家居	带调控温度与流量的图形用户界面的面盆龙头	ZL202130697814.6	外观设计	自 2021-10-25 起 15 年	申请取得
797	箭牌家居	一种阳台柜	ZL202122585703.3	实用新型	自 2021-10-26 起 10 年	申请取得
798	箭牌家居	一种镜灯发光装置及一种浴室镜	ZL202122586660.0	实用新型	自 2021-10-26 起 10 年	申请取得
799	箭牌家居	一种带收纳功能的岩板台面	ZL202122599347.0	实用新型	自 2021-10-26 起 10 年	申请取得
800	箭牌家居	一种隐藏拼接结构的门板和柜	ZL202122589453.0	实用新型	自 2021-10-26 起 10 年	申请取得
801	箭牌家居	一种花洒	ZL202122606564.8	实用新型	自 2021-10-27 起 10 年	申请取得
802	箭牌家居	一种暖风机及其安装结构	ZL202122615478.3	实用新型	自 2021-10-28 起 10 年	申请取得
803	箭牌家居	一种用于镜柜的镜前灯	ZL202122640991.8	实用新型	自 2021-10-28 起 10 年	申请取得
804	箭牌家居	一种延时阀芯	ZL202122637589.4	实用新型	自 2021-10-29 起 10 年	申请取得
805	箭牌家居	一种低噪音的蹲便器	ZL202122664647.2	实用新型	自 2021-11-02 起 10 年	申请取得

806	箭牌家居	一种可通用的蹲便器	ZL202122664616.7	实用新型	自 2021-11-02 起 10 年	申请取得
807	箭牌家居	一种可无线充电的牙刷消毒器	ZL202122664897.6	实用新型	自 2021-11-02 起 10 年	申请取得
808	箭牌家居	一种可调出水角度的小便器喷头和小便器	ZL202122680625.5	实用新型	自 2021-11-03 起 10 年	申请取得
809	箭牌家居	一种集成魔镜的组合式镜柜	ZL202122694667.4	实用新型	自 2021-11-04 起 10 年	申请取得
810	箭牌家居	一种脉冲按摩水出水结构、花洒	ZL202122693022.9	实用新型	自 2021-11-04 起 10 年	申请取得
811	箭牌家居	带吹风烘干装置的智能镜	ZL202122706631.3	实用新型	自 2021-11-05 起 10 年	申请取得
812	箭牌家居	自动调节感应距离电路及出水组件	ZL202122706589.5	实用新型	自 2021-11-05 起 10 年	申请取得
813	箭牌家居	安全扶手	ZL202130726276.9	外观设计	自 2021-11-05 起 15 年	申请取得
814	箭牌家居	安全扶手	ZL202130726303.2	外观设计	自 2021-11-05 起 15 年	申请取得
815	箭牌家居	安全扶手	ZL202130726266.5	外观设计	自 2021-11-05 起 15 年	申请取得
816	箭牌家居	安全扶手	ZL202130726286.2	外观设计	自 2021-11-05 起 15 年	申请取得
817	箭牌家居	一种带发泡功能的低压冲洗系统及马桶	ZL202122706136.2	实用新型	自 2021-11-05 起 10 年	申请取得
818	箭牌家居	一种马桶防虹吸装置及一种马桶设备	ZL202122734750.X	实用新型	自 2021-11-09 起 10 年	申请取得
819	箭牌家居	一种带扶手恒温龙头	ZL202122734776.4	实用新型	自 2021-11-09 起 10 年	申请取得
820	箭牌家居	一种可调节浴室环境温度的浴室柜	ZL202122776226.9	实用新型	自 2021-11-09 起 10 年	申请取得
821	箭牌家居	一种可调节浴室环境温度的浴室柜	ZL202122739434.1	实用新型	自 2021-11-09 起 10 年	申请取得
822	箭牌家居	一种可调节浴室环境温度的浴室柜	ZL202122733223.7	实用新型	自 2021-11-09 起 10 年	申请取得
823	箭牌家居	一种易装拆的溢水装置及一种水槽	ZL202122733784.7	实用新型	自 2021-11-09 起 10 年	申请取得
824	箭牌家居	一种溢水装置及一种水槽	ZL202122733700.X	实用新型	自 2021-11-09 起 10 年	申请取得

825	箭牌家居	一种多功能化妆镜	ZL202122733480.0	实用新型	自 2021-11-09 起 10 年	申请取得
826	箭牌家居	一种可拆装拉手	ZL202122738433.5	实用新型	自 2021-11-09 起 10 年	申请取得
827	箭牌家居	一种小型龙头	ZL202122739713.8	实用新型	自 2021-11-09 起 10 年	申请取得
828	箭牌家居	一种便捷安装的置物组件和家具	ZL202122734325.0	实用新型	自 2021-11-09 起 10 年	申请取得
829	箭牌家居	一种自动补液装置	ZL202122747935.4	实用新型	自 2021-11-10 起 10 年	申请取得
830	箭牌家居	一种双扣式限流装置	ZL202122751766.1	实用新型	自 2021-11-10 起 10 年	申请取得
831	箭牌家居	一种限流装置	ZL202122752223.1	实用新型	自 2021-11-10 起 10 年	申请取得
832	箭牌家居	一种可调节的助力扶手结构	ZL202122762393.8	实用新型	自 2021-11-11 起 10 年	申请取得
833	箭牌家居	一种防冷淋龙头	ZL202122762391.9	实用新型	自 2021-11-11 起 10 年	申请取得
834	箭牌家居	一种具有颗粒状喷洒水型的花洒	ZL202122765263.X	实用新型	自 2021-11-11 起 10 年	申请取得
835	箭牌家居	一种牙刷消毒收纳盒	ZL202122776234.3	实用新型	自 2021-11-12 起 10 年	申请取得
836	箭牌家居	一种加热装置及智能马桶	ZL202122782618.6	实用新型	自 2021-11-12 起 10 年	申请取得
837	箭牌家居	一种可防泡沫反窜的下水装置	ZL202122776232.4	实用新型	自 2021-11-12 起 10 年	申请取得
838	箭牌家居	地漏（ADL50T06BL-M）	ZL202130748514.6	外观设计	自 2021-11-15 起 15 年	申请取得
839	箭牌家居	一种机械电子集成阀	ZL202122798616.6	实用新型	自 2021-11-15 起 10 年	申请取得
840	箭牌家居	淋浴椅（壁挂折叠式）	ZL202130748966.4	外观设计	自 2021-11-15 起 15 年	申请取得
841	箭牌家居	淋浴椅（壁挂折叠式）	ZL202130748613.4	外观设计	自 2021-11-15 起 15 年	申请取得
842	箭牌家居	淋浴椅（多功能落地式）	ZL202130748954.1	外观设计	自 2021-11-15 起 15 年	申请取得
843	箭牌家居	一种用于智能马桶的喷头及喷枪	ZL202122798565.7	实用新型	自 2021-11-15 起 10 年	申请取得

844	箭牌家居	一种可离线检测的尿检马桶	ZL202122809546.X	实用新型	自 2021-11-16 起 10 年	申请取得
845	箭牌家居	一种用于卫浴终端的便于软件升级的多功能控制装置	ZL202122809502.7	实用新型	自 2021-11-16 起 10 年	申请取得
846	箭牌家居	一种用于智能马桶的低待机功耗电路	ZL202122808720.9	实用新型	自 2021-11-16 起 10 年	申请取得
847	箭牌家居	一种大便延时冲洗阀	ZL202122809348.3	实用新型	自 2021-11-16 起 10 年	申请取得
848	箭牌家居	一种延时阀芯	ZL202122808717.7	实用新型	自 2021-11-16 起 10 年	申请取得
849	箭牌家居	一种多功能美妆放大镜	ZL202122828814.2	实用新型	自 2021-11-17 起 10 年	申请取得
850	箭牌家居	一种自适应调光的智能镜	ZL202122828811.9	实用新型	自 2021-11-17 起 10 年	申请取得
851	箭牌家居	一种高度可调的去水器装置	ZL202122827410.1	实用新型	自 2021-11-17 起 10 年	申请取得
852	箭牌家居	一种双控出水控制结构和淋浴装置	ZL202122824466.1	实用新型	自 2021-11-17 起 10 年	申请取得
853	箭牌家居	盥洗盆	ZL202130754909.7	外观设计	自 2021-11-17 起 15 年	申请取得
854	箭牌家居	一种带预紧力式铰链和扶手、浴室凳	ZL202122823267.9	实用新型	自 2021-11-17 起 10 年	申请取得
855	箭牌家居	一种出水切换装置及花洒	ZL202122843423.8	实用新型	自 2021-11-18 起 10 年	申请取得
856	箭牌家居	一种可正面维修的浴缸配件结构	ZL202122871243.0	实用新型	自 2021-11-22 起 10 年	申请取得
857	箭牌家居	淋浴座椅	ZL202130767433.0	外观设计	自 2021-11-22 起 15 年	申请取得
858	箭牌家居	一种反向联动安装装置及反向联动移门柜	ZL202122887496.7	实用新型	自 2021-11-23 起 10 年	申请取得
859	箭牌家居	一种可切换水花的花洒	ZL202122911094.6	实用新型	自 2021-11-24 起 10 年	申请取得
860	箭牌家居	一种侧部按钮花洒	ZL202122909473.1	实用新型	自 2021-11-24 起 10 年	申请取得
861	箭牌家居	一种快速止水的花洒	ZL202122940404.7	实用新型	自 2021-11-25 起 10 年	申请取得
862	箭牌家居	一种自动排水除垢的花洒	ZL202122940170.6	实用新型	自 2021-11-25 起 10 年	申请取得

863	箭牌家居	一种过滤器和进水管及进水阀	ZL202122940196.0	实用新型	自 2021-11-25 起 10 年	申请取得
864	箭牌家居	一种内管和进水阀	ZL202122927528.1	实用新型	自 2021-11-25 起 10 年	申请取得
865	箭牌家居	一种用于制作虹吸式坐便器坯体排污口的模具及其坯体和坐便器	ZL202122940704.5	实用新型	自 2021-11-26 起 10 年	申请取得
866	箭牌家居	一种带过线结构的柜	ZL202122947104.1	实用新型	自 2021-11-26 起 10 年	申请取得
867	箭牌家居	一种扶手及其安装部件	ZL202122956323.6	实用新型	自 2021-11-26 起 10 年	申请取得
868	箭牌家居	一种可调节的镜装置	ZL202122956468.6	实用新型	自 2021-11-26 起 10 年	申请取得
869	箭牌家居	一种磁吸防撞装置及储物柜	ZL202122966103.1	实用新型	自 2021-11-29 起 10 年	申请取得
870	箭牌家居	一种柜体隐藏式安装结构和柜体	ZL202122964837.6	实用新型	自 2021-11-29 起 10 年	申请取得
871	箭牌家居	一种脉动出水装置及花洒	ZL202123009058.7	实用新型	自 2021-12-01 起 10 年	申请取得
872	箭牌家居	一种门窗边框连接结构及一种门窗框体	ZL202123007242.8	实用新型	自 2021-12-01 起 10 年	申请取得
873	箭牌家居	一种置物晾挂架	ZL202123042925.7	实用新型	自 2021-12-03 起 10 年	申请取得
874	箭牌家居	一种按键结构和淋浴龙头	ZL202123028949.7	实用新型	自 2021-12-03 起 10 年	申请取得
875	箭牌家居	一种可隐藏门的柜	ZL202123025554.1	实用新型	自 2021-12-03 起 10 年	申请取得
876	箭牌家居	一种可缓冲的自动闭门装置和门体	ZL202123041576.7	实用新型	自 2021-12-03 起 10 年	申请取得
877	箭牌家居	一种可调节的可调节的自动闭门装置和门体	ZL202123025555.6	实用新型	自 2021-12-03 起 10 年	申请取得
878	箭牌家居	一种出水切换机构	ZL202123025840.8	实用新型	自 2021-12-03 起 10 年	申请取得
879	箭牌家居	一种进水阀	ZL202123043394.3	实用新型	自 2021-12-03 起 10 年	申请取得
880	箭牌家居	一种悬挂式置物架	ZL202123058936.4	实用新型	自 2021-12-06 起 10 年	申请取得

881	箭牌家居	浴室挂件（悠然系列）	ZL202130805565.8	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
882	箭牌家居	浴室挂件（悠然系列）	ZL202130805710.2	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
883	箭牌家居	浴室挂件（悠然系列）	ZL202130805718.9	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
884	箭牌家居	浴室挂件（悠然系列）	ZL202130805564.3	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
885	箭牌家居	浴室挂件（悠然系列）	ZL202130805717.4	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
886	箭牌家居	一种镜	ZL202123059338.9	实用新型	自 2021-12-07 起 10 年	申请取得
887	箭牌家居	小便器（AEN65904C）	ZL202130806748.1	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
888	箭牌家居	小便器	ZL202130806625.8	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
889	箭牌家居	小便器	ZL202130806394.0	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
890	箭牌家居	坐便器（AEK1131ML）	ZL202130806626.2	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
891	箭牌家居	坐便器（AKE1134）	ZL202130806522.1	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
892	箭牌家居	坐便器（AKE1135）	ZL202130806391.7	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
893	箭牌家居	进水阀（TF101-4）	ZL202130807620.7	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
894	箭牌家居	进水阀	ZL202130807619.4	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
895	箭牌家居	马桶盖（PG007）	ZL202130807618.X	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
896	箭牌家居	马桶盖（PG009）	ZL202130807867.9	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
897	箭牌家居	马桶盖（PG011）	ZL202130807844.8	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
898	箭牌家居	排水阀（TD301-MO）	ZL202130807352.9	外观设计	自 2021-12-07 起 15 年	申请取得
899	箭牌家居	一种发光柜脚及一种柜体	ZL202123074217.1	实用新型	自 2021-12-08 起 10 年	申请取得

900	箭牌家居	一种出水装置及一种花洒	ZL202123076205.2	实用新型	自 2021-12-08 起 10 年	申请取得
901	箭牌家居	一种内置旋转架的挂柜	ZL202123088756.0	实用新型	自 2021-12-09 起 10 年	申请取得
902	箭牌家居	一种按键开关结构和淋浴龙头	ZL202123089983.5	实用新型	自 2021-12-09 起 10 年	申请取得
903	箭牌家居	一种多功能毛巾架	ZL202123113598.X	实用新型	自 2021-12-10 起 10 年	申请取得
904	箭牌家居	一种用于悬挂智能马桶的红外脚感控制电路	ZL202123127500.6	实用新型	自 2021-12-13 起 10 年	申请取得
905	箭牌家居	一种可形成多种出水水花的出水装置	ZL202123120868.X	实用新型	自 2021-12-13 起 10 年	申请取得
906	箭牌家居	一种立式收纳架	ZL202123127607.0	实用新型	自 2021-12-13 起 10 年	申请取得
907	箭牌家居	一种用于浴室柜的铝合金门板	ZL202123127578.8	实用新型	自 2021-12-13 起 10 年	申请取得
908	箭牌家居	一种喷枪	ZL202123176398.9	实用新型	自 2021-12-15 起 10 年	申请取得
909	箭牌家居	一种推钮止水结构和花洒	ZL202123192952.2	实用新型	自 2021-12-16 起 10 年	申请取得
910	箭牌家居	面盆龙头（AMP11872BC）	ZL202130834139.7	外观设计	自 2021-12-16 起 15 年	申请取得
911	箭牌家居	手持花洒	ZL202130834138.2	外观设计	自 2021-12-16 起 15 年	申请取得
912	箭牌家居	浴室柜（APGMD16L5334）	ZL202130834123.6	外观设计	自 2021-12-16 起 15 年	申请取得
913	箭牌家居	浴室柜（云影系列）	ZL202130834098.1	外观设计	自 2021-12-16 起 15 年	申请取得
914	箭牌家居	一种用于淋浴龙头的过滤装置及一种淋浴龙头	ZL202123214448.8	实用新型	自 2021-12-17 起 10 年	申请取得
915	箭牌家居	一种滚轮切换水花的花洒	ZL202123214506.7	实用新型	自 2021-12-17 起 10 年	申请取得
916	箭牌家居	一种多连杆排水启动装置及一种排水阀	ZL202123231151.2	实用新型	自 2021-12-20 起 10 年	申请取得
917	箭牌家居	一种浮筒高度调节装置及一种排水阀	ZL202123251342.5	实用新型	自 2021-12-22 起 10 年	申请取得

918	箭牌家居	毛巾架	ZL202130841789.4	外观设计	自 2021-12-20 起 15 年	申请取得
919	箭牌家居	浴巾架	ZL202130841786.0	外观设计	自 2021-12-20 起 15 年	申请取得
920	箭牌家居	一种可转动的快装下水管	ZL202123258062.7	实用新型	自 2021-12-21 起 10 年	申请取得
921	箭牌家居	一种排水阀及其调节片结构	ZL202123273383.4	实用新型	自 2021-12-22 起 10 年	申请取得
922	箭牌家居	一种带有调色玻璃的柜体	ZL202123299549.X	实用新型	自 2021-12-23 起 10 年	申请取得
923	箭牌家居	用于卫浴产品电镀的独立不溶性阳极装置	ZL202123317340.1	实用新型	自 2021-12-24 起 10 年	申请取得
924	箭牌家居	一种可调出水式小便器喷头	ZL202123385264.8	实用新型	自 2021-12-29 起 10 年	申请取得
925	箭牌家居	多功能置物条及毛巾架	ZL202123385243.6	实用新型	自 2021-12-29 起 10 年	申请取得
926	箭牌家居	一种波浪出水花洒	ZL202123432990.0	实用新型	自 2021-12-30 起 10 年	申请取得
927	箭牌家居	一种马桶的样品收集装置	ZL202123455266.X	实用新型	自 2021-12-31 起 10 年	申请取得
928	箭牌家居	一种可调节安装位置的移动镜及一种柜门	ZL202220065422.7	实用新型	自 2022-01-11 起 10 年	申请取得
929	箭牌家居	一种皂液器	ZL202220079840.1	实用新型	自 2022-01-12 起 10 年	申请取得
930	箭牌家居	一种感应清洁装置	ZL202220093533.9	实用新型	自 2022-01-13 起 10 年	申请取得
931	箭牌家居	水温稳定的智能坐便器	ZL202220107010.5	实用新型	自 2022-01-14 起 10 年	申请取得
932	箭牌家居	马桶旋钮	ZL202230024723.0	外观设计	自 2022-01-14 起 15 年	申请取得
933	箭牌家居	洗面盆（A10P01）	ZL202230024977.2	外观设计	自 2022-01-14 起 15 年	申请取得
934	箭牌家居	面盆龙头（AMP23872）	ZL202230024949.0	外观设计	自 2022-01-14 起 15 年	申请取得
935	箭牌家居	手持花洒（跑道型）	ZL202230029174.6	外观设计	自 2022-01-17 起 15 年	申请取得
936	箭牌家居	手持花洒（s00314cp-a1）	ZL202230029172.7	外观设计	自 2022-01-17 起 15 年	申请取得

937	箭牌家居	一种止逆阀门	ZL202220144457.X	实用新型	自 2022-01-19 起 10 年	申请取得
938	箭牌家居	一种按键结构和淋浴龙头	ZL202220145652.4	实用新型	自 2022-01-19 起 10 年	申请取得
939	箭牌家居	一种防冻淋浴装置	ZL202220146142.9	实用新型	自 2022-01-19 起 10 年	申请取得
940	箭牌家居	一种淋浴装置	ZL202220144219.9	实用新型	自 2022-01-19 起 10 年	申请取得
941	箭牌家居	一种淋浴装置	ZL202220161382.6	实用新型	自 2022-01-20 起 10 年	申请取得
942	箭牌家居	一种喷射式虹吸智能马桶	ZL202220179291.5	实用新型	自 2022-01-21 起 10 年	申请取得
943	箭牌家居	一种节流止逆阀	ZL202220192883.0	实用新型	自 2022-01-24 起 10 年	申请取得
944	箭牌家居	后移排水管	ZL202230048766.2	外观设计	自 2022-01-24 起 15 年	申请取得
945	箭牌家居	淋浴花洒 (AMG13SH872)	ZL202230056990.6	外观设计	自 2022-01-27 起 15 年	申请取得
946	箭牌家居	淋浴花洒 (AMG13SH872A)	ZL202230056973.2	外观设计	自 2022-01-27 起 15 年	申请取得
947	箭牌家居	一种智能控制灯具的镜柜	ZL202220294638.0	实用新型	自 2022-02-10 起 10 年	申请取得
948	箭牌家居	一种多水路智能防烫伤抽拉龙头	ZL202220297523.7	实用新型	自 2022-02-14 起 10 年	申请取得
949	箭牌家居	洗手盆 (跑道形)	ZL202230070580.7	外观设计	自 2022-02-14 起 15 年	申请取得
950	箭牌家居	洗手盆 (长方形)	ZL202230070600.0	外观设计	自 2022-02-14 起 15 年	申请取得
951	箭牌家居	一种自动复位防污染水龙头	ZL202220326068.9	实用新型	自 2022-02-17 起 10 年	申请取得
952	箭牌家居	一种恒温淋浴龙头	ZL202220326845.X	实用新型	自 2022-02-17 起 10 年	申请取得
953	箭牌家居	吹风机架	ZL202230083087.9	外观设计	自 2022-02-21 起 15 年	申请取得
954	箭牌家居	收纳盒	ZL202230083075.6	外观设计	自 2022-02-21 起 15 年	申请取得
955	箭牌家居	纸巾盒	ZL202230083126.5	外观设计	自 2022-02-21 起 15 年	申请取得

956	箭牌家居	收纳门	ZL202230083074.1	外观设计	自 2022-02-21 起 15 年	申请取得
957	箭牌家居	升降辅助器	ZL202230090147.X	外观设计	自 2022-02-24 起 15 年	申请取得
958	箭牌家居	浴室柜（升降款）	ZL202230090135.7	外观设计	自 2022-02-24 起 15 年	申请取得
959	箭牌家居	面盘龙头（AG4205CP/MB）	ZL202230097262.X	外观设计	自 2022-02-28 起 15 年	申请取得
960	箭牌家居	面盘龙头（AG4281CP/MB）	ZL202230097010.7	外观设计	自 2022-02-28 起 15 年	申请取得
961	箭牌家居	安全扶手	ZL202230102007.X	外观设计	自 2022-03-02 起 15 年	申请取得
962	箭牌家居	收纳盒（侧拉款）	ZL202230119253.6	外观设计	自 2022-03-09 起 15 年	申请取得
963	箭牌家居	挂式收纳盒	ZL202230119250.2	外观设计	自 2022-03-09 起 15 年	申请取得
964	箭牌家居	收纳盒	ZL202230119570.8	外观设计	自 2022-03-09 起 15 年	申请取得
965	箭牌家居	收纳插座（磁吸款）	ZL202230119566.1	外观设计	自 2022-03-09 起 15 年	申请取得
966	箭牌家居	小便器（AGN65612C）	ZL202230161143.6	外观设计	自 2022-03-25 起 15 年	申请取得
967	箭牌家居	小便器（AGN65613C）	ZL202230161584.6	外观设计	自 2022-03-25 起 15 年	申请取得
968	箭牌家居	皂液器组合式收纳柜	ZL202230170381.3	外观设计	自 2022-03-29 起 15 年	申请取得
969	箭牌家居	组合式收纳柜	ZL202230170374.3	外观设计	自 2022-03-29 起 15 年	申请取得
970	箭牌家居	智能镜	ZL202230184370.0	外观设计	自 2022-04-02 起 15 年	申请取得
971	箭牌家居	面盆龙头(AG4138CP)	ZL202230192115.0	外观设计	自 2022-04-07 起 15 年	申请取得
972	高明安华	一种纵向挤压成型的高压注浆设备及其高压注浆生产工艺	ZL201410547239.0	发明专利	自 2014-10-16 起 20 年	申请取得
973	高明安华	一种电磁铁式一次注浆成型设备及注浆工艺	ZL201510261822.X	发明专利	自 2015-05-21 起 20 年	申请取得

974	高明安华	一种龙头安装前后高低调节固定座	ZL201510261876.6	发明专利	自 2015-05-21 起 20 年	申请取得
975	高明安华	一种快速冲水的智能马桶	ZL201610490492.6	发明专利	自 2016-06-29 起 20 年	申请取得
976	高明安华	一种双水路控制的快速排水装置	ZL201610491039.7	发明专利	自 2016-06-29 起 20 年	申请取得
977	高明安华	一种机械臂喷釉系统	ZL201420598024.7	实用新型	自 2014-10-16 起 10 年	申请取得
978	高明安华	一种纵向挤压成型的高压注浆设备的模具倾斜装置	ZL201420598620.5	实用新型	自 2014-10-16 起 10 年	申请取得
979	高明安华	一种基于 PSD 位置传感器的防色差感应电路	ZL201520330940.7	实用新型	自 2015-05-21 起 10 年	申请取得
980	高明安华	水力发电红外感应龙头	ZL201520331124.8	实用新型	自 2015-05-21 起 10 年	申请取得
981	高明安华	双功能单冷水龙头	ZL201520331460.2	实用新型	自 2015-05-21 起 10 年	申请取得
982	高明安华	一种安装固定六角扳手套筒	ZL201520340386.0	实用新型	自 2015-05-25 起 10 年	申请取得
983	高明安华	一种新型的座便器管道	ZL201520436322.0	实用新型	自 2015-06-24 起 10 年	申请取得
984	高明安华	一种冲水结构	ZL201620462354.2	实用新型	自 2016-05-20 起 10 年	申请取得
985	高明安华	一种坐便器的冲洗装置	ZL201620574283.5	实用新型	自 2016-06-15 起 10 年	申请取得
986	高明安华	一种带发泡功能的智能坐便器	ZL201620581390.0	实用新型	自 2016-06-15 起 10 年	申请取得
987	高明安华	一种双水路控制的快速排水装置及一种马桶	ZL201620662157.5	实用新型	自 2016-06-29 起 10 年	申请取得
988	高明安华	一种快速冲水的智能马桶	ZL201620662725.1	实用新型	自 2016-06-29 起 10 年	申请取得
989	高明安华	一种强力冲水式坐便器	ZL201720596623.9	实用新型	自 2017-05-26 起 10 年	申请取得
990	高明安华	一种便于维修的淋浴房	ZL201720596696.8	实用新型	自 2017-05-26 起 10 年	申请取得
991	高明安华	一种磁吸式淋浴房	ZL201720596737.3	实用新型	自 2017-05-26 起 10 年	申请取得

992	高明安华	一种环绕冲水式坐便器	ZL201720596738.8	实用新型	自 2017-05-26 起 10 年	申请取得
993	高明安华	一种水龙头	ZL201720596739.2	实用新型	自 2017-05-26 起 10 年	申请取得
994	高明安华	一种无布水孔式蹲便器	ZL201720596746.2	实用新型	自 2017-05-26 起 10 年	申请取得
995	高明安华	一种淋浴房	ZL201720883117.8	实用新型	自 2017-07-20 起 10 年	申请取得
996	高明安华	一种智能盖板的固定连接装置	ZL201720981474.8	实用新型	自 2017-08-08 起 10 年	申请取得
997	高明安华	一种铜管封口装置	ZL201721276936.2	实用新型	自 2017-09-29 起 10 年	申请取得
998	高明安华	一种钻石形淋浴房	ZL201721433416.8	实用新型	自 2017-11-01 起 10 年	申请取得
999	高明安华	一种厕纸架	ZL201721570978.7	实用新型	自 2017-11-21 起 10 年	申请取得
1000	高明安华	一种淋浴龙头进水安装结构	ZL201721589731.X	实用新型	自 2017-11-23 起 10 年	申请取得
1001	高明安华	一种恒流混合阀	ZL201721589862.8	实用新型	自 2017-11-23 起 10 年	申请取得
1002	高明安华	一种小便器的控制装置	ZL201721619612.4	实用新型	自 2017-11-28 起 10 年	申请取得
1003	高明安华	一种电源控制器	ZL201721619650.X	实用新型	自 2017-11-28 起 10 年	申请取得
1004	高明安华	易装卸的扣环和水龙头	ZL201721647291.9	实用新型	自 2017-11-30 起 10 年	申请取得
1005	高明安华	自动补偿快速装卸扣环和水龙头	ZL201721648259.2	实用新型	自 2017-11-30 起 10 年	申请取得
1006	高明安华	一种无磁条防水结构	ZL201721860000.4	实用新型	自 2017-12-27 起 10 年	申请取得
1007	高明安华	一种隐藏式安装结构	ZL201721862849.5	实用新型	自 2017-12-27 起 10 年	申请取得
1008	高明安华	一种防脱轨限位装置	ZL201820910331.2	实用新型	自 2018-06-12 起 10 年	申请取得
1009	高明安华	一种浴缸裙边安装装置	ZL201820910334.6	实用新型	自 2018-06-12 起 10 年	申请取得
1010	高明安华	一种浴缸去水器	ZL201820910414.1	实用新型	自 2018-06-12 起 10 年	申请取得
1011	高明安华	一种推拉门轨道	ZL201820918377.9	实用新型	自 2018-06-12 起 10 年	申请取得

1012	高明安华	一种马桶座圈及马桶	ZL201821154919.6	实用新型	自 2018-07-20 起 10 年	申请取得
1013	高明安华	一种带灯圈旋钮控制的智能马桶	ZL201821278114.2	实用新型	自 2018-08-09 起 10 年	申请取得
1014	高明安华	一种旋钮控制的智能马桶	ZL201821278115.7	实用新型	自 2018-08-09 起 10 年	申请取得
1015	高明安华	一种带旋钮控制的马桶座圈及马桶盖	ZL201821278187.1	实用新型	自 2018-08-09 起 10 年	申请取得
1016	高明安华	一种智能盖板及智能马桶	ZL201821340002.5	实用新型	自 2018-08-17 起 10 年	申请取得
1017	高明安华	一种双重冲水结构马桶	ZL201821347316.8	实用新型	自 2018-08-20 起 10 年	申请取得
1018	高明安华	一种淋浴门用导轨	ZL201821345931.5	实用新型	自 2018-08-21 起 10 年	申请取得
1019	高明安华	一种快速安装的不锈钢淋浴屏边柱	ZL201821350583.0	实用新型	自 2018-08-21 起 10 年	申请取得
1020	高明安华	一种推拉门用限位块	ZL201821345778.6	实用新型	自 2018-08-21 起 10 年	申请取得
1021	高明安华	一种花洒升降座及淋浴装置	ZL201821407546.9	实用新型	自 2018-08-28 起 10 年	申请取得
1022	高明安华	一种去水器翻板及去水器	ZL201821407550.5	实用新型	自 2018-08-28 起 10 年	申请取得
1023	高明安华	一种快速安装的定位结构	ZL201821627081.8	实用新型	自 2018-10-08 起 10 年	申请取得
1024	高明安华	一种坐便器水效测试系统	ZL201821764450.8	实用新型	自 2018-10-29 起 10 年	申请取得
1025	高明安华	一种喷釉用气液顶升转台	ZL201821764449.5	实用新型	自 2018-10-29 起 10 年	申请取得
1026	高明安华	一种无溢水孔陶瓷盆	ZL201821943173.7	实用新型	自 2018-11-23 起 10 年	申请取得
1027	高明安华	一种多功能浴室镜柜	ZL201821944003.0	实用新型	自 2018-11-23 起 10 年	申请取得
1028	高明安华	一种智能浴室柜	ZL201821944005.X	实用新型	自 2018-11-23 起 10 年	申请取得
1029	高明安华	一种无溢水孔陶瓷盆下水器	ZL201821944006.4	实用新型	自 2018-11-23 起 10 年	申请取得
1030	高明安华	磁吸复位隔臭阀	ZL201821943159.7	实用新型	自 2018-11-23 起 10 年	申请取得
1031	高明安华	水龙头	ZL201530162272.7	外观设计	自 2015-05-26 起 10 年	申请取得

1032	高明安华	面盆龙头 (an5A2525C)	ZL201630198110.3	外观设计	自 2016-05-24 起 10 年	申请取得
1033	高明安华	纸巾架 (anGJ2904L)	ZL201730062144.4	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1034	高明安华	马桶刷 (anGJ2807T)	ZL201730062145.9	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1035	高明安华	组合浴室柜 (anPGM33049G)	ZL201730062149.7	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1036	高明安华	组合浴室柜 (anPGM33046G)	ZL201730062150.X	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1037	高明安华	毛巾环 (anGJ2811T)	ZL201730062153.3	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1038	高明安华	毛巾架 (anGJ2803T)	ZL201730062154.8	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1039	高明安华	浴缸 (anW059Q)	ZL201730062156.7	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1040	高明安华	马桶刷 (anGJ2907L)	ZL201730062161.8	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1041	高明安华	毛巾架 (anGJ2802T)	ZL201730062162.2	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1042	高明安华	台盆 (aP33049G)	ZL201730062166.0	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1043	高明安华	台盆 (aP33046G)	ZL201730062174.5	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1044	高明安华	水龙头 (an5A6016T)	ZL201730062176.4	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1045	高明安华	淋浴器 (an2M6018L)	ZL201730062177.9	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1046	高明安华	淋浴器 (an2M6016ST)	ZL201730062178.3	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1047	高明安华	毛巾架 (anGJ2801T)	ZL201730062186.8	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1048	高明安华	水龙头 (an1A6016T)	ZL201730062188.7	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1049	高明安华	水龙头 (an1A6011L)	ZL201730062189.1	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1050	高明安华	水龙头 (an1A6001L)	ZL201730062190.4	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1051	高明安华	水龙头 (an2F6016T)	ZL201730062191.9	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得

1052	高明安华	水龙头 (an1F6018L)	ZL201730062192.3	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1053	高明安华	水龙头 (an1A6046C)	ZL201730062193.8	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1054	高明安华	坐便器 (aB13305)	ZL201730062646.7	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1055	高明安华	毛巾架 (anGJ2901L)	ZL201730062663.0	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1056	高明安华	坐便器 (aB13049)	ZL201730062664.5	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1057	高明安华	坐便器 (aB13046)	ZL201730062677.2	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1058	高明安华	毛巾架 (anGJ2903L)	ZL201730062824.6	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1059	高明安华	坐便器 (aB13302)	ZL201730062851.3	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1060	高明安华	坐便器 (aB13301)	ZL201730062852.8	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1061	高明安华	铰链 (蝴蝶系列)	ZL201730322162.1	外观设计	自 2017-07-20 起 10 年	申请取得
1062	高明安华	淋浴门	ZL201730673351.3	外观设计	自 2017-12-27 起 10 年	申请取得
1063	高明安华	马桶 (S10)	ZL201830128294.5	外观设计	自 2018-04-03 起 10 年	申请取得
1064	高明安华	马桶 (S9)	ZL201830128295.X	外观设计	自 2018-04-03 起 10 年	申请取得
1065	高明安华	马桶 (i11)	ZL201830128307.9	外观设计	自 2018-04-03 起 10 年	申请取得
1066	高明安华	马桶 (i10)	ZL201830128308.3	外观设计	自 2018-04-03 起 10 年	申请取得
1067	高明安华	马桶 (S8)	ZL201830128361.3	外观设计	自 2018-04-03 起 10 年	申请取得
1068	高明安华	马桶 (W9)	ZL201830128362.8	外观设计	自 2018-04-03 起 10 年	申请取得
1069	高明安华	马桶 (NL112)	ZL201830128363.2	外观设计	自 2018-04-03 起 10 年	申请取得
1070	高明安华	马桶 (S12)	ZL201830128364.7	外观设计	自 2018-04-03 起 10 年	申请取得
1071	高明安华	一体盆	ZL201830201398.4	外观设计	自 2018-05-07 起 10 年	申请取得

1072	高明安华	一体盆	ZL201830201590.3	外观设计	自 2018-05-07 起 10 年	申请取得
1073	高明安华	一体盆	ZL201830201812.1	外观设计	自 2018-05-07 起 10 年	申请取得
1074	高明安华	一体盆	ZL201830201813.6	外观设计	自 2018-05-07 起 10 年	申请取得
1075	高明安华	马桶盖	ZL201830457022.X	外观设计	自 2018-08-17 起 10 年	申请取得
1076	高明安华	一种隧道式陶瓷湿坯干燥窑	ZL201822246665.7	实用新型	自 2018-12-28 起 10 年	申请取得
1077	高明安华	一种干燥窑及装卸车系统	ZL201822276659.6	实用新型	自 2018-12-30 起 10 年	申请取得
1078	高明安华	面盆龙头（N23M689RG）	ZL201930030535.7	外观设计	自 2019-01-21 起 10 年	申请取得
1079	高明安华	面盆龙头（N11M688BK）	ZL201930030544.6	外观设计	自 2019-01-21 起 10 年	申请取得
1080	高明安华	面盆龙头（N23M691BK）	ZL201930030546.5	外观设计	自 2019-01-21 起 10 年	申请取得
1081	高明安华	马桶盖	ZL201930055880.6	外观设计	自 2019-01-31 起 10 年	申请取得
1082	高明安华	智能马桶	ZL201930055881.0	外观设计	自 2019-01-31 起 10 年	申请取得
1083	高明安华	智能马桶	ZL201930055882.5	外观设计	自 2019-01-31 起 10 年	申请取得
1084	高明安华	智能马桶	ZL201930055874.0	外观设计	自 2019-01-31 起 10 年	申请取得
1085	高明安华	马桶盖	ZL201930055886.3	外观设计	自 2019-01-31 起 10 年	申请取得
1086	高明安华	一种滑动门防撞组件	ZL201920881314.5	实用新型	自 2019-06-12 起 10 年	申请取得
1087	高明安华	一种摆向静音滑轮装置	ZL201920885254.4	实用新型	自 2019-06-12 起 10 年	申请取得
1088	高明安华	一种便于安装调节的移门装置	ZL201920885351.3	实用新型	自 2019-06-12 起 10 年	申请取得
1089	高明安华	一种便于安装的边柱及门框	ZL201920885354.7	实用新型	自 2019-06-12 起 10 年	申请取得
1090	高明安华	一种防晃动滑动门的滑动装置	ZL201920885355.1	实用新型	自 2019-06-26 起 10 年	申请取得
1091	高明安华	一种可实现稳定连接的转角安装结构	ZL201920980252.3	实用新型	自 2019-06-26 起 10 年	申请取得

1092	高明安华	一种适用于淋浴房的合页	ZL201920980384.6	实用新型	自 2019-06-26 起 10 年	申请取得
1093	高明安华	一种杀菌水箱	ZL201920989589.0	实用新型	自 2019-06-26 起 10 年	申请取得
1094	高明安华	一种用于淋浴屏的防水结构	ZL201921115058.5	实用新型	自 2019-07-16 起 10 年	申请取得
1095	高明安华	一种防晃动轨道组件	ZL201921119105.3	实用新型	自 2019-07-16 起 10 年	申请取得
1096	高明安华	一种合页	ZL201921177642.3	实用新型	自 2019-07-24 起 10 年	申请取得
1097	高明安华	一种上墙固定夹	ZL201921207483.7	实用新型	自 2019-07-29 起 10 年	申请取得
1098	高明安华	一种基于射频识别的陶瓷加工系统	ZL201921229481.8	实用新型	自 2019-07-30 起 10 年	申请取得
1099	高明安华	一种结构简洁的双识别磁旋钮	ZL201910721004.1	发明专利	自 2019-08-06 起 10 年	申请取得
1100	高明安华	一种远红外加热的取暖器	ZL201921266803.6	实用新型	自 2019-08-06 起 10 年	申请取得
1101	高明安华	一种智能浴室柜	ZL201921269200.1	实用新型	自 2019-08-06 起 10 年	申请取得
1102	高明安华	一种马桶坐便器智能电磁阀冲水电路	ZL201921278272.2	外观设计	自 2019-08-06 起 10 年	申请取得
1103	高明安华	面盆龙头 (N23M6001BK)	ZL201930455260.1	外观设计	自 2019-08-21 起 10 年	申请取得
1104	高明安华	挂墙面盆龙头 (N23RM6001BK)	ZL201930455264.X	外观设计	自 2019-08-21 起 10 年	申请取得
1105	高明安华	挂墙面盆龙头 (N12RM6001BK)	ZL201930455266.9	外观设计	自 2019-08-21 起 10 年	申请取得
1106	高明安华	浴缸 (N6W1656SQ)	ZL201930455273.9	外观设计	自 2019-08-21 起 10 年	申请取得
1107	高明安华	面盆龙头 (N11M6001BK)	ZL201930455533.2	外观设计	自 2019-08-21 起 10 年	申请取得
1108	高明安华	面盆龙头 (N23M688BK)	ZL201930455534.7	外观设计	自 2019-08-21 起 10 年	申请取得
1109	高明安华	置物龙头控制器主体 (N3SH691BK)	ZL201930455598.7	外观设计	自 2019-08-21 起 10 年	申请取得
1110	高明安华	明杆龙头控制器主体 (N3SH690BK)	ZL201930455786.X	外观设计	自 2019-08-21 起 10 年	申请取得
1111	高明安华	一种基于三通大柱的双空间淋浴房	ZL201921374551.9	实用新型	自 2019-08-22 起 10 年	申请取得

1112	高明安华	一种安装方便的淋浴房	ZL201921374553.8	实用新型	自 2019-08-22 起 10 年	申请取得
1113	高明安华	一种装配方便的把手	ZL201921406753.7	实用新型	自 2019-08-27 起 10 年	申请取得
1114	高明安华	一种高压树脂膜洗模水的超滤系统	ZL201921428897.2	实用新型	自 2019-08-29 起 10 年	申请取得
1115	高明安华	一种防烫花洒	ZL201921504415.7	实用新型	自 2019-09-10 起 10 年	申请取得
1116	高明安华	一种防脱水嘴	ZL201921504639.8	实用新型	自 2019-09-10 起 10 年	申请取得
1117	高明安华	一种万向调节的进水装置	ZL201921504667.X	实用新型	自 2019-09-10 起 10 年	申请取得
1118	高明安华	一种按摩花洒	ZL201921513595.5	实用新型	自 2019-09-10 起 10 年	申请取得
1119	高明安华	一种可双面贴镜的组合式镜框	ZL201921694329.7	实用新型	自 2019-10-10 起 10 年	申请取得
1120	高明安华	应用于智能马桶的磁旋钮电路、磁旋钮及电路板	ZL201921694473.0	实用新型	自 2019-10-10 起 10 年	申请取得
1121	高明安华	一种环抱式冲水系统	ZL201921694652.4	实用新型	自 2019-10-10 起 10 年	申请取得
1122	高明安华	一种带有磁旋钮和指纹识别的智能马桶	ZL201921699719.3	实用新型	自 2019-10-10 起 10 年	申请取得
1123	高明安华	一种极窄淋浴屏的下滑轮	ZL201921909270.9	实用新型	自 2019-11-06 起 10 年	申请取得
1124	高明安华	一种极窄淋浴屏的上滑轮	ZL201921909322.2	实用新型	自 2019-11-06 起 10 年	申请取得
1125	高明安华	一种可调节的入墙龙头把手	ZL201921960519.9	实用新型	自 2019-11-13 起 10 年	申请取得
1126	高明安华	一种可调节的入墙龙头预埋盒	ZL201921960567.8	实用新型	自 2019-11-13 起 10 年	申请取得
1127	高明安华	一种可调节的入墙龙头	ZL201921960568.2	实用新型	自 2019-11-13 起 10 年	申请取得
1128	高明安华	分体盖 (N30)	ZL201930633322.3	外观设计	自 2019-11-18 起 10 年	申请取得
1129	高明安华	一种适合淋浴屏的吊轮滑轮装置	ZL201922140337.3	实用新型	自 2019-12-02 起 10 年	申请取得
1130	高明安华	一种智能阳光房	ZL201922425683.6	实用新型	自 2019-12-26 起 10 年	申请取得

1131	高明安华	一种带配件的镜柜	ZL202020098350.7	实用新型	自 2020-01-16 起 10 年	申请取得
1132	高明安华	一种虹吸式蹲便器	ZL202020098406.9	实用新型	自 2020-01-16 起 10 年	申请取得
1133	高明安华	一种用于板件的隐形连接件	ZL202020098610.0	实用新型	自 2020-01-16 起 10 年	申请取得
1134	高明安华	淋浴花洒控制阀	ZL202030029736.8	外观设计	自 2020-01-16 起 10 年	申请取得
1135	高明安华	电子龙头 (N22GY605ABK)	ZL202030127480.4	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1136	高明安华	面盆龙头把手 (N11M6007BK)	ZL202030127529.6	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1137	高明安华	电子龙头 (N12GY605ABK)	ZL202030127541.7	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1138	高明安华	气泡按摩浴缸 (N6Q1351Q)	ZL202030127558.2	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1139	高明安华	面盆龙头 (N23M6007BK)	ZL202030127597.2	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1140	高明安华	面盆龙头 (N12RM6007GG)	ZL202030127766.2	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1141	高明安华	花洒控制主体 (N3S6008GG)	ZL202030128200.1	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1142	高明安华	电子龙头 (N22RGY605ABK)	ZL202030128206.9	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1143	高明安华	面盆龙头 (N11M6007BK)	ZL202030128292.3	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1144	高明安华	花洒控制主体 (N3S6009GG)	ZL202030128294.2	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1145	高明安华	花洒控制面板 (N2HRQ612BK)	ZL202030128346.6	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1146	高明安华	入墙面盆龙头 (N23RM6007BK)	ZL202030128350.2	外观设计	自 2020-04-03 起 10 年	申请取得
1147	高明安华	浴室柜 (N1D10T69-I)	ZL202030167787.7	外观设计	自 2020-04-22 起 10 年	申请取得
1148	高明安华	浴室柜 (N1D10T69-K)	ZL202030168138.9	外观设计	自 2020-04-22 起 10 年	申请取得
1149	高明安华	一种红外加热马桶座圈	ZL201920151872.6	实用新型	自 2019-01-29 起 10 年	申请取得
1150	高明安华	浴室柜	ZL201830670661.4	外观设计	自 2018-11-23 起 10 年	申请取得

1151	高明安华	一种快速安装的不锈钢淋浴屏	ZL201821346152.7	实用新型	自 2018-11-23 起 10 年	申请取得
1152	高明安华	一种推拉门轨道	ZL201820918426.9	实用新型	自 2018-6-12 起 10 年	申请取得
1153	高明安华	一种可充电的小便感应器	ZL201721619605.4	实用新型	自 2017-11-28 起 10 年	申请取得
1154	高明安华	大摆度双滑轮	ZL201721433410.0	实用新型	自 2017-11-01 起 10 年	申请取得
1155	高明安华	一种防冻蹲便器	ZL201720596635.1	实用新型	自 2017-05-26 起 10 年	申请取得
1156	高明安华	纸巾架 (anGJ2804T)	ZL201730062151.4	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1157	高明安华	浴缸 (anW057Q)	ZL201730062157.1	外观设计	自 2017-03-07 起 10 年	申请取得
1158	高明安华	面盆龙头 (N11M6013)	ZL202030520509.5	外观设计	自 2020-09-04 起 10 年	申请取得
1159	高明安华	智能马桶	ZL202030520651.X	外观设计	自 2020-09-04 起 10 年	申请取得
1160	高明安华	小便器 (NX33)	ZL202030654304.6	外观设计	自 2020-10-30 起 10 年	申请取得
1161	高明安华	一种可调式快装淋浴屏	ZL202021423361.4	实用新型	自 2020-07-17 起 10 年	申请取得
1162	高明安华	一种快装式防脱轨限位装置	ZL202021425859.4	实用新型	自 2020-07-17 起 10 年	申请取得
1163	高明安华	浴室柜套件	ZL202130078040.9	外观设计	自 2020-02-03 起 10 年	申请取得
1164	高明安华	厨用龙头 (N11C6019DG)	ZL202130078446.7	外观设计	自 2020-02-03 起 10 年	申请取得
1165	高明安华	花洒控温器	ZL202130085851.1	外观设计	自 2020-02-03 起 10 年	申请取得
1166	高明安华	花洒控温器	ZL202130086108.8	外观设计	自 2020-02-05 起 10 年	申请取得
1167	高明安华	一种可调节水压的调节阀	ZL202022112624.6	实用新型	自 2020-09-23 起 10 年	申请取得
1168	高明安华	感应水龙头	ZL202130078039.6	外观设计	自 2021-02-03 起 10 年	申请取得
1169	高明安华	浴室柜套件	ZL202130078106.4	外观设计	自 2021-02-03 起 10 年	申请取得
1170	高明安华	浴室柜套件	ZL202130078111.5	外观设计	自 2021-02-03 起 10 年	申请取得

1171	高明安华	置物花洒开关	ZL202130078374.6	外观设计	自 2021-02-03 起 10 年	申请取得
1172	高明安华	浴室柜套件	ZL202130078381.6	外观设计	自 2021-02-03 起 10 年	申请取得
1173	高明安华	一种钻石型淋浴房趟门	ZL202020633541.9	实用新型	自 2020-04-23 起 10 年	申请取得
1174	高明安华	一种极窄淋浴屏趟门轨道及扇形淋浴屏趟门结构	ZL202020899680.6	实用新型	自 2020-05-25 起 10 年	申请取得
1175	高明安华	一种极窄一字型淋浴屏趟门结构	ZL202020903325.1	实用新型	自 2020-05-25 起 10 年	申请取得
1176	高明安华	一种易安装平面浴缸去水器结构	ZL202021120675.7	实用新型	自 2020-06-16 起 10 年	申请取得
1177	高明安华	一种易安装弧面浴缸去水器结构	ZL202021121225.X	实用新型	自 2020-06-16 起 10 年	申请取得
1178	高明安华	一种坐便器坯体连接结构及坐便器	ZL202021435454.9	实用新型	自 2020-07-20 起 10 年	申请取得
1179	高明安华	一种适合钻石型淋浴房趟门的滑轮装置	ZL202020634862.0	实用新型	自 2020-04-23 起 10 年	申请取得
1180	高明安华	洗手盆	ZL202030654023.0	外观设计	自 2020-10-30 起 10 年	申请取得
1181	高明安华	小便器 (NX35 系列)	ZL202030654302.7	外观设计	自 2020-10-30 起 10 年	申请取得
1182	高明安华	小便器	ZL202030654531.9	外观设计	自 2020-10-30 起 10 年	申请取得
1183	高明安华	组合浴室柜 (ND08Z)	ZL202130107154.1	外观设计	自 2021-02-25 起 10 年	申请取得
1184	高明安华	组合浴室柜 (慕楠枝系列)	ZL202130106802.1	外观设计	自 2021-02-25 起 10 年	申请取得
1185	高明安华	组合浴室柜 (格调系列)	ZL202130106916.6	外观设计	自 2021-02-25 起 10 年	申请取得
1186	高明安华	单把单孔面盆龙头 (N11M6018LG)	ZL202130106804.0	外观设计	自 2021-02-25 起 10 年	申请取得
1187	高明安华	单把单孔厨用龙头 (N11C6018LG)	ZL202130106908.1	外观设计	自 2021-02-25 起 10 年	申请取得
1188	高明安华	面盆龙头 (N11CM6016CP)	ZL202130126667.7	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
1189	高明安华	花洒控制器主体 (N3GH6018LG) ——原名 N3SH6018LG (置物明杆淋浴花洒控制器主体)	ZL202130126635.7	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得

1190	高明安华	组合浴室柜（N3D80T63）	ZL202130126517.6	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
1191	高明安华	花洒控制器主（N3SH6016CP）	ZL202130126613.0	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
1192	高明安华	组合浴室柜（N3D10G10-V）	ZL202130126850.7	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
1193	高明安华	电子水龙头（N1GY607DG）	ZL202130078447.1	外观设计	自 2021-02-03 起 10 年	申请取得
1194	高明安华	浴室柜（组合浴室柜 3（N1M15T63-B））	ZL202130078107.9	外观设计	自 2021-02-03 起 10 年	申请取得
1195	高明安华	浴室柜套件（全卫定制柜（格瑞））	ZL202130078132.7	外观设计	自 2021-02-03 起 10 年	申请取得
1196	高明安华	一种淋浴屏框架调节装置及可调节淋浴屏框架	ZL202021423357.8	实用新型	自 2020-07-17 起 10 年	申请取得
1197	高明安华	面盆龙头（N11CM6015CP）	ZL202130126611.1	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
1198	高明安华	一种转轴门分体式快速排水装置	ZL202022374370.5	实用新型	自 2020-10-22 起 10 年	申请取得
1199	高明安华	一种马桶自动装箱装置	ZL202022482121.8	实用新型	自 2020-10-30 起 10 年	申请取得
1200	高明安华	一种用于马桶装箱的夹持装置	ZL202022483756.X	实用新型	自 2020-10-30 起 10 年	申请取得
1201	高明安华	浴室柜（ND35Z）	ZL202130086089.9	外观设计	自 2021-02-05 起 10 年	申请取得
1202	高明安华	浴室柜（ND42Z）	ZL202130085879.5	外观设计	自 2021-02-05 起 10 年	申请取得
1203	高明安华	一种机器人码垛的转运车定位夹紧装置（一种机器人码垛的转运车定位夹紧装置）	ZL202022616320.3	实用新型	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
1204	高明安华	淋浴花洒龙头（N3S6018LG）	ZL202130126521.2	外观设计	自 2021-03-09 起 10 年	申请取得
1205	高明安华	组合浴室柜（N1M15T63-C）	ZL202130107310.4	外观设计	自 2021-02-25 起 10 年	申请取得
1206	高明安华	一种无障碍淋浴屏安全固定结构	ZL202022373108.9	实用新型	自 2020-10-22 起 10 年	申请取得
1207	高明安华	一种箱体靠边定位输送装置（一种机器人码垛箱体靠边定位装置）	ZL202022603314.4	实用新型	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得

1208	高明安华	一种分离式水龙头	ZL202121386684.5	实用新型	自 2021-06-21 起 10 年	申请取得
1209	高明安华	一种便于高压模成型和便于清洁的蹲便器(一种蹲便器的冲水结构)	ZL202023103345.X	实用新型	自 2020-12-21 起 10 年	申请取得
1210	高明安华	一种卫生陶瓷包装箱体的机器人混合码垛夹具	ZL202022600749.3	实用新型	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
1211	高明安华	一种工业机器人堆垛系统	ZL202120591543.0	实用新型	自 2021-03-23 起 10 年	申请取得
1212	高明安华	一种带水泥底座的泥浆罐	ZL202120857874.4	实用新型	自 2021-04-23 起 10 年	申请取得
1213	高明安华	一种卫生洁具高压喷釉系统	ZL202022865926.0	实用新型	自 2020-10-26 起 10 年	申请取得
1214	高明安华	一种快捷拆装连接件	ZL202121465833.7	实用新型	自 2021-06-29 起 10 年	申请取得
1215	高明安华	一种防下坠合页结构	ZL202121646464.1	实用新型	自 2021-07-19 起 10 年	申请取得
1216	高明安华	一种便捷调试联动组件	ZL202121646516.5	实用新型	自 2021-07-19 起 10 年	申请取得
1217	高明安华	一种便捷调试联动门滑轮组件	ZL202121646551.7	实用新型	自 2021-07-19 起 10 年	申请取得
1218	高明安华	一种多功能置物柜(一种便于安装的置物柜)	ZL202120421325.2	实用新型	自 2021-02-25 起 10 年	申请取得
1219	高明安华	一种涂浆机	ZL202120697192.1	实用新型	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1220	高明安华	一种带水箱坐便器的坯体连接结构及坐便器(一种坐便器连接结构)	ZL202120697194.0	实用新型	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1221	高明安华	一种多功能物品挂件	ZL202120791158.0	实用新型	自 2021-04-16 起 10 年	申请取得
1222	高明安华	挂具套件(59 系列)	ZL202130106957.5	外观设计	自 2021-02-25 起 10 年	申请取得
1223	高明安华	淋浴房房门(N6F36L21)	ZL202130126663.9	外观设计	自 2020-12-22 起 10 年	申请取得
1224	高明安华	一种坐便器高压注浆智能连体机器人工作站	ZL202120705997.6	实用新型	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1225	高明安华	一种马桶盖自动切浇口装置	ZL202121024742.X	实用新型	自 2021-05-13 起 10 年	申请取得

1226	高明安华	一种龙头打磨系统	ZL202121024605.6	实用新型	自 2021-05-13 起 10 年	申请取得
1227	高明安华	一种陶瓷坯体自动打磨生产线	ZL202121024684.0	实用新型	自 2021-05-13 起 10 年	申请取得
1228	高明安华	一种恒温龙头自动测试系统	ZL202121327513.5	实用新型	自 2021-06-15 起 10 年	申请取得
1229	高明安华	一种便捷调试联动门	ZL202121646519.9	实用新型	自 2021-07-19 起 10 年	申请取得
1230	高明安华	坐便器（T636 一体智能坐便器）	ZL202130740498.6	外观设计	自 2021-11-11 起 15 年	申请取得
1231	高明安华	淋浴房门（N6F36Z21）	ZL202130126653.5	外观设计	自 2021-03-09 起 10 年	申请取得
1232	高明安华	淋浴房门（N6P3621）	ZL202130126725.6	外观设计	自 2021-03-09 起 10 年	申请取得
1233	高明安华	淋浴房门（N6F38Z21）	ZL202130126661.X	外观设计	自 2021-03-09 起 10 年	申请取得
1234	高明安华	一种可调节高度的柜脚 （多功能柜脚）	ZL202121483105.9	实用新型	自 2021-06-30 起 10 年	申请取得
1235	高明安华	一种防下垂合页和淋浴门（一种极窄防下垂合页淋浴屏掩门结构）	ZL202121736560.5	实用新型	自 2021-07-28 起 10 年	申请取得
1236	高明安华	一种便于淋浴屏安装的转夹装置和淋浴屏（一种便捷安装转夹结构）	ZL202122255415.1	实用新型	自 2021-09-16 起 10 年	申请取得
1237	高明安华	一种置物架（多功能可折叠置物架）	ZL202122423355.X	实用新型	自 2021-09-30 起 10 年	申请取得
1238	高明安华	一种可拆式装饰条及设有其的板件和柜体（可拆卸圆边装饰条）	ZL202022910122.8	实用新型	自 2020-12-04 起 10 年	申请取得
1239	高明安华	一种可视化分水龙头	ZL202122704734.6	实用新型	自 2021-11-05 起 10 年	申请取得
1240	高明安华	一种复合板材和门及柜（一种多层板单面贴实木皮+单面贴实木的复合板材）	ZL202122983455.8	实用新型	自 2021-11-30 起 10 年	申请取得
1241	高明安华	一种淋浴门防撞防弹跳装置及一种淋浴门（一种安全淋浴屏防撞防弹跳功能）	ZL202123126109.4	实用新型	自 2021-12-13 起 10 年	申请取得

1242	法恩洁具	带进气通道的喷头清洗装置	ZL201510837772.5	发明专利	自 2015-11-26 起 20 年	申请取得
1243	法恩洁具	一种分水切换龙头	ZL201610461797.4	发明专利	自 2016-06-23 起 20 年	申请取得
1244	法恩洁具	一种带有补水功能的快速排水装置	ZL201610490715.9	发明专利	自 2016-06-29 起 20 年	申请取得
1245	法恩洁具	一种用于马桶冲水的快速排水装置	ZL201610491020.2	发明专利	自 2016-06-29 起 20 年	申请取得
1246	法恩洁具	一种小便器	ZL201710734959.1	发明专利	自 2017-08-24 起 20 年	申请取得
1247	法恩洁具	具有强力冲刷和排污效果的蹲便器	ZL201320791248.5	实用新型	自 2013-12-05 起 10 年	申请取得
1248	法恩洁具	带进气通道的喷头清洗装置	ZL201520956002.8	实用新型	自 2015-11-26 起 10 年	申请取得
1249	法恩洁具	双水路脉冲电磁阀	ZL201520957169.6	实用新型	自 2015-11-26 起 10 年	申请取得
1250	法恩洁具	一种明杆固定座	ZL201620628598.3	实用新型	自 2016-06-23 起 10 年	申请取得
1251	法恩洁具	一种分水切换龙头	ZL201620628599.8	实用新型	自 2016-06-23 起 10 年	申请取得
1252	法恩洁具	一种扣入式型材	ZL201620628605.X	实用新型	自 2016-06-23 起 10 年	申请取得
1253	法恩洁具	一种防震的滑轮结构	ZL201620628617.2	实用新型	自 2016-06-23 起 10 年	申请取得
1254	法恩洁具	一种坐便器	ZL201620628618.7	实用新型	自 2016-06-23 起 10 年	申请取得
1255	法恩洁具	一种塑胶滑块	ZL201620628620.4	实用新型	自 2016-06-23 起 10 年	申请取得
1256	法恩洁具	一种地拖盆去水器	ZL201620628987.6	实用新型	自 2016-06-23 起 10 年	申请取得
1257	法恩洁具	一种快速排水装置及一种马桶	ZL201620662104.3	实用新型	自 2016-06-29 起 10 年	申请取得
1258	法恩洁具	一种带有补水功能的快速排水装置及一种马桶	ZL201620662713.9	实用新型	自 2016-06-29 起 10 年	申请取得
1259	法恩洁具	一种用于坐便器高低位连接的软管	ZL201620770376.5	实用新型	自 2016-07-21 起 10 年	申请取得
1260	法恩洁具	一种面盆去水器	ZL201720262177.8	实用新型	自 2017-03-17 起 10 年	申请取得

1261	法恩洁具	一种坐便器	ZL201720262218.3	实用新型	自 2017-03-17 起 10 年	申请取得
1262	法恩洁具	一种感应冲水式小便器	ZL201720762082.2	实用新型	自 2017-06-28 起 10 年	申请取得
1263	法恩洁具	一种小便器的感应喷头	ZL201720762144.X	实用新型	自 2017-06-28 起 10 年	申请取得
1264	法恩洁具	一种小便器的水路控制装置	ZL201720762149.2	实用新型	自 2017-06-28 起 10 年	申请取得
1265	法恩洁具	S 型浴缸瀑布喷淋器及包含该喷淋器的浴缸	ZL201720887242.6	实用新型	自 2017-07-21 起 10 年	申请取得
1266	法恩洁具	一种滑轮导向组件	ZL201720887405.0	实用新型	自 2017-07-21 起 10 年	申请取得
1267	法恩洁具	一种可调式底排管	ZL201720887419.2	实用新型	自 2017-07-21 起 10 年	申请取得
1268	法恩洁具	一种坐便器及用于坐便器的投影装置	ZL201721059293.6	实用新型	自 2017-08-23 起 10 年	申请取得
1269	法恩洁具	一种便于安装的小便器	ZL201721071951.3	实用新型	自 2017-08-24 起 10 年	申请取得
1270	法恩洁具	一种可调式小便器冲水连接组件	ZL201721071964.0	实用新型	自 2017-08-24 起 10 年	申请取得
1271	法恩洁具	一种挂钩	ZL201721071978.2	实用新型	自 2017-08-24 起 10 年	申请取得
1272	法恩洁具	一种除臭坐便器	ZL201721072021.X	实用新型	自 2017-08-24 起 10 年	申请取得
1273	法恩洁具	遥控器电路板的功能检测装置	ZL201721127523.8	实用新型	自 2017-09-04 起 10 年	申请取得
1274	法恩洁具	一体式坐便器	ZL201721212140.0	实用新型	自 2017-09-20 起 10 年	申请取得
1275	法恩洁具	一种用于连接坐便器水箱和喷射口的冲水管	ZL201721212226.3	实用新型	自 2017-09-20 起 10 年	申请取得
1276	法恩洁具	一种用于智能坐便器的水箱	ZL201721218921.0	实用新型	自 2017-09-20 起 10 年	申请取得
1277	法恩洁具	用于感应洁具的掉电保护电路	ZL201721247091.4	实用新型	自 2017-09-26 起 10 年	申请取得
1278	法恩洁具	一种便携式电压检测棒	ZL201721390558.0	实用新型	自 2017-10-25 起 10 年	申请取得
1279	法恩洁具	双稳态脉冲电磁阀防长流水保护电路	ZL201721622453.3	实用新型	自 2017-11-22 起 10 年	申请取得

1280	法恩洁具	一种智能座便器	ZL201721620312.8	实用新型	自 2017-11-28 起 10 年	申请取得
1281	法恩洁具	一种暗装水箱的按键封板机构	ZL201721624147.3	实用新型	自 2017-11-28 起 10 年	申请取得
1282	法恩洁具	一种防冻加热装置	ZL201721678548.7	实用新型	自 2017-12-05 起 10 年	申请取得
1283	法恩洁具	一种碰触感应模块及脚碰感应开关	ZL201721718782.8	实用新型	自 2017-12-07 起 10 年	申请取得
1284	法恩洁具	一种智能语音马桶	ZL201721820276.X	实用新型	自 2017-12-21 起 10 年	申请取得
1285	法恩洁具	一种线性电源的检测装置	ZL201721824311.5	实用新型	自 2017-12-21 起 10 年	申请取得
1286	法恩洁具	旋钮开关及智能马桶盖	ZL201820955761.6	实用新型	自 2018-06-20 起 10 年	申请取得
1287	法恩洁具	洗手盆 (FP46117)	ZL201630282440.0	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1288	法恩洁具	洗手盆 (FP46116)	ZL201630282447.2	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1289	法恩洁具	淋浴房合页 (14)	ZL201630282451.9	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1290	法恩洁具	淋浴房合页 (08)	ZL201630282455.7	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1291	法恩洁具	浴缸 (FK001A17)	ZL201630282463.1	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1292	法恩洁具	坐便器 (FB16132)	ZL201630282465.0	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1293	法恩洁具	坐便器 (FB2656)	ZL201630282469.9	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1294	法恩洁具	水龙头主体 (F1A9039C)	ZL201630282470.1	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1295	法恩洁具	坐便器 (FB16136)	ZL201630282477.3	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1296	法恩洁具	水龙头 (F1A9039C)	ZL201630282480.5	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1297	法恩洁具	坐便器 (FB2657)	ZL201630282486.2	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1298	法恩洁具	水龙头把手 (F1A9039C)	ZL201630282491.3	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1299	法恩洁具	浴缸 (FC009D15)	ZL201630282978.1	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得

1300	法恩洁具	洗手盆（FP46132F）	ZL201630283031.2	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1301	法恩洁具	坐便器遥控器	ZL201630283037.X	外观设计	自 2016-06-27 起 10 年	申请取得
1302	法恩洁具	坐便器	ZL201630623023.8	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1303	法恩洁具	坐便器	ZL201630623025.7	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1304	法恩洁具	水龙头	ZL201630623043.5	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1305	法恩洁具	水龙头	ZL201630623046.9	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1306	法恩洁具	坐便器	ZL201630623249.8	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1307	法恩洁具	台盆	ZL201630623270.8	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1308	法恩洁具	台盆	ZL201630623281.6	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1309	法恩洁具	坐便器	ZL201630623302.4	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1310	法恩洁具	水龙头	ZL201630623304.3	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1311	法恩洁具	浴室柜	ZL201630623511.9	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1312	法恩洁具	坐便器	ZL201630623531.6	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1313	法恩洁具	台盆	ZL201630623551.3	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1314	法恩洁具	水龙头	ZL201630623554.7	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1315	法恩洁具	淋浴器开关	ZL201630623566.X	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1316	法恩洁具	水龙头	ZL201630623567.4	外观设计	自 2016-12-16 起 10 年	申请取得
1317	法恩洁具	坐便器（F5）	ZL201730304645.9	外观设计	自 2017-07-12 起 10 年	申请取得
1318	法恩洁具	坐便器（F6）	ZL201730304671.1	外观设计	自 2017-07-12 起 10 年	申请取得
1319	法恩洁具	智能坐便器（F9）	ZL201730451986.9	外观设计	自 2017-09-22 起 10 年	申请取得

1320	法恩洁具	智能坐便器 (F8)	ZL201730451987.3	外观设计	自 2017-09-22 起 10 年	申请取得
1321	法恩洁具	马桶 (F15)	ZL201830081345.3	外观设计	自 2018-03-05 起 10 年	申请取得
1322	法恩洁具	马桶 (F16)	ZL201830081346.8	外观设计	自 2018-03-05 起 10 年	申请取得
1323	法恩洁具	马桶 (F13)	ZL201830081347.2	外观设计	自 2018-03-05 起 10 年	申请取得
1324	法恩洁具	洗手盆 (FP46120B)	ZL201830081398.5	外观设计	自 2018-03-05 起 10 年	申请取得
1325	法恩洁具	浴缸龙头 (F2C9051)	ZL201830105876.1	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1326	法恩洁具	面盆龙头 (F1F9051)	ZL201830105877.6	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1327	法恩洁具	组合浴柜 (FPGM36169-A)	ZL201830105878.0	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1328	法恩洁具	淋浴龙头 (F3H9051)	ZL201830106197.6	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1329	法恩洁具	面盆龙头 (F1A9051)	ZL201830106199.5	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1330	法恩洁具	马桶 (FB16157)	ZL201830106200.4	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1331	法恩洁具	马桶盖 (FGB016)	ZL201830106206.1	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1332	法恩洁具	面盆龙头 (F1A9043)	ZL201830106502.1	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1333	法恩洁具	浴缸龙头 (F2C9043)	ZL201830106503.6	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1334	法恩洁具	组合浴柜 (FPGM36169)	ZL201830106504.0	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1335	法恩洁具	组合浴柜 (FPGM46107C-E)	ZL201830106505.5	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1336	法恩洁具	马桶 (FB16156)	ZL201830106506.X	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1337	法恩洁具	淋浴龙头 (F3M9049)	ZL201830106530.3	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1338	法恩洁具	水龙头 (F1A9049)	ZL201830106532.2	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1339	法恩洁具	淋浴龙头 (F3C9043)	ZL201830106533.7	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得

1340	法恩洁具	淋浴龙头（F2M9043）	ZL201830461108.X	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1341	法恩洁具	淋浴龙头（F2H9051）	ZL201830461405.4	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1342	法恩洁具	淋浴龙头（F2M9051）	ZL201830461411.X	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1343	法恩洁具	淋浴龙头（F2M9049）	ZL201830461699.0	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1344	法恩洁具	淋浴龙头（F3M9051）	ZL201830461719.4	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1345	法恩洁具	淋浴龙头（F3M9043）	ZL201830461720.7	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1346	法恩洁具	漏电保护插头	ZL201830336231.9	外观设计	自 2018-06-27 起 10 年	申请取得
1347	法恩洁具	淋浴水龙头（F2M8821）	ZL201830336232.3	外观设计	自 2018-06-27 起 10 年	申请取得
1348	法恩洁具	一种用于抛光时固定水龙头的夹具	ZL201822123404.6	实用新型	自 2018-12-17 起 10 年	申请取得
1349	法恩洁具	一种智能马桶落座润壁机构	ZL201920163855.4	实用新型	自 2019-01-30 起 10 年	申请取得
1350	法恩洁具	一种管件螺纹加工装置	ZL201920562965.8	实用新型	自 2019-04-23 起 10 年	申请取得
1351	法恩洁具	一种电眼装置自动测试系统	ZL201921128446.7	实用新型	自 2019-07-17 起 10 年	申请取得
1352	法恩洁具	一种着座感应电路	ZL201921416182.5	实用新型	自 2019-08-28 起 10 年	申请取得
1353	法恩洁具	一种排水滑轨	ZL201921939577.3	实用新型	自 2019-11-11 起 10 年	申请取得
1354	法恩洁具	一种导向滑轨及包含该导向滑轨的淋浴房趟门	ZL201921940559.7	实用新型	自 2019-11-11 起 10 年	申请取得
1355	法恩洁具	一种智能马桶的手动按钮装置	ZL201921941059.5	实用新型	自 2019-11-11 起 10 年	申请取得
1356	法恩洁具	一种便于冲洗的马桶	ZL201922029830.8	实用新型	自 2019-11-21 起 10 年	申请取得
1357	法恩洁具	基于智能马桶的即热模块自动测试装置	ZL201922029843.5	实用新型	自 2019-11-21 起 10 年	申请取得
1358	法恩洁具	一种自闭式龙头	ZL201922042324.2	实用新型	自 2019-11-21 起 10 年	申请取得

1359	法恩洁具	一种感应洁具及其控制模块	ZL202020098242.X	实用新型	自 2020-01-16 起 10 年	申请取得
1360	法恩洁具	一种快速装夹夹模的夹具	ZL202020261745.4	实用新型	自 2020-03-05 起 10 年	申请取得
1361	法恩洁具	一种智能马桶座圈测温点快速定点装置	ZL202020632055.5	实用新型	自 2020-04-23 起 10 年	申请取得
1362	法恩洁具	一种可导光的旋钮开关和具有该旋钮开关的马桶	ZL202020641252.3	实用新型	自 2020-04-23 起 10 年	申请取得
1363	法恩洁具	一种用于智能马桶的硅胶侧按键	ZL202020641253.8	实用新型	自 2020-04-23 起 10 年	申请取得
1364	法恩洁具	淋浴龙头（F3C9051）	ZL201830105905.4	外观设计	自 2018-03-21 起 10 年	申请取得
1365	法恩洁具	马桶（FB16152）	ZL201830081509.2	外观设计	自 2018-03-05 起 10 年	申请取得
1366	法恩洁具	一种智能马桶及其带防水呼吸灯的智能马桶后盖	ZL202020641206.3	实用新型	自 2020-04-23 起 10 年	申请取得
1367	法恩洁具	一种智能马桶用除臭杀菌净化装置	ZL202020632051.7	实用新型	自 2020-04-23 起 10 年	申请取得
1368	法恩洁具	淋浴花洒	ZL202030663131.4	外观设计	自 2020-11-04 起 10 年	申请取得
1369	法恩洁具	面盆龙头	ZL202030662818.6	外观设计	自 2020-11-04 起 10 年	申请取得
1370	法恩洁具	顶喷花洒	ZL202030662800.6	外观设计	自 2020-11-04 起 10 年	申请取得
1371	法恩洁具	一种触摸感应水龙头控制电路	ZL202021974789.8	实用新型	自 2020-09-10 起 10 年	申请取得
1372	法恩洁具	一种用于智能坐便器舒适清洗的喷嘴及智能坐便器	ZL202021450059.8	实用新型	自 2020-07-21 起 10 年	申请取得
1373	法恩洁具	把手（淋雨屏风把手 FL55）	ZL202030701991.2	外观设计	自 2020-11-19 起 10 年	申请取得
1374	法恩洁具	一种限位弹力转轴	ZL202021878645.2	实用新型	自 2020-09-01 起 10 年	申请取得
1375	法恩洁具	立式洗漱面盆	ZL202030680574.4	外观设计	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
1376	法恩洁具	一种用于智能马桶润壁的雾化喷头及设有	ZL202020772421.7	实用新型	自 2020-05-11 起 10 年	申请取得

		其的智能马桶				
1377	法恩洁具	一种可快速拆装的智能马桶润壁装置及智能马桶	ZL202020772422.1	实用新型	自 2020-05-11 起 10 年	申请取得
1378	法恩洁具	一种翻盖翻圈装置及智能马桶	ZL202020847062.7	实用新型	自 2020-05-11 起 10 年	申请取得
1379	法恩洁具	淋浴屏风	ZL202030680048.8	外观设计	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
1380	法恩洁具	淋浴屏风	ZL202030680554.7	外观设计	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
1381	法恩洁具	淋浴屏风	ZL202030680557.0	外观设计	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
1382	法恩洁具	淋浴屏风	ZL202030680559.X	外观设计	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
1383	法恩洁具	淋浴屏风	ZL202030680571.0	外观设计	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
1384	法恩洁具	淋浴屏风	ZL202030681298.3	外观设计	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
1385	法恩洁具	淋浴屏风	ZL202030681312.X	外观设计	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
1386	法恩洁具	淋浴屏风	ZL202030681313.4	外观设计	自 2020-11-11 起 10 年	申请取得
1387	法恩洁具	一种智能坐便器发泡装置及能产生泡沫的智能坐便器	ZL202021306597.X	实用新型	自 2020-07-06 起 10 年	申请取得
1388	法恩洁具	一种带语音控制功能的智能马桶	ZL202021120078.4	实用新型	自 2020-06-16 起 10 年	申请取得
1389	法恩洁具	一种开关按钮及应用该按钮的马桶	ZL202021118199.5	实用新型	自 2020-06-16 起 10 年	申请取得
1390	法恩洁具	落地龙头	ZL202030663196.9	外观设计	自 2020-11-04 起 10 年	申请取得
1391	法恩洁具	一种用于智能马桶的防水摇臂侧按钮	ZL202023018769.6	实用新型	自 2020-12-14 起 10 年	申请取得
1392	法恩洁具	一种智能坐便器的杠杆按键装置和智能坐便器（一种智能坐便器杠杆按键结构）	ZL202022275557.X	实用新型	自 2020-09-24 起 10 年	申请取得
1393	法恩洁具	一种内外开门合页	ZL202021938892.7	实用新型	自 2020-09-07 起 10 年	申请取得

1394	法恩洁具	浴室柜柜脚	ZL202130157035.7	外观设计	自 2021-03-23 起 10 年	申请取得
1395	法恩洁具	龙头 (F1A9101)	ZL202130189664.8	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1396	法恩洁具	面盆龙头 (F8F9078)	ZL202130190376.4	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1397	法恩洁具	浴缸 (FK195E17)	ZL202130190692.1	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1398	法恩洁具	面盆龙头 (F2D9078)	ZL202130190717.8	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1399	法恩洁具	面盆龙头 (F1A9092)	ZL202130190716.3	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1400	法恩洁具	龙头 (F1A9107)	ZL202130189768.9	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1401	法恩洁具	坐便器 (FB16193)	ZL202130189749.6	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1402	法恩洁具	坐便器 (F14)	ZL202130189649.3	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1403	法恩洁具	坐便器 (F13)	ZL202130189762.1	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1404	法恩洁具	坐便器 (F7)	ZL202130189662.9	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1405	法恩洁具	坐便器 (F10)	ZL202130189766.X	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1406	法恩洁具	坐便器 (G2)	ZL202130189648.9	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1407	法恩洁具	淋浴器 (F2D9100)	ZL202130189779.7	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1408	法恩洁具	坐便器的翻盖铰链装置和翻盖装置	ZL202021816054.2	实用新型	自 2020-08-26 起 10 年	申请取得
1409	法恩洁具	马桶座盖的固定装置和翻盖装置(一种用于智能马桶的座盖固定机构)	ZL202021974780.7	实用新型	自 2020-09-10 起 10 年	申请取得
1410	法恩洁具	一种智能坐便器旋钮操作反馈装置和智能坐便器设备	ZL202022071361.9	实用新型	自 2020-09-18 起 10 年	申请取得
1411	法恩洁具	一种多功能集成阀装置和马桶设备(一种防虹吸泄压一体阀装置)	ZL202022178037.7	实用新型	自 2020-09-28 起 10 年	申请取得

1412	法恩洁具	把手（淋雨屏风把手 FL53、FL56）	ZL202030703632.0	外观设计	自 2020-11-19 起 10 年	申请取得
1413	法恩洁具	坐便器（G3）	ZL202130189753.2	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1414	法恩洁具	浴缸（FK023E14）	ZL202130190697.4	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1415	法恩洁具	陶瓷盆（FP36100）	ZL202130189663.3	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1416	法恩洁具	智能坐便器坐圈	ZL202130252168.2	外观设计	自 2021-04-28 起 10 年	申请取得
1417	法恩洁具	一种用于智能马桶的烘干门固定结构(一种用于智能马桶的烘干门固定机构)	ZL202023042451.1	实用新型	自 2020-12-15 起 10 年	申请取得
1418	法恩洁具	一种触摸感应开关控制电路及其 PCB 板(一种触摸镜灯控制电路及模块)	ZL202120223918.8	实用新型	自 2021-01-26 起 10 年	申请取得
1419	法恩洁具	马桶盖板（PG003-ZPF）	ZL202130372846.9	外观设计	自 2021-05-07 起 10 年	申请取得
1420	法恩洁具	冲水按键（TP-003-Z2）	ZL202130372848.8	外观设计	自 2021-05-07 起 10 年	申请取得
1421	法恩洁具	冲水水箱（FS8673）	ZL202130372849.2	外观设计	自 2021-05-07 起 10 年	申请取得
1422	法恩洁具	冲水水箱（FS8672）	ZL202130372859.6	外观设计	自 2021-05-07 起 10 年	申请取得
1423	法恩洁具	冲水水箱（FS8675）	ZL202130372860.9	外观设计	自 2021-05-07 起 10 年	申请取得
1424	法恩洁具	马桶盖板（PG006-ZPF）	ZL202130372847.3	外观设计	自 2021-06-17 起 15 年	申请取得
1425	法恩洁具	一种可调式活动门缓冲器挡件（一种缓冲配件便捷安装技术）	ZL202022639127.1	实用新型	自 2020-11-13 起 10 年	申请取得
1426	法恩洁具	洗面盆（FP46197B）	ZL202130190436.2	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1427	法恩洁具	洗面盆（FP46196C）	ZL202130190353.3	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1428	法恩洁具	淋浴组件（F3M9100）	ZL202130189774.4	外观设计	自 2021-04-06 起 10 年	申请取得
1429	法恩洁具	浴室柜（FPGD4625C-F03）	ZL202130487868.X	外观设计	自 2021-07-29 起 15 年	申请取得

1430	法恩洁具	一种防爆推拉门（一种玻璃防爆安全技术）	ZL202120218487.6	外观设计	自 2021-01-26 起 10 年	申请取得
1431	法恩洁具	淋浴花洒（F3H9117 明杆置物两功能恒温花洒）	ZL202130470392.9	外观设计	自 2021-07-23 起 15 年	申请取得
1432	法恩洁具	水龙头（F1F9117 三孔八寸面盆龙头）	ZL202130470393.3	外观设计	自 2021-07-23 起 15 年	申请取得
1433	法恩洁具	水龙头（F1A9113 单把单孔面盆龙头）	ZL202130470394.8	外观设计	自 2021-07-23 起 15 年	申请取得
1434	法恩洁具	淋浴花洒（F3H9115 杆置物两功能恒温花洒）	ZL202130470414.1	外观设计	自 2021-07-23 起 15 年	申请取得
1435	法恩洁具	一种自动清洗装置（电镀生产线间歇式自动清洗节水技术）	ZL202022866774.6	实用新型	自 2020-12-03 起 10 年	申请取得
1436	法恩洁具	淋浴花洒（F3H9117 明杆置物两功能恒温花洒）	ZL202130470392.9	外观设计	自 2021-07-23 起 15 年	申请取得
1437	法恩洁具	一种缓冲推拉门（一种玻璃缓冲防撞安全技术）	ZL202120224582.7	实用新型	自 2021-01-26 起 10 年	申请取得
1438	法恩洁具	装饰条（一种运用于现代风格浴室柜的装饰条）	ZL202130532924.7	外观设计	自 2021-07-08 起 15 年	申请取得
1439	法恩洁具	一种可控硅控制电路及 PCB 板（防失控可控硅安全控制电路）	ZL202122201922.7	实用新型	自 2021-09-10 起 10 年	申请取得
1440	法恩洁具	马桶盖板（PG005-ZPF 人体工程学马桶盖板座圈）	ZL202130600448.8	外观设计	自 2021-09-10 起 15 年	申请取得
1441	法恩洁具	一种智能坐便器的过滤结构	ZL202120217104.3	实用新型	自 2021-01-26 起 10 年	申请取得
1442	法恩洁具	一种智能坐便器的透光后盖（一种透光的智能坐便器 IMD 面板结构）	ZL202120351197.9	实用新型	自 2021-02-07 起 10 年	申请取得
1443	法恩洁具	一种具有防翻保护的浴缸	ZL202120892036.0	实用新型	自 2021-04-27 起 10 年	申请取得

1444	法恩洁具	一种地双缓冲器	ZL202121367960.3	实用新型	自 2021-06-18 起 10 年	申请取得
1445	法恩洁具	一种墙排式马桶	ZL202121397523.6	实用新型	自 2021-06-22 起 10 年	申请取得
1446	法恩洁具	一种柜体门板空间的收纳结构	ZL202120892133.X	实用新型	自 2021-04-27 起 10 年	申请取得
1447	法恩洁具	一种易清洁防水的转轴装置	ZL202120878264.2	实用新型	自 2021-04-26 起 10 年	申请取得
1448	法恩洁具	一种符合人体工学的智能坐便器坐圈	ZL202120907729.2	实用新型	自 2021-04-28 起 10 年	申请取得
1449	法恩洁具	一种快装阀体机构及水龙头(一种具有快速安装卡扣式的锁紧结构)	ZL202121026811.0	实用新型	自 2021-05-13 起 10 年	申请取得
1450	法恩洁具	一种静音缓冲磁条及推拉门	ZL202121114692.4	实用新型	自 2021-05-21 起 10 年	申请取得
1451	法恩洁具	多层浴室柜 (FPGD4625C-H03)	ZL202130487241.4	外观设计	自 2021-07-29 起 15 年	申请取得
1452	法恩洁具	小便器 (FN6660C)	ZL202130740593.6	外观设计	自 2021-11-11 起 15 年	申请取得
1453	法恩洁具	小便器 (FN6658C)	ZL202130740607.4	外观设计	自 2021-11-11 起 15 年	申请取得
1454	法恩洁具	洗手盆 (FP46199D+FP46199F)	ZL202130756134.7	外观设计	自 2021-11-17 起 15 年	申请取得
1455	法恩洁具	小便器 (FN6659C)	ZL202130740594.0	外观设计	自 2021-11-11 起 15 年	申请取得
1456	法恩洁具	浴缸 (LESSIS FC208E)	ZL202130738115.1	外观设计	自 2021-11-10 起 15 年	申请取得
1457	法恩洁具	一种便捷安装的无边柱导轨固定结构和淋浴房门(一种便捷的无边柱导轨固定方式)	ZL202122185544.8	实用新型	自 2021-09-09 起 10 年	申请取得
1458	法恩洁具	浴缸 (FC209D)	ZL202130822632.7	外观设计	自 2021-12-13 起 15 年	申请取得
1459	法恩洁具	一种智能马桶(一种带反馈的智能马桶冲水自动控制方法)	ZL202122496896.5	实用新型	自 2021-10-15 起 10 年	申请取得
1460	法恩洁具	浴室柜组件 (FPGD4625C-A04)	ZL202130508746.4	外观设计	自 2021-08-06 起 15 年	申请取得
1461	法恩洁具	多层浴室柜 (FPGD4625C-B04)	ZL202130508719.7	外观设计	自 2021-08-06 起 15 年	申请取得

1462	法恩洁具	一种推拉门(一种非标产品标准化设计便捷性技术)	ZL202120224550.7	实用新型	自 2021-01-26 起 10 年	申请取得
1463	法恩洁具	一种多功能置物挂架	ZL202121508988.4	实用新型	自 2021-07-02 起 10 年	申请取得
1464	法恩洁具	一种淋浴房门(一种带液压缓冲升降转轴的淋浴房)	ZL202122641492.0	实用新型	自 2021-10-29 起 10 年	申请取得
1465	法恩洁具	一种推拉门(一种活动门卡入式便捷安全技术)	ZL202122517971.1	实用新型	自 2021-10-19 起 10 年	申请取得
1466	法恩洁具	一种马桶翻盖机构(一种抑制坐便器座盖晃动的结构装置)	ZL202122649564.6	实用新型	自 2021-11-01 起 10 年	申请取得
1467	法恩洁具	一种淋浴房导轨快装结构和淋浴房(一种可调节淋浴房导轨快装防脱技术)	ZL202122652651.7	实用新型	自 2021-11-01 起 10 年	申请取得
1468	法恩洁具	一种通用型蹲便器	ZL202122859645.9	实用新型	自 2021-11-19 起 10 年	申请取得
1469	法恩洁具	一种型材连接组件和型材(一种转角便捷防松锁紧结构)	ZL202122979962.4	实用新型	自 2021-11-30 起 10 年	申请取得
1470	法恩洁具	一种冲落式马桶的冲洗结构	ZL202122979989.3	实用新型	自 2021-11-30 起 10 年	申请取得
1471	德州乐华	地暖式卫生陶瓷石膏模具干燥房	ZL201720736468.6	实用新型	自 2017-06-23 起 10 年	申请取得
1472	德州乐华	卫生陶瓷倒模流水线	ZL201720736546.2	实用新型	自 2017-06-23 起 10 年	申请取得
1473	德州乐华	卫生陶瓷侧压机辅助开模装置	ZL201720736548.1	实用新型	自 2017-06-23 起 10 年	申请取得
1474	德州乐华	高压浆供浆双层管道加热机构	ZL201720736551.3	实用新型	自 2017-06-23 起 10 年	申请取得
1475	德州乐华	卫生陶瓷喷釉用可移动式稳压罐	ZL201720736626.8	实用新型	自 2017-06-23 起 10 年	申请取得
1476	德州乐华	卫生陶瓷连体坐便器辅助卸车机构	ZL201720736774.X	实用新型	自 2017-06-23 起 10 年	申请取得
1477	德州乐华	卫生陶瓷注浆微压巩固系统	ZL201720738092.2	实用新型	自 2017-06-23 起 10 年	申请取得

1478	德州乐华	卫生陶瓷移动式出坯机构	ZL201720738093.7	实用新型	自 2017-06-23 起 10 年	申请取得
1479	德州乐华	卫生陶瓷坯体快速干燥房	ZL201720738456.7	实用新型	自 2017-06-23 起 10 年	申请取得
1480	德州乐华	卫生陶瓷坯体高压注浆设备后模辅助开模机构	ZL201920995111.9	实用新型	自 2019-06-28 起 10 年	申请取得
1481	德州乐华	卫生陶瓷坯体底部修整装置	ZL201921562922.6	实用新型	自 2019-09-19 起 10 年	申请取得
1482	德州乐华	卫生陶瓷注浆线石膏模干燥装置	ZL201921563954.8	实用新型	自 2019-09-19 起 10 年	申请取得
1483	德州乐华	卫生陶瓷隧道窑烟气脱硫箱	ZL201921593102.3	实用新型	自 2019-09-24 起 10 年	申请取得
1484	德州乐华	卫生陶瓷自动推马桶机构	ZL201921593103.8	实用新型	自 2019-09-24 起 10 年	申请取得
1485	德州乐华	卫生陶瓷隧道窑尾部降温节能装置	ZL201921642454.3	实用新型	自 2019-09-29 起 10 年	申请取得
1486	德州乐华	卫生陶瓷连体坐便器自动装卸装置	ZL201921643505.4	实用新型	自 2019-09-29 起 10 年	申请取得
1487	德州乐华	喷釉釉料的综合回收装置	ZL201922158377.0	实用新型	自 2019-12-05 起 10 年	申请取得
1488	德州乐华	电动起重机起重电机防窜轴机构	ZL201922158439.8	实用新型	自 2019-12-05 起 10 年	申请取得
1489	德州乐华	不锈钢工装板自动码放机构	ZL201922159691.0	实用新型	自 2019-12-05 起 10 年	申请取得
1490	德州乐华	陶瓷注浆设备分区供气机构	ZL201922199301.2	实用新型	自 2019-12-10 起 10 年	申请取得
1491	德州乐华	陶瓷成品检验用带识别功能工装板	ZL201922201056.4	实用新型	自 2019-12-10 起 10 年	申请取得
1492	德州乐华	卫生陶瓷坯体辅助粘接机构	ZL201922261094.9	实用新型	自 2019-12-17 起 10 年	申请取得
1493	德州乐华	卫生陶瓷插取移栽换板机构	ZL201922261095.3	实用新型	自 2019-12-17 起 10 年	申请取得
1494	德州乐华	卫生陶瓷高压注浆设备自动接坯机构	ZL201922316342.5	实用新型	自 2019-12-21 起 10 年	申请取得
1495	德州乐华	卫生陶瓷喷釉自动升降旋转装置	ZL201922316343.X	实用新型	自 2019-12-21 起 10 年	申请取得
1496	德州乐华	卫生陶瓷修坯刀具	ZL201922347005.2	实用新型	自 2019-12-24 起 10 年	申请取得

1497	德州乐华	卫生陶瓷龙门移栽机构	ZL201922347008.6	实用新型	自 2019-12-24 起 10 年	申请取得
1498	顺德乐华	陶瓷洁具生产流水线产品的移栽机构	ZL201510157716.7	发明专利	自 2015-04-07 起 20 年	申请取得
1499	顺德乐华	一种连续式陶瓷洁具喷釉生产线	ZL201510157717.1	发明专利	自 2015-04-07 起 20 年	申请取得
1500	顺德乐华	一种节水坐便器	ZL201610075537.3	发明专利	自 2016-02-03 起 20 年	申请取得
1501	顺德乐华	水龙头(AMP11817)	ZL201530008733.5	外观设计	自 2015-01-13 起 10 年	申请取得
1502	顺德乐华	一种管道施釉机	ZL201610198753.7	发明专利	自 2016-04-01 起 20 年	申请取得
1503	顺德乐华	一种管道自动施釉方法	ZL201610198759.4	发明专利	自 2016-04-01 起 20 年	申请取得
1504	顺德乐华	无水箱马桶的防污水倒流装置	ZL201610592239.1	发明专利	自 2016-07-25 起 20 年	申请取得
1505	顺德乐华	一种坐便器的洁身装置	ZL201610659802.2	发明专利	自 2016-08-12 起 20 年	申请取得
1506	顺德乐华	一种陶瓷洁具高压注浆生产线的供浆系统	ZL201520491730.6	实用新型	自 2015-07-09 起 10 年	申请取得
1507	顺德乐华	可隐蔽坐便器排污管的陶瓷注浆机	ZL201520491878.X	实用新型	自 2015-07-09 起 10 年	申请取得
1508	顺德乐华	一种智能马桶的清洗与风干装置	ZL201520710477.9	实用新型	自 2015-09-14 起 10 年	申请取得
1509	顺德乐华	防水汽的一体式座便器	ZL201520757957.0	实用新型	自 2015-09-25 起 10 年	申请取得
1510	顺德乐华	一种瞬间加热装置	ZL201520762445.3	实用新型	自 2015-09-25 起 10 年	申请取得
1511	顺德乐华	一种防溅水坐便器	ZL201620109008.6	实用新型	自 2016-02-03 起 10 年	申请取得
1512	顺德乐华	一种坐便器的排污通道	ZL201620109009.0	实用新型	自 2016-02-03 起 10 年	申请取得
1513	顺德乐华	一种管道施釉机	ZL201620264870.4	实用新型	自 2016-04-01 起 10 年	申请取得
1514	顺德乐华	清洗喷头与风干装置	ZL201620285883.X	实用新型	自 2016-04-06 起 10 年	申请取得
1515	顺德乐华	一种热交换器及一种窑炉助燃风加热系统	ZL201620704802.5	实用新型	自 2016-07-06 起 10 年	申请取得
1516	顺德乐华	一种超大尺寸陶瓷注浆机	ZL201620704924.4	实用新型	自 2016-07-06 起 10 年	申请取得

1517	顺德乐华	一种微气泡浴缸	ZL201620848215.3	实用新型	自 2016-08-08 起 10 年	申请取得
1518	顺德乐华	一种坐便器的新型洁身装置	ZL201620871845.2	实用新型	自 2016-08-12 起 10 年	申请取得
1519	顺德乐华	一种坐便器的洁身装置	ZL201620872211.9	实用新型	自 2016-08-12 起 10 年	申请取得
1520	顺德乐华	一种用于小便器的可调出水式喷头	ZL201621093894.4	实用新型	自 2016-09-30 起 10 年	申请取得
1521	顺德乐华	一种用于小便器的排水组件	ZL201621207453.2	实用新型	自 2016-11-09 起 10 年	申请取得
1522	顺德乐华	一种陶瓷工装板	ZL201721188642.4	实用新型	自 2017-09-14 起 10 年	申请取得
1523	顺德乐华	一种陶瓷坯干燥窑车	ZL201721188661.7	实用新型	自 2017-09-14 起 10 年	申请取得
1524	顺德乐华	一种分体式智能马桶	ZL201821325417.5	实用新型	自 2018-08-16 起 10 年	申请取得
1525	顺德乐华	一种分体式马桶	ZL201821330184.8	实用新型	自 2018-08-16 起 10 年	申请取得
1526	顺德乐华	一种分体式马桶	ZL201821330217.9	实用新型	自 2018-08-16 起 10 年	申请取得
1527	顺德乐华	一种陶瓷便器产品在线检测装置	ZL201821352455.X	实用新型	自 2018-08-21 起 10 年	申请取得
1528	顺德乐华	一种多级节能燃烧器	ZL201821352467.2	实用新型	自 2018-08-21 起 10 年	申请取得
1529	顺德乐华	一种小功率辊道窑节能燃烧器	ZL201821360766.0	实用新型	自 2018-08-21 起 10 年	申请取得
1530	顺德乐华	一种高压注浆后模推进装置	ZL201821432776.0	实用新型	自 2018-08-31 起 10 年	申请取得
1531	顺德乐华	一种高压注浆左右模推进装置	ZL201821435475.3	实用新型	自 2018-08-31 起 10 年	申请取得
1532	顺德乐华	一种具有增压装置的无水智能马桶	ZL201821695093.4	实用新型	自 2018-10-18 起 10 年	申请取得
1533	顺德乐华	座便器(AB1170)	ZL201430146939.X	外观设计	自 2014-05-23 起 10 年	申请取得
1534	顺德乐华	压模机(多方向 5 片模之 1)	ZL201430551636.6	外观设计	自 2014-12-25 起 10 年	申请取得
1535	顺德乐华	压模机(立式之 1)	ZL201430551660.X	外观设计	自 2014-12-25 起 10 年	申请取得
1536	顺德乐华	压模机(多方向 4 片模之 2)	ZL201430551691.5	外观设计	自 2014-12-25 起 10 年	申请取得

1537	顺德乐华	压模机(4片模之2)	ZL201430551929.4	外观设计	自2014-12-25起10年	申请取得
1538	顺德乐华	压模机(5片模之1)	ZL201430552061.X	外观设计	自2014-12-25起10年	申请取得
1539	顺德乐华	压模机(4片模之1)	ZL201430552144.9	外观设计	自2014-12-25起10年	申请取得
1540	顺德乐华	压模机(多方向4片模之1)	ZL201430552145.3	外观设计	自2014-12-25起10年	申请取得
1541	顺德乐华	压模机(5片模之2)	ZL201430552205.1	外观设计	自2014-12-25起10年	申请取得
1542	顺德乐华	压模机(多方向5片模之2)	ZL201430552249.4	外观设计	自2014-12-25起10年	申请取得
1543	顺德乐华	座便器(AKB1197)	ZL201630041977.8	外观设计	自2016-02-04起10年	申请取得
1544	顺德乐华	座便器(AKB1199)	ZL201630041978.2	外观设计	自2016-02-04起10年	申请取得
1545	顺德乐华	座便器(AB1295)	ZL201630041981.4	外观设计	自2016-02-04起10年	申请取得
1546	顺德乐华	座便器(AB1166)	ZL201630041982.9	外观设计	自2016-02-04起10年	申请取得
1547	顺德乐华	坐便器(AKB1196)	ZL201630497102.9	外观设计	自2016-10-10起10年	申请取得
1548	顺德乐华	智能盖板(AK1008)	ZL201630499861.9	外观设计	自2016-10-12起10年	申请取得
1549	顺德乐华	淋浴器(AMG13S833)	ZL201630500139.2	外观设计	自2016-10-12起10年	申请取得
1550	顺德乐华	淋浴器(AGQ12833)	ZL201630500140.5	外观设计	自2016-10-12起10年	申请取得
1551	顺德乐华	水龙头(AMP12833)	ZL201630500156.6	外观设计	自2016-10-12起10年	申请取得
1552	顺德乐华	淋浴器(AMG02S833)	ZL201630500282.1	外观设计	自2016-10-12起10年	申请取得
1553	顺德乐华	水龙头(ACY11Q815)	ZL201630500347.2	外观设计	自2016-10-12起10年	申请取得
1554	顺德乐华	水龙头(AMP23814)	ZL201630500520.9	外观设计	自2016-10-12起10年	申请取得
1555	顺德乐华	恒温水龙头(D)	ZL201630521030.7	外观设计	自2016-10-25起10年	申请取得
1556	顺德乐华	淋浴器(鸿雁系列)	ZL201630566248.4	外观设计	自2016-11-22起10年	申请取得

1557	顺德乐华	水龙头（AMP11833-AMP11836）	ZL201630566250.1	外观设计	自 2016-11-22 起 10 年	申请取得
1558	顺德乐华	水龙头（AMP11829-AMP11835）	ZL201630566251.6	外观设计	自 2016-11-22 起 10 年	申请取得
1559	顺德乐华	淋浴器（飞翼系列）	ZL201630566378.8	外观设计	自 2016-11-22 起 10 年	申请取得
1560	顺德乐华	淋浴器（劲松系列）	ZL201630566537.4	外观设计	自 2016-11-22 起 10 年	申请取得
1561	顺德乐华	淋浴器（方雅系列）	ZL201630566660.6	外观设计	自 2016-11-22 起 10 年	申请取得
1562	顺德乐华	淋浴器（骑士系列）	ZL201630566727.6	外观设计	自 2016-11-22 起 10 年	申请取得
1563	顺德乐华	水龙头（轻舟系列）	ZL201630566870.5	外观设计	自 2016-11-22 起 10 年	申请取得
1564	顺德乐华	淋浴器（轻舟系列）	ZL201630566969.5	外观设计	自 2016-11-22 起 10 年	申请取得
1565	顺德乐华	坐便器盖板（AK1007）	ZL201630619523.4	外观设计	自 2016-12-15 起 10 年	申请取得
1566	顺德乐华	坐便器盖板（AK1011）	ZL201630619592.5	外观设计	自 2016-12-15 起 10 年	申请取得
1567	顺德乐华	坐便器盖板（AK1010）	ZL201630619758.3	外观设计	自 2016-12-15 起 10 年	申请取得
1568	顺德乐华	坐便器（抱璞系列）	ZL201630646420.7	外观设计	自 2016-12-26 起 10 年	申请取得
1569	顺德乐华	坐便器（音乐留声系列）	ZL201630646491.7	外观设计	自 2016-12-26 起 10 年	申请取得
1570	顺德乐华	浴缸（音乐留声系列）	ZL201630646587.3	外观设计	自 2016-12-26 起 10 年	申请取得
1571	顺德乐华	组合浴柜（音乐留声系列）	ZL201630646588.8	外观设计	自 2016-12-26 起 10 年	申请取得
1572	顺德乐华	一种具有健康测试功能的智能马桶防水坐圈及智能马桶	ZL201821695094.9	实用新型	自 2018-10-18 起 10 年	申请取得
1573	顺德乐华	一种马桶用扶靠装置	ZL201821787438.9	外观设计	自 2018-10-31 起 10 年	申请取得
1574	顺德乐华	马桶扶手架	ZL201830610954.3	外观设计	自 2018-10-31 起 10 年	申请取得
1575	顺德乐华	一种智能坐便器的挡风口盖安装结构	ZL201821831043.4	实用新型	自 2018-11-07 起 10 年	申请取得

1576	顺德乐华	洗漱柜（功能组合型）	ZL201830645309.5	外观设计	自 2018-11-14 起 10 年	申请取得
1577	顺德乐华	抽纸柜	ZL201830645322.0	外观设计	自 2018-11-14 起 10 年	申请取得
1578	顺德乐华	旋转镜柜	ZL201830645790.8	外观设计	自 2018-11-14 起 10 年	申请取得
1579	顺德乐华	一种用于智能马桶的防冻裂杀菌装置及智能马桶	ZL201821972239.5	实用新型	自 2018-11-27 起 10 年	申请取得
1580	顺德乐华	一种防溅水马桶	ZL201821983203.7	实用新型	自 2018-11-28 起 10 年	申请取得
1581	顺德乐华	一种无水箱马桶的冲洗装置及智能马桶	ZL201822058005.6	实用新型	自 2018-12-07 起 10 年	申请取得
1582	顺德乐华	一种具有通便功能的智能马桶	ZL201822080599.0	实用新型	自 2018-12-11 起 10 年	申请取得
1583	顺德乐华	一种智能马桶分水器及智能马桶	ZL201822149546.X	实用新型	自 2018-12-20 起 10 年	申请取得
1584	顺德乐华	一种带弧形显示屏的智能马桶盖及智能马桶	ZL201822149623.1	实用新型	自 2018-12-20 起 10 年	申请取得
1585	顺德乐华	一种马桶洗刷结构	ZL201920075994.1	实用新型	自 2019-01-16 起 10 年	申请取得
1586	顺德乐华	一种智能马桶发泡装置	ZL201920294638.9	实用新型	自 2019-03-08 起 10 年	申请取得
1587	顺德乐华	一种马桶及其成型装置	ZL201920393700.X	实用新型	自 2019-03-26 起 10 年	申请取得
1588	顺德乐华	一种高强度马桶及其成型装置	ZL201920393713.7	实用新型	自 2019-03-26 起 10 年	申请取得
1589	顺德乐华	一种马桶便器主体及其成型装置	ZL201920393731.5	实用新型	自 2019-03-26 起 10 年	申请取得
1590	顺德乐华	一种分体式马桶及成型装置	ZL201920393732.X	实用新型	自 2019-03-26 起 10 年	申请取得
1591	顺德乐华	一种马桶管道及其成型装置	ZL201920393745.7	实用新型	自 2019-03-26 起 10 年	申请取得
1592	顺德乐华	一种快速成型马桶及其成型装置	ZL201920393782.8	实用新型	自 2019-03-26 起 10 年	申请取得
1593	顺德乐华	一种高速燃烧器	ZL201920482262.4	实用新型	自 2019-04-10 起 10 年	申请取得
1594	顺德乐华	一种水路杀菌装置	ZL201920482507.3	实用新型	自 2019-04-10 起 10 年	申请取得

1595	顺德乐华	一种具有加压水箱的马桶	ZL201920536455.3	实用新型	自 2019-04-18 起 10 年	申请取得
1596	顺德乐华	一种马桶座圈发热装置	ZL201920691361.3	实用新型	自 2019-05-14 起 10 年	申请取得
1597	顺德乐华	一种坐便器的连接结构	ZL201920867355.9	实用新型	自 2019-06-10 起 10 年	申请取得
1598	顺德乐华	一种防冻型杀菌装置及智能马桶	ZL201921198234.6	实用新型	自 2019-07-26 起 10 年	申请取得
1599	顺德乐华	一种带水箱的增压冲洗马桶	ZL201921633594.4	实用新型	自 2019-09-27 起 10 年	申请取得
1600	顺德乐华	一种具有增压冲洗组件的无水马桶	ZL201921633595.9	实用新型	自 2019-09-27 起 10 年	申请取得
1601	顺德乐华	一种智能马桶用进水器	ZL201921635127.5	实用新型	自 2019-09-27 起 10 年	申请取得
1602	顺德乐华	一种智能马桶喷嘴及智能马桶	ZL201921714409.4	实用新型	自 2019-10-12 起 10 年	申请取得
1603	顺德乐华	一种智能马桶密封增压装置	ZL201921714451.6	实用新型	自 2019-10-12 起 10 年	申请取得
1604	顺德乐华	一种具有清洗结构的智能马桶	ZL201921791565.0	实用新型	自 2019-10-23 起 10 年	申请取得
1605	顺德乐华	一种双水路增压冲洗马桶	ZL201921889681.6	实用新型	自 2019-11-04 起 10 年	申请取得
1606	顺德乐华	一种马桶控制装置	ZL201921997899.3	实用新型	自 2019-11-18 起 10 年	申请取得
1607	顺德乐华	一种智能马桶脉冲清洗装置	ZL201922010102.2	实用新型	自 2019-11-20 起 10 年	申请取得
1608	顺德乐华	一种坐便器的供水装置	ZL201620109010.3	实用新型	自 2016-02-03 起 10 年	申请取得
1609	顺德乐华	洗漱柜	ZL201830610987.8	外观设计	自 2018-10-31 起 10 年	申请取得
1610	顺德乐华	台盆	ZL201730013595.9	外观设计	自 2017-01-13 起 10 年	申请取得
1611	顺德乐华	一种限压恒流阀	ZL201621369909.5	实用新型	自 2016-12-14 起 10 年	申请取得
1612	顺德乐华	一种新型蹲便器	ZL201621290120.0	实用新型	自 2016-11-29 起 10 年	申请取得
1613	顺德乐华	水龙头（骑士系列）	ZL201630566726.1	外观设计	自 2016-11-22 起 10 年	申请取得
1614	顺德乐华	水龙头（AMP118181A）	ZL201630500516.2	外观设计	自 2016-10-12 起 10 年	申请取得

1615	顺德乐华	压模机(立式之 2)	ZL201430552020.0	外观设计	自 2014-12-25 起 10 年	申请取得
1616	顺德乐华	一种智能马桶的除菌装置、除菌智能马桶	ZL202020595206.4	实用新型	自 2020-04-20 起 10 年	申请取得
1617	景德镇乐华	可实现任意水平转角和垂直方向上下料机械手的传动装置	ZL201510053318.0	发明专利	自 2015-02-02 起 20 年	继受取得
1618	景德镇乐华	一种智能马桶喷水机构的喷头装置	ZL201510836798.8	发明专利	自 2015-11-26 起 20 年	继受取得
1619	景德镇乐华	后插式装窑车机械手及装窑机械车	ZL201720529048.0	实用新型	自 2017-05-13 起 10 年	申请取得
1620	景德镇乐华	码垛机械手装置及应用该码垛机械手装置的码垛机	ZL201720529049.5	实用新型	自 2017-05-13 起 10 年	申请取得
1621	景德镇乐华	一种搬运马桶的专用机械手	ZL201720529050.8	实用新型	自 2017-05-13 起 10 年	申请取得
1622	景德镇乐华	自清式河水过滤器	ZL201720529061.6	实用新型	自 2017-05-13 起 10 年	申请取得
1623	景德镇乐华	一种分段连续输送式淋釉机	ZL201720529062.0	实用新型	自 2017-05-13 起 10 年	申请取得
1624	景德镇乐华	喷釉装置	ZL201720529066.9	实用新型	自 2017-05-13 起 10 年	申请取得
1625	景德镇乐华	一种马桶布水孔自动喷釉机	ZL201720529067.3	实用新型	自 2017-05-13 起 10 年	申请取得
1626	景德镇乐华	一种自动叠板机	ZL201821451670.5	实用新型	自 2018-09-05 起 10 年	申请取得
1627	景德镇乐华	一种陶瓷洁具输浆管	ZL201821454723.9	实用新型	自 2018-09-05 起 10 年	申请取得
1628	景德镇乐华	一种釉料的干法回收装置	ZL201821454724.3	实用新型	自 2018-09-05 起 10 年	申请取得
1629	景德镇乐华	一种负压注浆成型的装置	ZL201821454725.8	实用新型	自 2018-09-05 起 10 年	申请取得
1630	景德镇乐华	一种底漆和面漆的辊涂设备	ZL201821479129.5	实用新型	自 2018-09-10 起 10 年	申请取得
1631	景德镇乐华	一种多工位坯体运输车	ZL201920754071.9	实用新型	自 2019-05-23 起 10 年	申请取得
1632	景德镇乐华	一种可夹持旋转的码垛装置	ZL201920754962.4	实用新型	自 2019-05-23 起 10 年	申请取得
1633	景德镇乐华	一种多叉板自动装车机	ZL201920755024.6	实用新型	自 2019-05-23 起 10 年	申请取得

1634	景德镇乐华	一种坐便器弯管的自动施釉装置	ZL201922031163.7	实用新型	自 2019-11-21 起 10 年	申请取得
1635	景德镇乐华	修补釉及使用其的卫生陶瓷的制备方法	ZL202110018784.0	发明专利	自 2021-01-07 起 20 年	申请取得
1636	景德镇乐华、景德镇陶瓷大学	一种抗变形的大规格陶瓷洁具及其制备方法	ZL201910470007.2	发明专利	自 2019-05-31 起 20 年	申请取得
1637	韶关乐华	一种干燥房用石膏模具烘干装置	ZL201921264650.1	实用新型	自 2019-08-06 起 10 年	申请取得
1638	韶关乐华	一种节能型隧道窑炉	ZL201921264651.6	实用新型	自 2019-08-06 起 10 年	申请取得
1639	韶关乐华	一种连体马桶水效自动检测装置	ZL201921264653.5	实用新型	自 2019-08-06 起 10 年	申请取得
1640	韶关乐华	一种单孔喷射冲洗型虹吸式马桶	ZL201921187869.6	实用新型	自 2019-07-26 起 10 年	申请取得
1641	韶关乐华	一种虹吸式马桶用 S 型节水弯管	ZL201921187882.1	实用新型	自 2019-07-26 起 10 年	申请取得
1642	韶关乐华	一种节能型隧道窑	ZL201820182832.3	实用新型	自 2018-02-02 起 10 年	申请取得
1643	韶关乐华	一种蹲便器	ZL201820182834.2	实用新型	自 2018-02-02 起 10 年	申请取得
1644	韶关乐华	一种高压注浆设备	ZL201820182854.X	实用新型	自 2018-02-02 起 10 年	申请取得
1645	韶关乐华	一种搬运马桶的机械臂	ZL201820182945.3	实用新型	自 2018-02-02 起 10 年	申请取得
1646	韶关乐华	一种坐便器湿改工具	ZL201820182971.6	实用新型	自 2018-02-02 起 10 年	申请取得
1647	韶关乐华	一种马桶真空检漏装置	ZL201820183190.9	实用新型	自 2018-02-02 起 10 年	申请取得
1648	韶关乐华	一种冲落式坐便器	ZL201820191026.2	实用新型	自 2018-02-02 起 10 年	申请取得
1649	韶关乐华	一种坐便器	ZL201820197958.8	实用新型	自 2018-02-02 起 10 年	申请取得
1650	韶关乐华	一种虹吸坐便器	ZL201820197960.5	实用新型	自 2018-02-02 起 10 年	申请取得
1651	韶关乐华	一种防冻裂式蹲便器	ZL201820198027.X	实用新型	自 2018-02-02 起 10 年	申请取得
1652	韶关乐华	平行四边形自动清洗装置	ZL201510062135.5	发明专利	自 2015-02-05 起 20 年	继受取得

1653	应城乐华	一种陶瓷坐便器密封性检测设备及方法	ZL201610527040.0	发明专利	自 2016-07-06 起 20 年	继受取得
1654	应城乐华	一种马桶码垛机构	ZL201610526180.6	发明专利	自 2016-07-06 起 20 年	继受取得
1655	应城乐华	一种除尘器	ZL201721188610.4	实用新型	自 2017-09-14 起 10 年	继受取得
1656	应城乐华	一种线控式弹跳下水器及洗手盆	ZL201821337897.7	实用新型	自 2018-08-16 起 10 年	继受取得
1657	应城乐华	一种弹跳式下水器及洗手盆	ZL201821325648.6	实用新型	自 2018-08-16 起 10 年	继受取得
1658	应城乐华	一种洗漱柜	ZL201821787437.4	实用新型	自 2018-10-31 起 10 年	继受取得
1659	应城乐华	一种功能组合洗漱柜	ZL201821879693.6	实用新型	自 2018-11-14 起 10 年	继受取得
1660	应城乐华	一种旋转镜柜	ZL201821879692.1	实用新型	自 2018-11-14 起 10 年	继受取得
1661	应城乐华	一种抽纸柜	ZL201821878078.3	实用新型	自 2018-11-14 起 10 年	继受取得
1662	应城乐华	可设置任意升降高度的晾衣架	ZL201920902574.6	实用新型	自 2019-06-14 起 10 年	继受取得
1663	应城乐华	一种防积水防滑台面	ZL202121381693.5	实用新型	自 2021-06-21 起 10 年	申请取得
1664	应城乐华	一种板材铝封边组件	ZL202121381668.7	实用新型	自 2021-06-21 起 10 年	申请取得
1665	应城乐华	浴室柜	ZL202130383605.4	外观设计	自 2021-06-21 起 15 年	申请取得
1666	应城乐华	一种浴室柜	ZL202121381440.8	实用新型	自 2021-6-21 起 10 年	申请取得
1667	应城乐华	一种浴室柜组装工作台	ZL202121381439.5	实用新型	自 2021-6-21 起 10 年	申请取得
1668	肇庆乐华	一种负离子精雕砖及其制备方法	ZL201811171829.2	发明专利	自 2018-10-09 起 20 年	申请取得
1669	肇庆乐华	一种瓷砖粉料混料设备及混料方法	ZL201811105058.7	发明专利	自 2018-09-21 起 20 年	申请取得
1670	肇庆乐华	一种布袋除尘化浆装置	ZL201820921780.7	实用新型	自 2018-06-14 起 10 年	申请取得
1671	肇庆乐华	一种布袋除尘装置	ZL201820921967.7	实用新型	自 2018-06-14 起 10 年	申请取得
1672	肇庆乐华	一种布袋式调压除尘装置	ZL201820921968.1	实用新型	自 2018-06-14 起 10 年	申请取得

1673	肇庆乐华	一种旋风除尘装置	ZL201820922179.X	实用新型	自 2018-06-14 起 10 年	申请取得
1674	肇庆乐华	一种喷雾除尘装置	ZL201820922196.3	实用新型	自 2018-06-14 起 10 年	申请取得
1675	肇庆乐华	一种喷淋除尘装置	ZL201820922198.2	实用新型	自 2018-06-14 起 10 年	申请取得
1676	肇庆乐华	一种喷雾塔布袋除尘系统	ZL201820918192.8	实用新型	自 2018-06-13 起 10 年	申请取得
1677	肇庆乐华	一种喷雾干燥塔浆料加温系统	ZL201721864436.0	实用新型	自 2017-12-27 起 10 年	申请取得
1678	肇庆乐华	一种防滑地砖	ZL201721864437.5	实用新型	自 2017-12-27 起 10 年	申请取得
1679	肇庆乐华	一种瓷砖自动铺包装纸装置	ZL201721864439.4	实用新型	自 2017-12-27 起 10 年	申请取得
1680	肇庆乐华	一种喷雾塔脱硝脱硫除尘系统	ZL201721865647.6	实用新型	自 2017-12-27 起 10 年	申请取得
1681	肇庆乐华	一种自动叠板机	ZL201721804589.6	实用新型	自 2017-12-21 起 10 年	申请取得
1682	肇庆乐华	一种窑炉脱硫除尘降温系统	ZL201721804599.X	实用新型	自 2017-12-21 起 10 年	申请取得
1683	肇庆乐华	一种球釉车间除尘系统	ZL201721805329.0	实用新型	自 2017-12-21 起 10 年	申请取得
1684	肇庆乐华	一种除尘系统	ZL201721805346.4	实用新型	自 2017-12-21 起 10 年	申请取得
1685	肇庆乐华	一种压机粉料回收装置	ZL201721697776.9	实用新型	自 2017-12-08 起 10 年	申请取得
1686	肇庆乐华	一种新型槽式除铁系统	ZL201721697778.8	实用新型	自 2017-12-08 起 10 年	申请取得
1687	肇庆乐华	一种浆料立体过筛系统	ZL201721012680.4	实用新型	自 2017-08-14 起 10 年	申请取得
1688	肇庆乐华	一种砖面磨坯机	ZL201721013085.2	实用新型	自 2017-08-14 起 10 年	申请取得
1689	肇庆乐华	一种新型蜡光大理石	ZL201720939524.6	实用新型	自 2017-07-31 起 10 年	申请取得
1690	肇庆乐华	一种连续式陶瓷生产线污水处理系统	ZL201620292048.9	实用新型	自 2016-04-11 起 10 年	申请取得
1691	肇庆乐华	一种抛光机变频磨盘机构	ZL201620292049.3	实用新型	自 2016-04-11 起 10 年	申请取得
1692	肇庆乐华	一种窑炉长枪式射流喷枪装置	ZL201620292050.6	实用新型	自 2016-04-11 起 10 年	申请取得

1693	肇庆乐华	一种助燃风加热窑炉	ZL201620292067.1	实用新型	自 2016-04-11 起 10 年	申请取得
1694	肇庆乐华	一种喷釉线出料烘干装置	ZL201620292068.6	实用新型	自 2016-04-11 起 10 年	申请取得
1695	肇庆乐华	一种喷釉线喷淋降温系统	ZL201620292069.0	实用新型	自 2016-04-11 起 10 年	申请取得
1696	肇庆乐华	一种变频高铝球石内衬球磨机	ZL201620292070.3	实用新型	自 2016-04-11 起 10 年	申请取得
1697	肇庆乐华	一种大理石内衬球磨机	ZL201620292101.5	实用新型	自 2016-04-11 起 10 年	申请取得
1698	肇庆乐华	一种喷雾塔高效布袋除尘系统	ZL201620292102.X	实用新型	自 2016-04-11 起 10 年	申请取得
1699	肇庆乐华	一种新型二次氧化式垃圾焚烧炉装置	ZL201620104434.0	实用新型	自 2016-02-02 起 10 年	申请取得
1700	肇庆乐华	一种低光泽度仿古砖及其抛光方法	ZL201911333971.7	发明专利	自 2019-12-23 起 20 年	申请取得
1701	肇庆乐华	一种多功能全版面深色瓷砖的制备方法	ZL201911333971.7	发明专利	自 2019-12-23 起 20 年	申请取得
1702	肇庆乐华	一种全版面深色瓷砖的制备方法	ZL201811218633.4	发明专利	自 2018-10-19 起 20 年	申请取得
1703	肇庆乐华	一种用于瓷质砖窑炉的带温砖及其制备方法、应用	ZL201911394140.0	发明专利	自 2019-12-30 起 20 年	申请取得
1704	肇庆乐华	一种利用带温砖调节窑炉系统温度曲线的方法	ZL201911394129.4	发明专利	自 2019-12-30 起 20 年	申请取得
1705	肇庆乐华	一种细干粒陶瓷砖及其制备方法、细干粒釉	ZL201911387526.9	发明专利	自 2019-12-30 起 20 年	申请取得
1706	肇庆乐华	一种炫彩效果陶瓷砖及其制备方法	ZL201911387598.3	发明专利	自 2019-12-30 起 20 年	申请取得
1707	肇庆乐华	炫光仿古砖及其制备方法	ZL202011580498.5	发明专利	自 2020-12-28 起 20 年	申请取得
1708	肇庆乐华	一种产量高的喷雾塔	ZL202122586420.0	实用新型	自 2021-10-26 起 10 年	申请取得
1709	肇庆乐华	一种充分利用喷雾塔塔顶热能的喷枪	ZL202122585492.3	实用新型	自 2021-10-26 起 10 年	申请取得
1710	肇庆乐华	一种多功能机器人夹具	ZL202122586510.X	实用新型	自 2021-10-26 起 10 年	申请取得
1711	肇庆乐华	一种喷雾塔用上浆稳定机构	ZL202122586350.9	实用新型	自 2021-10-26 起 10 年	申请取得

1712	肇庆乐华	一种自动打包机用叠砖夹具	ZL202122585972.X	实用新型	自 2021-10-26 起 10 年	申请取得
1713	深圳箭牌	一种扭矩过载保护装置及一种马桶	ZL202123340746.1	实用新型	自 2021-12-28 起 10 年	申请取得
1714	深圳箭牌	一种旋钮开关及一种马桶	ZL202220284802.X	实用新型	自 2022-02-11 起 10 年	申请取得