

Hamaton

万通智控科技股份有限公司

2021 年半年度报告

2021-058

2021 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人张健儿、主管会计工作负责人胡芬华及会计机构负责人(会计主管人员)胡芬华声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司存在市场、经营、汇率波动、原材料价格波动、新冠疫情影响、并购整合及商誉减值风险等风险，详细内容见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	错误！未定义书签。
第二节 公司简介和主要财务指标	错误！未定义书签。
第三节 管理层讨论与分析	9
第四节 公司治理.....	错误！未定义书签。
第五节 环境和社会责任	错误！未定义书签。 20
第六节 重要事项.....	22
第七节 股份变动及股东情况	33
第八节 优先股相关情况	37
第九节 债券相关情况	38
第十节 财务报告.....	39

备查文件目录

- （一）载有公司负责人张健儿先生、主管会计工作负责人胡芬华女士签名并盖章的财务报表；
- （二）载有公司董事长张健儿先生签名的2021年半年度报告全文及摘要的原件；
- （三）报告期内在中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- （四）以上备查文件的置备地点：公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、万通智控	指	万通智控科技股份有限公司
报告期、本报告期、本期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
上期、上年同期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
万通气门嘴	指	杭州万通气门嘴有限公司，为本公司全资子公司
Plaudita Inc.	指	Plaudita Inc.，普拉迪智能技术有限公司，为本公司美国控股子公司
Hamaton Ltd.	指	恒迈特有限公司（英国），为本公司英国控股子公司
Hamaton Inc.	指	恒迈特有限公司（美国），为本公司美国控股子公司
轮胎气压监测系统(TPMS)	指	TPMS/轮胎胎压检测系统/轮胎压力监测系统
TPMS 气门嘴	指	专用于 TPMS 传感器的轮胎气门嘴
元、万元	指	无特别说明分别指人民币元、人民币万元
千欧元、万欧元	指	欧元千元、欧元万元
WMHG	指	Westfalia Metal Hoses Group，包括 WSH、WIW、WCZ、WSC、WSS
WSH	指	Westfalia Metal Hoses GmbH 德国业务公司
WIW	指	Westfalia, Inc. 美国业务公司
WCZ	指	Westfalia Metal s.r.o 捷克业务公司
WSS、维孚金属	指	Westfalia Metal Components (Shanghai) Co. Ltd.维孚金属制品（上海）有限公司
WSC、维孚贸易	指	Westfalia Shanghai Trading Company Ltd.维孚贸易（上海）有限公司
CORE 卢森堡公司	指	CORE Mainstream Luxemburg S.a.r.l
万通香港	指	万通智控（香港）有限公司、Hamaton (Hong Kong) Ltd.
万通泰国	指	万通智控（泰国）有限公司、Hamaton (Thailand) Co., Ltd.
Hamaton Poland zoo	指	恒迈特有限公司（波兰），为本公司之英国控股子公司之全资子公司
SWH	指	Strip Wound Hose，即缠绕金属软管
GTH	指	Gastight Hose，即气密金属软管
OEM 市场	指	Original Equipment Manufacture，整车配套市场
AM 市场	指	After-Market，售后服务市场

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	万通智控	股票代码	300643
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	万通智控科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	万通智控		
公司的外文名称（如有）	Hamaton Automotive Technology Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Hamaton		
公司的法定代表人	张健儿		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李滨	王宇骏
联系地址	杭州市余杭区杭州余杭经济技术开发区 振兴东路 12 号	杭州市余杭区杭州余杭经济技术开发区 振兴东路 12 号
电话	0571-89181292	0571-89181292
传真	0571-89361222	0571-89361222
电子信箱	lb@hamaton.com.cn	wyj@hamaton.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	503,183,719.88	362,617,254.26	38.76%
归属于上市公司股东的净利润（元）	49,559,782.94	9,979,685.42	396.61%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	49,217,880.32	5,378,131.67	815.15%
经营活动产生的现金流量净额（元）	35,063,778.36	40,409,597.06	-13.23%
基本每股收益（元/股）	0.25	0.05	400.00%
稀释每股收益（元/股）	0.25	0.05	400.00%
加权平均净资产收益率	10.32%	2.30%	8.02%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	961,292,401.29	933,215,133.97	3.01%
归属于上市公司股东的净资产（元）	485,795,487.69	456,883,100.91	6.33%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	-19,246.48	
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）	580,484.07	
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	37,172.19	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	12,659.65	
减：所得税影响额	269,166.81	
合计	341,902.62	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

(一) 主要业务、主要产品及用途

1、主要业务简介

公司是从事轮胎气压监测系统（TPMS）、轮胎气门嘴、车联网传感器及智能车载通讯终端系统的研发、生产和销售的专业制造商。在售后服务市场（AM市场），公司与31 Inc.、Tyresure、REMA、途虎养车、FIRESTONE等品牌售后服务商展开紧密合作；在整车配套市场（OEM市场），公司与上汽集团、北汽新能源、长安铃木、广汽等整车制造商建立了长期稳定的合作关系，是中策集团、Haltec等汽车零部件一级供应商，是美国铝业公司、美国沃尔沃等的配套供应商，并面向欧美等地区汽车售后服务市场。

公司于2019年实施重大资产购买，取得WMHG公司100%股权，增加解耦元件及排气系统总成业务。全资子公司WMHG是从事生产用于商用车非公路车辆的解耦元件及排气系统总成，在全球范围内提供包括金属缠绕解耦元件、气密柔性解耦元件、隔热套及排气管路系统总成，是全球唯一一家拥有基于带状缠绕焊接软管的气密解决方案的公司。是全球领先的复杂组件供应商、商用车气密解耦元件的全球市场领导者，客户群体包括Volvo, Scania, 戴姆勒、一汽解放、中国重汽等国内外知名的汽车制造商和机械装备制造制造商。

2、主要产品及用途

公司主要产品为轮胎压力监测系统（TPMS）、商用车解耦管路系统及解耦器、轮胎气门嘴、车联网系统、工具及配件等。

轮胎压力监测系统（TPMS）通过在每个车轮安装高灵敏度的传感器，在行车或静止的状态下，监测轮胎的压力、温度等数据，并通过射频信号将数据发射到接收机，在显示器上显示各种数据变化，提醒驾车者。同时，TPMS可以在轮胎偏离标准胎压、温度超标、快速漏气等安全隐患时进行报警，以保障行车安全，是车辆主动型安全防护装置。TPMS产品集信号收集、传输、转换、显示等多种技术为一体，是一种高技术的汽车智能电子控制系统。TPMS分为直接式TPMS和间接式TPMS，直接式TPMS利用安装在轮胎内的传感器直接测量轮胎内的气压并传输有关数据；间接式TPMS通过ABS系统中轮速传感器测量轮胎的转速，由此推断轮胎气压是否异常。直接式TPMS具有反应快、准确率高的特点，在市场受欢迎程度也相对较高。

商用车解耦管路系统及解耦器是用于连接车辆发动机以及车辆尾气后处理系统，排气管路系统上的柔性解耦元件，主要分为缠绕金属软管以及气密金属软管，主要起到吸收并减缓发动机振动、承受载荷、降低噪声和补偿发动机位移及各个管件之间的安装公差等作用。

轮胎气门嘴是轮胎的充放气阀门。以气门嘴原材料区分，分为橡胶气门嘴和金属气门嘴；以用途区分，分为传统气门嘴和TPMS气门嘴；以有无内胎区分，分为无内胎气门嘴和有内胎气门嘴；以结构和装配原理区分，分为卡扣式、压紧式、胶座式和拧紧式四种，其中卡扣式、压紧式气门嘴属于无内胎气门嘴，胶座式气门嘴、拧紧式气门嘴属于有内胎气门嘴。

工具及配件主要包括轮胎及气门嘴安装和修补工具、气门嘴延伸及连接工具、气压测量工具、TPMS专业工具、气门嘴配件、TPMS售后维护配件等。

车联网系统是通过在商用车上安装各类传感器，接收机，通讯终端，将车辆各种信息通过云平台传输到后端数据应用服务平台。主要应用场景是为物流车队、矿山车队、港口移动车辆等商用车及重型机械车辆提供一站式服务，可提供车辆的各种状态信息，应用于轮胎管理、车辆配货、车队管理、冷链管理、司机服务救援、车辆维修、人员互动、保险金融、车辆安全节能、政府监管、主要零部件和整车厂车辆零部件运行监控和产品研发等诸多领域。

(二) 公司主要经营模式

报告期内公司主要经营模式未发生重大变化，主要内容如下：

1、采购模式

公司实行“以销定产、以产定购”的采购模式，原材料采购实行统一批量采购。轮胎气门嘴耗用原材料，主要为橡胶、铜材、铝材，其中铜材、铝材主要向国内金属制造商、贸易商采购，橡胶主要通过代理商进口。TPMS产品和车联网传感器产品耗用原料，主要有芯片、电池等，主要通过代理商进口。

2、生产模式

公司执行的是“以销定产”的生产模式，按照《订单生产发货管理流程》安排订单接收、生产、发货管理。公司一般每年与客户签订框架性销售合同并按照《生产计划控制程序》确定年度生产计划；之后，客户会根据实际需要提前向公司发送订单，安排采购产品的类型、数量及运送时间。销售部接到订单后将订单信息传达至制造中心，制造中心制定生产计划，根据生产计划进行生产，并协助储运部完成产品打包、配柜、装柜，品保部负责产品质量和包装检验；仓库主管和销售人员会签《产品装箱单》，会签通过后由仓库安排发货。通常情况下，公司不做产成品的备货，但会根据生产周期对原材料及配料保持一定的安全库存量，确保生产的连续性。

3、销售模式

公司产品定价时考虑以下因素来确定最终报价：区域市场的竞争强度、同类产品价格；客户的采购规模；结算币种及汇率波动情况；信用政策；合作历史。

公司客户按照最终消费市场可分为OEM市场和AM市场；按照是否为终端用户，分为直销和经销。

OEM市场与AM市场

在OEM市场，公司通过一系列认证后加入整车厂的供应商体系，并与其建立起长期的配套关系，具体销售过程为：①进入供应商体系：汽车零部件供应商取得与整车制造商和一级供应商初次沟通，获得评审机会，并通过一系列严格的供应商评审体系，成为潜在的供应商；②竞标：进入供应商体系后，公司才有资格参加整车制造商新车型开发或老车型更换供应商时由整车制造商或一级供应商举行的新供应商招标，竞标成功后，公司取得供应商资格；③测试、批量生产：小批量生产，经整车制造商或一级供应商测试合格后，方可进入批量生产。

在AM市场，公司主要通过展会、网络等渠道与客户接触。公司与客户接触后，一般会邀请客户到公司考察，在客户认可公司的能力后，进行初步报价，报价通过后签订合同，进入试生产阶段。公司需要进行内部试验并给客户发送外观样品，客户认可样品后给公司下单进入批量生产。公司能够及时响应客户意见和建议，积极获取潜在项目的信息，与新老客户建立起良好合作关系。

二、核心竞争力分析

截至报告期末，公司已取得专利权134项（其中发明专利109项），境内专利74项，境外专利60项。并且在报告期内成立企业研究院，继续保持较强劲的研发和创新能力。公司以客户和市场需求为导向，坚持走自主创新的道路，自成立以来一直重视研发投入，重视新产品的研究开发，公司的核心竞争力主要体现在技术创新优势、产品质量优势、客户资源优势、产品技术路线优势和成本控制上。

公司通过重大资产重组，收购WMHG公司后，进一步全球化布局，增强了公司整体的核心竞争力。通过重大资产重组的成功整合，在客户资源、品牌知名度、全球化资源等多个方面产生协同效应，大幅提升公司竞争实力，增强持续经营能力，促进公司业务发展。在销售层面，公司将获得WMHG公司优质的客户资源，销售渠道更加多元化。销售覆盖区域将得到进一步扩展。整合双方优质的客户及销售渠道资源，有效增强和巩固公司销售实力。在产品及品牌层面，WMHG公司产品已在其细分市场中获得相当的市场认知和市场地位，得到客户广泛认可；公司的产品如TPMS、气门嘴、车联网相关产品及其他产品等在业内拥有良好的声誉，通过双方渠道和品牌的整合，分别提升了产品的优势。在生产管理层面，公司有效地整合汲取WMHG公司的先进生产管理经验，进一步提升母公司的生产管理能力和水平。

1、技术创新优势

公司作为国家高新技术企业，研发和生产技术处于业内领先水平。2012年公司被认定为浙江省标准创新型企业，2014年被浙江省科技厅认定为省级高新技术企业研究开发中心，2015年被浙江省经信委认定为省级企业技术中心，被浙江省科技

厅、发改委及经信委认定为省级企业研究院，2016年被浙江省知识产权局、浙江省经济和信息化委员会认定为浙江省专利示范企业。2017年，公司获中国化工装备气门嘴、芯专业委员会颁发中国气门嘴芯行业科技进步奖，公司拥有丰富的气门嘴生产经验，专注于气门嘴及相关产品的生产和研发，产品气门嘴被认定为“浙江名牌产品”。报告期内，再次通过国家高新技术企业认定。

随着市场对TPMS供应商的要求不断提升，具备产品的同步设计开发能力将越来越成为供应商的关键竞争能力之一。公司在报告期内成立企业研究院，配备50余名技术人员负责研究、开发及设计工作，直接进入通用型可编程传感器、车联网系统、PPM射频技术的研发，现在公司已具备对TPMS设备的贴片、软件编写、组装和设计能力，同时致力于TPMS的小型化、无源发展方向。

子公司WMHG拥有包括生产工艺、生产模具自主设计生产在内的全工艺流程，拥有独创的制造技术及产品专利，目前世界知名厂商提供配套产品。公司拥有其所生产产品的全部知识产权及技术发明专利。同时，公司在德国、捷克、中国、美国设有4个生产基地，能满足全球客户的需求。

2、产品质量优势

公司拥有丰富的气门嘴生产经验，专注于气门嘴及相关产品的生产和研发，是中国《卡扣式无内胎气门嘴》和《压紧式无内胎气门嘴》二项国家强制性标准的第一起草单位。公司产品均按照TS16949体系进行系统的质量控制，通过了美国权威的Smithers实验室的检测，并获得美国FCC认证、欧盟CE认证和加拿大IC认证，确保公司产品的国际一流品质。公司产品品质稳定，种类齐全，在开发和生产阶段均经过一系列性能检测，保障产品在极端温度和高腐蚀高臭氧等特殊极端环境下可以正常使用，并在一定程度的装配压力下产品不会出现断裂脱落和破损。

公司的TPMS、车联网产品等电子信息系列产品，是公司未来发展的主要产品。可以满足整车配套和售后替换等多种需要，同时可以针对不同车型对TPMS数据通讯协议的不同需要进行替换和安装。与其他TPMS设备厂商不同，公司以自身传统优势产品气门嘴为基础，配套TPMS传感器设备，保证整套TPMS产品可以在特定的极端环境下稳定使用，避免了其他TPMS生产商需要外购气门嘴而造成质量波动的潜在风险。

子公司的商用车解耦管路系统所采用的缠绕金属软管技术、气密金属软管技术均属于收购公司自主创新技术，并实现批量生产。不仅能满足“国六”的最新排放政策，而且具有明显的技术优势，具体表现在高柔性零泄漏气密金属软管拥有更复杂的工艺、更高的技术壁垒和更优良的柔韧性等方面：软管轴向、径向及各种角度扭转的灵活性高、更易于安装；柔韧性高、气密性好、隔热性强、散热性强、应力释放水平高以及几何设计完善。

3、客户资源优势

公司的TPMS、车联网系统、气门嘴产品等具有成熟的销售渠道和合作平台，在市场上形成了良好的品牌认知和接受度。2016年1月，公司商标“HAMATON”被评为2015年度浙江省著名商标和浙江出口名牌。通过多年的努力经营在整车市场和售后市场积累的宝贵的客户资源，公司境外客户包括Haltec等整车制造商的一级供应商及31Inc.、Tyresure、REMA、JohnDow、JS等售后服务商；公司境内客户包括中策集团等汽车零部件一级供应商及上汽集团、北汽新能源、长安铃木等整车制造商。

WMHG公司是全球知名的商用车和非道路移动机械的一级供应商，与世界知名整车厂以及中国境内知名整车厂保持良好的多年长期配套及合作关系。在解耦元件及排气管路总成细分领域享有技术优点突出、产品性能优越的盛名，在该行业中占有领先的市场份额。

4、成本控制优势

公司主要通过技术升级、生产管理、供应链管理、规模化生产等方式降低成本。公司建立了稳健、可靠的全球化供应链系统，与主要原材料供应商建立了长期、稳定的合作关系，有利于降低原材料采购价格。公司具有成熟稳定的生产工艺和先进的生产技术，可以在保证高精度、高品质的同时有效提高生产效率。公司生产车间采用精益生产的作业方式，尽可能缩短生产时间，减少在线库存量，减少不合格品，降低生产过程中的各种浪费，具有较大的成本优势。

(5) 全制造工艺生产优势

子公司WMHG在竞争激烈的市场中，稳健发展，目前已经形成了包括生产设备、生产模具自主设计生产在内的全生产工艺环节自主化，拥有独创的核心制造技术。标的公司能够有效地控制产品质量，配合研发。有效地避免了产品生产制造环节的风险。

完全自主设计和制造SWH和GTH的整个工艺流程和设备，包括其相关特种模具。这使得其专利产品更难以被第三方仿

制或逆向开发，并且能够完全从源头控制工艺环节和质量。该公司的生产线依据定制和标准件的结合制定了相应的全自动、机器人的自动化产线，配合人机协同机器人与资深操作员配合的半自动产线，再辅以定制产品产品灵活可调节的样品手工装配，实现了生产的极高效率和应对可变量订单的充分灵活性，单位工时和报废率均控制在较低水平。

(6) 产品技术路线优势

在高气密性金属软管市场上，子公司的商用车解耦管路系统主要供应的产品GTH相较于其竞争产品波纹管有着技术上的优势。GTH的优势不仅表现于其在排气管路系统中可连续阻尼这一方面，而且相较于波纹管简洁的设计，GTH整合了波纹管及SWH两者的优点。其外壳可保证GTH达到与波纹管同等的气密性，而以SWH作为内衬管的设计则使GTH拥有比波纹管更强的柔韧性，最高可达到60%的延展度。目前市场上标的公司是唯一一家拥有基于带状缠绕焊接软管的气密解决方案的公司，拥有独创的核心制造技术，在产品的技术水平上拥有着一定优势。

尾气处理系统总成需要不断增加整合更多的处理模块，而发动机引擎性能的进一步提升则会进一步提高排放气体的温度。这一方面会大幅提升整个尾气处理系统总成的成本，而更多的排放模组会因各系统之间的自然频率谐振以及日常震动导致快速老化和磨损，同时更高的气体温度亦提高整个系统的气密性要求。WMHG的专利产品GTH在抗谐振的表现超出主要竞争对手的波纹管设计，柔韧性也等同甚至优于最高级别的波纹管，对于整车厂进行组装具有额外的便利；双层管结构则提供了气密性方案以防止高温气体渗漏。在实现以上特性同时，其制造成本处于可类比应用的波纹管的中值水平甚至偏低，具有较强的竞争力，并有大幅推广的空间。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	503,183,719.88	362,617,254.26	38.76%	主要是去年同期销售受境内外疫情影响所致
营业成本	351,927,385.59	267,854,843.48	31.39%	主要是本期销售增加及“运保费”转列至主营业务成本所致
销售费用	22,758,566.61	24,032,486.60	-5.30%	主要是本期“运保费”转列至主营业务成本所致
管理费用	48,598,715.13	43,046,127.30	12.90%	主要是本期工资及折旧费增加所致
财务费用	2,186,718.78	3,323,257.28	-34.20%	主要是汇率变动影响所致
所得税费用	8,019,410.56	3,720,378.49	115.55%	主要是本期营业利润增加所致
研发投入	17,998,767.60	14,735,217.00	22.15%	主要是本期研发人员薪酬增加及研发直接投入增加所致
经营活动产生的现金流量净额	35,063,778.36	40,409,597.06	-13.23%	主要是本期支付给职工以及为职工支付的现金增加所致
投资活动产生的现金流量净额	8,356,502.73	14,281,617.29	-41.49%	主要是同比理财减少、固定资产等长期资产的支付减少所致
筹资活动产生的现金流量净额	-50,084,527.06	-40,747,856.54	-22.91%	主要是本期分配股利增加所致

现金及现金等价物净增加额	-7,164,691.22	9,398,456.86	-172.76%	主要是人工薪酬增加、分配股利、理财减少等所致
--------------	---------------	--------------	----------	------------------------

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
轮胎气门嘴	117,957,063.79	91,829,574.16	22.15%	36.29%	36.44%	-0.08%
工具及配件	18,255,454.87	13,229,728.14	27.53%	19.75%	16.96%	1.73%
TPMS	70,793,272.04	29,413,545.69	58.45%	201.34%	200.56%	0.11%
金属软管	294,622,692.24	216,751,668.82	26.43%	24.33%	20.85%	2.12%

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	77,076,903.92	8.02%	85,046,685.09	9.11%	-1.09%	主要是本期支付股利及偿还借款所致
应收账款	211,122,833.95	21.96%	164,488,226.72	17.63%	4.33%	主要是本期销售同比增加所致
存货	141,231,805.18	14.69%	134,623,431.45	14.43%	0.26%	
固定资产	283,037,537.72	29.44%	278,398,369.80	29.83%	-0.39%	
在建工程	40,377,119.24	4.20%	31,250,818.40	3.35%	0.85%	主要是车联网传感器及智能车载通讯终端系统生产应用项目及泰国 1 期 1 号装配厂房项目的持续投入所致
使用权资产	10,153,947.88	1.06%			1.06%	主要是本期开始执行新租赁准则所致
短期借款	2,504,617.80	0.26%	14,747,655.33	1.58%	-1.32%	主要是本期内归还部分借款所致

合同负债	4,554,937.96	0.47%	4,440,538.93	0.48%	-0.01%	
长期借款	141,595,176.40	14.73%	167,096,550.00	17.91%	-3.18%	主要是本期内归还部分借款所致
租赁负债	8,170,398.50	0.85%			0.85%	主要是本期开始执行新租赁准则所致
交易性金融资产			1,812,466.71	0.19%	-0.19%	主要是锁汇期间及金额不同所致
预付款项	5,004,382.85	0.52%	3,100,802.32	0.33%	0.19%	主要是本期预付采购款增加所致
其他流动资产	9,169,223.71	0.95%	42,709,057.56	4.58%	-3.63%	主要是本期期末无银行理财所致
其他非流动资产	1,277,011.17	0.13%	4,151,078.43	0.44%	-0.31%	主要是预付的长期资产转入固定资产或在建工程科目所致
交易性金融负债	368,068.01	0.04%			0.04%	主要是锁汇期间及金额不同所致
其他应付款	20,798,279.19	2.16%	9,085,466.12	0.97%	1.19%	主要是收到的应付其他往来款增加所致
其他流动负债	2,343,260.24	0.24%	1,327,752.39	0.14%	0.10%	主要是本期销售额增加，返利计提增加所致

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
Westfalia Metal Hoses GmbH	收购	376,147,437.55	德国	子公司	100%全资	正常	77.45%	否
Westfalia Metal s.r.o.	收购	154,893,829.50	捷克	子公司	100%全资	正常	31.89%	否
Westfalia Inc.	收购	27,299,273.19	美国	子公司	100%全资	正常	5.62%	否

3、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
2.衍生金融资产	1,812,466.71	-1,812,466.71						0.00
金融资产小计	1,812,466.71	-1,812,466.71						0.00

应收款项 融资	12,418,473.52							12,952,702.24
上述合计	14,230,940.23							12,952,702.24
金融负债	0.00	368,068.01						368,068.01

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,664,150.65	票据保证金、ETC保证金
应收票据	-	-
存货	-	-
固定资产	42,857,609.27	长期借款抵押
无形资产	18,027,472.46	长期借款抵押
合计	62,549,232.38	--

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
WSH	子公司	金属软管的技术开发、制造与销售	195,387.50	376,147,437.55	38,121,804.52	255,067,882.72	11,769,442.67	10,913,290.67
WCZ	子公司	金属软管的制造与销售	304,154.75	154,893,829.50	114,472,016.16	137,996,883.26	11,674,930.49	9,250,052.11
维孚金属	子公司	金属软管的制造与销售	30,000,000.00	120,473,089.67	52,903,956.46	57,073,702.83	6,730,878.10	6,096,248.39

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济波动风险

随着汽车工业发展，行业投资力度不断加大，汽车零部件需求总体呈递增趋势，但不排除受经济周期和宏观政策影响，出现市场波动的风险。同时，本行业的市场竞争也日趋激烈，如果公司的产品质量、价格竞争力、技术创新能力和响应速度等方面不能有效满足客户的要求，或导致产品的市场竞争能力减弱、产品盈利能力下降、业绩波动的风险。

应对措施：公司将密切关注国内外宏观经济、政策形势的变化，以及汽车行业的发展态势，及时跟进和调整经营策略，积极主动采取多种应对措施；同时，努力修炼内功，提升公司的市场竞争力。

2、新冠疫情对经营的风险

新冠肺炎疫情对全球经济和国际物流等均造成了较大冲击。公司境外客户受到不同程度的影响，同时全球运力供需失衡，集装箱短缺、港口拥堵、海运费高涨，对公司订单的及时交付产生了一定影响。目前疫情发展仍存在不确定性。

应对措施：公司密切跟进疫情发展态势，不断调整战略，与客户共同探讨应对策略；积极协调多方资源，全力改善货柜紧张问题。在销售区域结构上，加强国内市场开发力度，提高抗风险能力。

3、汇率变动的风险

公司出口业务主要以美元结算，虽然公司将预期的汇率变动作为产品报价的重要考虑因素计入成本，仍有可能无法避免汇率波动所带来的财务风险。2020年下半年以来，美元兑人民币汇率持续下跌，对公司整体毛利率造成一定影响。

应对措施：为有效规避外汇市场风险，防范汇率大幅波动对公司造成不良影响，公司与银行等金融机构开展外汇套期保值业务，主动应对汇率波动的风险，增强财务稳健性。

4、主要原材料价格波动风险、市场价格波动风险

公司生产的轮胎气门嘴产品的原材料主要为铜材、钢材、铝材、嘴体、气门芯、橡胶和橡胶气门嘴等材料，TPMS产品的原材料主要为电池、芯片等，金属软管的原材料主要为钢带和铜带。报告期内，钢材、铜材、铝材、嘴体、气门芯、橡胶、电池、芯片和橡胶气门嘴等主要原材料占主营业务成本的比例较高，其采购价格对公司主营业务成本和毛利率水平具有较大影响。未来如果主要原材料市场价格出现大幅波动，将对公司主营业务毛利率产生较大影响，从而导致经营业绩较大波动的风险。

应对措施：公司将相应的调整产品的销售策略，以此降低由于原材料的价格波动给公司的发展带来的风险。还将创新产品工艺，扩大公司规模生产，降低产品单位成本，同时主打中高端产品，提高产品的议价能力。

5、并购整合风险及商誉减值风险

公司在2019年度完成了重大资产购买，公司和被收购公司之间能否通过整合既保证公司对被收购公司的控制力又保持被收购公司原有竞争优势并充分发挥双方的协同效应，具有不确定性。若因宏观经济环境变化或被收购公司的经营出现风险，若收购公司未来经营情况未达预期，则形成的商誉未来存在减值风险，从而对上市公司未来经营业绩产生不利影响。为此，公司将在维持被收购公司原有业务的基础上，推动新客户的开发，提升产品的销售规模。随着中国市场对车辆更为严格的环保、排放标准的逐步实施，被收购公司产品的市场需求将进一步提升。

应对措施：公司将向被收购公司提供国内市场相关的客户、营销渠道等资源支持，加大中国市场的市场推广和客户开拓力度，提高被收购公司在中国市场的销售规模。除了促进双方在业务、管理及文化等各个方面有效整合，公司将积极推动被收购全面拓展其优势及主营业务，最大限度地降低可能的商誉减值风险。同时，强化及优化公司管理体系、加强内部控制制度的约束机制，进一步加强对被收购公司的管理，持续提高公司治理水平。

6、客户集中风险

报告期内，公司前五名销售收入为1.74亿元，占主营业务收入的34.62%，公司客户较为集中。如果未来公司主要客户发生变更，将对公司业务规模和经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司现有主要海外客户如戴姆勒、沃尔沃、 斯堪尼亚等公司均是规模巨大的企业，资信实力雄厚，且与公司保持较为长期的业务合作关系，资信风险较小。公司一方面将通过科研创新，为客户提供更优技术解决方案，巩固与主要客户的合作关系；另一方面将不断拓展国内外新市场、新客户，优化销售结构。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年05月06日	约调研平台“万通智控投资者关系”小程序	其他	其他	参与公司2020年年度报告网上业绩说明会的投资者	向投资者介绍了公司业务经营、重大项目、战略规划等方面的内容	公司于2021年5月6日发布在巨潮资讯网www.cninfo.com.cn的《万通智控科技股份有限公司投资者关系活动记录表》

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2020 年度股东大会	年度股东大会	57.95%	2021 年 05 月 17 日	2021 年 05 月 19 日	会议决议详见巨潮资讯网《2020 年度股东大会决议公告》，公告编号：2021-025
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	55.48%	2021 年 06 月 04 日	2021 年 06 月 04 日	会议决议详见巨潮资讯网《2021 年第一次临时股东大会决议公告》，公告编号：2021-033

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
钱小龙	副总经理	离任	2021 年 04 月 26 日	个人原因辞职

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境与社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环保部门公布的重点排污单位。公司在日常生产经营中认真执行国家有关环境保护方面的法律法规，报告期内未出现因违反环境保护相关法律法规而受到处罚的情况。

二、社会责任情况

作为一家上市公司，万通智控在致力于实现自身发展、努力为股东创造价值的同时，充分尊重员工、供应商、客户及其他利益相关者的合法权益，为员工创造实现职业发展的平台，为客户提供更具竞争力的产品和服务，为社会贡献企业力量，实现各方互利共赢。

（一）切实保障股东权益，增进投资者交流

公司严格根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规，不断完善公司治理，建立健全内控体系，切实保障全体股东的权益。在利润分配方面，公司秉承经营成果与投资者共享的原则，实行积极、持续、稳定的利润分配政策，在兼顾公司业务发展资金需求的前提下，根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》等相关规定，公司在上市后历年都进行了较高比例的现金分红，充分保障股东合理回报。

严格执行《信息披露管理制度》，确保信息披露真实、准确、及时、完整和公平，并通过投资者热线、互动平台、邮件等方式与投资者进行日常沟通，传递公司价值。

（二）发扬传帮带精神

关爱员工生活，关注员工成长，公司坚持诚信负责、以客为尊、传帮带人、共享共赢的企业文化；分尊重员工，注重维护和保障员工的合法权益，为员工提供了良好的工作、生活环境和成长空间，让员工提升和实现自我价值。

（三）快速的社会应急响应机制

2020年初新冠疫情爆发，公司高度重视并及早筹谋，第一时间成立了疫情防控工作组，制定防控应急预案，1月22日成立了由公司党总支书记为组长的疫情防控领导小组，由党总支副书记为组长的疫情防控工作小组，并于1月22日启动疫情防控工作。同日公司发布了《万通智控科技股份有限公司新型冠状病毒应急预案》。1月31日，公司发布了《关于延长春节假期的通知》、《关于开工返岗体检的通知》、《万通智控，群防群控》防护手册；并制定了《万通智控科技股份有限公司新型冠状病毒应急防控管理实施办法》，对工作要求、人员防控、行为规范、清洁消毒、预防措施、等细节工作做了明确的实施细则。公司分四批对员工进行了新型冠状病毒（19-nCoV）核酸检测样本采集体检。

（四）积极参与公益事业，践行企业社会责任

公司积极回馈社会，支持社会公益事业发展，自2018年以来与余杭区东湖街道道墩坝社区贫困户帮扶结对；积极投身环保和浙江“五水共治”工作，万通智控党总支振兴党支部成立自愿者队伍开展“护河行动”；新冠疫情爆发以来，公司高度关注

疫情发展，并积极向海外客户单位捐献防疫物资，共克时艰，切实履行上市公司社会责任。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	Mingguang Yu; 房忠辉; 傅黎瑛; 杭州瑞儿投资合伙企业(有限合伙); 杭州瑞健投资合伙企业(有限合伙); 杭州万通智控控股有限公司; 胡芬华; 黄瑶芳; 蒋嫣萌; 李滨; 刘海宁; 潘定海; 徐建峰; 姚春燕; 俞正权; 张黄婧; 张健儿; 朱保尔	股份减持承诺	1、自上市公司审议通过本次重组的董事会决议之日起至本次重组实施完毕期间,承诺方无任何减持上市公司股份的计划。2、本承诺函自签署之日起对承诺方具有法律约束力,若因承诺方违反本承诺函下承诺内容而导致上市公司受到损失的,承诺方将依法承担相应赔偿责任。	2019年04月30日	长期有效	履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	杭州瑞儿投资合伙企业(有限合伙);杭州瑞健投资合伙企业(有限合伙);杭州万通智控控股有限公司;黄瑶芳;杨富金;张黄婧;张健儿	股份限售承诺	自发行人股票上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理本公司直接或间接持有的发行人股份,也不由发行人回购本公司直接或间接持有的股份。在前述锁定期满后两年内直接或间接减持股票的,减持价格不低于发行价(若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的,发行价应相应调整,下同);若发行人上市后六个月内发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价,则本公司直接或间接持有发行人股票的锁定期自动延长至少六个月。	2017年05月05日	36个月	履行完毕
	杭州凯蓝投资合伙企业(有限合伙);杭州青巢创业投资合伙企业(有限合	股份限售承诺	自发行人股票上市之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理本企业/本人持有的发行人股份,也不由发行人回购该等股份。	2017年05月05日	12个月	履行完毕

伙);姚勇杰					
方汉杰;杨富金	股份限售承诺	自发行人股票上市之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理本人持有的发行人股份(杨富金直接持有发行人股份1,779.95万股扣除538.31万股后的1,241.64万股,方汉杰直接持有发行人股份498.20万股),也不由发行人回购本人持有的股份。本人在发行人任职期间每年转让直接或间接持有的发行人股份不超过本人所持有发行人股份总数的25%;离职后六个月内不转让本人持有的发行人股份。在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的,自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份;在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的,自申报离职之日起十二个月内不转让直接或间接持有的发行人股份。本人在发行人任职期间每年转让直接或间接持有的发行人股份不超过本人所持有发行人股份总数的25%;离职后六个月内不转让本人持有的发行人股份。在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的,自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份;在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的,自申报离职之日起十二个月内不转让直接或间接持有的发行人股份。	2017年05月05日	12个月	履行完毕
丁茂国;方汉杰; 房忠辉;杨富金; 姚春燕;张健儿; 朱保尔	股份减持承诺	发行人董事、高级管理人员承诺:本人在发行人任职期间每年转让直接或间接持有的发行人股份不超过本人所持有发行人股份总数的25%;离职后六个月内不转让本人持有的发行人股份。在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的,自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份;在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的,自申报离职之日起十二个月内不转让直接或间接持有的发行人股份。在前述锁定期满后两年内减持股票的,减持价格不低于发行价(若发行人股票在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的,发行价应相应调整,下同);若发行人上市后六个月内发行人股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价,则本人持有发行人股票的锁定期限自动延长至少六个月。本人承诺不因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。	2017年05月05日	长期有效	丁茂国、方汉杰、杨富金、朱保尔、房忠辉等五人已履行完毕,其他人员严格履行中
蒋嫣萌;徐建峰; 俞正权	股份减持承诺	发行人监事承诺:本人在发行人任职期间每年转让直接或间接持有的发行人股份不超过本人所持有发行人股份总数的25%。在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的,自申报离职之日起十八个月内不转让本人直接或间接持	2017年05月05日	长期有效	严格履行中

			有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不转让直接或间接持有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起十二个月后离职的，离职后六个月内不转让本人持有的发行人股份。本人承诺不因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。			
万通智控科技股份有限公司	股份回购承诺	若本次公开发行股票的招股说明书被有权机关认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将及时提出股份回购预案，并提交董事会、股东大会讨论，依法回购首次公开发行的全部新股。回购价格按照发行价（若公司在此期间发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，发行价做相应调整）加算银行同期存款利息确定。回购股份将根据相关法律、法规规定的程序实施。若因公司本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、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，将依法赔偿投资者损失。在发行人收到相关认定文件后 2 个交易日内，相关各方应就该等事项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的回购新股、购回股份、赔偿损失的方案的制定和进展情况。	2017 年 05 月 05 日	长期有效	严格履行中	
杭州万通智控控股有限公司	股份回购承诺	若因发行人本次公开发行股票的招股说明书有虚假记载、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，将依法赔偿投资者损失。在公司收到相关认定文件后 2 个交易日内，相关各方应就该等事项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的回购新股、购回股份、赔偿损失的方案的制定和进展情况。若发行人招股说明书被有权机关认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，且若万通控股未能履行其承诺义务的，万通控股将自违反承诺义务之日起将领取的发行人全部股东分红首先用于履行回购义务，直至万通控股将义务履行完毕时止。除为履行承诺义务外，万通控股不得转让其持有的发行人股份。	2017 年 05 月 05 日	长期有效	严格履行中	
张健儿	股份回购承诺	若发行人招股说明书被有权机关认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人届时将依照相关法律、法规及规范性文件的规定赔偿投资者的损失。若发行人招股说明书被有权机关认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人届时将依照相关法律、法规及章程的规定程序督促发行人购回其首次公开发行的全部股份。若本次公开发行股票的招股说明书被有权机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在发行人收到相关认定文件后 2 个交易日内，本人将督促相关各方应就该等事	2017 年 05 月 05 日	长期有效	严格履行中	

		项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的回购新股、购回股份、赔偿损失的方案的制定和进展情况。			
杭州万通智控控股有限公司; 张健儿	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为避免与发行人及其子公司产生同业竞争，发行人控股股东、实际控制人承诺如下：1、截至本承诺函出具之日，本公司/本人（及与本人关系密切的其他家庭成员，以下同）及本公司/本人控制的公司（发行人及发行人控股子公司除外，下同）均未直接或间接从事任何与发行人及其子公司构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。2、自本承诺函出具之日起，本公司/本人及本公司/本人控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行任何与发行人及其子公司构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。3、自本承诺函出具之日起，本公司/本人及将来成立之本公司/本企业/本人控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行与发行人及其子公司构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。4、自本承诺函出具之日起，本公司/本人及本公司/本人控制的公司从任何第三者获得的任何商业机会与发行人之业务构成或可能构成实质性竞争的，本公司/本企业/本人将立即通知发行人，并尽力将该等商业机会让与发行人。5、本公司/本企业/本人及本公司/本人控制的公司承诺将不向其业务与发行人及其子公司之业务构成竞争的其他公司、企业、组织或个人提供商业秘密。6、如发行人认定承诺人及其控制的其他企业现有业务或将来产生的业务与发行人业务存在同业竞争，则承诺人及其控制的其他企业将在发行人提出异议后及时转让或终止该业务。在发行人认定是否与承诺人及其控制的其他企业存在同业竞争的董事会或股东大会上，承诺人及其控制的其他企业有关的董事、股东代表将按公司章程规定回避，不参与表决。7、如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本公司/本人将向发行人赔偿一切直接和间接损失。	2017年 05月05 日	长期 有效	严格 履行 中
丁茂国;方汉杰; 房忠辉;傅黎瑛; 杭州万通智控 控股有限公司; 刘海宁;潘定海; 万通智控科技 股份有限公司; 杨富金;姚春燕; 张健儿;朱保尔	IPO 稳定 股价承诺	为维护公众投资者的利益，万通智控及其控股股东杭州万通智控控股有限公司、董事及高级管理人员承诺，如果首次公开发行上市后三年内公司股价出现低于每股净资产的情况时，将启动稳定股价的预案，具体如下：1、启动稳定股价措施的条件：（1）预警条件当公司股票连续 5 个交易日的收盘价低于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产(每股净资产=归属于母公司普通股股东权益合计数÷年末公司股份总数，下同)的 120%时(若因利润分配、资本公积转增股票、增发、配股等事项导致前述股票收盘价与公司上一会计年度末经审计的每股净资产发生变化的，上述股票收盘价应做相应调整，下同)，在 10 个工作日内召开投资者见面会，与投资者就上市公司经营状况、财务指标、发展战略进行深入沟通。（2）启动条件：当公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于公司上一个会计年度末经审计的每股净资产时，应	2017年 05月05 日	36个 月	履行 完毕

		<p>当在 30 日内实施相关稳定股价的方案，并应提前公告具体实施方案。2、稳定股价的措施：（1）公司回购股票：公司为稳定股价目的而实施的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规要求之外，还应符合下列各项条件：公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额；公司单次用于回购股份的资金不少于人民币 1,000 万元，单次回购股份不超过公司总股本的 2%；公司回购股份完成后不会影响公司的上市地位。（2）控股股东增持股份：公司控股股东应在符合《上市公司收购管理办法》及《创业板信息披露业务备忘录第 5 号--股东及其一致行动人增持股份业务管理》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持。控股股东万通控股采取稳定股价措施时，应遵循以下原则：单次用于增持股份的资金金额不低于其自公司上市后累计从公司获得现金分红金额的 20%；单一年度其用以稳定股价的增持资金不超过自公司上市后本公司累计从公司获得现金分红金额的 50%。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。下一年度触发股价稳定措施时，以前年度已经用于稳定股价的增持资金额不再计入累计现金分红金额。控股股东增持股份完成后，不会影响公司的上市地位。（3）董事、高级管理人员增持股份：公司董事、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。公司董事、高级管理人员承诺，其增持公司股份应遵循以下原则：单次用于购买股份的资金金额不低于本人在担任董事/高级管理人员职务期间上一会计年度从公司处领取的税后薪酬累计额的 20%；单一年度用以稳定股价所动用的资金应不超过本人在担任董事/高级管理人员职务期间上一会计年度从公司处领取的税后薪酬累计额的 50%。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，将继续按照上述原则执行稳定股价预案。董事、高级管理人员增持股份完成后，不会影响公司的上市地位。公司新聘任董事、高级管理人员，公司将要求该等新聘任的董事、高级管理人员履行本公司上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。</p> <p>3、稳定股价措施的实施：如果前述三种股价稳定措施的具体条件皆满足，公司、控股股东和公司董事、高级管理人员</p>			
--	--	--	--	--	--

			将协商选择其中一种或几种方式，制定具体方案并予以实施。如果协商不成，将按照公司回购股票、控股股东增持股份、董事和高级管理人员增持股份的顺序依次实施股价稳定措施。4、稳定股价措施的终止：自股价稳定方案公告之日起六个月内，若出现以下情形之一的，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已公告的稳定股价方案终止执行：（1）公司股票连续 5 个交易日的收盘价均高于公司最近一年经审计的每股净资产。（2）继续回购或增持公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件。（3）公司、控股股东、董事和高级管理人员已实施完成履行本次稳定股价的承诺措施。			
股权激励承诺	无	无	无		无	无
其他对公司中小股东所作承诺	万通智控科技股份有限公司	分红承诺	<p>根据《首次公开发行股票并在创业板上市管理办法》第三十六条要求，发行人郑重承诺：1、利润分配政策的基本原则：公司股东回报规划的制定需充分考虑和听取股东（特别是中小股东）、独立董事和监事的意见。公司利润分配政策应保持连续性和稳定性，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益及公司的可持续发展。在符合现金分红的条件下，优先采用现金分红的利润分配方式。2、利润分配的形式：公司采用现金、股票或者股票和现金相结合的方式分配股利。3、利润分配的期间间隔：公司在当年盈利且累计未分配利润为正的情况下，应每年至少进行一次利润分配，公司董事会可以根据公司的盈利及资金需求状况提议公司进行中期股利分配。4、现金分红的具体条件和比例：（1）现金分红条件：在符合现金分红的条件下，公司应当采取现金分红的方式进行利润分配。符合现金分红的条件为：①该年度无重大投资计划或重大现金支出；②公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）及累计未分配利润为正值；③审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。上述重大投资计划或重大现金支出指（募集资金投资项目除外）：（1）公司未来 12 个月内拟对外投资、购买资产等交易累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，或超过 3,000 万元；或（2）公司未来 12 个月内拟对外投资、购买资产等交易累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。（2）现金分红比例：如无重大投资计划或重大现金支出等事项发生，以现金方式分配的利润不低于当年实现的可分配利润的百分之二十。公司进行利润分配时，公司董事会应当综合考虑所处行业特点、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，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：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</p>	2017 年 05 月 05 日	长期有效	严格履行中

		<p>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%；</p> <p>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。</p> <p>5、股票股利分配的条件：公司在经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，发放股票股利。</p> <p>6、存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。</p> <p>7、利润分配的决策程序与机制：（1）公司每年利润分配方案由董事会结合盈利情况、资金供给和需求情况提出、拟订。董事会审议现金分红具体方案时，应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及决策程序要求等事宜，独立董事应对利润分配方案进行审核并发表独立明确的意见，董事会通过后提交股东大会审议。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。（2）股东大会对现金分红具体方案进行审议前，应通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流（包括但不限于电话、传真和邮件沟通或邀请中小股东参会等方式），充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。（3）公司不进行现金分红或分红水平较低时，董事会就不进行现金分红或现金分配低于规定比例的具体原因、公司留存收益的用途和使用计划等事项进行专项说明，经独立董事发表独立意见后，提交公司股东大会审议。同时在召开股东大会时，公司应当提供网络投票等方式以方便中小股东参与股东大会表决。</p>			
承诺是否及时履行	是				

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露 索引
2019年8月26日,公司诉方汉杰合同纠纷案在余杭区人民法院提起诉讼,要求方汉杰承担违约责任、支付违约金4500万元。同年8月27日,公司向余杭区人民法院申请财产保全,余杭法院作出(2019)浙0110执保1964号民事裁定书,同意公司要求冻结方汉杰银行存款4500万元或查封、扣押其相应价值的其他财产的申请,法院依法查封、冻结了方汉杰股票账户、银行存款和房产。2020年4月7日,一审判决驳回公司诉讼请求(详见巨潮资讯网2020-013)。公司后上诉至杭州市中级人民法院,二审维持原判(详见巨潮资讯网2020-060),现方汉杰向余杭区人民法院提起诉讼,起诉公司因财产保全给其造成的经济损失,并要求公司承担因财产保全产生的损失9,360,889元。	936	否	尚未开庭	尚未开庭	杭州市余杭区人民法院将于2021年9月17日开庭审理	-	-

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

2020年11月17日收到中国证券监督管理委员会出具的《关于同意万通智控科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]2947号），详见2020年11月17日披露的《关于向特定对象发行股票申请获得中国证监会注册批复的

公告》、《2020年向特定对象发行股票募集说明书（注册稿）》；上述项目于2021年7月完成，详见2021年7月7日披露的《向特定对象发行 A 股股票发行情况报告书》和2021年7月9日披露的《万通智控科技股份有限公司向特定对象发行A股股票上市公告书》。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	200,000,000	100.00%	0	0	0	0	0	200,000,000	100.00%
1、人民币普通股	200,000,000	100.00%	0	0	0	0	0	200,000,000	100.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	200,000,000	100.00%	0	0	0	0	0	200,000,000	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

截至2021年6月30日，公司总股本为200,000,000股。根据中国证监会出具的《关于同意万通智控科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]2947号），公司向特定对象发行股票30,000,000股，并于2021年7月8日在中国证券登记结算有限公司深圳分公司完成股份登记，公司总股本由200,000,000股变为230,000,000股。

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		18,949	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）		0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
杭州万通智控控股有限公司	境内非国有法人	50.25%	100,495,279	0	0	100,495,279	质押	32,500,000
杨富金	境内自然人	1.48%	2,951,147	-4,038,000	0	2,951,147		
陈建青	境内自然人	1.00%	2,000,000	2,000,000	0	2,000,000		
永州瑞儿贸易合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.99%	1,980,000	-2,186,700	0	1,980,000		
张黄靖	境内自然人	0.72%	1,443,336	0	0	1,443,336		
黄瑶芳	境内自然人	0.72%	1,443,336	0	0	1,443,336		
杭州青巢创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.60%	1,208,043	0	0	1,208,043		
丁茂国	境内自然人	0.60%	1,204,000	1,204,000	0	1,204,000		
候立强	境内自然人	0.50%	1,000,000	0	0	1,000,000		
广州市玄元投资管理有限公司—玄元	境内非国有法人	0.45%	900,000	900,000	0	900,000		

元和 31 号私募证券投资基金							
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	黄瑶芳为公司实际控制人张健儿之妻；张黄婧为公司实际控制人张健儿与黄瑶芳之女；张健儿为万通控股实际控制人、执行董事；瑞儿贸易、瑞健贸易为公司实际控制人张健儿控制的企业。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(参见注 11)	无						
前 10 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
杭州万通智控控股有限公司	100,495,279	人民币普通股	100,495,279				
杨富金	2,951,147	人民币普通股	2,951,147				
陈建青	2,000,000	人民币普通股	2,000,000				
永州瑞儿贸易合伙企业(有限合伙)	1,980,000	人民币普通股	1,980,000				
张黄婧	1,443,336	人民币普通股	1,443,336				
黄瑶芳	1,443,336	人民币普通股	1,443,336				
杭州青巢创业投资合伙企业(有限合伙)	1,208,043	人民币普通股	1,208,043				
丁茂国	1,204,000	人民币普通股	1,204,000				
候立强	1,000,000	人民币普通股	1,000,000				
广州市玄元投资管理有限公司—玄元元和 31 号私募证券投资基金	900,000	人民币普通股	900,000				
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	黄瑶芳为公司实际控制人张健儿之妻；张黄婧为公司实际控制人张健儿与黄瑶芳之女；张健儿为万通控股实际控制人、执行董事；瑞儿贸易、瑞健贸易为公司实际控制人张健儿控制的企业。						
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)	广州市玄元投资管理有限公司—玄元元和 31 号私募证券投资基金通过普通证券账户持有 0 股,通过信用交易担保证券账户持有 900,000 股,合计持有 900,000 股。						

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予 的限制性股 票数量(股)	本期被授予 的限制性股 票数量(股)	期末被授予 的限制性股 票数量(股)
姚春燕	董事、副总经理	现任	500,000	0	50,000	450,000	0	0	0
徐建峰	监事	现任	200,000	0	20,000	180,000	0	0	0
胡芬华	财务总监	现任	150,000	0	15,000	135,000	0	0	0
张健儿	董事长、总经理	现任	84,099,384	0	912,005	83,187,379	0	0	0
合计	--	--	84,949,384	0	997,005	83,952,379	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：万通智控科技股份有限公司

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	77,076,903.92	85,046,685.09
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		1,812,466.71
衍生金融资产		
应收票据	5,273,254.94	5,813,256.71
应收账款	211,122,833.95	164,488,226.72
应收款项融资	12,952,702.24	12,418,473.52
预付款项	5,004,382.85	3,100,802.32
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	4,117,585.59	3,875,249.32
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	141,231,805.18	134,623,431.45
合同资产		

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	9,169,223.71	42,709,057.56
流动资产合计	465,948,692.38	453,887,649.40
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	283,037,537.72	278,398,369.80
在建工程	40,377,119.24	31,250,818.40
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	10,153,947.88	
无形资产	86,300,568.75	90,563,466.29
开发支出		
商誉	68,609,652.26	68,609,652.26
长期待摊费用	1,097,322.19	1,130,570.08
递延所得税资产	4,490,549.70	5,223,529.31
其他非流动资产	1,277,011.17	4,151,078.43
非流动资产合计	495,343,708.91	479,327,484.57
资产总计	961,292,401.29	933,215,133.97
流动负债：		
短期借款	2,504,617.80	14,747,655.33
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	368,068.01	
衍生金融负债		
应付票据	47,276,360.44	42,556,391.01
应付账款	139,100,332.59	120,037,559.39

预收款项		
合同负债	4,554,937.96	4,440,538.93
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	36,772,938.76	43,471,669.00
应交税费	11,542,775.02	12,714,207.77
其他应付款	20,798,279.19	9,085,466.12
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	40,517,248.17	42,201,687.67
其他流动负债	2,343,260.24	1,327,752.39
流动负债合计	305,778,818.18	290,582,927.61
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	141,595,176.40	167,096,550.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	8,170,398.50	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	8,692,045.57	7,879,796.23
递延收益	3,791,868.18	4,080,336.60
递延所得税负债	7,596,125.04	7,603,482.09
其他非流动负债		
非流动负债合计	169,845,613.69	186,660,164.92
负债合计	475,624,431.87	477,243,092.53
所有者权益：		
股本	200,000,000.00	200,000,000.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	132,935,330.59	132,935,330.59
减：库存股		
其他综合收益	-5,087,762.92	-2,440,366.76
专项储备		
盈余公积	17,435,405.90	17,435,405.90
一般风险准备		
未分配利润	140,512,514.12	108,952,731.18
归属于母公司所有者权益合计	485,795,487.69	456,883,100.91
少数股东权益	-127,518.27	-911,059.47
所有者权益合计	485,667,969.42	455,972,041.44
负债和所有者权益总计	961,292,401.29	933,215,133.97

法定代表人：张健儿

主管会计工作负责人：胡芬华

会计机构负责人：胡芬华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	22,579,034.84	29,321,014.50
交易性金融资产		831,974.63
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	99,509,978.33	79,228,670.61
应收款项融资	4,431,871.21	4,946,680.96
预付款项	1,501,645.11	1,365,349.36
其他应收款	23,034,132.16	28,739,257.47
其中：应收利息		
应收股利		
存货	58,301,544.76	43,639,245.44
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	569,253.75	33,453,579.84
流动资产合计	209,927,460.16	221,525,772.81
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	313,951,821.28	302,210,781.28
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	8,820.69	1,212,403.59
固定资产	106,121,356.94	103,186,382.51
在建工程	15,150,542.82	12,281,109.97
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	20,376,058.99	20,583,423.61
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,708,305.16	1,501,553.49
其他非流动资产	797,290.00	333,064.18
非流动资产合计	458,114,195.88	441,308,718.63
资产总计	668,041,656.04	662,834,491.44
流动负债：		
短期借款		14,747,655.33
交易性金融负债	368,068.01	
衍生金融负债		
应付票据	47,276,360.44	42,556,391.01
应付账款	95,363,764.31	69,018,403.31
预收款项		
合同负债	2,600,032.57	2,504,004.67
应付职工薪酬	4,961,063.86	6,279,479.83
应交税费	1,659,568.93	396,640.17
其他应付款	5,380,985.22	8,992,966.66

其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	15,051,213.61	16,560,849.67
其他流动负债	43,483.29	5,778.43
流动负债合计	172,704,540.24	161,062,169.08
非流动负债：		
长期借款	54,356,806.40	64,777,800.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,422,302.96	1,580,336.60
递延所得税负债		124,796.19
其他非流动负债		
非流动负债合计	55,779,109.36	66,482,932.79
负债合计	228,483,649.60	227,545,101.87
所有者权益：		
股本	200,000,000.00	200,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	132,935,330.59	132,935,330.59
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	17,435,405.90	17,435,405.90
未分配利润	89,187,269.95	84,918,653.08
所有者权益合计	439,558,006.44	435,289,389.57
负债和所有者权益总计	668,041,656.04	662,834,491.44

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	503,183,719.88	362,617,254.26
其中：营业收入	503,183,719.88	362,617,254.26
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	444,410,335.44	354,727,106.93
其中：营业成本	351,927,385.59	267,854,843.48
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	940,181.73	1,735,175.27
销售费用	22,758,566.61	24,032,486.60
管理费用	48,598,715.13	43,046,127.30
研发费用	17,998,767.60	14,735,217.00
财务费用	2,186,718.78	3,323,257.28
其中：利息费用	2,795,743.10	2,806,021.06
利息收入	69,613.70	339,666.81
加：其他收益	422,450.43	4,465,026.40
投资收益（损失以“-”号填列）	1,237,214.83	576,700.29
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以	-1,200,042.64	6,542.42

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-1,240,142.51	814,555.69
资产减值损失(损失以“-”号填列)	54,522.52	-131,769.90
资产处置收益(损失以“-”号填列)		
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	58,047,387.07	13,621,202.23
加: 营业外收入	178,032.83	258,811.32
减: 营业外支出	26,586.02	55,934.78
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	58,198,833.88	13,824,078.77
减: 所得税费用	8,019,410.56	3,720,378.49
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	50,179,423.32	10,103,700.28
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	50,179,423.32	10,103,700.28
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.归属于母公司所有者的净利润	49,559,782.94	9,979,685.42
2.少数股东损益	619,640.38	124,014.86
六、其他综合收益的税后净额	-2,483,495.33	-2,454,085.71
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,647,396.16	-2,441,312.89
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-2,647,396.16	-2,441,312.89

1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-2,647,396.16	-2,441,312.89
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	163,900.83	-12,772.82
七、综合收益总额	47,695,927.99	7,649,614.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	46,912,386.78	7,538,372.53
归属于少数股东的综合收益总额	783,541.21	111,242.04
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.25	0.05
（二）稀释每股收益	0.25	0.05

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：张健儿

主管会计工作负责人：胡芬华

会计机构负责人：胡芬华

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	178,542,487.02	114,559,661.06
减：营业成本	127,289,181.37	86,197,972.68
税金及附加	439,003.00	1,541,573.00
销售费用	1,842,231.96	2,822,883.86
管理费用	12,907,773.13	11,643,644.07
研发费用	9,734,402.82	7,727,857.36
财务费用	1,096,543.74	1,682,417.80
其中：利息费用	1,687,693.04	2,033,959.29
利息收入	307,507.59	588,235.24

加：其他收益	154,115.65	2,012,165.00
投资收益（损失以“－”号填列）	1,237,214.83	609,611.12
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-1,200,042.64	6,542.42
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,061,283.38	850,036.06
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	24,363,355.46	6,421,666.89
加：营业外收入	178,032.83	235,060.22
减：营业外支出	17,841.40	55,236.38
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	24,523,546.89	6,601,490.73
减：所得税费用	2,254,930.02	187,438.33
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	22,268,616.87	6,414,052.40
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	22,268,616.87	6,414,052.40
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允		

价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	22,268,616.87	6,414,052.40
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
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	441,302,109.36	356,160,909.52
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		

代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	12,243,324.83	9,129,613.11
收到其他与经营活动有关的现金	8,022,008.22	6,437,777.84
经营活动现金流入小计	461,567,442.41	371,728,300.47
购买商品、接受劳务支付的现金	220,735,864.82	156,191,055.09
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	133,400,793.95	110,473,429.97
支付的各项税费	35,623,353.93	34,613,659.05
支付其他与经营活动有关的现金	36,743,651.35	30,040,559.30
经营活动现金流出小计	426,503,664.05	331,318,703.41
经营活动产生的现金流量净额	35,063,778.36	40,409,597.06
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	32,377,000.00	217,464,820.00
取得投资收益收到的现金	227,766.84	646,187.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,000.00	3,199,739.33
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	32,616,766.84	221,310,747.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	24,260,264.11	29,498,609.82
投资支付的现金		177,530,520.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营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	24,260,264.11	207,029,129.82
投资活动产生的现金流量净额	8,356,502.73	14,281,617.29

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	2,500,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	1,600,000.94	1,000,001.76
筹资活动现金流入小计	4,100,000.94	1,000,001.76
偿还债务支付的现金	32,169,632.00	29,140,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	21,006,615.58	11,604,178.11
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,008,280.42	1,003,680.19
筹资活动现金流出小计	54,184,528.00	41,747,858.30
筹资活动产生的现金流量净额	-50,084,527.06	-40,747,856.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-174,200.25	-4,544,900.95
五、现金及现金等价物净增加额	-6,838,446.22	9,398,456.86
加：期初现金及现金等价物余额	82,251,199.49	101,200,485.53
六、期末现金及现金等价物余额	75,412,753.27	110,598,942.39

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
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	136,761,659.54	122,306,001.67
收到的税费返还	12,203,681.49	8,886,828.85
收到其他与经营活动有关的现金	9,674,842.56	4,984,916.44
经营活动现金流入小计	158,640,183.59	136,177,746.96
购买商品、接受劳务支付的现金	84,518,001.43	62,588,127.05
支付给职工以及为职工支付的现金	28,916,419.06	17,892,850.51
支付的各项税费	3,389,727.44	2,488,876.45
支付其他与经营活动有关的现金	20,558,264.20	15,377,672.53
经营活动现金流出小计	137,382,412.13	98,347,526.54

经营活动产生的现金流量净额	21,257,771.46	37,830,220.42
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	32,377,000.00	217,464,820.00
取得投资收益收到的现金	79,833.72	646,187.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,000.00	18,000.00
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	32,468,833.72	218,129,007.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,799,695.14	6,939,358.56
投资支付的现金	11,741,040.00	195,010,520.00
取得子公司及其他营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	20,540,735.14	201,949,878.56
投资活动产生的现金流量净额	11,928,098.58	16,179,129.22
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,600,000.94	1,000,001.76
筹资活动现金流入小计	1,600,000.94	1,000,001.76
偿还债务支付的现金	19,770,044.00	29,140,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20,527,769.71	10,832,116.34
支付其他与筹资活动有关的现金	1,008,280.42	1,003,680.19
筹资活动现金流出小计	41,306,094.13	40,975,796.53
筹资活动产生的现金流量净额	-39,706,093.19	-39,975,794.77
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	583,333.44	477,738.45
五、现金及现金等价物净增加额	-5,936,889.71	14,511,293.32
加：期初现金及现金等价物余额	26,856,773.90	54,255,329.61
六、期末现金及现金等价物余额	20,919,884.19	68,766,622.93

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年年末余额	200,000,000.00				132,935,330.59		-2,440,366.76		17,435,405.90		108,952,731.18		456,883,100.91	-911,059.47	455,972,041.44
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	200,000,000.00				132,935,330.59		-2,440,366.76		17,435,405.90		108,952,731.18		456,883,100.91	-911,059.47	455,972,041.44
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-2,647,396.16				31,559,782.94		28,912,386.78	783,541.20	29,695,927.98
（一）综合收益总额							-2,647,396.16				49,559,782.94		46,912,386.78	783,541.20	47,695,927.98
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他														
(三)利润分配										-18,000,000.00		-18,000,000.00		-18,000,000.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-18,000,000.00		-18,000,000.00		-18,000,000.00
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五)专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六)其他														
四、本期期末余额	200,000,000.00			132,935,330.59		-5,087,762.92	17,435,405.90		140,512,514.12		485,795,487.69	-127,518.27	485,667,969.42	

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	200,000,000.00				132,935,330.59			-131,410.01		15,743,253.21		82,285,324.37	430,832,498.16	-1,167,680.96	429,664,817.20
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	200,000,000.00				132,935,330.59			-131,410.01		15,743,253.21		82,285,324.37	430,832,498.16	-1,167,680.96	429,664,817.20
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								-2,441,312.89				1,979,685.42	-461,627.47	111,242.04	-350,385.43
（一）综合收益总额								-2,441,312.89				9,979,685.42	7,538,372.53	111,242.04	7,649,614.57
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配												-8,000,000.00	-8,000,000.00		-8,000,000.00

1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-8,000,000.00		-8,000,000.00		-8,000,000.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	200,000.00			132,935.59		-2,572,722.90		15,743,253.21		84,265,009.79		430,370,870.69	-1,056,438.92	429,314,431.77

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度
----	-----------

	股本	其他权益工具			资本公 积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公 积	未分配 利润	其他	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	200,000,000.00				132,935,330.59				17,435,405.90	84,918,653.08		435,289,389.57
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	200,000,000.00				132,935,330.59				17,435,405.90	84,918,653.08		435,289,389.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										4,268,616.87		4,268,616.87
（一）综合收益总额										22,268,616.87		22,268,616.87
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-18,000,000.00		-18,000,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-18,000,000.00		-18,000,000.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股												

本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	200,000,000.00				132,935,330.59				17,435,405.90	89,187,269.95		439,558,006.44

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	200,000,000.00				132,935,330.59				15,743,253.21	77,689,278.86		426,367,862.66
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	200,000,000.00				132,935,330.59				15,743,253.21	77,689,278.86		426,367,862.66
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										-1,585,947.60		-1,585,947.60
(一)综合收益总额										6,414,052.40		6,414,052.40

(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配									-8,000,000.00		-8,000,000.00	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-8,000,000.00		-8,000,000.00	
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他											
四、本期末余额	200,000,000.00			132,935,330.59				15,743,253.21	76,103,331.26		424,781,915.06

三、公司基本情况

万通智控科技股份有限公司之前身杭州万通气门嘴有限公司，系经余杭县对外经济贸易委员会余外经贸资[1993]第125号文批准，由余杭县临平金属配件厂与德安国际企业公司共同投资设立的中外合资企业，于1993年12月25日在杭州市工商行政管理局登记注册，取得注册号为企合浙杭总字第001571号的企业法人营业执照，成立时注册资本30万美元。万通气门嘴公司以2015年1月31日为基准日，整体变更为股份有限公司，2015年5月28日在杭州市市场监督管理局登记注册，总部位于浙江省杭州市。公司现持有统一社会信用代码为91330100609132142D的营业执照，注册资本20,000.00万元，股份总数20,000万股（每股面值1元）。其中，无限售条件的流通股份20,000万股。公司股票已于2017年5月5日深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属汽车零部件行业。主要经营活动为轮胎气压监测系统、气门嘴、金属软管及其配套产品的研发、生产和销售。主要产品有轮胎气门嘴、TPMS、金属软管、工具及配件。

本财务报表业经公司2021年8月27日第三届第二次董事会批准对外报出。

本公司将杭州万通气门嘴有限公司、Hamaton Ltd.、Plaudita Inc.、Hamaton Inc.、Hamaton GmbH、Hamaton (Hong Kong) Ltd.、Hamaton Poland zoo、CORE Mainstream Luxemburg S.a.r.l、Westfalia Metal Hoses GmbH、Westfalia,Inc.、Westfalia Metal s.r.o、维孚金属制品（上海）有限公司、维孚贸易（上海）有限公司、Hamaton(Thailand)Co.,Ltd、杭州凌通进出口有限公司15家子公司纳入本期合并财务报表范围。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

无

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用报告期内的平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同，以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
 - ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；
- (3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著

增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收合并范围内关联方组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收出口退税组合		
其他应收款——账龄组合	账龄	

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——应收合并范围内金属软管产业关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

①气门嘴及TPMS产业

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)	应收商业承兑汇票 预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00
2-3年	30.00	30.00
3-5年	50.00	50.00
5年以上	100.00	100.00

②金属软管产业

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)	应收商业承兑汇票 预期信用损失率(%)
1-180天（含，下同）	0.00	0.00
180天-1年	5.00	5.00

1-2年	10.00	10.00
2-3年	30.00	30.00
3-5年	50.00	50.00
5年以上	100.00	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

14、其他应收款

15、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权

收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续

予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进

行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5%	4.75%
通用设备	年限平均法	3-15	0-5%	6.33-33.33%
专用设备	年限平均法	5-15	0-5%	6.33-20%
运输工具	年限平均法	4-5	5-10%	18-23.75%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

详见五、重要会计政策及会计估计35、租赁负债

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	40-50[注]
非专利技术	3-20
软件	3-5

[注]使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。境外子公司在境外所拥有的无限期土地所有权，因使用寿命不确定，不予摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

32、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过12个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照 *租赁内含利率* 计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据《企业会计准则第21号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

36、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

37、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- (1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；
- (2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；
- (3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

- (1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价

金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

按时点确认的收入

本公司主要销售轮胎气门嘴、TPMS、金属软管、工具及配件等产品，属于在某一时点履行履约义务。内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

40、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司为承租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

公司为出租人时，在租赁期开始日，公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018年12月7日，财政部修订并发布了《企业会计准则21号—租赁》(财会[2018]35号)(以下简称“新租赁准则”)。根据财政部要求，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并执行企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业，自2021年1月1日起施行。	第二届董事会第十九次会议和第二届监事会第十六次会议	本次会计政策变更是公司根据财政部修订的相关企业会计准则而进行的相应变更。不涉及对以前年度的追溯调整，对公司财务状况、经营成果和现金流量不会产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	85,046,685.09	85,046,685.09	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	1,812,466.71	1,812,466.71	
衍生金融资产			
应收票据	5,813,256.71	5,813,256.71	
应收账款	164,488,226.72	164,488,226.72	
应收款项融资	12,418,473.52	12,418,473.52	
预付款项	3,100,802.32	3,100,802.32	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	3,875,249.32	3,875,249.32	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	134,623,431.45	134,623,431.45	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	42,709,057.56	42,709,057.56	
流动资产合计	453,887,649.40	453,887,649.40	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	278,398,369.80	278,398,369.80	
在建工程	31,250,818.40	31,250,818.40	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		479,051.70	479,051.70
无形资产	90,563,466.29	90,563,466.29	
开发支出			
商誉	68,609,652.26	68,609,652.26	
长期待摊费用	1,130,570.08	1,130,570.08	
递延所得税资产	5,223,529.31	5,223,529.31	
其他非流动资产	4,151,078.43	4,151,078.43	
非流动资产合计	479,327,484.57	479,806,536.27	479,051.70
资产总计	933,215,133.97	933,694,185.67	479,051.70
流动负债：			
短期借款	14,747,655.33	14,747,655.33	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	42,556,391.01	42,556,391.01	
应付账款	120,037,559.39	120,037,559.39	
预收款项			
合同负债	4,440,538.93	4,440,538.93	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	43,471,669.00	43,471,669.00	
应交税费	12,714,207.77	12,714,207.77	
其他应付款	9,085,466.12	9,085,466.12	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			

应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	42,201,687.67	42,382,964.34	181,276.67
其他流动负债	1,327,752.39	1,327,752.39	
流动负债合计	290,582,927.61	290,764,204.28	181,276.67
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	167,096,550.00	167,096,550.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		297,775.03	297,775.03
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	7,879,796.23	7,879,796.23	
递延收益	4,080,336.60	4,080,336.60	
递延所得税负债	7,603,482.09	7,603,482.09	
其他非流动负债			
非流动负债合计	186,660,164.92	186,660,164.92	297,775.03
负债合计	477,243,092.53	477,722,144.23	479,051.70
所有者权益：			
股本	200,000,000.00	200,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	132,935,330.59	132,935,330.59	
减：库存股			
其他综合收益	-2,440,366.76	-2,440,366.76	
专项储备			
盈余公积	17,435,405.90	17,435,405.90	
一般风险准备			
未分配利润	108,952,731.18	108,952,731.18	
归属于母公司所有者权益合计	456,883,100.91	456,883,100.91	

少数股东权益	-911,059.47	-911,059.47	
所有者权益合计	455,972,041.44	455,972,041.44	
负债和所有者权益总计	933,215,133.97	933,694,185.67	479,051.70

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	29,321,014.50	29,321,014.50	
交易性金融资产	831,974.63	831,974.63	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	79,228,670.61	79,228,670.61	
应收款项融资	4,946,680.96	4,946,680.96	
预付款项	1,365,349.36	1,365,349.36	
其他应收款	28,739,257.47	28,739,257.47	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	43,639,245.44	43,639,245.44	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	33,453,579.84	33,453,579.84	
流动资产合计	221,525,772.81	221,525,772.81	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	302,210,781.28	302,210,781.28	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	1,212,403.59	1,212,403.59	
固定资产	103,186,382.51	103,186,382.51	
在建工程	12,281,109.97	12,281,109.97	

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	20,583,423.61	20,583,423.61	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	1,501,553.49	1,501,553.49	
其他非流动资产	333,064.18	333,064.18	
非流动资产合计	441,308,718.63	441,308,718.63	
资产总计	662,834,491.44	662,834,491.44	
流动负债：			
短期借款	14,747,655.33	14,747,655.33	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	42,556,391.01	42,556,391.01	
应付账款	69,018,403.31	69,018,403.31	
预收款项			
合同负债	2,504,004.67	2,504,004.67	
应付职工薪酬	6,279,479.83	6,279,479.83	
应交税费	396,640.17	396,640.17	
其他应付款	8,992,966.66	8,992,966.66	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	16,560,849.67	16,560,849.67	
其他流动负债	5,778.43	5,778.43	
流动负债合计	161,062,169.08	161,062,169.08	
非流动负债：			
长期借款	64,777,800.00	64,777,800.00	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	1,580,336.60	1,580,336.60	
递延所得税负债	124,796.19	124,796.19	
其他非流动负债			
非流动负债合计	66,482,932.79	66,482,932.79	
负债合计	227,545,101.87	227,545,101.87	
所有者权益：			
股本	200,000,000.00	200,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	132,935,330.59	132,935,330.59	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	17,435,405.90	17,435,405.90	
未分配利润	84,918,653.08	84,918,653.08	
所有者权益合计	435,289,389.57	435,289,389.57	
负债和所有者权益总计	662,834,491.44	662,834,491.44	

调整情况说明

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%； 10%； 9%； 6%； 5%； 出口货物实行“免、抵、退”税政策，退税率为 13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%或 12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
维孚金属制品（上海）有限公司	15%
杭州万通气门嘴有限公司、维孚贸易（上海）有限公司	适用小微企业所得税适用税率
Hamaton Ltd.、 Plaudita Inc.、 Hamaton Inc.、 Hamaton Poland zoo、 WSH、 WCZ、 WIW、 万通香港、万通泰国、 CORE 卢森堡公司	执行所在地的税务规定

2、税收优惠

1. 企业所得税

(1)万通智控科技股份有限公司：根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于浙江省2020年高新技术企业备案的复函》（国科火字[2020]251号），公司通过高新技术企业重新认定，高新技术企业证书编号为GR202033002064，资格有效期3年。根据高新技术企业所得税优惠政策，公司2021年度企业所得税减按15%的税率计缴。

(2)维孚金属公司：已于2021年7月提出重新认定申请，根据国家税务总局公告2017年第24号：《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》，本公司在通过认定之前，在高新技术企业资格期满当年，2021年半年度企业所得税暂按15%的税率预缴。

(3)维孚贸易公司、杭州万通气门嘴有限公司、杭州凌通进出口有限公司：根据国家税务总局《关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》，国家税务总局公告2021年第8号，自2021年1月1日至2022年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按12.5%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

2. 土地使用税和房产税

2021年2月10日浙财税政[2021]3号浙江省财政厅《国家税务总局浙江省税务局关于延续实施应对疫情影响房产税、城镇土地使用税减免政策的通知》对我省出台的浙财税政[2020]6号和浙财税政[2020]13号中明确的房产税、城镇土地使用税减免政策执行期延续至2021年6月30日。2021年上半年万通智控房产税合计减征363407.94元，土地使用税合计减征276668.04元。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	75,752.13	73,274.01
银行存款	75,337,001.14	82,177,925.48
其他货币资金	1,664,150.65	2,795,485.60
合计	77,076,903.92	85,046,685.09
其中：存放在境外的款项总额	51,508,112.34	49,716,733.33

其他说明

期末其他货币资金系票据保证金1,659,150.65元、ETC保证金5,000.00元，该部分资金使用受限。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		1,812,466.71
其中：		
衍生金融资产		1,812,466.71
其中：		
合计		1,812,466.71

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	5,273,254.94	5,813,256.71
合计	5,273,254.94	5,813,256.71

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	5,273,254.94	100.00%	0.00	0.00%	5,273,254.94	5,813,256.71	100.00%	0.00	0.00%	5,813,256.71
其中：										
商业承兑汇票	5,273,254.94	100.00%	0.00	0.00%	5,273,254.94	5,813,256.71	100.00%	0.00	0.00%	5,813,256.71
合计	5,273,254.94	100.00%	0.00	0.00%	5,273,254.94	5,813,256.71	100.00%	0.00	0.00%	5,813,256.71

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	5,273,254.94	0.00	0.00%
合计	5,273,254.94	0.00	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		2,154,216.31
合计		2,154,216.31

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,253,190.82	0.58%	1,253,190.82	100.00%	0.00	1,267,232.42	0.75%	1,267,232.42	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	216,488,221.74	99.42%	5,365,387.79	2.48%	211,122,833.95	168,209,629.83	99.25%	3,721,403.11	2.21%	164,488,226.72
其中：										
合计	217,741,412.56	100.00%	6,618,578.61	3.04%	211,122,833.95	169,476,862.25	100.00%	4,988,635.53	2.94%	164,488,226.72

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏贝雅特实业有限公	832,509.80	832,509.80	100.00%	预计无法收回
重庆精艺鑫汽车零部件	319,997.67	319,997.67	100.00%	预计无法收回
其他单位	100,683.35	100,683.35	100.00%	预计无法收回
合计	1,253,190.82	1,253,190.82	--	--

按组合计提坏账准备：气门嘴及 TPMS 产业

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	95,669,882.53	4,783,494.13	5.00%
1-2 年	13,909.49	1,390.95	10.00%
2-3 年	12,100.00	3,630.00	30.00%
3-5 年	11,998.17	5,999.09	50.00%
5 年以上	2,929.60	2,929.60	100.00%
合计	95,710,819.79	4,797,443.77	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：金属软管产业

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

180 天以内	109,418,521.60	0.00	0.00%
180 天-1 年	11,358,880.35	567,944.02	5.00%
合计	120,777,401.95	567,944.02	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	216,447,284.48
1 至 2 年	13,909.49
2 至 3 年	133,699.58
3 至 5 年	1,143,589.41
5 年以上	2,929.60
合计	217,741,412.56

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账	1,267,232.42	-3,079.60		10,962.00		1,253,190.82
按组合计提坏账	3,721,403.11	1,700,084.84		56,100.16		5,365,387.79
合计	4,988,635.53	1,697,005.24		67,062.16		6,618,578.61

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
重庆力帆乘用车有限公司北碚分公司	36,840.33
其他长期未收款	30,221.83
合计	67,062.16

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	38,853,134.56	17.84%	33,324.19
第二名	16,150,371.51	7.42%	807,518.58
第三名	15,887,735.05	7.30%	794,386.75
第四名	13,172,240.16	6.05%	
第五名	12,581,738.70	5.78%	20,326.44
合计	96,645,219.98	44.39%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	12,952,702.24	12,418,473.52
合计	12,952,702.24	12,418,473.52

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

 适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	43,114,028.98
合计	43,114,028.98

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	5,004,382.85	100.00%	3,100,802.32	100.00%
合计	5,004,382.85	--	3,100,802.32	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
第一名	672,248.30	13.43%
第二名	589,030.09	11.77%
第三名	474,711.01	9.49%
第四名	424,528.30	8.48%
第五名	377,358.48	7.54%
小计	2,537,876.18	50.71%

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	4,117,585.59	3,875,249.32
合计	4,117,585.59	3,875,249.32

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	1,121,788.95	728,299.64
应收出口退税	2,516,691.47	2,901,877.64
应收暂付款	465,617.45	277,354.20
其他	213,909.46	158,135.46
合计	4,318,007.33	4,065,666.94

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	33,347.30	33,454.35	123,615.97	190,417.62
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-16,394.59	16,394.59		
--转入第三阶段		-855.84	855.84	
本期计提	64,198.47	-16,203.93	-37,990.42	10,004.12
2021 年 6 月 30 日余额	81,151.18	32,789.17	86,481.39	200,421.74

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	3,833,729.54
1 至 2 年	327,891.65
2 至 3 年	8,558.40
3 至 5 年	127,827.74
5 年以上	20,000.00
合计	4,318,007.33

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账	190,417.62	10,004.12				200,421.74
合计	190,417.62	10,004.12				200,421.74

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	应收出口退税	2,210,705.88	1 年以内	53.69%	
第二名	押金保证金	450,000.00	1 年以内	10.93%	22,500.00
第三名	应收出口退税	305,985.59	1 年以内	7.43%	15,299.28
第四名	应收暂付款	136,387.00	1 年以内	3.31%	6,819.35
第五名	应收暂付款	128,000.00	1 年以内	3.11%	6,400.00
合计	--	3,231,078.47	--	78.47%	51,018.63

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额

				及依据
--	--	--	--	-----

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	66,787,062.25	2,779,329.20	64,007,733.05	55,173,310.56	2,930,841.93	52,242,468.63
在产品	30,464,441.90	639,951.44	29,824,490.46	39,462,637.62	639,951.44	38,822,686.18
库存商品	52,585,057.52	7,628,100.94	44,956,956.58	48,615,530.84	7,593,247.27	41,022,283.57
委托加工物资	1,979,516.71		1,979,516.71	2,122,578.21		2,122,578.21
包装物	463,108.38		463,108.38	413,414.86		413,414.86
合计	152,279,186.76	11,047,381.58	141,231,805.18	145,787,472.09	11,164,040.64	134,623,431.45

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,930,841.93			151,512.73		2,779,329.20
在产品	639,951.44					639,951.44
库存商品	7,593,247.27	34,853.67				7,628,100.94
合计	11,164,040.64	34,853.67		151,512.73		11,047,381.58

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用或售出

	定可变现净值	
在产品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	9,150,527.25	10,084,557.56
理财产品		32,624,500.00
其他	18,696.46	
合计	9,169,223.71	42,709,057.56

其他说明：

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因
------	---------	------	------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产** 适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	283,037,537.72	278,398,369.80
合计	283,037,537.72	278,398,369.80

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	139,473,717.61	36,416,257.53	393,184,446.24	3,078,665.25	572,153,086.63
2.本期增加金额	-967,994.69	9,694.94	24,998,182.76	119,644.80	24,159,527.81
(1) 购置	236,856.38	1,231,956.76	1,691,881.73	110,275.99	3,270,970.86
(2) 在建工程转入	543,732.22	141,677.89	27,410,009.87		28,095,419.98
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算差	-1,748,583.29	-1,363,939.71	-4,103,708.84	9,368.81	-7,206,863.03
3.本期减少金额	85,320.85	244,534.92	3,493,478.64	80,413.32	3,903,747.73
(1) 处置或报废		222,257.85	3,252,954.25	78,530.00	3,553,742.10
(2) 外币报表折算差	85,320.85	22,277.07	240,524.39	1,883.32	350,005.63
4.期末余额	138,420,402.07	36,181,417.55	414,689,150.36	3,117,896.73	592,408,866.71
二、累计折旧					
1.期初余额	43,388,392.27	24,608,283.57	223,497,820.88	2,260,220.11	293,754,716.83
2.本期增加金额	2,012,560.73	1,318,138.21	14,663,432.06	186,642.91	18,180,773.91
(1) 计提	2,334,792.41	1,858,138.91	16,629,922.65	177,274.10	21,000,128.07
(2) 外币报表	-322,231.68	-540,000.70	-1,966,490.59	9,368.81	-2,819,354.16

折算差					
3.本期减少金额	3,424.02	140,704.51	2,345,251.35	74,781.87	2,564,161.75
(1) 处置或报废		138,762.53	2,327,613.90	74,603.50	2,540,979.93
(2) 外币报表折算差	3,424.02	1,941.98	17,637.45	178.37	23,181.82
4.期末余额	45,397,528.98	25,785,717.27	235,816,001.59	2,372,081.15	309,371,328.99
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	93,022,873.09	10,395,700.28	178,873,148.77	745,815.58	283,037,537.72
2.期初账面价值	96,085,325.34	11,807,973.96	169,686,625.36	818,445.14	278,398,369.80

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
厂房二期保安室	111,911.37	规划时遗漏，相关产权证书按照流程正在办理中
小计	111,911.37	

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	40,377,119.24	31,250,818.40
合计	40,377,119.24	31,250,818.40

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备	14,631,735.58		14,631,735.58	17,351,613.26		17,351,613.26
车联网传感器及智能车载通讯终端系统生产应用项目	7,048,761.49		7,048,761.49	1,876,489.63		1,876,489.63
泰国 1 期 1 号装配厂房	17,461,769.05		17,461,769.05	8,046,790.62		8,046,790.62
零星工程	1,234,853.12		1,234,853.12	3,975,924.89		3,975,924.89
合计	40,377,119.24		40,377,119.24	31,250,818.40		31,250,818.40

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
在安装设备		17,351,613.26	19,070,650.50	21,585,243.49	205,284.69	14,631,735.58						其他
车联网传感器及智能	264,722,000.00	1,876,489.63	8,941,376.58	3,769,104.72		7,048,761.49	11.25%	13%				其他

车载通讯终端系统生产应用项目												
泰国 1 期 1 号 装配厂房	21,963,500.00	8,046,790.62	9,414,978.43			17,461,769.05	79.50%	88%				其他
零星工程		3,975,924.89		2,741,071.77		1,234,853.12						其他
合计	286,685,500.00	31,250,818.40	37,427,005.51	28,095,419.98	205,284.69	40,377,119.24	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

24、油气资产

 适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋租赁	合计
一、账面原值：		
1.期初余额		
2.本期增加金额	10,590,244.79	10,590,244.79
3.本期减少金额		
4.期末余额	10,590,244.79	10,590,244.79
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	436,296.91	436,296.91
(1) 计提	436,296.91	436,296.91
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	436,296.91	436,296.91
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	10,153,947.88	10,153,947.88
2.期初账面价值		

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					

1.期初余额	66,131,637.68		26,365,825.02	33,082,025.64	125,579,488.34
2.本期增加金额	-1,056,333.07		-421,146.28	-323,140.72	-1,800,620.07
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 在建工程转入				205,284.69	205,284.69
(5) 外币报表折算差异	-1,056,333.07		-421,146.28	-528,425.41	-2,005,904.76
3.本期减少金额				224,571.55	224,571.55
(1) 处置				224,571.55	224,571.55
4.期末余额	65,075,304.61		25,944,678.74	32,534,313.37	123,554,296.72
二、累计摊销					
1.期初余额	4,645,178.03		7,354,785.30	23,016,058.72	35,016,022.05
2.本期增加金额	137,191.23		459,142.43	1,865,943.81	2,462,277.47
(1) 计提	240,044.51		621,991.70	2,375,564.17	3,237,600.38
(2) 外币报表折算差异	-102,853.28		-162,849.27	-509,620.36	-775,322.91
3.本期减少金额				224,571.55	224,571.55
(1) 处置				224,571.55	224,571.55
4.期末余额	4,782,369.26		7,813,927.73	24,657,430.98	37,253,727.97
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					

(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	60,292,935.35		18,130,751.01	7,876,882.39	86,300,568.75
2.期初账面价值	61,486,459.65		19,011,039.72	10,065,966.92	90,563,466.29

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
金属软管产业资产组合	68,609,652.26					68,609,652.26
合计	68,609,652.26					68,609,652.26

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

金属软管产业资产组组合包括 WSH 公司 100% 股权、WIW 公司 100% 股权、WCZ 公司 100% 股权、维孚金属公司 100% 股权、维孚贸易公司 100% 股权和房屋建筑物及土地等非股权资产。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

① 重要假设及依据

- 假设被评估单位持续性经营，并在经营范围、销售模式和渠道、管理层等影响到生产和经营的关键方面与目前情况无重大变化；
- 假设被评估单位所处的社会经济环境不产生较大的变化 国家及公司所在的地区有关法律、法规、政策与现时无重大变化；
- 假设被评估单位经营范围、经营方式、管理模式等在保持一贯性的基础上不断改进、不断完善，能随着经济的发展，进行适时调整和创新；
- 假设被评估单位所提供的各种产品能适应市场需求，制定的目标和措施能按预定的时间和进度如期实现，并取得预期效益；
- 假设利率、汇率、赋税基准及税率，在国家规定的正常范围内无重大变化等。

②可收回金额的确定方法

资产组或资产组组合的可收回金额根据其不包含非经营性资产及负债、期初营运资金、溢余资产及付息负债后的经营性长期资产预计未来经营性现金流量折现计算，其预计现金流量根据公司批准的 5 年期现金流量预测为基础。减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计营业收入、营业成本、人工支出及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入固定资产改良支出	1,130,570.08	132,542.42	165,790.31		1,097,322.19
合计	1,130,570.08	132,542.42	165,790.31		1,097,322.19

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	10,990,803.35	1,893,888.07	9,303,219.86	1,505,867.15
内部交易未实现利润			1,549,132.59	232,369.89
应付职工薪酬	8,471,504.76	2,541,451.43	12,484,971.14	3,485,292.27
交易性金融负债	368,068.01	55,210.20		
合计	19,830,376.12	4,490,549.70	23,337,323.59	5,223,529.31

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产加速折旧	24,404,937.05	4,636,938.04	27,746,373.16	5,271,810.90
已抵税的商誉摊销	9,863,956.67	2,959,187.00	7,356,250.00	2,206,875.00
交易性金融工具公允价值变动			831,974.63	124,796.19
合计	34,268,893.72	7,596,125.04	35,934,597.79	7,603,482.09

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		4,490,549.70		5,223,529.31
递延所得税负债		7,596,125.04		7,603,482.09

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	50,425,893.39	54,222,039.33
资产减值准备	6,875,578.58	7,039,873.93

内部交易未实现利润	7,979,352.07	7,897,512.84
预提质量保证金	8,692,045.57	7,879,796.23
合计	73,972,869.61	77,039,222.33

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

其他说明：

[注]境外子公司可抵扣亏损到期年限执行所在地的税务规定。

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	1,277,011.17		1,277,011.17	4,151,078.43		4,151,078.43
合计	1,277,011.17		1,277,011.17	4,151,078.43		4,151,078.43

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		12,000,000.00
信用借款	2,504,617.80	
票据贴现借款		2,747,655.33
合计	2,504,617.80	14,747,655.33

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	368,068.01	
其中：		
衍生金融负债	368,068.01	
其中：		
合计	368,068.01	

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	47,276,360.44	42,556,391.01
合计	47,276,360.44	42,556,391.01

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	131,390,292.20	105,068,544.03
工程和设备款	3,590,478.73	4,740,096.35
其他	4,119,561.66	10,228,919.01
合计	139,100,332.59	120,037,559.39

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	4,554,937.96	4,440,538.93
合计	4,554,937.96	4,440,538.93

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	43,362,859.31	102,281,773.80	109,147,624.30	36,497,008.81
二、离职后福利-设定提存计划	108,809.69	1,606,391.44	1,439,271.18	275,929.95
合计	43,471,669.00	103,888,165.24	110,586,895.48	36,772,938.76

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

1、工资、奖金、津贴和补贴	33,012,056.01	83,346,467.92	87,052,286.62	29,306,237.31
2、职工福利费	266,438.42	1,852,588.21	1,820,589.99	298,436.64
3、社会保险费	5,548,826.17	15,590,582.06	17,203,926.27	3,935,481.96
其中：医疗保险费	288,022.40	1,599,406.09	1,413,132.22	474,296.26
工伤保险费	7,211.04	379,033.84	375,794.16	10,450.71
生育保险费	6,614.17	17,369.21	23,983.37	
国外社保费	5,246,978.57	13,594,772.93	15,391,016.51	3,450,734.99
4、住房公积金	69,642.00	1,093,258.27	1,090,220.27	72,680.00
5、工会经费和职工教育经费	349,005.89	398,877.34	388,627.03	359,256.20
6、因解除劳动关系给予的补偿	4,116,890.82		1,591,974.12	2,524,916.70
合计	43,362,859.31	102,281,773.80	109,147,624.30	36,497,008.81

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	105,631.67	1,519,128.15	1,358,344.70	266,415.12
2、失业保险费	3,178.02	87,263.29	80,926.48	9,514.83
合计	108,809.69	1,606,391.44	1,439,271.18	275,929.95

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,796,189.24	3,448,838.51
企业所得税	6,994,243.24	6,891,979.90
个人所得税	1,415,422.23	1,821,766.58
城市维护建设税	35,928.40	112,053.50
房产税	267,717.17	308,855.97
教育费附加	15,296.99	48,899.00
地方教育费附加	10,366.15	32,767.50
印花税	7,611.60	14,699.81
财产税		34,347.00

合计	11,542,775.02	12,714,207.77
----	---------------	---------------

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	20,798,279.19	9,085,466.12
合计	20,798,279.19	9,085,466.12

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付往来款	12,392,728.30	4,120,373.01
押金保证金	1,000,000.00	202,103.00
其他	7,405,550.89	4,762,990.11
合计	20,798,279.19	9,085,466.12

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	40,363,429.84	42,201,687.67
一年内到期的租赁负债	153,818.33	181,276.67
合计	40,517,248.17	42,382,964.34

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	43,483.29	166,775.13
销售返利-现金返利	2,299,776.95	1,160,977.26
合计	2,343,260.24	1,327,752.39

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	10,833,750.00	10,833,750.00
抵押、质押及保证借款	130,761,426.40	156,262,800.00

合计	141,595,176.40	167,096,550.00
----	----------------	----------------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	8,170,398.50	297,775.03
合计	8,170,398.50	297,775.03

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	8,692,045.57	7,879,796.23	根据金属软管产业相关公司合同约定、历史数据和行业惯例计提的质量赔偿及质量保证金
合计	8,692,045.57	7,879,796.23	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	4,080,336.60		288,468.42	3,791,868.18	与资产相关
合计	4,080,336.60		288,468.42	3,791,868.18	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
房屋拆迁补偿款	1,580,336.60		158,033.64				1,422,302.96	与资产相关
产业转型升级专项资金	2,500,000.00			130,434.78			2,369,565.22	与资产相关
小计	4,080,336.60		158,033.64	130,434.78			3,791,868.18	

其他说明：

浙江省余杭经济开发区管理委员会因东湖北路拓宽改造工程需要，对本公司的部分房屋实施拆迁。公司于2006年9月与12月共收到拆迁补偿款7,396,004.00元。补偿款中1,074,658.00元用于列支拆迁费用，其余6,321,346.00元用于建造的房屋建筑物已于2006年底达到预定可使用状态，并在该资产剩余使用寿命内平均分摊，2021年半年度计入营业外收入158,033.64元，2021年6月30日末尚余递延收益余额为1,422,302.96元。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	200,000,000.00						200,000,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	132,935,330.59			132,935,330.59
合计	132,935,330.59			132,935,330.59

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生	减：前期计入 其他综合收	减：前期 计入其他	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股	

		额	益当期转入 损益	综合收益 当期转入 留存收益			东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-2,440,366.76	-2,483,495.33				-2,647,396.16	163,900.83	-5,087,762.92
外币财务报表折算差额	-2,440,366.76	-2,483,495.33				-2,647,396.16	163,900.83	-5,087,762.92
其他综合收益合计	-2,440,366.76	-2,483,495.33				-2,647,396.16	163,900.83	-5,087,762.92

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	17,435,405.90			17,435,405.90
合计	17,435,405.90			17,435,405.90

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	108,952,731.18	82,285,324.37
调整后期初未分配利润	108,952,731.18	82,285,324.37
加：本期归属于母公司所有者的净利润	49,559,782.94	9,979,685.42
应付普通股股利	18,000,000.00	8,000,000.00
期末未分配利润	140,512,514.12	84,265,009.79

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	501,628,482.94	351,224,516.81	362,255,412.97	267,763,987.11
其他业务	1,555,236.94	702,868.78	361,841.29	90,856.37
合计	503,183,719.88	351,927,385.59	362,617,254.26	267,854,843.48

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			503,183,719.88
其中：			
轮胎气门嘴			117,957,063.79
TPMS			70,793,272.04
工具及配件			18,255,454.87
金属软管			294,622,692.24
其他			1,555,236.94
按经营地区分类			503,183,719.88
其中：			
境内			99,930,607.35
境外			403,253,112.53
其中：			
其中：			
按商品转让的时间分类			503,183,719.88
其中：			
商品（在某一 时点转让）			503,183,719.88
其中：			
其中：			

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认

收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	235,263.23	598,816.04
教育费附加	103,494.69	266,226.57
房产税	270.00	363,542.34
土地使用税		276,668.20
车船使用税	2,360.00	697.92
印花税	68,539.55	51,739.81
地方教育费附加	68,996.46	177,484.39
国外其他税种	461,257.80	
合计	940,181.73	1,735,175.27

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	14,866,990.69	13,890,570.54
佣金	2,084,092.09	1,665,122.04
广告宣传费	1,106,690.24	925,318.23
运保费		3,189,134.92
差旅费	386,088.55	890,445.43
业务招待费	170,154.45	404,981.61
其他	1,984,482.75	2,225,548.63
折旧与摊销	597,577.60	566,462.02
市场咨询服务费	427,254.83	274,903.18
售后服务费	1,135,235.41	
合计	22,758,566.61	24,032,486.60

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	25,055,381.59	22,971,938.37
中介咨询费	2,968,090.53	5,578,228.85
业务招待费	645,278.37	380,524.21
办公费	7,771,941.98	7,226,096.11
差旅费	636,960.15	846,558.83
折旧费	5,892,329.49	2,859,425.29
无形资产摊销额	447,343.44	467,746.80
其他	5,181,389.58	2,715,608.84
合计	48,598,715.13	43,046,127.30

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	12,717,808.37	10,080,191.08
折旧费与摊销	1,373,195.18	1,340,071.11
直接投入费用	2,804,929.13	486,472.87
其他	1,102,834.92	2,828,481.94
合计	17,998,767.60	14,735,217.00

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-69,612.61	-339,666.81
汇兑损益	-768,449.95	451,382.80
银行手续费	225,064.44	355,318.73
利息支出	2,795,743.10	2,806,021.06
票据贴现		50,201.50
其他	3,973.80	
合计	2,186,718.78	3,323,257.28

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	292,015.65	4,465,026.40
与资产相关的政府补助	130,434.78	

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,237,214.83	576,700.29
合计	1,237,214.83	576,700.29

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-1,200,042.64	6,542.42
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-1,200,042.64	6,542.42
合计	-1,200,042.64	6,542.42

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-1,240,142.51	814,555.69
合计	-1,240,142.51	814,555.69

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	54,522.52	-131,769.90
合计	54,522.52	-131,769.90

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
递延收益摊销	158,033.64	158,033.64	
非流动资产处置利得	4,923.06	16,286.48	
其他	15,076.13	84,491.20	
合计	178,032.83	258,811.32	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
赔偿支出		23,214.24	
非流动资产处置损失	24,169.54	20,195.45	
其他	2,416.48	12,525.09	
合计	26,586.02	55,934.78	

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,163,364.95	3,368,321.49
递延所得税费用	-143,954.39	352,057.00
合计	8,019,410.56	3,720,378.49

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	58,198,833.88
按法定/适用税率计算的所得税费用	8,729,825.08
子公司适用不同税率的影响	-318,842.75
调整以前期间所得税的影响	-17,656.09
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	138,250.82
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-2,408.28
研发费用、残疾人工资等加计扣除的影响	-509,758.22
所得税费用	8,019,410.56

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	292,015.65	4,465,026.40
利息收入	69,613.70	317,738.30
其他	7,660,378.87	159,513.14
票据保证金		1,495,500.00

合计	8,022,008.22	6,437,777.84
----	--------------	--------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
中介咨询费	2,968,090.53	5,578,228.85
佣金	2,084,092.09	1,665,122.04
差旅费	1,023,048.70	1,737,004.26
业务招待费	815,432.82	785,505.82
广告宣传费	2,241,925.65	925,318.23
办公费	7,771,941.98	5,740,472.89
运保费		3,189,134.92
出口保险费	226,709.85	254,775.60
其他	7,593,127.16	5,216,060.65
技术开发费	3,907,764.05	2,828,481.94
票据保证金	6,976,283.11	2,120,454.10
售后服务费	1,135,235.41	
合计	36,743,651.35	30,040,559.30

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

分红退回保证金、个税、手续费	1,000,000.94	1,000,001.76
贷款保证金收回	600,000.00	
合计	1,600,000.94	1,000,001.76

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
分红保证金、手续费	1,008,280.42	1,003,680.19
合计	1,008,280.42	1,003,680.19

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	50,179,423.32	10,103,700.28
加：资产减值准备	1,185,619.99	-682,785.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	21,000,128.07	18,622,496.32
使用权资产折旧	436,296.91	
无形资产摊销	3,237,600.38	3,233,580.35
长期待摊费用摊销	165,790.31	82,453.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	19,246.48	3,908.97
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	1,200,042.64	-6,542.42
财务费用（收益以“-”号填列）	2,186,718.78	3,257,403.86
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,237,214.83	576,700.29
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	732,979.61	672,113.09
递延所得税负债增加（减少以	-7,357.05	-303,039.08

“—”号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	-6,608,373.73	-7,560,078.43
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-65,690,695.18	24,319,837.41
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	28,263,572.66	-11,910,151.07
其他		
经营活动产生的现金流量净额	35,063,778.36	40,409,597.06
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	75,412,753.27	110,598,942.39
减: 现金的期初余额	82,251,199.49	101,200,485.53
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-6,838,446.22	9,398,456.86

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	75,412,753.27	82,251,199.49
其中：库存现金	75,752.13	73,274.01
可随时用于支付的银行存款	75,337,001.14	82,177,925.48
可随时用于支付的其他货币资金		
三、期末现金及现金等价物余额	75,412,753.27	82,251,199.49

其他说明：

不属于现金及现金等价物的货币资金情况的说明：

2021年6月30日货币资金余额为77,076,903.92元，现金及现金等价物余额为75,412,753.27元，差异系不属于现金及现金等价物的票据保证金1,659,150.65元、ETC保证金5,000.00元。

2020年12月31日货币资金余额为85,046,685.09元，现金及现金等价物余额为82,251,199.49元，差异系不属于现金及现金等价物的票据保证金1,864,240.60元、信用证借款保证金600,000.00元、进出口业务保证金326,245.00元及ETC保证金5,000.00元。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,664,150.65	票据保证金、ETC 保证金
固定资产	42,857,609.27	长期借款抵押
无形资产	18,027,472.46	长期借款抵押
合计	62,549,232.38	--

其他说明：

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	2,894,020.81	6.4601	18,695,663.83
欧元	4,442,326.42	7.6862	34,144,609.33

港币			
英镑	249,894.68	8.941	2,234,308.33
泰铢	30,413,725.79	0.2015	9,241,577.40
捷克克朗	7,781,799.50	0.3015	2,346,212.55
兹罗提	48,485.84	1.7009	82,469.57
韩元	1,237,050.00	0.0064	7,904.75
应收账款	--	--	
其中：美元	10,130,801.88	6.4601	65,445,993.22
欧元	11,605,915.26	7.6862	89,205,385.87
港币			
捷克克朗	16,509,518.08	0.3015	4,977,619.70
兹罗提	9,389.08	1.7009	15,969.89
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元	23,673,415.50	7.6862	181,958,606.24
港币			
其他应收款			
其中：美元	70,436.83	6.4601	455,028.97
欧元	2,239.26	7.6862	17,211.40
捷克克朗	2,651.04	0.3015	799.29
兹罗提	10,511.14	1.7009	17,878.40
应付账款			
其中：美元	1,398,591.60	6.4601	9,035,041.60
欧元	1,900,292.78	7.6862	14,606,030.37
泰铢	4,290,977.57	0.2015	864,631.98
捷克克朗	61,115,826.57	0.3015	18,426,421.71
兹罗提	5,544.78	1.7009	9,431.12
其他应付款			
其中：美元	511,380.27	6.4601	3,303,567.68
欧元	1,612,334.88	7.6862	12,392,728.35
泰铢	149,451.51	0.2015	30,114.48
捷克克朗	5,895,460.46	0.3015	1,777,481.33
兹罗提	20,424.15	1.7009	34,739.44

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
Plaudita Inc.	美国	美元	企业所在国使用的货币
Hamaton Ltd.	英国	英镑	企业所在国使用的货币
Hamaton Inc.	美国	美元	企业所在国使用的货币
Hamaton GmbH	德国	欧元	企业所在国使用的货币
Hamaton(Hong Kong) Ltd.	香港	欧元	企业主要结算使用的货币
CORE Mainstream Luxemburg S.a.r.l	卢森堡	欧元	企业所在国使用的货币
WSH公司	德国	欧元	企业所在国使用的货币
WIW公司	美国	美元	企业所在国使用的货币
WCZ公司	捷克	捷克克朗	企业所在国使用的货币
Hamaton (Thailand) Co., Ltd.	泰国	泰铢	企业所在国使用的货币
Hamaton Poland Zoo	波兰	兹罗提	企业所在国使用的货币

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
手续费返还	49,688.58	其他收益	49,688.58
监督管理局企事业补贴	94,200.00	其他收益	94,200.00
2019年能源“双控”目标考核奖励资金	6,985.19	其他收益	6,985.19
人才引进补助	3,241.88	其他收益	3,241.88
浦东新区经济发展财政扶持资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
安商育商财政补贴	87,900.00	其他收益	87,900.00
产业转型升级专项资金	130,434.78	其他收益	130,434.78

房屋拆迁补偿款	158,033.64	营业外收入	158,033.64
---------	------------	-------	------------

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

85、其他**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并****(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
杭州万通气门嘴有限公司	浙江杭州	浙江杭州	制造业	100.00%		设立
Hamaton Ltd.	英国	英国	商业	55.00%		设立
Hamaton Inc.	美国	美国	商业	55.00%		设立
Plaudita Inc.	美国	美国	商业	60.00%		设立
Hamaton GmbH	德国	德国	商业		55.00%	设立
Hamaton(Hong Kong) Limited	香港	香港	商业	100.00%		设立
CORE Mainstream Luxemburg S.a.r.l	卢森堡	卢森堡	商业		100.00%	非同一控制下企业合并
WSH 公司	德国	德国	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
WIW 公司	美国	美国	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
WCZ 公司	捷克	捷克	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
维孚金属公司	上海	上海	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
维孚贸易公司	上海	上海	商业	100.00%		非同一控制下企业合并
Hamaton(Thailand)Co.,Ltd	泰国	泰国	制造业	100.00%		设立
Hamaton Poland Zoo	波兰	波兰	商业		55.00%	非同一控制下企业合并
杭州凌通进出口有限公司	浙江杭州	浙江杭州	商业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分	本期末累积未确认的损失

		享的净利润)	
--	--	--------	--

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的, 分类为共同经营的依据:

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡, 将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平, 使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标, 本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险, 建立适当的风险承受底线和进行风险管理, 并及时可靠地对各种风险进行监督, 将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险, 主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策, 概括如下。

(一) 信用风险

信用风险, 是指金融工具的一方不能履行义务, 造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时, 公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息, 包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础, 通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险, 以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时, 公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时, 公司将该金融资产界定为已发生违约, 其标准与已发生信用减值的定义一致:

- 1) 债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款;
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑, 给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息, 建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险, 本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构, 故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果, 本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易, 并对其应收款项余额进行监控, 以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易, 所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2021年6月30日, 本公司存在一定的信用集中风险, 本公司应收账款的44.39%(2020年12月31日: 41.07%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险, 是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产; 或者源于对方无法偿还其合同债务; 或者源于提前到期的债务; 或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险, 本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段, 并采取长、短期融资方式适当结合, 优化融资结构的方法, 保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

(三) 市场风险

市场风险, 是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险, 是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险, 浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例, 并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。

截至2021年6月31日, 本公司以浮动利率计息的银行借款23,673,415.50欧元, (2020年12月31日: 人民币197,260,737.67元、24,580,777.28欧元), 在其他变量不变的假设下, 假定利率变动50个基点, 不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险, 是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债, 如果出现短期的失衡情况, 本公司会在必要时按市场汇率买卖外币, 以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。因此, 本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
应收款项融资			12,952,702.24	12,952,702.24
持续以公允价值计量的资产总额			12,952,702.24	12,952,702.24
（六）交易性金融负债	368,068.01			368,068.01
衍生金融负债	368,068.01			368,068.01
持续以公允价值计量的负债总额	368,068.01			368,068.01
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

项目	期末公允价值	估值技术
应收款项融资	12,952,702.24	对于持有的应收票据，采用票面金额作为其公允价值

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
杭州万通智控控股有限公司	浙江杭州	实业投资；投资咨询、投资管理	550 万元	50.25%	50.25%

本企业的母公司情况的说明

张健儿是杭州万通智控控股有限公司（原杭州余杭万通汽配有限公司）实际控制人、董事长，其直接持有杭州万通智控控股有限公司80.41%的股权。

本企业最终控制方是张健儿。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
黄瑶芳	实际控制人直系亲属
Intelligent MEMS Design Inc	受子公司少数股东徐跃萍控股
Ian Stanley Smith	子公司少数股东
Tyresure Ltd.	Ian Stanley Smith 控制的公司

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
Tyresure Ltd.	工具及配件	119,354.54	3,000,000.00	否	479,292.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
Intelligent MEMS Design Inc	货物	990,420.88	2,008,461.86
Tyresure Ltd.	货物	4,882,865.82	4,869,573.42

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
Tyresure Ltd.	办公楼	234,696.42	190,623.67

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：欧元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张健儿、黄瑶芳	12,900,000.00	2019年09月27日	2025年06月21日	否
张健儿、黄瑶芳	4,418,000.00	2019年09月18日	2025年06月21日	否
张健儿、黄瑶芳	4,090,000.00	2019年10月15日	2025年06月21日	否
张健儿、黄瑶芳	286,000.00	2019年10月28日	2025年06月21日	否
张健儿、黄瑶芳	230,000.00	2019年12月24日	2025年06月21日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,335,971.06	1,575,226.77

(8) 其他关联交易**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	Intelligent MEMS Design Inc.	177,045.89	8,852.29	1,297,778.08	64,888.90
	Tyresure Ltd.	5,209,011.74	260,450.58	7,598,157.53	379,907.88
小计		5,386,057.63	269,302.87	8,895,935.61	444,796.78

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	Tyresure Ltd.	850,683.13	1,053,388.52
小计		850,683.13	1,053,388.52
其他应付款			
	Tyresure Ltd.	2,555,182.32	2,985,208.14
	Ian Stanley Smith	722,342.94	718,246.89
小计		3,277,525.26	3,703,455.03

7、关联方承诺

8、其他

Hamaton Ltd.、Hamaton Inc.目前业务规模较小，相关人员较少，从便利性考虑，2021年度，Tyresure Ltd.为Hamaton Ltd.、Hamaton Inc.代付采购办公用品采购款、广告设计费、设备维护费等合计为888,034.75元。

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

公司于2019年10月与中国银行股份有限公司余杭支行签订了相关借款协议，公司在协议中承诺自2019年10月起将其持有的子公司WSH公司、维孚金属公司、维孚贸易公司的100%股权质押给中国银行股份有限公司余杭支行。截止2021年06月30日，尚未完成子公司WSH公司、维孚金属公司、维孚贸易公司的100%股权质押事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所 有者的终止经营 利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,253,190.82	1.18%	1,253,190.82	100.00%	0.00	1,267,232.42	1.50%	1,267,232.42	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	104,759,874.85	98.82%	5,249,896.52	5.01%	99,509,978.33	83,454,249.08	98.50%	4,225,578.47	5.06%	79,228,670.61
其中：										
合计	106,013,065.67	100.00%	6,503,087.34	6.13%	99,509,978.33	84,721,481.50	100.00%	5,492,810.89	6.48%	79,228,670.61

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
江苏贝雅特实业有限公司	832,509.80	832,509.80	100.00%	预计无法收回
重庆精艺鑫汽车零部件	319,997.67	319,997.67	100.00%	预计无法收回
其他单位	100,683.35	100,683.35	100.00%	预计无法收回
合计	1,253,190.82	1,253,190.82	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	104,718,937.59	5,235,946.88	5.00%
1-2 年	13,909.49	1,390.95	10.00%
2-3 年	12,100.00	3,630.00	30.00%
3-5 年	11,998.17	5,999.09	50.00%
5 年以上	2,929.60	2,929.60	100.00%
合计	104,759,874.85	5,249,896.52	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	104,718,937.59
1 至 2 年	13,909.49
2 至 3 年	133,699.58
3 至 5 年	1,143,589.41
5 年以上	2,929.60
合计	106,013,065.67

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

单项计提坏账准备	1,267,232.42	-3,079.60		10,962.00		1,253,190.82
按组合计提坏账准备	4,225,578.47	1,080,418.21		56,100.16		5,249,896.52
合计	5,492,810.89	1,077,338.61		67,062.16		6,503,087.34

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
重庆力帆乘用车有限公司北碚分公司	36,840.33
其他长期未收款	30,221.83
合计	67,062.16

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	16,150,371.51	15.23%	807,518.58
第二名	15,887,735.05	14.99%	794,386.75
第三名	13,338,930.70	12.58%	666,946.54
第四名	11,300,337.47	10.66%	565,016.87
第五名	7,824,306.06	7.38%	391,215.30
合计	64,501,680.79	60.84%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	23,034,132.16	28,739,257.47
合计	23,034,132.16	28,739,257.47

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

 适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款**1)其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	21,122,480.42	26,682,720.20
应收出口退税	2,210,705.88	2,773,810.42
应收暂付款	464,818.16	122,614.38
押金保证金	124,960.00	65,000.00
合计	23,922,964.46	29,644,145.00

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	6,935.72	2,890.00	895,061.81	904,887.53
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第三阶段		-1,170.00	1,170.00	0.00
本期计提	20,108.19	780.00	-36,943.42	-16,055.23
2021 年 6 月 30 日余额	27,043.91	2,500.00	859,288.39	888,832.30

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,993,112.04
1 至 2 年	20,067,834.03
2 至 3 年	3,900.00
5 年以上	858,118.39
合计	23,922,964.46

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	904,887.53	-16,055.23				888,832.30
合计	904,887.53	-16,055.23				888,832.30

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	20,284,362.03	1-2 年	84.79%	0.00
第二名	应收出口退税	2,210,705.88	1 年以内	9.24%	0.00
第三名	往来款	838,118.39	5 年以上	3.50%	838,118.39
第四名	应收暂付款	136,387.00	1 年以内	0.57%	6,819.35
第五名	应收暂付款	128,000.00	1 年以内	0.54%	6,400.00
合计	--	23,597,573.30	--	98.64%	851,337.74

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位:元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	313,951,821.28		313,951,821.28	302,210,781.28		302,210,781.28
合计	313,951,821.28		313,951,821.28	302,210,781.28		302,210,781.28

(1) 对子公司投资

单位:元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
Plaudita Inc.	740,280.00					740,280.00	
Hamaton Ltd.	501.55					501.55	
杭州万通气门嘴有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
Hamaton Inc.	1,261,752.71					1,261,752.71	
Hamaton (Hong Kong) Ltd.	180,893,698.11					180,893,698.11	
Hamaton (Thailand) Co., Ltd.	33,375,453.70	11,741,040.00				45,116,493.70	
维孚金属制品(上海)有限公司	54,763,707.61					54,763,707.61	
维孚贸易(上海)有限公司	20,175,387.60					20,175,387.60	
杭州凌通进出口有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
合计	302,210,781.28	11,741,040.00				313,951,821.28	

(2) 对联营、合营企业投资

单位:元

投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动							期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

(3) 其他说明

全资子公司Hamaton (Hong Kong) Ltd.全资持股CORE Mainstream Luxemburg S.a.r.l, CORE Mainstream Luxemburg S.a.r.l全
资持股WSH公司, WSH公司全资持股WCZ公司和WIW公司。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	178,035,765.06	127,249,200.38	114,349,596.86	86,053,510.17
其他业务	506,721.96	39,980.99	210,064.20	144,462.51
合计	178,542,487.02	127,289,181.37	114,559,661.06	86,197,972.68

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			178,542,487.02
其中：			
轮胎气门嘴			118,534,247.07
工具及配件			17,590,885.04
TPMS			41,910,632.95
其他			506,721.96
按经营地区分类			178,542,487.02
其中：			
境内			44,782,047.99
境外			133,760,439.03
其中：			
其中：			
按商品转让的时间分类			178,542,487.02
其中：			

商品（在某一时点转让）				178,542,487.02
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,237,214.83	609,611.12
合计	1,237,214.83	609,611.12

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-19,246.48	
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）	580,484.07	
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	37,172.19	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	12,659.65	
减：所得税影响额	269,166.81	

合计	341,902.62	--
----	------------	----

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	10.32%	0.25	0.25
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.25%	0.25	0.25

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他