

广东坚朗五金制品股份有限公司
审计报告

大华审字[2023]002884号

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

Da Hua Certified Public Accountants (Special General Partnership)

广东坚朗五金制品股份有限公司

审计报告及财务报表

(2022年1月1日至2022年12月31日止)

	目 录	页 次
一、	审计报告	1-7
二、	已审财务报表	
	合并资产负债表	1-2
	合并利润表	3
	合并现金流量表	4
	合并股东权益变动表	5-6
	母公司资产负债表	7-8
	母公司利润表	9
	母公司现金流量表	10
	母公司股东权益变动表	11-12
	财务报表附注	1-107

审计报告

大华审字[2023]002884号

广东坚朗五金制品股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了广东坚朗五金制品股份有限公司（以下简称坚朗五金公司）财务报表，包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表，2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了坚朗五金公司2022年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2022年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于坚朗五金公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要我们在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 应收账款减值

2. 收入确认

(一) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注四、(十三)及附注六、注释 4。

截至 2022 年 12 月 31 日, 坚朗五金公司应收账款账面余额为人民币 4,261,104,142.03 元, 坏账准备为人民币 360,462,478.35 元, 账面价值为人民币 3,900,641,663.68 元, 占期末公司资产总额的 36.99%。

坚朗五金公司管理层根据各项应收账款的信用风险特征, 以单项应收账款或应收账款组合为基础, 按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款, 管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息, 估计预期收取的现金流量, 据此确定应计提的坏账准备; 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款, 管理层以账龄为依据划分组合, 参照历史信用损失经验, 并根据前瞻性估计予以调整, 编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表, 据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大, 且应收账款减值涉及管理层重大判断, 因此我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于应收账款减值所实施的重要审计程序包括:

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制, 评价这些控制的设计, 确定其是否得到执行, 并测试相关内部控制的运行有效性;

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；根据具有类似信用风险特征组合的历史信用损失经验及前瞻性估计，评价管理层编制的应收账款账龄与违约损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 结合期后回款情况检查，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在应收账款减值中采用的假设和方法是可接受的、管理层对应收账款减值的相关判断及估计是合理的。

（二）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注四、（三十三）及附注六、注释 38。坚朗五金公司的营业收入主要来自于为建筑五金及金属构配件的销售。2022 年度，坚朗五金公司营业收入金额为人民币 7,648,270,271.32 元。

由于营业收入是坚朗五金公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 选取本期主要客户进行实地走访，核查与客户交易的真实性；

(7) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(8) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(9) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

基于已执行的审计工作，我们认为，收入确认符合企业会计准则和坚朗五金公司会计政策的规定，相关信息在财务报表及财务报表附注中的列报和披露是适当的。

四、 其他信息

坚朗五金公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2022 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

坚朗五金公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，坚朗五金公司管理层负责评估坚朗五金公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算坚朗五金公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督坚朗五金公司的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独

或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对坚朗五金公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致坚朗五金公司不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就坚朗五金公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

（项目合伙人）

王海第

中国·北京

中国注册会计师：

叶庚波

二〇二三年四月二十八日

广东坚朗五金制品股份有限公司

2022 年度财务报表附注

一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

广东坚朗五金制品股份有限公司（以下简称公司或本公司）由白宝鲲、闫桂林等 47 个股东发起设立，于 2011 年 4 月 2 日在东莞市工商行政管理局登记注册，总部位于广东省东莞市。公司股票已于 2016 年 3 月 29 日在深圳证券交易所挂牌交易。公司现持有统一社会信用代码为 914419007520851901 的营业执照。

经过历年的派送红股、转增股本及增发新股，截至 2022 年 12 月 31 日止，注册资本 32,154.00 万元，股份总数 32,154.00 万股（每股面值 1 元）。注册地址：广东省东莞市塘厦镇坚朗路 3 号，总部地址：广东省东莞市塘厦镇坚朗路 3 号，实际控制人为白宝鲲，集团最终实际控制人为白宝鲲。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属建筑五金行业。主要经营活动为建筑五金及金属构配件的研发、生产和销售。产品主要有：门窗配套件、门窗五金系统、门控五金系统、不锈钢护栏构配件、点支承玻璃幕墙构配件、家居类产品及其他建筑五金产品。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司 2023 年 4 月 28 日第四届董事会第七次会议批准对外报出。

二、合并财务报表范围

本公司将广东坚宜佳五金制品有限公司、深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司等 31 家子公司纳入本期合并财务报表范围，主要包括：

序号	子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
1	广东坚宜佳五金制品有限公司	全资子公司	一级	100	100
2	深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司	控股子公司	一级	56	56
3	北京坚朗五金制品有限公司	全资子公司	一级	100	100
4	北京欧超建材有限公司	全资子公司	一级	100	100
5	宁波新安东密封保温系统有限公司	控股子公司	一级	75	75
6	广东坚朗泰泰机电窗控系统有限公司	控股子公司	一级	51	51
7	宁波坚朗科兴精密制造有限公司	控股子公司	一级	51	51
8	广东特灵工程安装有限公司[注]	全资子公司	一级	100	100

序号	子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
9	广东坚稳机电设备系统有限公司	全资子公司	一级	100	100
10	广东坚朗精密制造有限公司	全资子公司	一级	100	100
11	河北坚朗春光节能材料科技有限公司	控股子公司	一级	51	51
12	莱法特防火材料河北有限公司	控股子公司	一级	60	60
13	东莞市坚果智能科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
14	苏州格兰斯柯光电科技有限公司	控股子公司	一级	57.97	57.97
15	天津金鹏管业发展有限公司	全资子公司	一级	100	100
16	广东坚朗建材销售有限公司	全资子公司	一级	100	100
17	广东坚朗照明科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
18	天津坚朗美盛新材料有限责任公司	控股子公司	一级	50	60
19	广东朗石涂料有限公司	控股子公司	一级	51	51
20	广东坚朗森奥建材有限公司	控股子公司	一级	51	51
21	河南坚朗五金制品有限公司	全资子公司	一级	100	100
22	山西新安东密封保温系统有限公司	控股子公司	一级	64	64
23	广东斯飞奥博泰智能卫浴科技有限公司	控股子公司	一级	70	70
24	广东坚朗斯博锐建筑工程有限公司	控股子公司	一级	70	70
25	莱法特防火材料（天津）有限公司	控股子公司	一级	79	79
26	广东坚朗五金制品（香港）股份有限公司	全资子公司	一级	100	100
27	坚朗五金（印度）私人有限公司	全资子公司	一级	100	100
28	越南坚朗有限责任公司	全资子公司	一级	100	100
29	坚朗（马来西亚）有限公司	全资子公司	一级	100	100
30	坚朗五金（泰国）有限公司	全资子公司	一级	100	100
31	坚朗五金印尼有限责任公司	全资子公司	一级	100	100

（一）子公司的持股比例不同于表决权比例的原因

根据天津坚朗美盛新材料有限责任公司（以下简称坚朗美盛公司）公司章程的规定，本公司对坚朗美盛公司的持股比率为 50%，坚朗美盛公司设董事会，成员为 5 人，由股东会选举产生。董事会必须有五分之三以上（含五分之三）的董事出席方为有效，对所议事项作出的决定应由占全体董事五分之三以上（含五分之三）的董事表决通过方为有效。

坚朗美盛公司董事会共有五名董事，其中本公司派驻三位，能够控制坚朗美盛公司的相关活动，本公司对坚朗美盛公司的表决权比率为 60%，将其纳入合并范围。

（二）合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

三、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

(二) 持续经营能力评价

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(三) 记账基础和计价原则

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

四、重要会计政策及会计估计

(一) 具体会计政策和会计估计提示

1. 本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

2. 本公司根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。下列重要会计估计及关键假设如果发生重大变动，则可能会导致以后会计年度的资产和负债账面价值的重大影响：

(1) 应收账款和其他应收款坏账准备计提。本公司根据应收账款和其他应收款的预期信用损失估计应收账款和其他应收款减值准备。若发生任何事件或情况变动，显示公司未必可追回有关余额，则需要使用估计对应收账款和其他应收款计提准备。若预期数与原来估计数不同，有关差额则会影响应收账款和其他应收款的账面价值，以及在估计变动期间的减值费用。

(2) 存货减值的估计。本公司在资产负债表日对存货按照成本与可变现净值孰低计量，可变现净值的计算需要利用假设和估计。如果对估计售价等进行重新修订，将影响存货的可变现净值的估计，该差异将对计提的存货跌价准备产生影响。

(3) 长期资产减值的估计。本公司在判断长期资产是否存在减值时，主要从以下方面进行评估和分析：1) 影响资产减值的事项是否已经发生；2) 资产继续使用或处置而预期可获得的现金流量现值是否低于资产的账面价值；3) 预期未来现金流量现值中使用的重要假设是否适当。

本公司所采用的用于确定减值的相关假设，如未来现金流量现值方法中所采用的盈利状况、折现率及增长率假设发生变化，可能会对减值测试中所使用的现值产生重大影响，并导致公司的上述长期资产出现减值。

(4) 固定资产的预计使用寿命与预计净残值。在固定资产使用过程中，其所处的经济环境、技术环境以及其他环境有可能对固定资产使用寿命与预计净残值产生较大影响。如果固定资产使用寿命与净残值的预计数与原先估计数有差异，本公司将对其进行适当调整。

(5) 所得税。在正常的经营活动中，很多交易和事项的最终税务处理都存在不确定性。在计提所得税时需要作出重大判断。如果这些税务事项的最终认定结果与最初入账的金额存在差异，该差异将对作出上述最终认定期间的税金金额产生影响。

(二) 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。

(三) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(四) 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。

(五) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将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，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ① 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ② 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③ 已办理了必要的财产权转移手续。
- ④ 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤ 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司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；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的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其

他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(七) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

（2）处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- (1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- (2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

(3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(十) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的

原则处理外，均计入当期损益。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，不改变其记账本位币金额。

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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2. 外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。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。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十一) 金融工具

在本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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

1. 金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (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。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，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。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，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。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(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）和初始确认时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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

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) 不属于本条前两类情形的财务担保合同, 以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时, 要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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财务担保合同, 在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的, 终止确认金融资产, 即从其账户和资产负债表内予以转销:

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- 2) 该金融资产已转移, 且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的, 则终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

本公司与借出方之间签订协议, 以承担新金融负债方式替换原金融负债, 且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的, 或对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的, 则终止确认原金融负债, 同时确认一项新金融负债, 账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额, 计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的, 按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例, 对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额, 应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时, 评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度, 并分别下列情形处理:

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的, 则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) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的, 则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的(即除本条(1)、(2)之外的其他情形), 则根据其是否保留了对金融资产的控制, 分别下列情形处理:

1) 未保留对该金融资产控制的, 则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, 则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产, 并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度, 是指本公司承担的被转移

金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 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) 被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金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移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（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）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) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原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金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，进行减值会计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，是指本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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本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，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的

情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- 1) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- 2) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- 3) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 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；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

（4）减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- （1）本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）本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。

（十二）应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（十一）6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	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期计量坏账准备
商业承兑汇票	信用风险次于银行承兑汇票	

(十三) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（十一）6. 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	应收账款的账龄作为信用风险的特征	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期计量坏账准备

(十四) 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（十一）6. 金融工具减值。

(十五) 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（十一）6. 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
押金保证金组合	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。
账龄组合	其他应收款的账龄作为信用风险的特征	

(十六) 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。主要包括原材料、在产品、产成品等。

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。

(十七) 合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(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单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、(十一)6. 金融工具减值。

(十八) 其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、(十一)

6. 金融工具减值。

(十九) 长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（十一）

6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司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判断，依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	长期应收款的账龄作为信用风险的特征	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期计量坏账准备

(二十) 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四、（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险

投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资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。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3）权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，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，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，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，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

(2) 在合并财务报表中，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，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。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独

主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

（二十一）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

（4）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

（1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	10-40	0-5	2.38-10.00
机器设备	年限平均法	3-10	0-5	9.50-33.33
运输设备	年限平均法	3-10	0-5	9.50-33.33
其他设备	年限平均法	3-10	0-5	9.50-33.33

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- (2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- (3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- (4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- (5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(二十二) 在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

(二十三) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所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。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(二十四) 使用权资产

本公司对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. 本公司发生的初始直接费用；
4. 本公司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（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本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，本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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(二十五) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、知识产权、外购软件。

1. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	取得时的剩余使用年限、永久使用权	土地使用权
知识产权	3-10	知识产权
外购软件	3-10	外购软件

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的使用寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

4. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (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，能够证明其有用性；
- (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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(二十六) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

(二十七) 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。

(二十八) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十九) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将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。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

离职后福利设定受益计划主要为离退休人员支付的明确标准的统筹外福利、为去世员工遗属支付的生活费等。对于设定受益计划中承担的义务，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本，其中：除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，设定受益计划服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额在发生当期计入当期损益；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动在发生当期计入其他综合收益，且在后续会计期间不允许转回至损益。

3. 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确

认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

4. 其他长期职工福利

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(三十) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本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本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(三十一) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(三十二) 股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在

授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照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和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(三十三) 收入

本公司的收入主要来源于建筑五金及金属构配件的销售。

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该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，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不

能合理确定时，公司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。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售门窗配套件、门窗五金、门控五金、不锈钢护栏构配件、点支承玻璃幕墙构配件、家居类及其他产品等，属于在某一时点履行的履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

3. 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

(2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

(3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

(5) 售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条 1) 规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

(6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

(三十四) 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额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。

(三十五) 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确补助对象的政府补助，公司根据实际补助对象划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当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，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

(三十六) 递延所得税资产、递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- （1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所

得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十七) 租赁

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 本公司作为承租人的会计处理

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见附注四、(二十四)和(三十)。

4. 本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；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。

5. 售后租回交易

本公司为卖方兼承租人的售后租回交易中的资产转让属于销售的，本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。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者出租人

未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本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。

本公司为买方兼出租人售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司按照资产购买进行相应会计处理，并根据租赁准则对资产出租进行会计处理。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同，或者本公司未按市场价格收取租金，本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预收租金进行会计处理，将高于市场价格的款项作为本公司向承租人提供的额外融资进行会计处理；同时按市场价格调整租金收入。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

(三十八) 重要会计政策和会计估计变更

1. 会计政策变更

(1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），于发布之日起实施。解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理（以下简称‘试运行销售’）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行解释 15 号，执行解释 15 号对可比期间财务报表无重大影响。

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

2. 会计估计变更

本报告期无会计估计变更。

五、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务	应税收入按 3%、6%、7%、9%、10%、13%、18%、20%、21%、23%、28% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。各公司具体增值税率详见下表。
房产税	从价计征，按房产原值一次减除 30% 后的余值	1.2%
	从租计征	12%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表

注：不同税率的纳税主体企业所得税及增值税税率说明

序号	纳税主体名称	所得税税率 (%)	增值税税率 (%)
1	广东坚朗五金制品股份有限公司	15	6、9、13
2	广东坚宜佳五金制品有限公司	15	9、13
3	广东坚朗五金制品（香港）股份有限公司	16.50	---
4	深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司	15	6、9、13
5	坚朗五金（印度）私人有限公司	30	18、28
6	越南坚朗有限责任公司	20	10
7	坚朗（马来西亚）有限公司	24	---
8	宁波坚朗科兴精密制造有限公司	15	6、9、13
9	广东坚朗秦泰机电窗控系统有限公司	15	6、9、13
10	广东坚朗精密制造有限公司	15	6、9、13
11	河北坚朗春光节能材料科技有限公司	15	6、9、13
12	宁波新安东密封保温系统有限公司	15	6、9、13
13	坚朗五金（泰国）有限公司	20	7
14	东莞市坚果智能科技有限公司	20	6、9、13
15	莱法特防火材料河北有限公司	15	6、9、13
16	苏州格兰斯柯光电科技有限公司	15	6、9、13
17	广东坚朗照明科技有限公司	20	6、9、13
18	山西新安东密封保温系统有限公司	20	6、9、13
19	广东斯飞奥博泰智能卫浴科技有限公司	20	6、9、13
20	广东坚朗斯博锐建筑工程有限公司	20	6、9、13
21	莱法特防火材料（天津）有限公司	20	6、9、13
22	秦泰自动化产业集团有限公司（孙公司）	16.50	---
23	坚朗五金（菲律宾）有限公司（孙公司）	30	12
24	坚朗（墨西哥）有限责任公司（孙公司）	30	16
25	坚朗建筑材料贸易有限公司（迪拜）（孙公司）	---	5
26	Cifial SGPS S.A.（孙公司）	21	23

序号	纳税主体名称	所得税税率 (%)	增值税税率 (%)
27	CIFIAL,S.A. (曾孙公司)	21	23
28	CIFIAL (U.K.) Limited (曾孙公司)	19	20
29	CIFIAL INDÚSTRIA CERÂMICA S.A. (曾孙公司)	21	23
30	除上述以外的其他纳税主体	25	13

(二) 税收优惠

1. 本公司和本公司之子公司广东坚宜佳五金制品有限公司、广东坚朗秦泰机电窗控系统有限公司、子公司河北坚朗春光节能材料科技有限公司之子公司春光禾顺节能材料(江苏)有限公司出口产品增值税实行免抵退税政策, 增值税退税率为 13%。

2. 根据《财政部 税务总局 关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13 号)和《国家税务总局关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》(国家税务总局公告 2019 年第 2 号)规定: 自 2019 年 1 月 1 日至 2021 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 25%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; 根据《财政部 税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2021 年第 12 号)规定: 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, 在《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13 号)第二条规定的优惠政策基础上, 再减半征收企业所得税; 根据《财政部国家税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部 国家税务总局 2022 年第 13 号)规定: 自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日, 对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分, 减按 25%计入应纳税所得额, 按 20%的税率缴纳企业所得税。

3. 根据《财政部 税务总局 科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》(财政部税务总局 科技部公告 2022 年第 28 号)规定: 一、高新技术企业在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具, 允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除, 并允许在税前实行 100%加计扣除。凡在 2022 年第四季度内具有高新技术企业资格的企业, 均可适用该项政策。企业选择适用该项政策当年不足扣除的, 可结转至以后年度按现行有关规定执行。二、现行适用研发费用税前加计扣除比例 75%的企业, 在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间, 税前加计扣除比例提高至 100%。企业在 2022 年度企业所得税汇算清缴计算享受研

发费用加计扣除优惠时，四季度研发费用可由企业自行选择按实际发生数计算，或者按全年实际发生的研发费用乘以 2022 年 10 月 1 日后的经营月份数占其 2022 年度实际经营月份数的比例计算。

4. 本公司于 2021 年 12 月 21 日经广东省科学技术厅批准再次认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202144000501 的《高新技术企业证书》，有效期三年，自 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，本公司 2022 年度按 15% 税率缴纳企业所得税。

5. 本公司之子公司深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司于 2020 年 12 月 21 日经广东省科学技术厅批准再次认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202044203927 的《高新技术企业证书》，有效期三年，自 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，本公司之子公司深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司 2022 年度按 15% 税率缴纳企业所得税。

6. 本公司之子公司苏州格兰斯柯光电科技有限公司于 2020 年 12 月 2 日经江苏省科学技术厅批准再次认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202032003154 的《高新技术企业证书》，有效期三年，自 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，本公司之子公司苏州格兰斯柯光电科技有限公司 2022 年度按 15% 税率缴纳企业所得税。

7. 本公司之子公司宁波坚朗科兴精密制造有限公司于 2022 年 12 月 1 日经浙江省宁波市科学技术局批准认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202233100523 的《高新技术企业证书》，有效期三年，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，本公司之子公司宁波坚朗科兴精密制造有限公司 2022 年度按 15% 税率缴纳企业所得税。

8. 本公司之子公司广东坚朗精密制造有限公司于 2022 年 12 月 19 日经广东省科学技术厅批准认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202244002303 的《高新技术企业证书》，有效期三年，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，本公司之子公司广东坚朗精密制造有限公司 2022 年度按 15% 税率缴纳企业所得税。

9. 本公司之子公司广东坚朗秦泰机电窗控系统有限公司于 2022 年 12 月 19 日经广东省科学技术厅批准认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202244004172 的《高新技术企业证书》，

有效期三年，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，本公司之子公司广东坚朗秦泰机电窗控系统有限公司 2022 年度按 15%税率缴纳企业所得税。

10. 本公司之子公司广东坚宜佳五金制品有限公司于 2022 年 12 月 19 日经广东省科学技术厅批准认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202244000873 的《高新技术企业证书》，有效期三年，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，本公司之子公司广东坚宜佳五金制品有限公司 2022 年度按 15%税率缴纳企业所得税。

11. 本公司之子公司莱法特防火材料河北有限公司于 2020 年 12 月 7 日经河北省科学技术厅批准认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202013000459 的《高新技术企业证书》，有效期三年，自 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，本公司之子公司莱法特防火材料河北有限公司 2022 年度按 15%税率缴纳企业所得税。

12. 本公司之子公司宁波新安东密封保温系统有限公司于 2021 年 12 月 10 日经宁波市科学技术局批准认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202133100076 的《高新技术企业证书》，有效期三年，自 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，本公司之子公司宁波新安东密封保温系统有限公司 2022 年度按 15%税率缴纳企业所得税。

13. 本公司之子公司河北坚朗春光节能材料科技有限公司于 2021 年 9 月 18 日经河北省科学技术厅批准认定为高新技术企业，取得证书编号为 GR202113001334 的《高新技术企业证书》，有效期三年，自 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》等相关规定，本公司之子公司河北坚朗春光节能材料科技有限公司 2022 年度按 15%税率缴纳企业所得税。

六、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期初余额均为 2022 年 1 月 1 日）

注释1. 货币资金

1. 明细情况

项 目	期末余额	期初余额
库存现金	97,922.54	116,814.52
银行存款	1,629,621,019.63	1,479,679,920.46
其他货币资金	27,204,356.67	41,888,187.99
合 计	1,656,923,298.84	1,521,684,922.97
其中：存放在境外的款项总额	19,772,764.99	48,294,837.40

2. 其他说明

(1) 其他货币资金年末余额系保函保证金、银行承兑汇票保证金及支付宝账户余额等。其中期末余额中使用受限的明细如下：

项 目	期末余额
保函保证金	19,476,958.28
银行承兑汇票保证金	5,760,902.48
其他受限资金	1,000.00
合 计	25,238,860.76

(2) 截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司存放在境外的资金为人民币 19,772,764.99 元，系子公司广东坚朗五金制品（香港）股份有限公司、坚朗五金（菲律宾）有限公司、坚朗五金（印度）私人有限公司、越南坚朗有限责任公司、坚朗（马来西亚）有限公司、坚朗五金印尼有限责任公司、坚朗五金（泰国）有限公司等的自有资金，不存在资金汇回限制。

注释2. 交易性金融资产

项 目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	226,054,448.17	152,086,298.95
其中：银行理财产品	199,000,000.00	81,000,000.00
结构性存款	27,054,448.17	71,086,298.95
合 计	226,054,448.17	152,086,298.95

注释3. 应收票据

1. 应收票据分类列示

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	---	---
商业承兑汇票	331,115,287.68	1,025,046,874.15
合 计	331,115,287.68	1,025,046,874.15

2. 应收票据预期信用损失分类列示

种 类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的应收票据	293,352.77	0.08	234,682.22	80.00	58,670.55
其中：银行承兑汇票	---	---	---	---	---
商业承兑汇票	293,352.77	100.00	234,682.22	80.00	58,670.55
按组合计提预期信用损失的应收票据	348,480,649.61	99.92	17,424,032.48	5.00	331,056,617.13
其中：银行承兑汇票	---	---	---	---	---
商业承兑汇票	348,480,649.61	100.00	17,424,032.48	5.00	331,056,617.13
合 计	348,774,002.38	100.00	17,658,714.70	5.06	331,115,287.68

续：

种 类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的应收票据	7,044,032.49	0.68	5,635,225.99	80.00	1,408,806.50
其中：银行承兑汇票	---	---	---	---	---
商业承兑汇票	7,044,032.49	100.00	5,635,225.99	80.00	1,408,806.50
按组合计提预期信用损失的应收票据	1,033,977,846.11	99.32	10,339,778.46	1.00	1,023,638,067.65
其中：银行承兑汇票	---	---	---	---	---
商业承兑汇票	1,033,977,846.11	99.32	10,339,778.46	1.00	1,023,638,067.65
合 计	1,041,021,878.60	100.00	15,975,004.45	1.53	1,025,046,874.15

3. 单项计提预期信用损失的应收票据

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
广东恒力建设工程有限公司	193,352.77	154,682.22	80.00	预计无法全部收回
山西远大置业有限责任公司	100,000.00	80,000.00	80.00	预计无法全部收回
合 计	293,352.77	234,682.22	80.00	

4. 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
商业承兑汇票组合	348,480,649.61	17,424,032.48	5.00

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项 目	期初余额	本期变动情况			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
商业承兑汇票	15,975,004.45	1,683,710.25	---	---	17,658,714.70

6. 期末公司已质押的应收票据

期末公司无已质押的应收票据。

7. 期末公司因出票人未履约而将应收票据转应收账款的情况

项 目	期末转应收账款金额
商业承兑汇票	162,591,453.65

8. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

期末公司无已背书或贴现的应收票据。

注释4. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	3,519,096,456.50	3,417,869,103.78
1—2 年	643,279,395.81	207,408,466.30
2—3 年	69,227,709.69	25,917,472.43
3—4 年	17,872,265.01	8,470,741.48
4—5 年	3,629,510.71	3,642,858.96
5 年以上	7,998,804.31	5,512,744.12
小计	4,261,104,142.03	3,668,821,387.07
减：坏账准备	360,462,478.35	240,284,656.81
合计	3,900,641,663.68	3,428,536,730.26

2. 按坏账准备计提方法分类披露

种 类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	180,472,296.67	4.24	108,428,450.48	60.08	72,043,846.19
按组合计提预期信用损失的应收账款	4,080,631,845.36	95.76	252,034,027.87	6.18	3,828,597,817.49
其中：账龄组合	4,080,631,845.36	95.76	252,034,027.87	6.18	3,828,597,817.49
合 计	4,261,104,142.03	100.00	360,462,478.35	8.46	3,900,641,663.68

续：

种 类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	53,335,385.76	1.45	40,003,622.64	75.00	13,331,763.12
按组合计提预期信用损失的应收账款	3,615,486,001.31	98.55	200,281,034.17	5.54	3,415,204,967.14
其中：账龄组合	3,615,486,001.31	98.55	200,281,034.17	5.54	3,415,204,967.14
合 计	3,668,821,387.07	100.00	240,284,656.81	6.55	3,428,536,730.26

3. 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
上海博置实业有限公司	14,223,161.57	4,266,948.47	30.00	预计无法全部收回
天津兴航建材销售有限公司	12,761,759.66	3,828,527.90	30.00	预计无法全部收回
成都合源商贸有限责任公司	11,465,631.92	9,172,505.54	80.00	预计无法全部收回
宁波齐采联建材有限公司	7,890,631.30	6,312,505.04	80.00	预计无法全部收回
其他 199 个客户	134,131,112.22	84,847,963.53	63.26	预计无法全部收回
小 计	180,472,296.67	108,428,450.48	60.08	

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

账龄组合

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	3,438,945,073.67	171,947,253.68	5.00
1-2 年	562,676,514.38	56,267,651.44	10.00
2-3 年	59,361,514.27	11,872,302.85	20.00
3-4 年	14,141,507.45	7,070,753.73	50.00
4-5 年	3,155,847.12	2,524,677.70	80.00
5 年以上	2,351,388.47	2,351,388.47	100.00
小 计	4,080,631,845.36	252,034,027.87	6.18

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项 目	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他减少	
单项计提预期信用损失的应收账款	40,003,622.64	89,018,096.90	1,603,538.03	22,196,807.09	---	108,428,450.48
按组合计提预期信用损失的应收账款	200,281,034.17	51,510,881.12	---	---	-242,112.58	252,034,027.87

项 目	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他减少	
其中：账龄组合	200,281,034.17	51,510,881.12	---	---	-242,112.58	252,034,027.87
小 计	240,284,656.81	140,528,978.02	1,603,538.03	22,196,807.09	-242,112.58	360,462,478.35

注：其他减少为购买子公司以及处置子公司合计减少的金额。

6. 本报告期实际核销的应收账款

本期实际核销应收账款 22,196,807.09 元。

7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
第一名	104,606,196.70	2.45	8,670,584.40
第二名	20,658,747.94	0.48	1,590,833.96
第三名	19,764,838.84	0.46	988,241.94
第四名	19,639,201.46	0.46	981,960.07
第五名	16,534,720.45	0.39	826,736.02
小 计	181,203,705.39	4.24	13,058,356.39

8. 因金融资产转移而终止确认的应收账款情况

项 目	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失	金融资产转移方式
应收账款保理	91,476,289.34	393,770.89	不附追索权的保理

注：2021 年度，本公司之子公司 Cifial S.A. 与 EUROFACTOR PORTUGAL-SOCIEDADE DE FACTORING, S.A. 签订了无追索权的保理合同，2022 年已收取款项并终止确认应收账款金额为 12,323,524.41 欧元(折合人民币 91,476,289.34 元)，尚未收取款项且未终止确认的应收账款金额为 1,664,782.66 欧元(折合人民币 12,357,515.21 元)。

注释5. 应收款项融资

项目	期末余额	期初余额
应收票据	305,128,274.43	307,137,185.11

1. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

2. 坏账准备情况

于 2022 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

3. 期末公司已质押的应收票据

期末公司无已质押的应收票据。

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情况

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	810,232,096.73	--

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。

注释6. 预付款项

1. 预付账款按账龄列示

账 龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	55,801,788.42	89.19	97,596,075.14	91.73
1 至 2 年	5,791,254.97	9.26	7,404,266.87	6.96
2 至 3 年	522,407.93	0.83	1,312,605.44	1.23
3 年以上	448,887.31	0.72	78,499.09	0.08
合 计	62,564,338.63	100.00	106,391,446.54	100.00

2. 预付款项金额前五名情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
期末余额前五名预付款项汇总	15,280,272.41	24.42

注释7. 其他应收款

1. 按账龄披露

账 龄	期末余额	期初余额
1 年以内	53,039,820.35	63,705,850.68
1—2 年	24,693,481.79	15,223,203.93
2—3 年	11,266,205.13	4,864,696.07
3—4 年	2,715,733.71	846,783.50
4—5 年	295,043.40	483,846.17
5 年以上	1,295,175.04	821,625.00
小 计	93,305,459.42	85,946,005.35
减：坏账准备	4,496,465.61	2,652,315.60
合 计	88,808,993.81	83,293,689.75

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金保证金	43,936,476.36	48,818,644.64
备用金	17,441,730.74	15,001,064.43
往来款及其他	31,927,252.32	22,126,296.28
合 计	93,305,459.42	85,946,005.35

3. 按金融资产减值三阶段披露

项 目	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
第一阶段	92,639,872.42	4,047,216.01	88,592,656.41	85,926,005.35	2,632,315.60	83,293,689.75
第二阶段	---	---	---	---	---	---
第三阶段	665,587.00	449,249.60	216,337.40	20,000.00	20,000.00	---
合 计	93,305,459.42	4,496,465.61	88,808,993.81	85,946,005.35	2,652,315.60	83,293,689.75

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	665,587.00	0.71	449,249.60	67.50	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	92,639,872.42	99.29	4,047,216.01	4.37	88,592,656.41
其中：押金保证金组合	43,936,476.36	47.09	---	---	43,936,476.36
账龄组合	48,703,396.06	52.20	4,047,216.01	8.31	44,656,180.05
合 计	93,305,459.42	100.00	4,496,465.61	4.82	88,808,993.81

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	167,887.00	0.20	167,887.00	100.00	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	85,778,118.35	99.80	2,484,428.60	2.90	83,293,689.75
其中：押金保证金组合	48,818,644.64	56.80	---	---	48,818,644.64
账龄组合	36,959,473.71	43.00	2,484,428.60	6.72	34,475,045.11
合 计	85,946,005.35	100.00	2,652,315.60	3.09	83,293,689.75

5. 单项计提预期信用损失的其他应收款情况

单位名称	期末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
陕西航微置业有限公司	190,700.00	152,560.00	80.00	预计无法全部收回
上海世源建材贸易有限公司	115,900.00	92,720.00	80.00	预计无法全部收回
其他 9 个单位	358,987.00	203,969.60	56.82	预计无法全部收回
合计	665,587.00	449,249.60	67.50	

6. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	32,756,492.99	1,637,824.65	5.00
1-2 年	10,625,476.70	1,062,547.67	10.00
2-3 年	4,695,638.46	939,127.69	20.00
3-4 年	435,766.47	217,883.24	50.00
4-5 年	943.40	754.72	80.00
5 年以上	189,078.04	189,078.04	100.00
小 计	48,703,396.06	4,047,216.01	8.31

7. 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
期初余额	2,484,428.60	---	167,887.00	2,652,315.60
期初余额在本期	---	---	---	---
—转入第二阶段	---	---	---	---
—转入第三阶段	---	---	---	---
—转回第二阶段	---	---	---	---
—转回第一阶段	---	---	---	---
本期计提	1,568,309.37	---	286,315.06	1,854,624.43
本期转回	---	---	---	---
本期转销	---	---	---	---
本期核销	---	---	4,952.46	4,952.46
其他变动	5,521.96	---	---	5,521.96
期末余额	4,047,216.01	---	449,249.60	4,496,465.61

注：其他变动为为购买子公司以及处置子公司合计增加的金額。

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	坏账准备
中山市小榄镇联丰股份合作经济联合社	押金	3,227,855.19	1 年以内及 2-3 年	3.46	---
东辉智能家居（东莞）有限公司	租赁款	2,376,300.00	1 年以内	2.55	118,815.00
绿城电子商务有限公司	保证金	1,399,740.06	3 年以内	1.50	---
Crédit Agricole Leasing & Factoring	其他往来款	1,383,948.94	1 年以内	1.48	69,197.45
Mectiles Italia Srl	资产处置款	1,299,007.50	1 年以内	1.39	64,950.38
小 计		9,686,851.69		10.38	252,962.83

注释8. 存货

1. 存货分类

项 目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	221,351,251.21	3,615,172.12	217,736,079.09	229,018,684.37	5,779,315.65	223,239,368.72
在产品	226,193,167.24	8,129,782.66	218,063,384.58	209,886,484.65	7,069,141.03	202,817,343.62
合同履约成本	67,834,504.15	---	67,834,504.15	---	---	---
产成品	828,172,617.45	21,068,985.32	807,103,632.13	842,077,808.48	13,105,517.75	828,972,290.73
合 计	1,343,551,540.05	32,813,940.10	1,310,737,599.95	1,280,982,977.50	25,953,974.43	1,255,029,003.07

2. 存货跌价准备

项 目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回	转销	
原材料	5,779,315.65	2,702,013.65	---	---	4,866,157.18	3,615,172.12
在产品	7,069,141.03	5,252,049.77	---	---	4,191,408.14	8,129,782.66
产成品	13,105,517.75	16,575,734.71	---	---	8,612,267.14	21,068,985.32
小 计	25,953,974.43	24,529,798.13	---	---	17,669,832.46	32,813,940.10

3. 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	本期转回存货跌价准备的原因	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定可变现净值	---	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用
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	---	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用
产成品	产成品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	---	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

注释9. 其他流动资产

项 目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	33,209,160.20	28,228,910.59
预缴企业所得税	1,578,108.64	3,003,407.79
应收退货成本	22,660,747.83	18,825,528.42
合 计	57,448,016.67	50,057,846.80

注释10. 长期股权投资

1. 分类情况

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
对合营企业投资	10,820,107.41	---	10,820,107.41	666,842.25	---	666,842.25
对联营企业投资	419,112,085.58	10,604,202.94	408,507,882.64	257,741,835.74	10,604,202.94	247,137,632.80
合 计	429,932,192.99	10,604,202.94	419,327,990.05	258,408,677.99	10,604,202.94	247,804,475.05

2. 明细情况

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		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
合营企业					
和成坚朗（上海）厨卫有限公司	666,842.25	---	---	-380,049.85	---
巴地格新型建材有限公司	---	10,000,000.00	---	533,315.01	---
小计	666,842.25	10,000,000.00	---	153,265.16	---
联营企业					
东莞市坚朗优利德精密仪器有限公司	17,382.87	---	---	-46.57	---
深圳市君和睿通科技股份有限公司	33,084,232.09	---	---	-2,204,284.60	---
苏州工品一号网络科技有限公司	32,744,402.80	---	---	-1,588,522.38	---
固诺（天津）实业有限公司	10,227,717.66	---	---	240,038.50	---
深圳市道尔智控科技股份有限公司	47,388,141.23	---	---	-4,927,094.78	---
深圳市晶泓科技有限公司	24,772,433.41	---	---	-773,639.44	---
宁波信高节能材料有限公司	12,083,816.76	---	---	3,071,269.80	---
杭州嘉翔高强螺栓股份有限公司	21,986,835.39	---	---	609,499.39	---
中山史耐尔电气有限公司	1,689,898.31	---	1,698,290.99	8,392.68	---
上海乘方自动门科技有限公司	12,371,377.40	---	---	504,515.78	---

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		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
东莞普赛达建筑材料有限公司	1,391,905.93	--	--	827,250.10	--
江苏阿路美格销售有限公司	217,826.44	--	--	-196,178.84	--
江苏四季沐歌净水科技有限公司	23,466,482.63	--	--	-2,452,266.75	--
河南惠洁管业销售有限公司	778,878.97	--	--	473,640.97	--
河南颂源涂料有限公司	35,520,503.85	--	--	2,764,468.50	--
安阳贝朗陶瓷有限公司	--	980,000.00	--	-345,810.47	--
广东道尔电科技术有限公司	--	4,900,000.00	--	-325,101.14	--
湖北九阳防水材料科技有限公司	--	26,000,000.00	--	115,248.97	--
斯博锐精细化学品（广东）有限公司	--	2,000,000.00	--	-216,182.79	--
太阳雨工程技术有限公司	--	9,800,000.00	--	-82,422.17	--
天津中和胶业股份有限公司	--	81,402,750.00	--	2,286,105.40	--
襄阳九阳防水工程有限公司	--	2,222,222.00	--	29,636.04	--
浙江帅康工程技术有限公司	--	2,940,000.00	--	-469,841.16	--
中山市狮盾电气有限公司	--	35,000,000.00	--	874,893.79	--
小 计	257,741,835.74	165,244,972.00	1,698,290.99	-1,776,431.17	--
合 计	258,408,677.99	175,244,972.00	1,698,290.99	-1,623,166.01	--

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	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		
合营企业						
和成坚朗（上海）厨卫有限公司	--	--	--	--	286,792.40	--
巴地格新型建材有限公司	--	--	--	--	10,533,315.01	--
小计	--	--	--	--	10,820,107.41	--
联营企业						
东莞市坚朗优利德精密仪器有限公司	--	--	--	--	17,336.30	--
深圳市君和睿通科技股份有限公司	--	--	--	--	30,879,947.49	10,604,202.94
苏州工品一号网络科技有限公司	--	--	--	--	31,155,880.42	--
固诺（天津）实业有限公司	--	--	--	--	10,467,756.16	--
深圳市道尔智控科技股份有限公司	--	--	--	--	42,461,046.45	--
深圳市晶泓科技有限公司	--	--	--	--	23,998,793.97	--
宁波信高节能材料有限公司	--	--	--	--	15,155,086.56	--
杭州嘉翔高强螺栓股份有限公司	--	--	--	--	22,596,334.78	--
中山史耐尔电气有限公司	--	--	--	--	--	--
上海乘方自动门科技有限公司	--	-400,000.00	--	--	12,475,893.18	--

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	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		
东莞普赛达建筑材料有限公司	--	--	--	--	2,219,156.03	--
江苏阿路美格销售有限公司	--	--	--	--	21,647.60	--
江苏四季沐歌净水科技有限公司	--	--	--	--	21,014,215.88	--
河南惠洁管业销售有限公司	--	--	--	--	1,252,519.94	--
河南颂源涂料有限公司	--	--	--	--	38,284,972.35	--
安阳贝朗陶瓷有限公司	--	--	--	--	634,189.53	--
广东道尔电科技术有限公司	--	--	--	--	4,574,898.86	--
湖北九阳防水材料科技有限公司	--	--	--	--	26,115,248.97	--
斯博锐精细化学品（广东）有限公司	--	--	--	--	1,783,817.21	--
太阳雨工程技术有限公司	--	--	--	--	9,717,577.83	--
天津中和胶业股份有限公司	--	--	--	--	83,688,855.40	--
襄阳九阳防水工程有限公司	--	--	--	--	2,251,858.04	--
浙江帅康工程技术有限公司	--	--	--	--	2,470,158.84	--
中山市狮盾电气有限公司	--	--	--	--	35,874,893.79	--
小计	--	-400,000.00	--	--	419,112,085.58	10,604,202.94
合计	--	-400,000.00	--	--	429,932,192.99	10,604,202.94

注释11. 其他权益工具投资

1. 其他权益工具分项列示

项目	期末余额	期初余额
苏州禧屋住宅科技股份有限公司	10,000,000.00	--

2. 非交易性权益工具投资的情况

项目	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	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	其他综合收益转入留存收益的原因
苏州禧屋住宅科技股份有限公司	管理层持有意图	--	--	--	--	--

注释12. 固定资产

1. 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
账面原值					
期初余额	1,047,394,735.17	730,712,396.08	20,716,008.05	193,958,208.86	1,992,781,348.16
本期增加	77,126,610.63	87,091,588.55	3,179,698.88	15,658,760.07	183,056,658.13
1)购置	54,941,942.85	82,036,831.82	3,179,698.88	14,576,194.85	154,734,668.40
2)在建工程转入	22,184,667.78	4,878,112.82	--	1,028,493.72	28,091,274.32

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合 计
3)企业合并	---	176,643.91	---	54,071.50	230,715.41
本期减少	8,655,507.58	72,867,163.64	1,649,565.81	7,045,462.64	90,217,699.67
1)处置或报废	8,655,507.58	60,979,363.31	1,118,406.53	6,922,744.08	77,676,021.50
2)处置子公司	---	11,887,800.33	531,159.28	122,718.56	12,541,678.17
期末余额	1,115,865,838.22	744,936,820.99	22,246,141.12	202,571,506.29	2,085,620,306.62
累计折旧					
期初余额	309,941,893.77	409,271,971.91	15,576,777.47	155,035,221.10	889,825,864.25
本期增加	49,936,853.34	48,134,770.55	1,439,961.86	15,457,011.54	114,968,597.29
1)计提	49,936,853.34	48,092,022.28	1,439,961.86	15,442,457.14	114,911,294.62
2)企业合并	---	42,748.27	---	14,554.40	57,302.67
本期减少	5,107,717.30	57,847,169.85	1,156,743.69	5,316,398.82	69,428,029.66
1)处置或报废	5,107,717.30	55,492,649.56	872,905.42	5,244,872.76	66,718,145.04
2)处置子公司	---	2,354,520.29	283,838.27	71,526.06	2,709,884.62
期末余额	354,771,029.81	399,559,572.61	15,859,995.64	165,175,833.82	935,366,431.88
减值准备					
期初余额	---	2,539,474.33	---	---	2,539,474.33
本期增加	---	---	---	---	---
1)计提	---	---	---	---	---
本期减少	---	---	---	---	---
1)处置或报废	---	---	---	---	---
期末余额	---	2,539,474.33	---	---	2,539,474.33
账面价值					
期末账面价值	761,094,808.41	342,837,774.05	6,386,145.48	37,395,672.47	1,147,714,400.41
期初账面价值	737,452,841.40	318,900,949.84	5,139,230.58	38,922,987.76	1,100,416,009.58

2. 期末未办妥产权证书的固定资产

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
22 至 31 栋厂房	284,038,917.86	正在办理
鄂尔多斯水岸新城-浦园 1-14#15 号楼-2 层-204	2,371,037.48	正在办理
内蒙古科达顶房小区锦绣园 1 单元 1904	1,993,328.44	正在办理
内蒙古科达顶房小区锦绣园 1 单元 1604	1,993,328.44	正在办理
福建沧州罗湖四季花语 9 栋 2-1802	864,434.87	正在办理
佛山南海区瀚天科技城 B12 号楼 A 座 601	442,503.00	正在办理
美伦熙语二期 2#住宅楼（幢）18（层）17A02(房号)	789,824.17	正在办理
卫辉厂区 4 号厂房	7,531,648.01	正在办理
卫辉项目 1 号 2 号仓库	16,541,196.51	正在办理
合 计	316,566,218.78	

注释13. 在建工程

1. 在建工程情况

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
厂房工程及配套	80,876,262.33	---	80,876,262.33	44,598,594.82	---	44,598,594.82
设备及信息系统 安装工程	5,916,597.08	---	5,916,597.08	22,549,921.63	---	22,549,921.63
合 计	86,792,859.41	---	86,792,859.41	67,148,516.45	---	67,148,516.45

2. 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	期初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	期末余额
厂房工程及配套	44,598,594.82	58,887,674.36	22,184,667.78	425,339.07	80,876,262.33
小计	44,598,594.82	58,887,674.36	22,184,667.78	425,339.07	80,876,262.33

注：其他减少系转入长期待摊费用。

续：

工程项目名称	预算数 (万元)	工程投入占 预算比例(%)	工程累计 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
厂房工程及配套	43,511.04	23.78	23.78	---	---	---	自有资 金+借款
小计	43,511.04	23.78	23.78	---	---	---	

注释14. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一. 账面原值			
1. 期初余额	197,402,746.18	---	197,402,746.18
2. 本期增加金额	120,746,728.99	282,065.70	121,028,794.69
租赁	120,746,728.99	282,065.70	121,028,794.69
3. 本期减少金额	48,254,383.78	---	48,254,383.78
租赁到期	46,774,617.28	---	46,774,617.28
处置子公司	1,479,766.50	---	1,479,766.50
4. 期末余额	269,895,091.39	282,065.70	270,177,157.09
二. 累计折旧			
1. 期初余额	33,187,594.26	---	33,187,594.26
2. 本期增加金额	53,283,804.72	58,763.70	53,342,568.42
本期计提	53,283,804.72	58,763.70	53,342,568.42
3. 本期减少金额	11,573,979.08	---	11,573,979.08
租赁到期	10,642,274.19	---	10,642,274.19
处置子公司	931,704.89	---	931,704.89

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
4. 期末余额	74,897,419.90	58,763.70	74,956,183.60
三. 减值准备			
1. 期初余额	---	---	---
2. 本期增加金额	---	---	---
本期计提	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---
租赁到期	---	---	---
处置子公司	---	---	---
4. 期末余额	---	---	---
四. 账面价值			
1. 期末账面价值	194,997,671.49	223,302.00	195,220,973.49
2. 期初账面价值	164,215,151.92	---	164,215,151.92

注释15. 无形资产

项目	土地使用权	知识产权	外购软件	合计
账面原值				
期初余额	221,713,215.53	175,276,467.39	76,907,795.60	473,897,478.52
本期增加金额	195,914,862.39	4,515,335.30	25,610,060.09	226,040,257.78
1) 购置	195,914,862.39	4,515,335.30	14,752,528.19	215,182,725.88
2) 在建工程转入	---	---	10,857,531.90	10,857,531.90
3) 企业合并	---	---	---	---
本期减少金额	---	2,884,797.27	751,958.17	3,636,755.44
1) 处置	---	384,797.27	751,958.17	1,136,755.44
2) 处置子公司	---	2,500,000.00	---	2,500,000.00
期末余额	417,628,077.92	176,907,005.42	101,765,897.52	696,300,980.86
累计摊销				
期初余额	26,812,231.01	117,820,502.73	39,024,116.27	183,656,850.01
本期增加金额	4,266,432.46	18,137,879.61	8,134,899.41	30,539,211.48
1) 计提	4,266,432.46	18,007,841.16	8,134,899.41	30,409,173.03
2) 企业合并	---	130,038.45	---	130,038.45
本期减少金额	---	353,967.22	337,606.84	691,574.06
1) 处置	---	333,133.89	337,606.84	670,740.73
2) 处置子公司	---	20,833.33	---	20,833.33
期末余额	31,078,663.47	135,604,415.12	46,821,408.84	213,504,487.43
减值准备				

项 目	土地使用权	知识产权	外购软件	合 计
期初余额	---	---	---	---
本期增加金额	---	---	---	---
1) 计提	---	---	---	---
本期减少金额	---	---	---	---
1) 处置	---	---	---	---
期末余额	---	---	---	---
账面价值				
期末账面价值	386,549,414.45	41,302,590.30	54,944,488.68	482,796,493.43
期初账面价值	194,900,984.52	57,455,964.66	37,883,679.33	290,240,628.51

注释16. 长期待摊费用

项 目	期初余额	本期增加	本期摊销	其他减少	期末余额
房屋装修及其他设施改造	50,724,083.94	52,770,679.91	14,331,211.42	2,728,335.39	86,435,217.04
合 计	50,724,083.94	52,770,679.91	14,331,211.42	2,728,335.39	86,435,217.04

注：其他减少系由于政府架设高压线路的需要对老厂房及其相应地块的拆迁。

注释17. 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

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
坏账及资产减值准备	393,155,517.67	78,355,898.68	285,918,908.70	56,104,130.47
内部交易未实现利润	111,321,637.26	23,046,409.54	90,111,652.84	18,635,498.58
预计负债	4,609,306.91	691,396.04	4,976,388.43	746,458.27
可抵扣亏损	97,555,974.53	14,459,908.68	6,449,213.26	1,250,614.32
期权激励	127,000,275.03	26,371,979.59	75,661,868.94	15,698,619.26
合 计	733,642,711.40	142,925,592.53	463,118,032.17	92,435,320.90

2. 未经抵销的递延所得税负债

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	273,522,650.39	46,873,124.02	256,020,570.09	44,714,895.01
股权激励	---	---	9,883,129.85	1,482,857.89
合 计	273,522,650.39	46,873,124.02	265,903,699.94	46,197,752.90

3. 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	35,839,613.93	28,605,282.58
可抵扣亏损	284,964,430.44	155,924,207.01
小 计	320,804,044.37	184,529,489.59

4. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	期初余额	备注
2022 年	---	3,067,086.04	---
2023 年	22,893,639.29	23,339,785.75	---
2024 年	20,522,037.93	9,180,224.17	---
2025 年	17,542,277.92	16,540,128.05	---
2026 年	35,536,044.06	35,182,145.74	---
2027 年	84,805,712.53	3,533,214.55	---
2028 年	11,293,243.08	11,293,243.08	---
2029 年	15,190,985.11	15,190,985.11	---
2030 年	31,328,281.31	16,048,490.45	---
2031 年	22,548,904.07	22,548,904.07	---
2032 年	23,303,305.14	---	---
小 计	284,964,430.44	155,924,207.01	---

注释18. 其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
预付工程及设备款	35,345,886.44	30,277,968.32
其他	160,080.85	149,684.45
合 计	35,505,967.29	30,427,652.77

注释19. 短期借款

项 目	期末余额	期初余额
信用借款	355,762,492.41	370,940,439.30
质押借款	---	---
保证借款	4,000,000.00	26,000,000.00
合 计	359,762,492.41	396,940,439.30

注释20. 应付票据

项 目	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	12,946,442.98	---
银行承兑汇票	958,188,487.67	784,118,441.41
合 计	971,134,930.65	784,118,441.41

注释21. 应付账款

项 目	期末余额	期初余额
工程及设备款	54,739,857.82	39,459,084.99
材料款	2,488,348,760.77	2,211,519,743.29
运费及其他	53,461,517.20	70,983,723.92
合 计	2,596,550,135.79	2,321,962,552.20

注释22. 合同负债

项 目	期末余额	期初余额
预收货款	136,800,291.35	138,537,851.80

注释23. 应付职工薪酬

1. 明细情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	387,505,317.12	1,711,202,707.44	1,758,898,669.23	339,809,355.33
离职后福利—设定提存计划	425,504.14	112,448,421.13	108,535,667.51	4,338,257.76
辞退福利	---	6,085,415.33	6,001,584.33	83,831.00
合 计	387,930,821.26	1,829,736,543.90	1,873,435,921.07	344,231,444.09

2. 短期薪酬明细情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	381,591,309.78	1,605,480,780.43	1,653,094,139.65	333,977,950.56
职工福利费	492,804.30	19,284,410.12	18,964,813.92	812,400.50
社会保险费	3,119,246.32	64,317,638.37	63,554,463.76	3,882,420.93
其中：医疗保险费	3,100,624.21	53,994,157.77	53,397,684.03	3,697,097.95
工伤保险费	11,842.14	7,247,261.34	7,136,849.40	122,254.08
生育保险费	6,779.97	3,076,219.26	3,019,930.33	63,068.90
住房公积金	1,769,066.98	15,747,396.73	17,065,120.73	451,342.98
工会经费和职工教育经费	532,889.74	6,372,481.79	6,220,131.17	685,240.36
小 计	387,505,317.12	1,711,202,707.44	1,758,898,669.23	339,809,355.33

3. 设定提存计划明细情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	411,006.04	109,042,788.67	105,288,178.58	4,165,616.13
失业保险费	14,498.10	3,405,632.46	3,247,488.93	172,641.63
小 计	425,504.14	112,448,421.13	108,535,667.51	4,338,257.76

注释24. 应交税费

项 目	期末余额	期初余额
增值税	109,132,098.72	122,098,465.36
城市维护建设税	14,966,540.35	14,022,599.05
企业所得税	36,782,654.22	90,979,168.36
代扣代缴个人所得税	3,742,778.96	4,047,306.83
房产税	84,427.34	50,687.49
印花税	2,387,265.36	1,247,038.30
土地使用税	112,035.43	112,125.40
教育费附加	8,987,514.91	8,375,739.68
地方教育附加	5,825,841.25	5,462,771.70
其他税费	76,506.56	72,517.08
合 计	182,097,663.10	246,468,419.25

注释25. 其他应付款

项 目	期末余额	期初余额
往来款	22,246,956.85	27,807,001.79
保证金及押金	4,129,814.12	8,567,156.14
其他	17,979,725.70	20,825,216.50
合 计	44,356,496.67	57,199,374.43

注释26. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	86,794,738.18	409,466.15
一年内到期的租赁负债	31,319,831.55	---
合 计	118,114,569.73	409,466.15

注释27. 其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
待转销项税	216,153,232.42	186,527,191.64
应付退货款	26,743,232.20	26,512,597.58
合 计	242,896,464.62	213,039,789.22

注释28. 长期借款

项 目	期末余额	期初余额
信用借款	139,026,239.93	1,400,828.79

项 目	期末余额	期初余额
抵押借款	228,544,463.39	168,474,362.95
减：一年内到期的长期借款	86,794,738.18	409,466.15
合 计	280,775,965.14	169,465,725.59

注：抵押借款详见本附注六、注释 55。

注释29. 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	170,125,226.64	163,620,727.08

注释30. 预计负债

项 目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	137,640.34	641,401.64	环保及产品质量诉讼
未决行政处罚	1,576,908.63	2,761,031.03	预计发生的环保处罚
产品质量保证	4,471,666.57	4,334,986.79	预计发生的产品质量保证费用
合 计	6,186,215.54	7,737,419.46	

注释31. 递延收益

1. 明细情况

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关的政府补助	12,781,633.13	---	955,157.32	11,826,475.81	详见下表

2. 政府补助明细情况

项 目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入其 他收益金额	加：其他 变动金额	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
2016 年东莞市经济和信息化局企业转型升级政策性补助	480,522.89	---	158,760.56	---	321,762.33	与资产相关
姜山镇节能改造项目补助	480,969.47	---	67,218.84	---	413,750.63	与资产相关
东莞市自动化改造项目补助	996,736.74	---	135,203.48	---	861,533.26	与资产相关
东莞市工业和信息化局稳增长技改项目补助	521,554.03	---	65,674.44	---	455,879.59	与资产相关
基础设施建设扶持资金	10,301,850.00	---	528,300.00	---	9,773,550.00	与资产相关
小 计	12,781,633.13	---	955,157.32	---	11,826,475.81	

注释32. 其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
待建厂房及道路	12,307,247.15	---

注：待建厂房系由于政府架设高压线路的需要对老厂房及其相应地块的拆迁而收到的补偿款，该补偿款项用于原老厂房拆迁地块及厂房的重建工作，包括建设厂房、道路等工程项目。

注释33. 股本

项 目	期初余额	本期增减变动（减少以“-”表示）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	321,540,000.00	---	---	---	---	---	321,540,000.00

注释34. 资本公积

1. 明细情况

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）	932,327,535.01	---	10,679,002.32	921,648,532.69
其他资本公积	187,480,860.41	63,644,388.94	---	251,125,249.35
合 计	1,119,808,395.42	63,644,388.94	10,679,002.32	1,172,773,782.04

2. 其他说明

资本公积-股本溢价本期减少为子公司少数股东权益变动冲减资本公积导致，详见本附注八、（二）在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易。

资本公积-其他资本公积本期增加为实施员工持股计划以及期权激励而确认的股权激励费用。股权激励费用详见本附注十二、股份支付。

注释35. 其他综合收益

项 目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
不能重分类进损益的其他综合收益	---	---	---	---	---	---	---	---
将重分类进损益的其他综合收益	---	---	---	---	---	---	---	---
其中：外币财务报表折算差额	5,075,991.57	1,661,294.88	---	---	---	1,584,298.75	76,996.13	6,660,290.32

项 目	期初余额	本期发生额					税后归属于母公司	税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用				
合计	5,075,991.57	1,661,294.88	---	---	---	1,584,298.75	76,996.13	6,660,290.32	

注释36. 盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	160,770,000.00	---	---	160,770,000.00

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

注释37. 未分配利润

项 目	本期发生额	上期发生额
调整前上期末未分配利润	3,186,953,858.59	2,474,418,012.79
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	---	---
调整后期初未分配利润	3,186,953,858.59	2,474,418,012.79
加：本期归属于母公司所有者的净利润	65,559,444.77	889,382,845.80
减：提取法定盈余公积	---	---
提取任意盈余公积	---	---
提取一般风险准备	---	---
应付普通股股利	112,539,000.00	176,847,000.00
转作股本的普通股股利	---	---
期末未分配利润	3,139,974,303.36	3,186,953,858.59

注释38. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	7,562,879,701.99	5,272,152,379.12	8,713,976,072.02	5,633,168,990.77
其他业务	85,390,569.33	66,156,813.67	92,849,326.70	69,927,954.68
合 计	7,648,270,271.32	5,338,309,192.79	8,806,825,398.72	5,703,096,945.45

2. 合同产生的收入情况

合同分类	本期发生额
一、 商品类型	
门窗配套件	638,969,685.65
门窗五金系统	3,555,331,515.71
门控五金系统	385,523,891.74
点支承玻璃幕墙构配件	435,597,728.94
不锈钢护栏构配件	243,292,806.40
家居类产品	1,368,421,273.03
其他建筑五金产品	935,742,800.52
小计	7,562,879,701.99
二、 按商品转让的时间分类	
在某一时点转让	7,562,879,701.99
在某一时段内转让	--
小计	7,562,879,701.99

注释39. 税金及附加

项 目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	17,536,193.33	20,108,135.37
教育费附加	10,080,596.87	11,527,294.77
地方教育附加	7,008,093.70	8,182,856.27
房产税	7,839,788.06	5,694,020.89
印花税	7,358,952.46	8,028,432.82
土地使用税	1,183,307.26	1,211,335.77
其他税费	191,104.17	38,940.83
合 计	51,198,035.85	54,791,016.72

注释40. 销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	918,179,403.92	758,618,845.45
差旅及房租费	86,060,663.88	79,593,727.94
会议展览费	18,412,775.61	22,386,547.96
业务招待费	69,074,930.13	78,102,711.36
办公费	31,803,035.23	28,642,585.67
车辆费	49,032,477.55	33,796,710.59
广告宣传费	8,879,083.41	8,710,584.49
折旧费	26,914,967.93	17,367,437.00
其他费用	32,209,866.57	27,239,262.68
股权激励费用	35,741,527.25	53,876,084.91
合 计	1,276,308,731.48	1,108,334,498.05

注释41. 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	224,896,605.07	192,799,772.60
办公费	22,609,999.33	15,891,756.70
咨询费	17,364,207.71	13,360,536.80
房租费	2,038,189.03	2,833,474.28
折旧费	38,815,690.71	32,697,353.80
摊销费	35,199,275.14	33,253,056.02
商标专利费	1,532,526.69	2,164,097.47
差旅费	8,980,357.13	9,543,692.32
业务招待费	4,386,160.94	4,781,880.13
其他费用	14,865,831.05	28,681,538.63
股权激励费用	15,062,023.81	25,839,114.45
合 计	385,750,866.61	361,846,273.20

注释42. 研发费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费	183,959,311.50	183,627,348.46
材料及模具配件	83,658,960.70	104,251,979.13
折旧及摊销	7,894,833.97	6,855,487.62
调试测试费	663,289.52	1,067,493.79
其他	6,473,519.91	7,763,288.58
股权激励费用	3,979,966.09	6,516,977.19
合 计	286,629,881.69	310,082,574.77

注释43. 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	37,703,329.93	12,492,180.99
减：利息收入	10,204,536.88	8,683,898.29
汇兑损益	12,897,334.85	6,024,769.54
其他	9,185,374.72	6,583,553.16
合 计	49,581,502.62	16,416,605.40

注释44. 其他收益

1. 其他收益明细情况

项 目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	955,157.32	674,096.21

项 目	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	17,425,316.32	20,048,959.86
代扣个人所得税手续费返还	1,807,579.27	509,379.89
合 计	20,188,052.91	21,232,435.96

2. 计入其他收益的政府补助

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
标准化战略专项资金	670,000.00	95,700.00	与收益相关
增值税即征即退	2,090,379.22	3,375,468.70	与收益相关
就业创业补助	4,139,364.15	543,963.76	与收益相关
东莞市工业和信息化局发展专项资金补助	637,295.00	2,790,327.00	与收益相关
稳岗补贴	1,222,207.38	2,168,110.73	与收益相关
东莞市发展和改革局促进总部经济发展专项资金	1,304,400.00	---	与收益相关
研发投入补助	907,670.00	1,214,900.00	与收益相关
龙腾计划专项扶持款	---	639,600.00	与收益相关
实体型产业扶持资金	590,000.00	---	与收益相关
宁波市经济和信息化局培育计划奖励	560,000.00	---	与收益相关
中小企业发展专项资金补助	---	200,000.00	与收益相关
东莞市商务局稳经济扶企纾困专项资金	515,000.00	---	与收益相关
产业扶持和转型升级专项资金补助	---	3,010,000.00	与收益相关
深圳市工业和信息化局发展扶持计划项目资助	440,000.00	---	与收益相关
以工代训补贴	---	2,046,500.00	与收益相关
高质量发展补助	998,088.00	438,830.89	与收益相关
专精特新企业奖补资金	400,000.00	---	与收益相关
产业结构调整专项资金补助	357,100.00	---	与收益相关
高新补助	700,000.00	2,784,836.00	与收益相关
租房补贴	290,642.20	---	与收益相关
中山市工业发展专项资金	240,000.00	---	与收益相关
国家经营机构补贴	233,008.62	---	与收益相关
钢结构工程补助	---	400,000.00	与收益相关
科技企业保险保费补贴	---	138,187.43	与收益相关
复工复产补助	88,332.02	89,286.61	与收益相关
“乐购东莞”促消费活动资助项目专项资金	210,000.00	---	与收益相关
姜山镇节能改造项目补助	67,218.84	66,726.34	与资产相关
东莞市自动化改造项目补助	359,638.48	343,219.87	与资产相关
项目基础建设资金扶持补助	528,300.00	264,150.00	与资产相关
宁波市绿色制造相关项目补助	200,000.00	---	与收益相关
中山市中小微企业发展高成长企业补助	120,000.00	---	与收益相关

项 目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
其他	511,829.73	113,248.74	与收益相关
合 计	18,380,473.64	20,723,056.07	

注释45. 投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,394,889.65	-4,210,069.45
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,542,147.13	---
银行理财产品及结构性存款	3,867,251.91	3,468,920.66
应收款项融资	-25,016,632.94	-14,749,733.15
合 计	-25,086,417.81	-15,490,881.94

注释46. 公允价值变动收益

项 目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产（以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）	252,704.32	52,054.79
其中：银行结构性存款	252,704.32	52,054.79
合 计	252,704.32	52,054.79

注释47. 信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-144,067,312.70	-108,399,384.91

注释48. 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-24,529,798.13	-15,203,869.80
固定资产减值损失	---	-1,511,517.86
合 计	-24,529,798.13	-16,715,387.66

注释49. 资产处置收益

项 目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	12,857,352.00	-1,992,124.70

注释50. 营业外收入

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
增值税减免	2,424,450.00	2,193,202.95	2,424,450.00
补偿及赔偿款	2,047,256.00	---	2,047,256.00
其他	7,164,278.45	3,015,147.45	7,164,278.45
合 计	11,635,984.45	5,208,350.40	11,635,984.45

注释51. 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
赔偿款	7,637,640.34	---	7,637,640.34
对外捐赠	5,247,911.82	9,388,100.98	5,247,911.82
其他	2,312,624.80	4,191,254.23	2,312,624.80
合 计	15,198,176.96	13,579,355.21	15,198,176.96

注释52. 所得税费用

1. 所得税费用表

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	60,438,529.49	169,235,841.79
递延所得税费用	-50,918,530.70	-9,055,565.54
合 计	9,519,998.79	160,180,276.25

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期发生额
利润总额	96,544,448.36
按母公司适用税率计算的所得税费用	14,481,667.25
子公司适用不同税率的影响	-12,231,248.63
调整以前期间所得税的影响	8,956,313.89
非应税收入的影响	---
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,492,686.70
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	---
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	33,538,624.37
本期纳税调减金额（研发加计扣除、加速折旧）	-42,718,044.79
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	---
所得税费用	9,519,998.79

注释53. 现金流量表附注

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
利息收入	10,204,536.88	8,683,898.29
政府补助	17,425,316.32	31,166,359.86
往来款及其他	34,878,797.87	26,093,245.45
合 计	62,508,651.07	65,943,503.60

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
销售费用	295,472,832.38	277,924,394.17
管理费用及研发费用	163,759,619.85	184,708,930.05
往来款及其他	47,393,257.02	52,911,281.73
合 计	506,625,709.25	515,544,605.95

3. 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
取得子公司所收到的现金	79,110.44	---

4. 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
处置子公司减少的现金	34,633.35	---

5. 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
租赁负债	72,412,139.87	32,560,872.10

注释54. 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

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	87,024,449.57	962,392,915.61
加: 信用减值损失	144,067,312.70	108,399,384.91
资产减值准备	24,529,798.13	16,715,387.66
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	114,911,294.62	99,548,659.84
使用权资产折旧	53,342,568.42	33,187,594.26
无形资产摊销	30,409,173.03	30,251,317.75
长期待摊费用摊销	14,331,211.42	15,992,168.10
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)	-12,857,352.00	1,992,124.70

补充资料	本期金额	上期金数
固定资产报废损失(收益以“一”号填列)	---	---
公允价值变动损失(收益以“一”号填列)	-252,704.32	-52,054.79
财务费用(收益以“一”号填列)	37,703,329.93	12,492,180.99
投资损失(收益以“一”号填列)	25,086,417.81	15,490,881.94
递延所得税资产减少(增加以“一”号填列)	-50,490,271.63	-15,204,512.13
递延所得税负债增加(减少以“一”号填列)	675,371.12	6,148,946.59
存货的减少(增加以“一”号填列)	-80,238,395.01	-235,449,864.37
经营性应收项目的减少(增加以“一”号填列)	144,129,925.57	-2,250,651,841.41
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	338,933,623.65	1,641,126,915.33
其他[注]	63,644,388.94	103,982,324.27
经营活动产生的现金流量净额	934,950,141.95	546,362,529.25
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	1,631,684,438.08	1,480,241,354.17
减: 现金的期初余额	1,480,241,354.17	956,777,721.91
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	151,443,083.91	523,463,632.26

注: 其他为股份支付增加形成。

2. 现金和现金等价物的构成

项 目	期末余额	期初余额
1) 现金	1,631,684,438.08	1,480,241,354.17
其中: 库存现金	97,922.54	116,814.52
可随时用于支付的银行存款	1,629,621,019.63	1,479,679,920.46
可随时用于支付的其他货币资金	1,965,495.91	444,619.19
可用于支付的存放中央银行款项	---	---
存放同业款项	---	---
拆放同业款项	---	---
2) 现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资	---	---
3) 期末现金及现金等价物余额	1,631,684,438.08	1,480,241,354.17
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物	---	---

3. 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期发生额	上期数
背书转让的商业汇票金额		
其中：支付货款	912,100,562.43	868,608,207.30
支付固定资产等长期资产购置款	25,271,132.50	35,827,611.76
合 计	937,371,694.93	904,435,819.06

注释55. 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	25,238,860.76	保函、银行承兑汇票保证金等
固定资产	60,758,309.19	抵押
无形资产	96,709,961.27	借款抵押
合 计	182,707,131.22	

注：无形资产为本公司编号：粤（2019）东莞不动产权第 0209385 号土地用于塘厦坚朗五金增资扩产项目长期借款设定抵押。

注释56. 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			
其中：欧元	3,404,844.59	7.4229	25,273,820.91
美元	2,476,257.59	6.9646	17,246,143.61
港币	1,668,736.24	0.8933	1,490,682.08
英镑	30.00	8.3941	251.82
印度卢比	84,510,987.29	0.0841	7,107,374.03
越南盾	13,757,575,860.00	0.0003	4,127,272.76
马来西亚元	1,504,261.78	1.5772	2,372,521.68
印尼盾	3,775,807,895.35	0.0004	1,510,323.16
泰铢	16,255,319.19	0.2014	3,273,821.28
菲律宾比索	9,774,908.09	0.1250	1,221,863.51
墨西哥比索	5,498,784.14	0.3577	1,966,915.09
迪拉姆	2,327,808.12	1.8966	4,414,920.88
斯里兰卡元	45,251,132.89	0.0191	864,296.64
应收账款			
其中：欧元	4,299,213.23	7.4229	31,912,629.88
美元	40,740,235.26	6.9646	283,739,442.49
港币	9,922,050.03	0.8933	8,863,367.29
印度卢比	249,243,726.88	0.0841	20,961,397.43

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
越南盾	49,550,483,228.76	0.0003	14,865,144.97
马来西亚元	3,678,436.22	1.5772	5,801,629.61
印尼盾	2,653,274,020.00	0.0004	1,061,309.61
泰铢	36,757,868.50	0.2014	7,403,034.72
菲律宾比索	26,763,242.80	0.1250	3,345,405.35
墨西哥比索	2,867,966.14	0.3577	1,025,871.49
斯里兰卡元	73,038,641.97	0.0191	1,395,038.06
其他应收款			
其中：欧元	3,519,446.24	7.4229	26,124,497.49
美元	506,599.15	6.9646	3,528,260.44
港币	312,219.08	0.8933	278,905.30
印度卢比	8,176,182.05	0.0841	687,616.91
越南盾	3,460,203,940.30	0.0003	1,038,061.18
马来西亚元	314,206.86	1.5772	495,567.06
印尼盾	30,500,003.73	0.0004	12,200.00
泰铢	1,109,990.00	0.2014	223,551.99
菲律宾比索	1,323,865.17	0.1250	165,483.15
墨西哥比索	188,699.67	0.3577	67,497.87
斯里兰卡元	815,847.82	0.0191	15,582.69
应付账款			
其中：欧元	17,839,518.20	7.4229	132,420,959.65
美元	31.10	6.9646	198.28
港币	61,540.94	0.8933	54,974.52
越南盾	38,172,713.90	0.0003	11,451.81
其他应付款			
其中：欧元	581,370.28	7.4229	4,315,453.45
美元	224,190.12	6.9646	1,561,394.51
港币	83,492.26	0.8933	74,583.64
英镑	0.87	8.3941	7.30
印度卢比	3,476.80	0.0841	292.40
越南盾	130,614,299.66	0.0003	39,184.29
马来西亚元	---	1.5772	---
印尼盾	---	0.0004	---
泰铢	---	0.2014	---
菲律宾比索	---	0.1250	---
墨西哥比索	249,079.49	0.3577	89,095.73
斯里兰卡元	311,781.71	0.0191	5,955.03
一年内到期的非流动负债			
其中：欧元	56,715.12	7.4229	420,990.66
长期借款			
其中：欧元	137,251.29	7.4229	1,018,802.60

2. 境外经营实体说明

子公司	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
广东坚朗五金制品（香港）股份有限公司及其子公司	香港、菲律宾、墨西哥、阿联酋、斯里兰卡、葡萄牙，英国	港币、菲律宾比索、墨西哥比索、迪拉姆、斯里兰卡元、欧元、英镑	根据公司经营所处经济环境选择
坚朗五金（印度）私人有限公司	印度	印度卢比	根据公司经营所处经济环境选择
坚朗（马来西亚）有限公司	马来西亚	马来西亚元	根据公司经营所处经济环境选择
越南坚朗有限责任公司	越南	越南盾	根据公司经营所处经济环境选择
坚朗五金印尼有限责任公司	印度尼西亚	印尼盾	根据公司经营所处经济环境选择
坚朗五金（泰国）有限公司	泰国	泰铢	根据公司经营所处经济环境选择

注释57. 政府补助

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入递延收益的政府补助	---	955,157.32	详见附注六注释.31
计入其他收益的政府补助	17,425,316.32	17,425,316.32	详见附注六注释.44
合计	17,425,316.32	18,380,473.64	

七、合并范围的变更

（一）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

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
广东坚朗斯博锐建筑工程有限公司	2022 年 5 月 31 日	0.00	70	现金出资	2022 年 5 月 31 日	控制被购买方时点	7,051,807.90	-560,479.40

其他说明：

广东坚朗斯博锐建筑工程有限公司（原名广东斯博锐建筑工程有限公司，以下简称坚朗斯博锐公司）成立于 2017 年 9 月 1 日，由法人股东东莞市坚耐企业管理服务中心（有限合伙）、东莞斯博锐环保科技有限公司认缴出资。根据 2022 年 5 月 7 日签订的股权转让合同，原股东东莞斯博锐环保科技有限公司同意将其持有的坚朗斯博锐公司 40%的股权共 600 万元认缴出资额，以 0 元转让给本公司，东莞市坚耐企业管理服务中心（有限合伙）将其持有的坚朗斯博锐公司 30%的股权共 450 万元的认缴出资额，以 0 元转让给本公司，本公司同意按此价格及金额购买，同时注册资本由 1,500 万元增加到 2,000 万元，由各股东按持股比例增加。

购买日的确定：

根据公司章程，坚朗斯博锐公司董事会共三名董事，坚朗斯博锐公司于 2022 年 5 月 7 日召开的股东会决议同意本公司派驻两名董事，即日起能够控制坚朗斯博锐公司的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险，因此购买日确定为 2022 年 5 月 31 日。

2. 合并成本及商誉

合并成本	坚朗斯博锐公司
现金	0.00
非现金资产的公允价值	0.00
发行或承担的债务的公允价值	---
发行的权益性证券的公允价值	---
或有对价的公允价值	---
购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	---
其他	---
合并成本合计	0.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	0.00
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	0.00

3. 被购买方于购买日可辨认资产、负债

项目	坚朗斯博锐公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	79,110.44	79,110.44
应收款项	933,309.31	933,309.31
存货	1,959,375.07	1,959,375.07
其他流动资产	60,204.68	60,204.68
固定资产	173,412.74	173,412.74
无形资产	1,114,615.30	0.00
递延所得税资产	65,598.10	65,598.10
减：应付账款	3,241,122.24	3,241,122.24
应付职工薪酬	116,804.28	116,804.28
应交税费	12,199.12	12,199.12
其他应付款	1,015,500.00	1,015,500.00
净资产	0.00	-1,114,615.30
减：少数股东权益	0.00	0.00
取得的净资产	0.00	-1,114,659.41

(二) 处置子公司

单次处置对子公司投资并丧失控制权

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额
苏州格兰熔环保科技有限公司	337,156.00	60%	出售	2022 年 9 月 1 日	股权转让协议	-1,542,147.13

苏州格兰熔环保科技有限公司为本公司之子公司苏州格兰斯柯光电科技有限公司（以下简称格兰斯柯）之子公司，格兰斯柯持有其 60%的股权。2022 年 9 月 1 日，格兰斯柯与股权受让方签订股权转让协议约定，自股权转让协议生效之日起，附属于股权的所有权利义务债权债务随股份的转让而转让至受让方，因此丧失控制权时点为 2022 年 9 月 1 日。

(三) 其他原因的合并范围变动

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
山西新安东密封保温系统有限公司[注 1]	设立	2022 年 5 月 19 日	2,000,000.00	40%
广东斯飞奥博泰智能卫浴科技有限公司	设立	2022 年 6 月 6 日	14,000,000.00	70%
莱法特防火材料（天津）有限公司	设立	2022 年 10 月 28 日	3,834,400.00	79%
广东坚朗海贝斯智能科技有限公司[注 2]	设立	2022 年 9 月 29 日	0.00	--
新安东周信（广东）高分子科技发展有限公司[注 3]	设立	2022 年 11 月 18 日	1,200,000.00	24%
浙江格兰斯柯智能科技有限公司[注 4]	设立	2022 年 3 月 31 日	0.00	--
潮州市嘉利得新材料有限公司[注 5]	设立	2022 年 10 月 21 日	0.00	--

注 1：本公司持股山西新安东密封保温系统有限公司（以下简称山西新安东公司）40%，本公司之子公司宁波新安东密封保温系统有限公司（以下简称宁波新安东公司）持股山西新安东公司 40%，山西新安东公司董事会共 3 名董事，其中本公司及宁波新安东公司各派驻 1 名董事，能够控制山西新安东公司，因此将其纳入合并范围。

注 2：广东坚朗海贝斯智能科技有限公司为本公司之子公司深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司持股 100%的公司。

注 3：新安东周信（广东）高分子科技发展有限公司为本公司之子公司宁波新安东公司持股 56%的子公司，本公司直接持股 24%。

注 4：浙江格兰斯柯智能科技有限公司为本公司之子公司苏州格兰斯柯光电科技有限公司 100%持股的公司。

注 5：潮州市嘉利得新材料有限公司为浙江格兰斯柯智能科技有限公司之子公司。

八、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

1. 重要子公司的构成

基本情况

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	
广东坚宜佳五金制品有限公司	广东东莞	广东东莞	制造业	100	---	同一控制下企业合并
广东坚朗精密制造有限公司	广东中山	广东中山	制造业	100	---	新设
广东坚朗建材销售有限公司	广东东莞	广东东莞	销售	100	---	新设
广东坚朗五金制品(香港)股份有限公司	中国香港	中国香港	销售	100	---	新设

2. 重要的非全资子公司的构成

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
深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司	44%	32,629,767.79	17,600,000.00	91,453,956.27

3. 重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 资产和负债情况

子公司名称	期末余额					
	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
深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司	373,696,522.77	37,570,245.70	411,266,768.47	178,324,011.78	25,092,856.08	203,416,867.86

续:

子公司名称	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
深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司	324,128,728.12	10,787,397.06	334,916,125.18	155,681,758.37	5,543,029.36	161,224,787.73

(2) 损益和现金流量情况

子公司名称	本期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司	389,801,293.54	74,158,563.16	74,158,563.16	63,891,520.79

续：

子公司名称	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
深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司	459,737,202.53	91,164,576.93	91,164,576.93	24,041,548.20

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化但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

根据本公司 2022 年 1 月 27 日与陆慰尔签订的股权转让协议，并经宁波新安东密封保温系统有限公司（以下简称新安东公司）股东会决议，股东陆慰尔同意将其持有新安东公司 5% 的股权转让给本公司，转让金额 10,000,000.00 元以货币方式直接转至股东陆慰尔；转让后，本公司的持股比例变更为 80%。转让金额 10,000,000.00 元与转让时点新安东公司按可辨认净资产持续计算的公允价值份额 2,317,043.05 元之间的差额 7,682,956.95 元调减资本公积-股本溢价。

根据本公司 2022 年 4 月 1 日与徐小勇签订的股权转让协议，并经莱法特防火材料河北有限公司（以下简称莱法特公司）股东会决议，股东徐小勇同意将其持有莱法特公司 12.6%（认缴）的股权转让给本公司，转让金额 6,291,379.13 元，转让后，本公司的持股比例变更为 72.6%。转让金额 6,291,379.13 元与转让时点莱法特公司按可辨认净资产持续计算的公允价值份额 3,295,333.76 元之间的差额 2,996,045.37 元调减资本公积-股本溢价。

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

项目	新安东公司	莱法特公司	合计
现金	10,000,000.00	6,291,379.13	16,291,379.13
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	2,317,043.05	3,295,333.76	5,612,376.81
差额	7,682,956.95	2,996,045.37	10,679,002.32
其中：调减资本公积	7,682,956.95	2,996,045.37	10,679,002.32

(三) 在合营企业或联营企业中的权益

不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业		
投资账面价值合计	10,820,107.41	666,842.25
下列各项按持股比例计算的合计数		

项 目	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
净利润	-380,049.85	-333,157.75
其他综合收益	---	---
综合收益总额	-380,049.85	-333,157.75
联营企业		
投资账面价值合计	408,507,882.64	247,137,632.80
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-2,014,839.80	-3,876,911.70
其他综合收益	---	---
综合收益总额	-2,014,839.80	-3,876,911.70

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2022 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
应收票据	348,774,002.38	17,658,714.70
应收账款	4,261,104,142.03	360,462,478.35
应收款项融资	305,128,274.43	---
其他应收款	93,305,459.42	4,496,465.61
合计	5,008,311,878.26	382,617,658.66

本公司的主要客户为中国建筑第八工程局有限公司等，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

本公司投资的银行理财产品，交易对方的信用评级须高于或与本公司相同。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

（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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短

期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项 目	期末余额			
	1 年以内	1-3 年	3 年以上	合计
短期借款	362,155,913.80	---	---	362,155,913.80
应付票据	971,134,930.65	---	---	971,134,930.65
应付账款	2,596,550,135.79	---	---	2,596,550,135.79
其他应付款	44,356,496.67	---	---	44,356,496.67
一年内到期的非流动负债	89,488,742.31	---	---	89,488,742.31
长期借款	11,093,279.72	234,894,942.25	62,788,271.15	308,776,493.12
小 计	4,074,779,498.94	234,894,942.25	62,788,271.15	4,372,462,712.34

（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. 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。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注六注释 56 之说明。

2. 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。

十、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的金融工具

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具于 2022 年 12 月 31 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第一层次：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；

第二层次：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；

第二层次输入值包括：

1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；

2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；

3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；

4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值。

(二) 期末公允价值计量

持续的公允价值计量

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
持续的公允价值计量				
1. 交易性金融资产和其他非流动金融资产	---	---	226,054,448.17	226,054,448.17
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	---	---	226,054,448.17	226,054,448.17
银行理财产品	---	---	199,000,000.00	199,000,000.00
银行结构性存款	---	---	27,054,448.17	27,054,448.17
2. 应收款项融资	---	---	305,128,274.43	305,128,274.43
持续以公允价值计量的资产总额	---	---	531,182,722.60	531,182,722.60

十一、关联方及关联交易

(一) 本公司的实际控制人情况

本公司实际控制人为白宝鲲，持股比率 37.41%。

(二) 本公司的子公司情况

详见附注八（一）在子公司中的权益。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注八（二）在合营安排或联营企业中的权益。

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：

序号	合营或联营企业名称	与本公司关系
1	和成坚朗（上海）厨卫有限公司	合营企业
2	深圳市君和睿通科技股份有限公司	联营企业
3	苏州工品一号网络科技有限公司	联营企业
4	固诺（天津）实业有限公司	联营企业
5	深圳市道尔智控科技股份有限公司	联营企业
6	深圳市晶泓科技有限公司	联营企业
7	杭州嘉翔高强螺栓股份有限公司	联营企业
8	宁波信高节能材料有限公司	联营企业
9	中山史耐尔电气有限公司	联营企业
10	上海乘方自动门科技有限公司	联营企业
11	东莞普赛达建筑材料有限公司	联营企业
12	江苏阿路美格销售有限公司	联营企业
13	江苏四季沐歌净水科技有限公司	联营企业
14	河南惠洁管业销售有限公司	联营企业
15	河南颂源涂料有限公司	联营企业
16	安阳贝朗陶瓷有限公司	联营企业
17	巴地格新型建材有限公司	合营企业
18	广东道尔电科技术有限公司	联营企业
19	湖北九阳防水材料科技有限公司	联营企业
20	斯博锐精细化学品（广东）有限公司	联营企业
21	太阳雨工程技术有限公司	联营企业
22	天津中和胶业股份有限公司	联营企业
23	襄阳九阳防水工程有限公司	联营企业
24	浙江帅康工程技术有限公司	联营企业
25	中山市狮盾电气有限公司	联营企业
26	苏州禧屋住宅科技股份有限公司	参股公司

(四) 其他关联方情况

序号	其他关联方名称	与本公司关系
1	白宝萍	本公司董事
2	陈志明	本公司副总裁
3	杜万明[注 1]	本公司总工程师
4	黄庭来	本公司副总裁
5	尚德岭[注 2]	本公司监事会主席
6	王晓丽	本公司董事
7	闫桂林	本公司董事
8	殷建忠	本公司董事、董事会秘书
9	詹美连	本公司职工监事
10	张德凯	本公司副总裁
11	马龙[注 3]	本公司监事会主席

序号	其他关联方名称	与本公司关系
12	张平	本公司监事
13	邹志敏	本公司财务总监
14	立高食品股份有限公司	本公司实际控制人担任董事公司

注 1：杜万明已于 2022 年 03 月 25 日离任。

注 2：尚德岭已于 2022 年 03 月 25 日离任。

注 3：马龙于 2022 年 03 月 25 日接替尚德岭担任本公司监事会主席。

(五) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 购买商品、接受劳务的关联交易

序号	关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
1	深圳市君和睿通科技股份有限公司	采购商品	65,501,374.02	73,305,658.98
2	苏州工品一号网络科技有限公司	采购商品	23,699,780.64	31,437,188.93
3	固诺（天津）实业有限公司	采购商品	70,858,458.03	160,710,586.30
4	深圳市道尔智控科技股份有限公司	采购商品	13,640,095.77	16,164,864.91
5	深圳市晶泓科技有限公司	采购商品	25,735,293.92	30,423,814.12
6	杭州嘉翔高强螺栓股份有限公司	采购商品	43,333,155.11	37,867,543.89
7	宁波信高节能材料有限公司	采购商品	65,963,611.95	34,879,663.55
8	和成坚朗（上海）厨卫有限公司	采购商品	5,949,805.18	2,059,153.63
9	上海乘方自动门科技有限公司	采购商品	11,559,391.91	10,763,996.79
10	东莞普赛达建筑材料有限公司	采购商品	23,747,755.76	22,263,410.09
11	河南惠洁管业销售有限公司	采购商品	17,903,492.07	8,699,198.77
12	河南颂源涂料有限公司	采购商品	7,636,615.47	1,927,047.82
13	江苏阿路美格销售有限公司	采购商品	9,844,308.88	6,688,771.17
14	江苏四季沐歌净水科技有限公司	采购商品	5,924,699.44	1,148,543.70
15	中山史耐尔电气有限公司	采购商品	---	2,477,611.67
16	中山市狮盾电气有限公司	采购商品	4,512,723.70	---
17	安阳贝朗陶瓷有限公司	采购商品	8,031,350.22	---
18	巴地格新型建材有限公司	采购商品	14,807,621.66	---
19	广东道尔电科技术有限公司	采购商品	11,137,147.28	---
20	湖北九阳防水材料科技有限公司	采购商品	4,760,292.41	---
21	斯博锐精细化学品（广东）有限公司	采购商品	1,515,944.46	---
22	苏州禧屋住宅科技股份有限公司	采购商品	28,890,945.38	---
23	太阳雨工程技术有限公司	采购商品	3,393,379.31	---
24	天津中和胶业股份有限公司	采购商品	61,333,737.93	---
25	浙江帅康工程技术有限公司	采购商品	1,156,939.41	---
	合计		530,837,919.91	440,817,054.32

3. 销售商品、提供劳务的关联交易

序号	关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
1	深圳市君和睿通科技股份有限公司	销售商品	12,559,161.32	13,189,824.2
2	固诺（天津）实业有限公司	销售商品	143,567.32	710,512.43
3	深圳市晶泓科技有限公司	销售商品	50,954.48	210,155.7
4	深圳市道尔智控科技股份有限公司	销售商品	1,174,039.67	149,680.7
5	杭州嘉翔高强螺栓股份有限公司	销售商品	---	70,796.46
6	上海乘方自动门科技有限公司	销售商品	73,090.38	1,686.92
7	东莞普赛达建筑材料有限公司	销售商品	---	853,223.96
8	苏州工品一号网络科技有限公司	销售商品	1,096,196.40	---
9	广东道尔电科技术有限公司	销售商品	7,548.50	---
10	和成坚朗（上海）厨卫有限公司	销售商品	45,974.46	---
11	湖北九阳防水材料科技有限公司	销售商品	2,858.41	---
12	苏州禧屋住宅科技股份有限公司	销售商品	92,048.29	---
13	立高食品股份有限公司	销售商品	1,417,760.84	---
14	白宝鲲	云采平台销售	87,756.69	58,800.42
15	白宝萍	云采平台销售	32,806.23	21,928.67
16	陈志明	云采平台销售	---	640.40
17	杜万明	云采平台销售	---	1,016.10
18	黄庭来	云采平台销售	990.14	684.23
19	尚德岭	云采平台销售	85.00	---
20	王晓丽	云采平台销售	---	16.10
21	闫桂林	云采平台销售	2.42	---
22	殷建忠	云采平台销售	7,653.49	11,735.89
23	詹美连	云采平台销售	359.40	3,236.01
24	张德凯	云采平台销售	220.51	116.00
25	张平	云采平台销售	---	96.12
26	邹志敏	云采平台销售	---	4.26
27	马龙	云采平台销售	2,131.43	---
	合 计		16,795,205.38	15,284,154.57

4. 关联租赁

本公司作为出租方

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
深圳市道尔智控科技股份有限公司	房产租赁费	1,227,903.93	---

5. 关联担保情况

本公司作为担保方

序号	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
1	广东坚朗建材销售有限公司	100,000.00	2022-2-9	2024-12-24	否
2	广东坚朗建材销售有限公司	20,000,000.00	2022-3-7	2023-3-7	否
3	广东坚朗建材销售有限公司	100,000.00	2022-3-7	2023-11-24	否
4	广东坚朗建材销售有限公司	86,040.00	2022-3-7	2024-1-28	否
5	广东坚朗建材销售有限公司	101,000.00	2022-3-7	2025-2-25	否
6	广东坚朗建材销售有限公司	6,795,000.00	2022-3-15	2023-3-7	否
7	广东坚朗建材销售有限公司	300,000.00	2022-3-24	2023-12-31	否
8	广东坚朗建材销售有限公司	551,481.48	2022-3-28	2023-8-1	否
9	广东坚朗建材销售有限公司	253,000.00	2022-3-28	2023-9-30	否
10	广东坚朗建材销售有限公司	275,740.74	2022-3-28	2023-11-1	否
11	广东坚朗建材销售有限公司	63,039.76	2022-4-22	2023-4-19	否
12	广东坚朗建材销售有限公司	13,414,733.09	2022-4-22	2023-4-20	否
13	广东坚朗建材销售有限公司	2,851,278.10	2022-4-25	2023-4-24	否
14	广东坚朗建材销售有限公司	10,700,000.00	2022-4-25	2023-4-25	否
15	广东坚朗建材销售有限公司	6,811,337.27	2022-5-18	2023-5-17	否
16	广东坚朗建材销售有限公司	19,322,252.98	2022-5-20	2023-5-19	否
17	广东坚朗建材销售有限公司	4,088,439.24	2022-5-20	2023-5-20	否
18	广东坚朗建材销售有限公司	27,500.00	2022-5-23	2024-3-7	否
19	广东坚朗建材销售有限公司	6,399,531.57	2022-5-27	2023-5-25	否
20	广东坚朗建材销售有限公司	1,360,353.50	2022-6-1	2023-5-31	否
21	广东坚朗建材销售有限公司	507,654.00	2022-6-2	2023-6-2	否
22	广东坚朗建材销售有限公司	66,522,990.11	2022-6-9	2023-6-9	否
23	广东坚朗建材销售有限公司	111,420.00	2022-6-10	2023-6-9	否
24	广东坚朗建材销售有限公司	1,000,000.00	2022-6-13	2023-6-13	否
25	广东坚朗建材销售有限公司	83,046.52	2022-6-15	2023-2-28	否
26	广东坚朗建材销售有限公司	4,312,558.21	2022-6-16	2023-6-16	否
27	广东坚朗建材销售有限公司	3,214,569.73	2022-6-21	2023-6-21	否
28	广东坚朗建材销售有限公司	10,894.28	2022-6-28	2024-10-1	否
29	广东坚朗建材销售有限公司	8,548,067.63	2022-7-1	2023-1-3	否
30	广东坚朗建材销售有限公司	8,317,875.68	2022-7-7	2023-1-9	否
31	广东坚朗建材销售有限公司	3,314,230.91	2022-7-7	2023-1-10	否
32	广东坚朗建材销售有限公司	36,479.25	2022-7-8	2024-5-19	否
33	广东坚朗建材销售有限公司	30,134,220.57	2022-7-11	2023-7-12	否
34	广东坚朗建材销售有限公司	100,000,000.00	2022-7-13	2023-7-10	否
35	广东坚朗建材销售有限公司	13,962,873.75	2022-7-14	2023-1-16	否
36	广东坚朗建材销售有限公司	24,404,532.78	2022-7-14	2023-1-16	否
37	广东坚朗建材销售有限公司	2,628,030.92	2022-7-20	2023-7-20	否

序号	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
38	广东坚朗建材销售有限公司	7,173,904.58	2022-7-21	2023-1-30	否
39	广东坚朗建材销售有限公司	40,000,000.00	2022-7-21	2023-7-21	否
40	广东坚朗建材销售有限公司	1,909,786.78	2022-7-21	2023-7-21	否
41	广东坚朗建材销售有限公司	131,940.44	2022-7-25	2023-1-30	否
42	广东坚朗建材销售有限公司	53,320,300.73	2022-7-27	2023-1-27	否
43	广东坚朗建材销售有限公司	8,762,925.00	2022-7-28	2023-1-28	否
44	广东坚朗建材销售有限公司	8,649,805.14	2022-7-28	2023-1-30	否
45	广东坚朗建材销售有限公司	63,039.76	2022-8-1	2023-4-19	否
46	广东坚朗建材销售有限公司	37,943.10	2022-8-1	2024-6-30	否
47	广东坚朗建材销售有限公司	765,000.00	2022-8-3	2023-2-3	否
48	广东坚朗建材销售有限公司	12,770,502.53	2022-8-4	2023-2-6	否
49	广东坚朗建材销售有限公司	282,701.62	2022-8-4	2023-2-6	否
50	广东坚朗建材销售有限公司	30,701.51	2022-8-4	2023-11-3	否
51	广东坚朗建材销售有限公司	749,556.48	2022-8-8	2023-2-8	否
52	广东坚朗建材销售有限公司	131,516.77	2022-8-9	2023-2-9	否
53	广东坚朗建材销售有限公司	23,882,920.33	2022-8-9	2023-2-15	否
54	广东坚朗建材销售有限公司	25,938,331.04	2022-8-9	2023-3-31	否
55	广东坚朗建材销售有限公司	24,215,535.27	2022-8-10	2023-3-31	否
56	广东坚朗建材销售有限公司	1,575,000.00	2022-8-11	2023-2-11	否
57	广东坚朗建材销售有限公司	4,167,716.21	2022-8-11	2023-2-13	否
58	广东坚朗建材销售有限公司	6,636,753.27	2022-8-11	2023-2-13	否
59	广东坚朗建材销售有限公司	12,785,632.14	2022-8-15	2023-2-15	否
60	广东坚朗建材销售有限公司	398,550.60	2022-8-15	2023-2-15	否
61	广东坚朗建材销售有限公司	54,451,505.00	2022-8-18	2023-2-18	否
62	广东坚朗建材销售有限公司	3,400,000.00	2022-8-18	2023-2-20	否
63	广东坚朗建材销售有限公司	5,686,284.84	2022-8-18	2023-2-20	否
64	广东坚朗建材销售有限公司	7,616,476.00	2022-8-24	2023-2-24	否
65	广东坚朗建材销售有限公司	2,917,589.68	2022-8-25	2023-2-28	否
66	广东坚朗建材销售有限公司	5,000,000.00	2022-9-8	2023-3-8	否
67	广东坚朗建材销售有限公司	12,063,457.40	2022-9-8	2023-3-8	否
68	广东坚朗建材销售有限公司	3,440,963.73	2022-9-8	2023-3-8	否
69	广东坚朗建材销售有限公司	4,811,787.99	2022-9-8	2023-3-8	否
70	广东坚朗建材销售有限公司	51,460,814.07	2022-9-14	2023-3-14	否
71	广东坚朗建材销售有限公司	5,032,889.27	2022-9-15	2023-3-15	否
72	广东坚朗建材销售有限公司	3,800,000.00	2022-9-16	2023-3-16	否
73	广东坚朗建材销售有限公司	5,853,213.72	2022-9-16	2023-3-16	否
74	广东坚朗建材销售有限公司	3,600,000.00	2022-9-19	2023-3-21	否

序号	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
75	广东坚朗建材销售有限公司	6,900,000.00	2022-9-19	2023-3-21	否
76	广东坚朗建材销售有限公司	5,449,752.77	2022-9-21	2023-3-21	否
77	广东坚朗建材销售有限公司	1,394,084.81	2022-9-21	2023-3-21	否
78	广东坚朗建材销售有限公司	48,514,250.25	2022-9-22	2023-3-22	否
79	广东坚朗建材销售有限公司	6,119,278.99	2022-9-22	2023-3-22	否
80	广东坚朗建材销售有限公司	455,125.68	2022-9-28	2023-3-28	否
81	广东坚朗建材销售有限公司	14,280.00	2022-9-29	2024-1-1	否
82	广东坚朗建材销售有限公司	19,290.00	2022-9-29	2024-5-1	否
83	广东坚朗建材销售有限公司	9,379.92	2022-9-29	2025-2-25	否
84	广东坚朗建材销售有限公司	11,641.00	2022-9-29	2025-9-20	否
85	广东坚朗建材销售有限公司	3,500,000.00	2022-10-11	2023-4-11	否
86	广东坚朗建材销售有限公司	3,000,000.00	2022-10-12	2023-4-11	否
87	广东坚朗建材销售有限公司	31,269,180.54	2022-10-14	2023-4-14	否
88	广东坚朗建材销售有限公司	6,535,804.30	2022-10-14	2023-4-14	否
89	广东坚朗建材销售有限公司	50,132,829.62	2022-10-14	2023-4-18	否
90	广东坚朗建材销售有限公司	18,100,224.94	2022-10-21	2023-4-21	否
91	广东坚朗建材销售有限公司	25,800,000.00	2022-10-21	2023-4-21	否
92	广东坚朗建材销售有限公司	633,531.34	2022-10-21	2023-5-19	否
93	广东坚朗建材销售有限公司	500,000.00	2022-10-21	2023-5-19	否
94	广东坚朗建材销售有限公司	2,000,000.00	2022-10-21	2023-5-19	否
95	广东坚朗建材销售有限公司	78,900.00	2022-10-21	2023-8-28	否
96	广东坚朗建材销售有限公司	21,181,888.09	2022-10-24	2023-4-24	否
97	广东坚朗建材销售有限公司	2,800,000.00	2022-10-26	2023-5-26	否
98	广东坚朗建材销售有限公司	11,864,324.78	2022-10-26	2023-5-26	否
99	广东坚朗建材销售有限公司	8,866,515.82	2022-10-27	2023-5-30	否
100	广东坚朗建材销售有限公司	1,000,000.00	2022-11-1	2023-6-1	否
101	广东坚朗建材销售有限公司	12,000,000.00	2022-11-2	2023-5-2	否
102	广东坚朗建材销售有限公司	1,415,027.62	2022-11-3	2023-6-5	否
103	广东坚朗建材销售有限公司	50,000,000.00	2022-11-9	2023-11-9	否
104	广东坚朗建材销售有限公司	3,500,000.00	2022-11-10	2023-11-9	否
105	广东坚朗建材销售有限公司	16,128.00	2022-11-10	2024-7-25	否
106	广东坚朗建材销售有限公司	2,725.70	2022-11-10	2024-10-31	否
107	广东坚朗建材销售有限公司	6,915,916.74	2022-11-11	2023-5-11	否
108	广东坚朗建材销售有限公司	1,899,508.35	2022-11-11	2023-5-12	否
109	广东坚朗建材销售有限公司	2,000,000.00	2022-11-11	2023-6-13	否
110	广东坚朗建材销售有限公司	2,362,811.64	2022-11-14	2023-5-16	否
111	广东坚朗建材销售有限公司	856,930.47	2022-11-14	2023-11-8	否

序号	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
112	广东坚朗建材销售有限公司	5,500,000.00	2022-11-15	2023-4-26	否
113	广东坚朗建材销售有限公司	15,973,748.31	2022-11-15	2023-6-15	否
114	广东坚朗建材销售有限公司	9,573,584.47	2022-11-16	2023-5-16	否
115	广东坚朗建材销售有限公司	167,601.00	2022-11-17	2023-10-25	否
116	广东坚朗建材销售有限公司	42,943.81	2022-11-17	2024-2-15	否
117	广东坚朗建材销售有限公司	818,507.91	2022-11-18	2023-5-18	否
118	广东坚朗建材销售有限公司	1,136,100.00	2022-11-18	2023-11-21	否
119	广东坚朗建材销售有限公司	14,307,443.75	2022-11-18	2023-11-22	否
120	广东坚朗建材销售有限公司	370,237.08	2022-11-19	2023-5-19	否
121	广东坚朗建材销售有限公司	41,937,873.35	2022-11-21	2023-5-21	否
122	广东坚朗建材销售有限公司	94,128.00	2022-11-22	2023-4-30	否
123	广东坚朗建材销售有限公司	39,860,000.00	2022-11-22	2023-11-24	否
124	广东坚朗建材销售有限公司	3,313,212.96	2022-11-25	2023-5-25	否
125	广东坚朗建材销售有限公司	7,902.30	2022-11-25	2023-10-31	否
126	广东坚朗建材销售有限公司	2,649.60	2022-11-25	2024-6-9	否
127	广东坚朗建材销售有限公司	1,210,202.42	2022-12-8	2023-6-8	否
128	广东坚朗建材销售有限公司	1,900,000.01	2022-12-8	2023-7-11	否
129	广东坚朗建材销售有限公司	141,000.00	2022-12-10	2023-6-13	否
130	广东坚朗建材销售有限公司	300,000.00	2022-12-10	2023-7-11	否
131	广东坚朗建材销售有限公司	7,984,987.02	2022-12-10	2023-7-11	否
132	广东坚朗建材销售有限公司	3,463,776.23	2022-12-13	2023-6-13	否
133	广东坚朗建材销售有限公司	10,790,253.03	2022-12-13	2023-7-13	否
134	广东坚朗建材销售有限公司	21,341,007.14	2022-12-14	2023-6-13	否
135	广东坚朗建材销售有限公司	10,200,000.00	2022-12-14	2023-7-12	否
136	广东坚朗建材销售有限公司	3,000,000.00	2022-12-14	2023-7-14	否
137	广东坚朗建材销售有限公司	303,100.24	2022-12-20	2023-6-20	否
138	广东坚朗建材销售有限公司	357,570.90	2022-12-20	2023-6-20	否
139	广东坚朗建材销售有限公司	61,299,900.76	2022-12-21	2023-6-21	否
140	广东坚朗建材销售有限公司	46,050,000.00	2022-12-21	2023-7-21	否
141	广东坚朗建材销售有限公司	1,822,184.25	2022-12-23	2023-7-25	否
142	广东坚朗建材销售有限公司	10,300,000.00	2022-12-24	2023-7-25	否
143	广东坚朗建材销售有限公司	1,776,386.40	2022-12-30	2023-6-30	否
144	广东坚朗建材销售有限公司	445,962.93	2022-12-30	2023-6-30	否
145	广东坚宜佳五金制品有限公司	4,000,000.00	2022-1-21	2023-1-20	否
146	广东坚宜佳五金制品有限公司	1,130,000.00	2022-7-20	2023-1-20	否
147	广东坚宜佳五金制品有限公司	7,699,705.43	2022-9-21	2023-3-21	否
148	广东坚宜佳五金制品有限公司	3,820,862.17	2022-9-22	2023-3-24	否

序号	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕
149	广东坚宜佳五金制品有限公司	308,566.03	2022-9-22	2023-3-25	否
150	广东坚宜佳五金制品有限公司	2,650,000.00	2022-10-28	2023-4-28	否
151	广东坚宜佳五金制品有限公司	3,096,172.38	2022-11-2	2023-4-21	否
152	广东坚宜佳五金制品有限公司	804,811.93	2022-11-3	2023-4-26	否
153	广东坚宜佳五金制品有限公司	579,648.49	2022-11-4	2023-5-6	否
154	广东坚宜佳五金制品有限公司	789,072.47	2022-11-8	2023-4-27	否
155	广东坚宜佳五金制品有限公司	1,597,782.87	2022-11-23	2023-5-24	否
156	广东坚宜佳五金制品有限公司	484,129.41	2022-11-24	2023-5-17	否
157	广东坚宜佳五金制品有限公司	180,302.00	2022-11-24	2023-5-23	否
	合计	1,444,277,865.49			

6. 关联方资产转让

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
固诺（天津）实业有限公司	固定资产转让	---	29,540,099.38
固诺（天津）实业有限公司	无形资产转让	---	14,800,000.00
	合计	---	44,340,099.38

7. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	5,864,533.32	6,521,171.85

8. 关联方应收应付款项

本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款			
1	深圳市君和睿通科技股份有限公司	8,048,447.92	2,594,409.96
2	苏州工品一号网络科技有限公司	1,338,386.05	2,127,617.12
3	固诺（天津）实业有限公司	1,550,104.98	6,007,805.72
4	深圳市道尔智控科技股份有限公司	4,394,143.18	8,068,574.22
5	深圳市晶泓科技有限公司	4,484,347.51	12,403,078.86
6	宁波信高节能材料有限公司	12,449,740.89	12,469,856.51
7	杭州嘉翔高强螺栓股份有限公司	14,524,585.99	13,529,811.93
8	上海乘方自动门科技有限公司	4,735,467.10	8,193,003.17
9	河南惠洁管业销售有限公司	1,433,951.70	1,677,306.34
10	河南颂源涂料有限公司	3,168,286.14	736,815.97
11	江苏阿路美格销售有限公司	4,532,993.85	4,679,176.16
12	东莞普赛达建筑材料有限公司	1,379,925.42	3,737,037.85
13	和成坚朗（上海）厨卫有限公司	642,655.60	1,286,819.99

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
14	江苏四季沐歌净水科技有限公司	1,306,888.86	1,148,543.70
15	中山史耐尔电气有限公司	---	538,848.24
16	安阳贝朗陶瓷有限公司	42,335.05	---
17	巴地格新型建材有限公司	603,572.89	---
18	广东道尔电科技术有限公司	8,115,617.35	---
19	湖北九阳防水材料科技有限公司	1,873,404.60	---
20	斯博锐精细化学品（广东）有限公司	739,356.85	---
21	太阳雨工程技术有限公司	3,334,194.34	---
22	天津中和胶业股份有限公司	4,619,652.44	---
23	苏州禧屋住宅科技股份有限公司	1,722,405.29	---
24	浙江帅康工程技术有限公司	942,978.69	---
25	中山市狮盾电气有限公司	719,440.93	---
小 计		86,702,883.62	79,198,705.74
合同负债			
1	固诺（天津）实业有限公司	---	43,035.40
2	立高食品股份有限公司	290,199.57	---
3	深圳市道尔智控科技股份有限公司	10,185.84	---
小 计		300,385.41	43,035.40
其他应付款			
1	固诺（天津）实业有限公司	64,774.51	136,780.89
2	深圳市道尔智控科技股份有限公司	170,000.00	---
小 计		234,774.51	136,780.89

十二、股份支付

（一）股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额	---
公司本期行权的各项权益工具总额	---
公司本期失效的各项权益工具总额（股）	1,196,370
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	---
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	---

注：本期失效的各项权益工具总额为根据本公司《2021 年股票期权激励计划（草案）》中规定的第二个行权期因未达到业绩条件以及后续行权期因离职而无法行权的权益工具总数（股）。

（二）以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日权益工具（股票）的收盘价格
可行权权益工具数量的确定依据	根据在职激励对象对应的权益工具、2022 年度公司业绩以及对未来年度公司业绩的预测确定

本期估计与上期估计有重大差异的原因	---
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	251,125,249.35
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	63,644,388.94

十三、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 重要或有事项

截至资产负债表日，本公司无重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

(一) 重要的非调整事项

2023 年 4 月 14 日，公司召开第四届董事会第六次会议，审议通过了公司《2023 年度向特定对象发行 A 股股票预案》。本次发行的发行对象为包括公司控股股东白宝鲲先生在内的不超过 35 名符合中国证监会规定条件的特定对象。发行股票数量不超过本次发行前总股本的 15%，即不超过 48,231,000 股（含本数），募集资金总额不超过人民币 199,000.00 万元（含本数）。公司将在股东大会审议通过、深交所审核通过并取得中国证监会同意注册文件的有效期内选择适当时机发行股票。

本次发行尚需获得公司股东大会审议通过、深圳证券交易所审核通过，并获得中国证监会作出同意注册的决定后方可实施。

(二) 资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	32,154,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	32,154,000.00

本公司于 2022 年 4 月 28 日召开第四届董事会第七次会议决议通过 2022 年度的利润分配预案，以公司截至 2022 年 4 月 28 日的总股本 321,540,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），合计派发现金人民币 32,154,000.00 元，剩余利润作为未分配利润留存。不送红股，不实施资本公积金转增股本。本次利润分配方案实施前，若公司总股本发生变动，将按照现金分红金额不变的原则对分配比例进行调整。

上述利润分配预案尚需经股东大会决议通过。

十五、与租赁相关的定性与定量披露

(一) 作为承租人的披露

1. 租赁活动

本公司作为承租人，主要租赁活动为各地办事处仓储、办公及员工宿舍场所。在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司的主要租赁情况详见本附注六、注释 14. 使用权资产。

2. 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁情况

在租赁期开始日，本公司对不包含续租选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁作为短期租赁进行会计处理。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司短期租赁主要包括租赁期限不超过 1 年的各地办事处仓储、办公及员工宿舍场所等。

(二) 作为出租人的披露

租赁活动

本公司作为出租人，主要租赁活动为房屋建筑物及机器设备出租。

十六、其他重要事项

分部信息

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品分类的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

项 目	主营业务收入	主营业务成本
门窗配套件	638,969,685.65	545,512,049.20
门窗五金系统	3,555,331,515.71	2,258,289,743.07
门控五金系统	385,523,891.74	243,441,880.54
点支承玻璃幕墙构配件	435,597,728.94	320,812,689.30
不锈钢护栏构配件	243,292,806.40	193,989,477.30
家居类产品	1,368,421,273.03	935,150,815.58
其他建筑五金产品	935,742,800.52	774,955,724.13
合 计	7,562,879,701.99	5,272,152,379.12

十七、母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	986,355,573.84	1,829,953,628.43
1—2 年	261,873,477.28	114,101,336.43
2—3 年	45,497,936.22	16,875,067.14
3—4 年	9,776,756.59	6,092,888.68
4—5 年	2,151,140.17	838,720.22
5 年以上	3,254,742.40	2,796,832.71
小计	1,308,909,626.50	1,970,658,473.61
减：坏账准备	149,329,522.77	127,969,776.47
合计	1,159,580,103.73	1,842,688,697.14

2. 按坏账准备计提方法分类披露

种 类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	98,910,373.73	7.56	66,875,204.20	67.61	32,035,169.53
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,209,999,252.77	92.44	82,454,318.57	6.81	1,127,544,934.20
其中：账龄组合	1,209,999,252.77	92.44	82,454,318.57	6.81	1,159,580,103.73
合 计	1,308,909,626.50	100.00	149,329,522.77	11.41	1,159,580,103.73

续：

种 类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	21,989,249.23	1.12	17,867,489.14	81.26	4,121,760.09
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,948,669,224.38	98.88	110,102,287.33	5.65	1,838,566,937.05
其中：账龄组合	1,948,669,224.38	98.88	110,102,287.33	5.65	1,838,566,937.05
合 计	1,970,658,473.61	100.00	127,969,776.47	6.49	1,842,688,697.14

3. 单项计提预期信用损失的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
天津兴航建材销售有限公司	12,635,466.77	3,790,640.03	30.00	预计无法全部收回
成都合源商贸有限责任公司	11,463,366.92	9,170,693.54	80.00	预计无法全部收回
宁波齐采联建材有限公司	7,886,302.21	6,309,041.77	80.00	预计无法全部收回
牡丹江德威建材贸易有限公司	6,597,389.08	5,937,650.17	90.00	预计无法全部收回
其他 106 个客户	60,327,848.75	41,667,178.69	69.07	预计无法全部收回
小 计	98,910,373.73	66,875,204.20	67.61	

4. 按组合计提预期信用损失的应收账款

账龄组合

账 龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	957,180,493.53	47,859,024.68	5.00
1-2 年	204,538,622.85	20,453,862.29	10.00
2-3 年	38,020,171.91	7,604,034.38	20.00
3-4 年	6,772,954.69	3,386,477.35	50.00
4-5 年	1,680,449.58	1,344,359.66	80.00
5 年以上	1,806,560.21	1,806,560.21	100.00
小 计	1,209,999,252.77	82,454,318.57	6.81

5. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项 目	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失	17,867,489.14	58,620,210.30	923,752.59	9,612,495.24	---	66,875,204.20
按组合计提预期信用损	110,102,287.33	-27,647,968.76	---	---	---	82,454,318.57
其中：账龄组合	110,102,287.33	-27,647,968.76	---	---	---	82,454,318.57
小 计	127,969,776.47	30,972,241.54	923,752.59	9,612,495.24	---	149,329,522.77

6. 本报告期实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	9,612,495.24

7. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
第一名	230,730,082.38	17.63	11,536,504.12

单位名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
第二名	22,280,243.21	1.70	1,516,604.18
第三名	20,613,534.74	1.57	1,587,934.30
第四名	12,973,611.66	0.99	1,181,168.77
第五名	12,848,156.68	0.98	817,541.71
小 计	299,445,628.67	22.87	16,639,753.08

注释2. 其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	87,515,676.99	33,953,863.52
1—2 年	14,711,383.55	9,501,952.76
2—3 年	7,162,752.57	3,387,671.79
3—4 年	1,656,632.74	844,003.50
4—5 年	295,043.40	283,558.17
5 年以上	427,288.04	336,000.00
小计	111,768,777.29	48,307,049.74
减：坏账准备	6,168,242.72	1,759,615.92
合计	105,600,534.57	46,547,433.82

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	9,412,397.27	12,348,763.90
押金保证金	19,358,184.77	23,778,755.13
其他	7,814,002.72	4,505,925.29
备用金	10,180,632.35	7,673,605.42
子公司借款	65,003,560.18	---
合计	111,768,777.29	48,307,049.74

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	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
第一阶段	111,411,077.29	5,899,302.72	105,511,774.57	48,307,049.74	1,759,615.92	46,547,433.82
第二阶段	---	---	---	---	---	---
第三阶段	357,700.00	268,940.00	88,760.00	---	---	---
合计	111,768,777.29	6,168,242.72	105,600,534.57	48,307,049.74	1,759,615.92	46,547,433.82

4. 按坏账准备计提方法分类披露

种 类	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	357,700.00	0.32	268,940.00	75.19	88,760.00
按组合计提预期信用损失的其他应收款	111,411,077.29	99.68	5,899,302.72	5.30	105,511,774.57
其中：押金保证金组合	19,358,184.77	17.32	---	---	19,358,184.77
账龄组合	92,052,892.52	82.68	5,899,302.72	6.41	86,153,589.80
合 计	111,768,777.29	100.00	6,168,242.72	5.52	105,600,534.57

(续上表)

种 类	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	48,307,049.74	100.00	1,759,615.92	3.64	46,547,433.82
其中：押金保证金组合	23,778,755.13	49.22	---	---	23,778,755.13
账龄组合	24,528,294.61	50.78	1,759,615.92	7.17	22,768,678.69
合 计	48,307,049.74	100.00	1,759,615.92	3.64	46,547,433.82

5. 单项计提坏账准备的其他应收款情况

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
陕西航微置业有限公司	190,700.00	152,560.00	80.00	预计无法全部收回
上海世源建材贸易有限公司	105,900.00	84,720.00	80.00	预计无法全部收回
其他 2 个单位	61,100.00	31,660.00	51.82	预计无法全部收回
合 计	357,700.00	268,940.00	75.19	

6. 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
押金保证金组合	19,358,184.77	---	---
账龄组合	92,052,892.52	5,899,302.72	6.41
其中：1 年以内	79,681,751.21	3,984,087.56	5.00
1-2 年	8,054,367.80	805,436.78	10.00

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
2-3 年	3,811,434.72	762,286.94	20.00
3-4 年	315,317.35	157,658.68	50.00
4-5 年	943.40	754.72	80.00
5 年以上	189,078.04	189,078.04	100.00
小 计	111,411,077.29	5,899,302.72	5.30

7. 其他应收款坏账准备计提情况

项 目	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)	
期初余额	1,759,615.92	--	--	1,759,615.92
期初余额在本期	--	--	--	--
-转入第二阶段	--	--	--	--
-转入第三阶段	--	--	--	--
-转回第二阶段	--	--	--	--
-转回第一阶段	--	--	--	--
本期计提	4,139,686.80	--	268,940.00	4,139,686.80
本期收回	--	--	--	--
本期转回	--	--	--	--
本期核销	--	--	--	--
其他变动	--	--	--	--
期末余额	5,899,302.72	--	268,940.00	5,899,302.72

8. 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款余 额的比例(%)	坏账准备
苏州格兰斯柯光电科技有限公司	子公司借款	30,666,733.33	1 年以内	27.44	1,533,336.67
河北坚朗春光节能材料科技有限公司	子公司借款	30,243,838.35	1 年以内	27.06	1,512,191.92
北京坚朗五金制品有限公司	往来款	2,981,305.98	3 年以内	2.67	149,065.30
广东朗石涂料有限公司	子公司借款	2,067,628.00	1 年以内	1.85	103,381.40
广东坚朗森奥建材有限公司	子公司借款	2,025,360.50	1 年以内	1.81	101,268.03
小 计		67,984,866.16		60.83	3,399,243.32

注释3. 长期股权投资

1. 明细情况

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	1,507,973,364.83	--	1,507,973,364.83	1,357,413,162.45	--	1,357,413,162.45
对联营、合营企业投资	429,932,192.99	10,604,202.94	419,327,990.05	258,379,110.64	10,604,202.94	247,774,907.70
合 计	1,937,905,557.82	10,604,202.94	1,927,301,354.88	1,615,792,273.09	10,604,202.94	1,605,188,070.15

2. 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广东坚宜佳五金制品有限公司	51,133,887.16	769,008.36	--	51,902,895.52	--	--
广东坚朗五金制品（香港）股份有限公司	66,916,505.40	--	--	66,916,505.40	--	--
深圳坚朗海贝斯智能科技有限公司	45,200,000.00	--	--	45,200,000.00	--	--
北京坚朗五金制品有限公司	12,000,000.00	--	--	12,000,000.00	--	--
北京欧超建材有限公司	1,000,000.00	--	--	1,000,000.00	--	--
越南坚朗有限责任公司	3,063,200.00	--	--	3,063,200.00	--	--
坚朗五金（印度）私人有限公司	2,824,075.47	--	--	2,824,075.47	--	--
坚朗（马来西亚）有限公司	1,728,191.20	--	--	1,728,191.20	--	--
坚朗五金印尼有限责任公司	3,334,829.85	--	--	3,334,829.85	--	--
宁波新安东密封保温系统有限公司	44,850,000.00	10,000,000.00	--	54,850,000.00	--	--
广东坚朗秦泰机电窗控系统有限公司	12,000,000.00	--	--	12,000,000.00	--	--
宁波坚朗科兴精密制造有限公司	16,200,000.00	--	--	16,200,000.00	--	--
广东特灵工程安装有限公司	6,000,000.00	15,600,000.00	--	21,600,000.00	--	--
广东坚稳机电设备系统有限公司	17,789,576.59	44,356,761.31	--	62,146,337.90	--	--
广东坚朗精密制造有限公司	51,568,241.01	993,359.57	--	52,561,600.58	--	--

广东坚朗五金制品股份有限公司
2022 年度
财务报表附注

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
河北坚朗春光节能材料科 技有限公司	42,200,000.00	---	---	42,200,000.00	---	---
坚朗五金（泰国）有限公 司	2,662,481.78	---	---	2,662,481.78	---	---
苏州格兰斯柯光电科技有 限公司	18,900,000.00	---	---	18,900,000.00	---	---
莱法特防火材料河北有限 公司	9,000,000.00	6,291,379.13	---	15,291,379.13	---	---
东莞市坚果智能科技有限 公司	2,482,892.31	235,720.71	---	2,718,613.02	---	---
天津金鹏管业发展有限公 司	1,247,959.57	---	---	1,247,959.57	---	---
广东坚朗建材销售有限公 司	840,970,856.71	28,257,353.26	---	869,228,209.97	---	---
广东坚朗照明科技有限公 司	20,030,465.40	22,220.04	---	20,052,685.44	---	---
河南坚朗五金制品有限公 司	5,000,000.00	13,000,000.00	---	18,000,000.00	---	---
春光禾顺节能材料（江 苏）有限公司	3,000,000.00	---	---	3,000,000.00	---	---
广东坚朗森奥建材有限公 司	5,100,000.00	---	---	5,100,000.00	---	---
广东朗石涂料有限公司	8,810,000.00	---	---	8,810,000.00	---	---
天津坚朗美盛新材料有限 责任公司	60,000,000.00	---	---	60,000,000.00	---	---
新安东亿安（天津）高分 子科技发展有限公司[注 1]	2,400,000.00	---	---	2,400,000.00	---	---
新安东周信（广东）高分 子科技发展有限公司[注 2]	---	1,200,000.00	---	1,200,000.00	---	---
山西新安东密封保温系统 有限公司	---	2,000,000.00	---	2,000,000.00	---	---
广东斯飞奥博泰智能卫浴 科技有限公司	---	14,000,000.00	---	14,000,000.00	---	---
广东坚朗斯博锐建筑工程 有限公司	---	10,000,000.00	---	10,000,000.00	---	---
莱法特防火材料（天津） 有限公司	---	3,834,400.00	---	3,834,400.00	---	---
合 计	1,357,413,162.45	150,560,202.38	---	1,507,973,364.83	---	---

注 1：新安东亿安（天津）高分子科技发展有限公司为本公司之子公司宁波新安东密封保温系统有限公司之子公司，本公司直接持股比例为 24%。

注 2：新安东周信（广东）高分子科技发展有限公司为本公司之子公司宁波新安东密封保温系统有限公司之子公司，本公司直接持股比例为 24%。

(3) 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动			
		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
合营企业					
和成坚朗（上海）厨卫有限公司	666,083.02	---	---	-379,290.62	---
巴地格新型建材有限公司	---	10,000,000.00	---	533,315.01	---
小 计	666,083.02	10,000,000.00	---	154,024.39	---
联营企业					
东莞市坚朗优利德精密仪器有限公司	17,382.87	---	---	-46.57	---
深圳市君和睿通科技股份有限公司	33,084,232.09	---	---	-2,204,284.60	---
苏州工品一号网络科技有限公司	32,744,402.56	---	---	-1,588,522.14	---
固诺（天津）实业有限公司	10,227,717.66	---	---	240,038.50	---
深圳市道尔智控科技股份有限公司	47,357,544.45	---	---	-4,896,498.00	---
深圳市晶泓科技有限公司	24,766,090.94	---	---	-767,296.97	---
宁波信高节能材料有限公司	12,083,555.45	---	---	3,071,531.11	---
杭州嘉翔高强螺栓股份有限公司	21,986,835.39	---	---	609,499.39	---
中山史耐尔电气有限公司	1,698,290.99	---	1,698,290.99	---	---
上海乘方自动门科技有限公司	12,371,377.40	---	---	504,515.78	---
东莞普赛达建筑材料有限公司	1,391,905.93	---	---	827,250.10	---
江苏阿路美格销售有限公司	217,826.44	---	---	-196,178.84	---
江苏四季沐歌净水科技有限公司	23,466,482.63	---	---	-2,452,266.75	---
河南惠洁管业销售有限公司	778,878.97	---	---	473,640.97	---
河南颂源涂料有限公司	35,520,503.85	---	---	2,764,468.50	---
安阳贝朗陶瓷有限公司	---	980,000.00	---	-345,810.47	---
广东道尔电科技术有限公司	---	4,900,000.00	---	-325,101.14	---
湖北九阳防水材料科技有限公司	---	26,000,000.00	---	115,248.97	---
斯博锐精细化学品（广东）有限公司	---	2,000,000.00	---	-216,182.79	---
太阳雨工程技术有限公司	---	9,800,000.00	---	-82,422.17	---
天津中和胶业股份有限公司	---	81,402,750.00	---	2,286,105.40	---
襄阳九阳防水工程有限公司	---	2,222,222.00	---	29,636.04	---
浙江帅康工程技术有限公司	---	2,940,000.00	---	-469,841.16	---
中山市狮盾电气有限公司	---	35,000,000.00	---	874,893.79	---
小 计	257,713,027.62	165,244,972.00	1,698,290.99	-1,747,623.05	---
合 计	258,379,110.64	175,244,972.00	1,698,290.99	-1,593,598.66	---

续：

被投资单位	本期增减变动				期末余额	减值准备 期末余额
	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		
合营企业						
和成坚朗（上海）厨卫有限公司	--	--	--	--	286,792.40	--
巴地格新型建材有限公司	--	--	--	--	10,533,315.01	
小 计	--	--	--	--	10,820,107.41	
联营企业						
东莞市坚朗优利德精密仪器有限公司	--	--	--	--	17,336.30	--
深圳市君和睿通科技股份有限公司	--	--	--	--	30,879,947.49	10,604,202.94
苏州工品一号网络科技有限公司	--	--	--	--	31,155,880.42	--
固诺（天津）实业有限公司	--	--	--	--	10,467,756.16	--
深圳市道尔智控科技股份有限公司	--	--	--	--	42,461,046.45	--
深圳市晶泓科技有限公司	--	--	--	--	23,998,793.97	--
宁波信高节能材料有限公司	--	--	--	--	15,155,086.56	--
杭州嘉翔高强螺栓股份有限公司	--	--	--	--	22,596,334.78	--
中山史耐尔电气有限公司	--	--	--	--	--	--
上海乘方自动门科技有限公司	--	-400,000.00	--	--	12,475,893.18	--
东莞普赛达建筑材料有限公司	--	--	--	--	2,219,156.03	--
江苏阿路美格销售有限公司	--	--	--	--	21,647.60	--
江苏四季沐歌净水科技有限公司	--	--	--	--	21,014,215.88	--
河南惠洁管业销售有限公司	--	--	--	--	1,252,519.94	--
河南颂源涂料有限公司	--	--	--	--	38,284,972.35	--
安阳贝朗陶瓷有限公司	--	--	--	--	634,189.53	--
广东道尔电科技术有限公司	--	--	--	--	4,574,898.86	--
湖北九阳防水材料科技有限公司	--	--	--	--	26,115,248.97	--
斯博锐精细化学品（广东）有限公司	--	--	--	--	1,783,817.21	--
太阳雨工程技术有限公司	--	--	--	--	9,717,577.83	--
天津中和胶业股份有限公司	--	--	--	--	83,688,855.40	--
襄阳九阳防水工程有限公司	--	--	--	--	2,251,858.04	--
浙江帅康工程技术有限公司	--	--	--	--	2,470,158.84	--
中山市狮盾电气有限公司	--	--	--	--	35,874,893.79	--
小 计	--	--	--	--	419,112,085.58	10,604,202.94
合 计	--	--	--	--	429,932,192.99	10,604,202.94

注释4. 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	4,140,060,191.25	3,322,887,930.02	5,252,551,792.31	3,856,018,057.40
其他业务收入	64,956,131.22	59,478,708.85	103,866,482.17	67,331,500.81
合 计	4,205,016,322.47	3,382,366,638.87	5,356,418,274.48	3,923,349,558.21

注释5. 投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	46,025,000.00	26,493,418.86
权益法核算的长期股权投资收益	-2,394,889.65	-4,210,069.45
银行理财产品及结构性存款	2,926,106.75	1,374,937.24
借款利息	1,489,861.75	--
应收款项融资	-6,007,315.93	-4,361,947.56
合 计	42,038,762.92	19,296,339.09

十八、其他补充资料

(一) 非经常性损益

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	11,315,204.87	--
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	--	--
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	16,290,094.42	--
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	--	--
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	--	--
非货币性资产交换损益	--	--
委托他人投资或管理资产的损益	--	--
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	--	--
债务重组损益	--	--
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	--	--
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	--	--
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	--	--

项 目	金 额	说 明
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	---	---
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、交易性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、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	4,119,956.23	---
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,603,538.03	---
对外委托贷款取得的损益	---	---
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	---	---
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	---	---
受托经营取得的托管费收入	---	---
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,562,192.51	---
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,807,579.27	---
小 计	31,574,180.31	---
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	6,493,564.52	---
少数股东权益影响额(税后)	-2,091,624.59	---
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	27,172,240.38	---

（二）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(元/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.37	0.20	0.20
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.80	0.12	0.12

广东坚朗五金制品股份有限公司

二〇二三年四月二十八日