

公司代码：605555

公司简称：德昌股份

宁波德昌电机股份有限公司 2022 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人黄裕昌、主管会计工作负责人许海云及会计机构负责人（会计主管人员）戚盈盈声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2023 年 4 月 27 日，公司召开第二届董事会第二次会议，审议通过了公司 2022 年度利润分配预案。公司 2022 年度利润分配预案为：拟以实施权益分派股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 5.00 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度；以资本公积金转增股本，每 10 股转增 4 股，不送红股。截至 2022 年 12 月 31 日公司总股本为 265,972,000 股，以此计算拟派发现金股利人民币 132,986,000 元（含税），转增完成后公司总股本变为 372,360,800 股，注册资本变更为 372,360,800 元。如在实施权益分派股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配、转增比例不变，相应调整现金分红总金额和转增股份总数量。以上利润分配预案尚需 2022 年年度股东大会审议批准。

六、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告包含若干公司对业务规划、经营计划、财务状况等前瞻性陈述。这些陈述乃基于当前能够掌握的信息与数据对未来所做出的估计或预测，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本年度报告中描述可能存在的相关风险，敬请投资者查阅“管理层讨论与分析”中“可能面对的风险”部分的内容。

十一、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	10
第四节	公司治理.....	31
第五节	环境与社会责任的.....	47
第六节	重要事项.....	49
第七节	股份变动及股东情况.....	65
第八节	优先股相关情况.....	72
第九节	债券相关情况.....	73
第十节	财务报告.....	73

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	经公司现任法定代表人签字和公司盖章的年报全文。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、德昌股份	指	宁波德昌电机股份有限公司
德昌有限	指	宁德德昌电机制造有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
董事会	指	本公司董事会
监事会	指	本公司监事会
股东大会	指	本公司股东大会
保荐机构、中信证券	指	中信证券股份有限公司
中伦律师	指	北京市中伦律师事务所
立信会计师	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
昌硕企管	指	昌硕企管
江阴毅达	指	江阴毅达高新创业投资合伙企业（有限合伙）
中小基金	指	中小企业发展基金（江苏有限合伙）
毅达资本	指	江苏毅达资本股权投资基金管理有限公司
和丰创投	指	宁波和丰创业投资有限公司
金浦投资	指	上海金浦国调并购股权投资基金合伙企业（有限合伙）
宁波德朗	指	宁波德朗
宁波德融	指	宁波德融
宁波德迈	指	宁波德迈
《公司法》	指	中华人民共和国公司法
《证券法》	指	中华人民共和国证券法
洗地机	指	又称家用洗地机，即公司招股说明书中所称的水机。洗地机是一种适用于硬质地面清洗同时吸干污水，并将污水带离现场的清洁机械，具有环保、节能、高效等优点。
干机	指	干机式吸尘器，即主要通过电动滚刷清扫并通过空气负压进行地面清洁的吸尘器
EPS	指	Electric Power Steering（电动助力转向系统）
ODM/OEM	指	Original Design Manufacturer（原始设计制造商）/Original Equipment Manufacturer（原始设备制造商）
TTI	指	Techtronic Industries Company Limited（创科实业）及其控制的子公司
HOT	指	Helen of Troy（海伦特洛伊）（HELE.0）及其控制的子公司
报告期内、本报告期、本期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	宁波德昌电机股份有限公司
公司的中文简称	德昌股份

公司的外文名称	Ningbo Dechang Electrical Machinery Made Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	YDC
公司的法定代表人	黄裕昌

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	齐晓琳	程孙荣
联系地址	浙江省余姚市凤山街道东郊工业园区 永兴东路18号	浙江省余姚市凤山街道东郊工 业园区永兴东路18号
电话	0574-6269 9962	0574-6269 9962
传真	0574-6269 9972	0574-6269 9972
电子信箱	info@dechang-motor.com	info@dechang-motor.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	浙江省余姚市凤山街道东郊工业园区永兴东路18号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	浙江省余姚市凤山街道东郊工业园区永兴东路18号
公司办公地址的邮政编码	315400
公司网址	www.dechang-motor.com
电子信箱	info@dechang-motor.com

四、 信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	德昌股份	605555	不适用

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市黄浦区南京东路61号4楼
	签字会计师姓名	胡俊杰、陈炎
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中信证券股份有限公司
	办公地址	广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代广场（二期）北座
	签字的保荐代表人姓名	马齐玮、唐青
	持续督导的期间	2021年10月21日至2023年12月31日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2022年	2021年	本期比上年同期增减 (%)	2020年
营业收入	1,938,030,063.74	2,841,506,369.90	-31.80	2,064,666,441.93
归属于上市公司股东的净利润	298,548,905.94	300,674,270.10	-0.71	304,001,765.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	289,100,996.24	259,836,290.22	11.26	267,350,113.42
经营活动产生的现金流量净额	345,819,810.26	235,033,449.54	47.14	109,418,745.67
	2022年末	2021年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2020年末
归属于上市公司股东的净资产	2,537,326,533.81	2,292,201,135.82	10.69	505,312,583.08
总资产	3,771,120,264.60	3,683,599,802.37	2.38	1,838,235,255.97

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2022年	2021年	本期比上年同期增减 (%)	2020年
基本每股收益 (元 / 股)	1.12	1.45	-22.76	1.55
稀释每股收益 (元 / 股)	1.12	1.45	-22.76	1.55
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	1.09	1.25	-12.80	1.36
加权平均净资产收益率 (%)	12.39	45.93	减少33.54个百分点	85.86
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	12.00	39.69	减少27.69个百分点	75.51

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

□适用 √不适用

九、2022 年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	570,162,735.47	613,916,551.71	349,845,973.07	404,104,803.49
归属于上市公司股东的净利润	60,074,020.42	107,801,654.18	95,021,336.79	35,651,894.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	50,405,191.32	107,150,472.41	92,070,411.89	39,474,920.62
经营活动产生的现金流量净额	198,179,881.37	-156,849,803.95	401,342,572.34	-96,852,839.50

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2022 年金额	附注 (如适用)	2021 年金额	2020 年金额
非流动资产处置损益	-4,654,092.73		-979,764.77	-516,066.69
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, 但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	8,876,359.84		19,183,147.02	2,938,131.31
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	8,486,782.42		587,464.06	1,110,762.11
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				
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-251,012.05		28,311,783.33	35,658,311.00
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
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	-1,305,346.05		-848,721.56	-538,483.19
其他符合非经常性损益定义的损益项目	154,231.26		1,820,554.49	
减：所得税影响额	-1,859,012.99		7,236,482.69	2,001,002.45
少数股东权益影响额（税后）				
合计	9,447,909.70		40,837,979.88	36,651,652.09

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

适用 不适用

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	103,559,683.33	140,911,037.95	37,351,354.62	8,235,770.37
应收款项融资		5,260,000.00	5,260,000.00	

合计	103,559,683.33	146,171,037.95	42,611,354.62	8,235,770.37
----	----------------	----------------	---------------	--------------

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2022 年，受需求萎缩及国际形势变动的的影响，国内外政治经济环境更为错综复杂，同时上游供应链紧张，铜、铝等大宗原材料价格高位震荡。面对国际市场需求疲软的严峻形势，作为以外销业务为核心业务的 ODM/OEM 代工企业，在国内国际“双循环”大背景下，公司不断朝着高质量发展的目标迈进。一方面，公司积极拥抱内循环，借助汽车零部件国产替代的趋势，将 EPS 电机及制动电机业务的拓展保持在战略级高度，持续加大研发投入和市场拓展，将国内市场作为重要战略根据地，积极向全球市场辐射。另一方面，持续做大外循环，充分把握全球市场贸易政策，聚焦核心客户和产品，通过前瞻性的产能布局、跨越式的团队建设、管家式的全时服务，在向核心客户提供高质量产品及服务的同时，通过自身良好的成本控制能力和产品品质积极拓展国际业务，并与客户形成稳定良好的合作关系。经过不懈努力，保持了公司整体的平稳运营，在客户开拓、新产品开发取得了一定成绩。2022 年，公司实现营业收入 193,803.01 万元，同比下滑 31.80%，实现归属于母公司的净利润 29,854.89 万元，同比下滑 0.71%。

1、加大 EPS 转向电机等汽车零部件业务的研发投入和市场拓展力度，把握新能源发展机遇，不断完善汽车零部件业务布局。

汽车零部件业务为公司 2018 年重点布局的项目。经过近 5 年时间的技术研发和市场挖掘，公司 EPS 电机各项性能得到业内公司较高评价。在 2021 年，公司 EPS 电机等汽车零部件业务取得了零的突破，当年度实现了营业收入 370.65 万元人民币，表示公司的产品品质得到了客户的认可。后续公司建立了与全球市场和国内市场中领先的整车厂商、一级汽车零部件供应商客户的业务对接，并将 2022 年度作为汽车零部件业务的“量产年”。报告期内，公司汽车零部件团队上下一心，加大研发投入和与客户的深度沟通，坚持技术创新和聚焦客户需求并行，分别实现了采埃孚、耐世特、捷太格特等多家国际知名系统供应商的多个产品型号的定点，同时按计划于下半年实现了部分定点型号产品的量产。报告期内，公司的汽车零部件业务合计实现了营业收入 7,420.43 万元，在以外资、合资企业绝对领先的 EPS 汽车转向系统电机市场中获得了一定的市场份额。公司汽车零部件业务近三年的营收情况如下：

单位：万元人民币

主要财务指标	2022 年度	2021 年度	2020 年度

营业收入	7,420.43	370.65	20.00
------	----------	--------	-------

结合公司汽车零部件业务的快速发展，公司加大生产设备投入，通过与客户的充分沟通规划建设产能。公司建设的产线均为公司结合 EPS 电机及制动电机的性能参数自行设计，之后寻找市场上有竞争力的设备厂家进行定制。根据设备的技术要求和精密程度，整条产线的定制生产周期在 3 个月-6 个月不等，至产线安装调试完成正式投产的周期累计约为 5-8 个月。报告期内，公司汽车零部件业务新增产能 100 万台，及时满足了客户的订单需求。截止报告期末，公司汽车零部件业务的设计产能达到 300 万台/年。鉴于产线达产时间不一，此产能状态为报告期末的产能情况，不代表全年的产能情况。

报告期内，公司主要定点产品及预测订单量如下：

客户名称	定点产品	预估销售金额 (人民币)	合同履行期限
采埃孚	某型号 EPS 转向系统电机	2 亿元	2023 年 8 月-2027 年 7 月
上海同驭	某型号制动电机	7.8 亿元	2023 年 12 月-2030 年 11 月
捷太格特	某型号 EPS 转向系统电机	3.8 亿元	2023 年 7 月-2031 年 6 月
上海利氮	某型号制动电机	1.5 亿元	2022 年 10 月-2025 年 12 月 (含开发周期 90 天)
耐世特汽车系统(苏州)	某型号 EPS 转向系统电机	3.2 亿元	2022 年-2027 年

2、加快推进国际业务开拓及全球化制造进程，强化全球产业布局，提升快速响应客户需求的能力。

2018 年 9 月开始，美国对来自中国的吸尘器产品征收 10% 的关税。在此背景下，公司于 2018 年响应客户的建议开始对越南进行考察并于 2019 年 9 月开始投资建厂，2020 年初工厂开始批量出货。根据越南生产基地的建设进度，公司适时选派在国内工厂具有丰富经验的技术、生产等各方面管理骨干和技术人员前去支持，通过培训及带学方式逐渐充实越南生产基地自身的人员队伍。在产线投入方面，不断购置注塑机等基础设备完善自身的生产制造能力，同时积极建立越南当地的供应链网络，进一步提升成本管控水平。通过近三年的不断投入，截至报告期末，越南生产基地人员规模突破千人，具备注塑、装配等完整的生产环节及独立的生产车间，产能达到 300 万台/年的规模，所生产产品直接由越南出口。通过此举，进一步推动了公司的全球产业布局，稳固了公司外销业务的生产基础和快速响应客户需求的能力，优化了国际生产体系和服务体系，增强了公司外贸业务抵御风险的能力。随着产能不断释放，越南工厂的经营情况持续取得突破，报告期内实现销售额 38,306.83 万元，同比增长 146%。

3、稳步推进公司募投项目建设，为公司未来发展和市场扩张打下坚实的基础。

报告期内，公司紧抓行业机遇，结合实际情况动态调整进度计划，稳步推进募投项目建设进度。截至报告期末，公司募集资金累计已使用募集资金 85,113.17 万元、已完成投资比例 57.23%。

(1) “年产 734 万台小家电产品建设项目”，在 2 年的建设期内拟利用现有厂房对现有生产线进行技术改造，同时，新建生产厂房用以扩大各类小家电的生产规模。项目建成后，产品新增年产能 734 万台生产能力。报告期内，公司管理层综合评估原有厂房的布局情况，结合公司进一步自动化升级改造需求以及新品品类开发需求，通过搬迁和优化部分原有产线设备，重新进行车间地面环氧处理，合理规划产线区位，来满足生产线的技术改造项目要求，在厂区范围内利用现有厂房及新建车间方式实施相关项目，进一步提高生产能效，降低生产成本。

(2) “德昌电机越南厂区年产 380 万台吸尘器产品建设项目”，在 2 年的建设期内在越南同奈省展鹏县建设年产 380 万台吸尘器产品建设项目，进行小家电产品扩产。项目建成达产后将实现年 380 万台吸尘器产品产能。截至报告期末，越南生产基地厂房面积合计 6000 平方米，人员合计 1300 余人，新增 150 台注塑机、并建成投产小家电装配生产线 18 条，产能达到 300 万台/年的规模，所生产产品直接由越南出口，已经达到满产状态。

(3) “德昌电机年产 300 万台 EPS 汽车电机生产项目”，在 2 年的建设期内建设年产 300 万台 EPS 汽车电机生产项目。项目建设完成后可实现年产 EPS 电机 150 万台以及刹车电机 150 万台。报告期内，公司综合考虑市场情况及客户的订单需求后加快了项目建设进度，截至报告期末，公司已有 5 条产线投产进入量产阶段，另有 2 条产线在安装调试中。

4、持续进行研发投入，加快建设公司实验测试中心，不断提升公司的核心技术能力，为公司产品升级及新产品研发提供了充分保障。

公司作为国内规模以上家电产品的 ODM/OEM 代工企业，具备家电产品全流程关键性能的测试能力，包括噪音测试、空气性能测试、软管性能测试、整机寿命测试、ABR 测试、盐雾测试及安规测试等。报告期内，公司持续加大研发投入，花费 700 余万元对产品实验测试中心进行了升级改造，购置了最新触摸屏测试仪器，确保产品的质量和规格符合客户的要求。同时有助于不断提升公司的核心技术能力，为公司产品升级及新产品研发提供了充分保障。

报告期内，公司新增申请发明专利 1 项，新增申请实用新型 31 项。公司研发费用 8,145.36 万元，研发人员总数 380 人，占比 7.53%。截至目前，公司已在上海设立了研发中心，研发团队实力进一步增强。

5、持续推进信息化程度，加强数字化管理，提升管理生产效率，为公司战略规划及目标的实现提供了有效支持。

随着公司的发展，信息化建设的重要性越来越突出。报告期内，公司投入近 300 万元优化 OA 办公系统及 ERP（企业资源计划）升级，实施新一代 ERP 系统，加强自产品设计、采购、生产排产、库存管理和客户分析在内的全链条数字化管理。通过系统的引进，产品设计端得到进一步规范，带动采购和生产排产环节的管理效率得到提升，生产端产能利用率进一步提高，压缩

产品交付时间、缩短生产周期。数字化转型将助力公司提升管理效率、减少生产消耗、提升生产效率，帮助公司实现智能制造升级。

6、持续拓展客户资源，根据市场需求开拓创新的同时提升客户精细化管理水平，在市场开拓方面不断取得突破。

公司主要选择国际知名家电制造商、品牌运营商以及区域性领袖企业作为业务合作对象，着力构建稳定、双赢的合作模式。公司凭借着迅速响应、持续创新、品质可靠、成本管控等优势，除了已与公司深度合作的国际知名吸尘器品牌 TTI，拓展其他家电品牌客户取得了实质性进展，报告期内与其他国际知名家电品牌进行了数个项目的合作，其中已有项目实现批量供货。公司始终紧跟行业发展趋势，与客户保持密切沟通积极挖掘市场需求，同时针对不同业务类型匹配资源，提升了客户的精细化管理水平，力求尽最大努力让客户满意。报告期内，公司与 EPS 系统一级供应商龙头舍弗勒、采埃孚、耐世特等国际知名龙头转向系统供应商的合作陆续取得突破，获得了多款型号电机的定点。截至报告期末，公司已累计实现了 26 个型号电机项目的定点。

二、报告期内公司所处行业情况

报告期内公司所处行业情况详见本节六、公司关于公司未来发展的讨论与分析之（一）行业格局和趋势。

三、报告期内公司从事的业务情况

报告期内，公司主营业务及主要产品没有发生重大变化。

（一）主营业务、主要产品及用途

公司当前主要从事小家电及汽车 EPS 电机的设计、制造与销售业务，包括小家电 ODM/OEM 产品、家电电器电机及汽车电子助力转向系统（Electronic Power Steering，简称 EPS）电机。公司小家电业务主要通过为国际龙头品牌 ODM/OEM 的方式开展，产品主要销往美国、欧洲市场。依托核心客户及其品牌资源，公司产品在吸尘器、美发梳等细分领域的生产环节拥有较高的市场地位。

报告期内，吸尘器业务（包括洗地机、吸尘器干机）实现营业收入 138,262.13 万元人民币，同比下降 36.42%；多元小家电业务（包括头发护理产品、加湿器、塔扇、电机及其他配件）实现营业收入 37,867.42 万元人民币，同比下降 24%；EPS 电机及制动电机业务实现营业收入 7420.43 万元人民币，同比增长 1902.02%。

（二）经营模式

（1）生产模式

公司主要生产模式为家用电器产品的 ODM/OEM 生产，具体描述如下：在 ODM/OEM 模式下，品牌商 / 渠道商主要负责市场趋势的调研与分析，并形成产品定义（Product Definition）。在品牌商 / 渠道商完成产品及业务定位后，公司通过计算机辅助设计、原型机 / 工程机生产、BOM 表成本核算等环节，将客户的产品概念转化为各个功能部件的具体结构样式、材料选型、

功能参数等，并进行小批量试制。在试生产结束后，客户与公司将对样品及其制造过程进行进一步优化，形成最终的成品方案，由公司负责生产落地。

（2）销售模式

公司当前主要客户及目标客户皆为国际家电龙头品牌或领先的国内汽车零部件一级供应商，因此公司销售人员主要工作为大客户的维护及持续开发。公司销售人员通过展会、业内联系等方式获取潜在客户资源，并通过邀请客户参观、试生产、洽谈订单等方式逐步获取客户的信赖及订单。在收到订单后，公司会逐层审批并结合自身产能情况判断订单是否能如期交付；订单交付后，销售人员通过持续跟踪客户反馈，对采购、生产、研发环节进行不断优化，从而进一步降低生产成本，同时提升客户满意度。

客户结构是影响公司经营模式的核心因素。公司当前主要客户皆为业内龙头企业，因此公司在销售模式上主要围绕服务大客户开展。相对应的，公司的生产、采购模式皆配合客户所在行业特点构筑，因此公司在吸尘器及其他小家电领域大部分采取了 ODM/OEM 的经营模式，而在汽车零部件领域则采取了正向研发生产的经营模式。

报告期内，上述影响公司经营模式的关键因素未发生重大变化。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、高度聚焦的客户服务

一般而言，OEM/ODM 厂商往往需要通过不断的商务拜访、展会推广等多类型市场开拓手段，逐步开拓渠道市场、沉淀制造能力、提升业务竞争力，并最终实现对行业内核心品牌商/渠道商的业务覆盖。

公司主要选择国际知名家电制造商、品牌运营商以及区域性领袖企业作为业务合作对象，着力构建稳定、双赢的合作模式。公司在发展过程中，敏锐捕捉到行业内核心品牌商其自身业务格局调整形成的市场机会，通过前瞻性的产能布局、跨越式的团队建设、管家式的全时服务，将公司的技术研发、品质管理、工程设计、销售交期等各个“研产供销”环节的资源全部聚焦到核心客户的服务上。

通过高度聚焦的客户服务，公司与客户形成了良好的“业务共振”：一方面公司在研发、制造、交货等诸多方面与客户形成了充分的信赖，并不断满足客户快速迭代的产品需求；另一方面，公司在与跨国公司客户的沟通与碰撞中，实现了公司流程管理能力、技术研发能力和品质控制能力的提升，使得公司的各项业务管理能力达到了国际水平。

2、规模化、全环节的制造能力

首先，公司具有规模化的制造优势。公司是行业内最大的吸尘器制造企业之一。虽然从营收规模上，公司与业内上市公司存在一定差距，但公司产品类型更加聚焦，报告期内新品研发主要围绕吸尘器、头发护理产品进行更新迭代或新品研发。规模化的生产优势，能够一方面降低公司

产品的生产成本，另一方面有利于保证原材料和零部件供应交期和质量稳定，同时也增强了公司的议价能力。

其次，公司具有整机全环节的制造能力。公司采取关键零部件自制的后向一体化生产战略，有效整合供应链，增强自我配套能力，目前已形成了核心部件研发与自制、模具设计与制造、产品开发与设计、整机组装等完整的业务体系。公司一贯坚持自主研发和生产核心零部件的原则，牢牢掌握电机和家用电器生产中的核心技术和关键环节，一方面保证公司产品在技术水平和质量上处于业内领先水平，另一方面为公司发展汽车电机等提供了必备条件。

报告期内公司主要产品为各类型立式吸尘器。从主要部件构成情况来看，立式吸尘器核心组件包含①手柄组件、②机身组件、③地拖组件和④集尘组件。其中，干机的集尘组件为尘气分离部件和尘杯，而水机的集尘组件则包括清水箱、污水箱以及与此相关的水路管道等。上述主要部件公司均具备自主生产能力且主要通过自产方式制造。同时，公司需要根据订单的紧张程度、公司资源的利用效率，将部分环节进行委外加工。

3、专业务实的研发能力

公司自设立以来，一直专注于以电机为核心部件的家用电器的技术研究、生产制造，积累了扎实的技术基础。在电机方面，公司产品相较同行业在设计优化、能源功耗、产品寿命、噪声控制等方面皆处于行业领先水平；在吸尘器整机部件方面，公司不断打磨产品细节、拓展技术外延，2018年至2020年连续三年获得中国机电产品进出口商会颁发的中国十大吸尘器出口企业称号。目前，公司所申请的专利不仅包括整机、电机以及旨在提升制造效率的各类型装置，还包括吸尘器方方面面的部件，如连续自动收线的卷线装置、碳刷架部结构、地拖洗涤刷结构等。公司在确定汽车零部件业务为战略性业务的方向后，聘请了多位具有十多年EPS电机及制动电机领域丰富经验的研发及管理人员，专门组建了专业团队进行EPS电机相关的技术研发创新工作，并投资建成了EPS电机及制动电机多条技术领先的设备产线。

4、稳定可靠的交付能力

对于ODM/OEM厂商而言，交付能力不仅包括“从图纸到产品”的制造落地能力、“从小样到量产”的批量供应能力，还包括弹性订单的按需及时供应能力。首先，公司依托专业务实的研发能力，在与核心客户对接并为其实现ODM/OEM的过程中，积累了研发管理、制造管理、供应链管理 etc 等全方面的流程管理能力，能够迅速响应客户的新需求并实现产品量产；其次，公司依托从原物料到产品的全环节制造能力，可以迅速消化因节日或其他因素导致的弹性订单，帮助客户实现价值。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 19.38 亿元，同比下降 31.80%；营业成本 15.93 亿元，同比下降 30.49%；截止 2022 年 12 月 31 日，公司总资产 37.71 亿元，比年初增长 2.38%；总负债 12.34 亿元，比年初下降-11.33%；资产负债率为 32.72%；归属于上市公司股东的净利润 2.98 亿

元。

(一) 主营业务分析**1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表**

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	1,938,030,063.74	2,841,506,369.90	-31.80
营业成本	1,593,351,082.74	2,292,099,337.88	-30.49
销售费用	8,586,400.05	8,779,887.48	-2.20
管理费用	98,949,770.51	111,404,400.20	-11.18
财务费用	-178,795,527.29	22,962,366.04	-878.65
研发费用	81,453,598.99	97,655,452.12	-16.59
经营活动产生的现金流量净额	345,819,810.26	235,033,449.54	47.14
投资活动产生的现金流量净额	-391,645,958.57	-157,993,309.79	147.89
筹资活动产生的现金流量净额	154,190,989.62	1,369,610,790.29	-88.74

营业收入变动原因说明：主要系本期吸尘器销售收入减少所致。

营业成本变动原因说明：主要系本期销售收入减少对应成本减少所致。

销售费用变动原因说明：本期较上年同期基本持平。

管理费用变动原因说明：主要系本期人员变动，支付的职工薪酬减少所致。

财务费用变动原因说明：主要系本期汇兑收益增加所致

研发费用变动原因说明：主要系本期研发直接投入减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系年初受限货币资金本期收回所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期购建长期资产支付的现金和投资支付的现金增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上期发行股票募集资金导致筹资活动产生的现金流入较大所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用**2. 收入和成本分析**适用 不适用

报告期内，公司实现营业收入 19.38 亿元，同比下降 31.80%；营业成本 15.93 亿元，同比下降 30.49%；综合毛利率为 17.79%，同比减少 1.55 个百分点。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
制造业	1,859,347,501.68	1,559,039,685.22	16.15	-31.29	-29.95	减少 1.61 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
吸尘器	1,382,621,331.71	1,158,543,939.39	16.21	-36.42	-34.95	减少 1.89 个百分点

小家电	378,674,237.47	310,931,210.43	17.89	-24.00	-25.25	增加 1.37 个百分点
EPS 电机	74,204,282.72	73,052,801.31	1.55	1,902.02	2,466.81	减少 21.66 个百分点
其他	23,847,649.78	16,511,734.09	30.76	-19.48	-35.74	增加 17.52 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
内销	2,577,674.67	2,892,992.79	-12.23	-55.52	-40.06	减少 28.94 个百分点
外销	1,856,769,827.01	1,556,146,692.43	16.19	-31.24	-29.93	减少 1.57 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	1,859,347,501.68	1,559,039,685.22	16.15	-31.29	-29.95	减少 1.61 个百分点

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
吸尘器	台	6,169,749.00	6,671,128.00	150,509.00	-26.13	-19.03	-76.91
小家电	台	7,126,324.00	6,922,814.00	578,305.00	-21.89	-21.71	54.30
EPS 电机	台	457,310.00	439,680.00	20,479.00	4,588.92	5,078.19	618.81

产销量情况说明

2022 年客户订单减少，吸尘器及小家电产销量较 2021 年有所下降；2022 年 EPS 电机多个项目量产，EPS 电机产销量较 2021 年大幅增长。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
制造业	直接材料	1,187,740,898.98	76.19	1,649,341,013.76	74.11	-27.99	
	直接人工	183,380,201.94	11.76	281,284,461.28	12.64	-34.81	
	制造费用	187,918,584.30	12.05	294,988,579.86	13.25	-36.30	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本	上年同期金额	上年同期占总成本	本期金额较上年同	情况说明

			比例(%)		比例(%)	期变动比例(%)	
吸尘器	直接材料	881,086,753.70	76.05	1,332,029,389.13	74.79	-33.85	
	直接人工	130,764,181.34	11.29	207,520,863.55	11.65	-36.99	
	制造费用	146,693,004.35	12.66	241,579,873.53	13.56	-39.28	
小家电	直接材料	233,973,531.10	75.25	298,800,847.18	71.83	-21.70	
	直接人工	43,715,592.26	14.06	68,283,584.19	16.42	-35.98	
	制造费用	33,242,087.07	10.69	48,857,489.13	11.75	-31.96	
EPS 电机	直接材料	60,106,491.17	82.28	2,425,506.63	85.22	2,378.10	
	直接人工	6,690,885.04	9.16	233,635.57	8.21	2,763.81	
	制造费用	6,255,425.10	8.56	186,908.45	6.57	3,246.79	
其他	直接材料	12,574,123.01	76.15	16,085,270.82	62.60	-21.83	
	直接人工	2,209,543.30	13.38	5,246,377.97	20.42	-57.88	
	制造费用	1,728,067.78	10.47	4,364,308.75	16.98	-60.40	

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

2022 年,公司以货币资金出资,设立的子公司明细如下:

设立日期	公司名称	注册资本	实收资本	注册地	出资人	持股比例
2022 年 7 月	宁波大蛮电器有限公司	200 万	10 万	宁波	宁波德昌电机股份有限公司	100%
2022 年 7 月	宁波极索科技有限公司	200 万	-	宁波	宁波德昌电机股份有限公司	100%

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 184,625.58 万元,占年度销售总额 99.30%;其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元,占年度销售总额 0.00%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例(%)
1	TTI	1,392,294,999.65	74.88

B. 公司主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名供应商采购额 30,763 万元，占年度采购总额 22.93%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元，占年度采购总额 0.00%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

详见本报告“第三节 管理层讨论与分析 五、报告期内主要经营情况（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	81,453,598.99
本期资本化研发投入	
研发投入合计	81,453,598.99
研发投入总额占营业收入比例（%）	4.20
研发投入资本化的比重（%）	

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	380
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	7.53
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	
硕士研究生	2
本科	53
专科	150
高中及以下	175
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下（不含 30 岁）	85
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	111
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	120
50-60 岁（含 50 岁，不含 60 岁）	58
60 岁及以上	6

(3). 情况说明

适用 不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

详见本报告“第三节 管理层讨论与分析 五、报告期内主要经营情况（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表”。

（二）非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

（三）资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	140,911,037.95	3.74	103,559,683.33	2.81	36.07	本期闲置资金购买理财产品所致
其他流动资产	44,237,797.31	1.17	22,715,674.16	0.62	94.75	主要系税收优惠形成预缴企业所得税增加所致
在建工程	189,135,760.13	5.02	25,651,371.02	0.70	637.33	主要系募投项目建设投入所致
使用权资产	52,561,080.22	1.39	35,108,924.29	0.95	49.71	主要系本期新增厂房租赁变动所致
长期待摊费用	58,955,633.36	1.56	44,595,469.55	1.21	32.20	主要系本期厂房改造及模具采购增加所致
其他非流动资产	58,359,894.91	1.55	11,109,272.38	0.30	425.33	主要系本期预付工程设备款增加所致
短期借款	349,583,186.30	9.27	62,814,756.39	1.71	456.53	主要系公司综合考虑国际外汇形势及资金利率情况进行资金筹划安排所致
应付票据	262,053,246.59	6.95	650,808,230.56	17.67	-59.73	主要系本期销售收入减少对应材料采购减少及前期应付票据到期承兑所致
应交税费	8,163,747.16	0.22	25,867,987.57	0.70	-68.44	主要系本期税收优惠计提所得税减少所致
其他应付款	58,398,964.14	1.55	19,797,151.55	0.54	194.99	主要系本期工程设备款增加所致
一年内到期的非流动负	5,975,912.97	0.16	23,973,396.93	0.65	-75.07	主要系本期无一年内到期的长期借款所致

债						
租赁负债	46,204,726.16	1.23	32,093,160.16	0.87	43.97	主要系本期新增厂房租赁变动所致

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 5.53（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为 14.67%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	25,979,000.00	承兑汇票保证金、保函保证金
投资性房地产	2,211,259.52	抵押担保
固定资产	81,216,480.96	抵押担保
无形资产	58,838,611.43	抵押担保

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

报告期内行业经营性信息分析详见本节六、公司关于公司未来发展的讨论与分析之（一）行业格局和趋势。

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

□适用 √不适用

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	103,559,683.33	537,187.95	607,737.95		1,150,000,000.00	1,113,185,833.33		140,911,037.95
合计	103,559,683.33	537,187.95	607,737.95		1,150,000,000.00	1,113,185,833.33		140,911,037.95

证券投资情况

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

公司主要从事电机相关的家用电器产品及汽车零部件产品的设计、制造业务。按照《上市公司行业分类指引》（2012 年修订）（证监会公告[2012]31 号），吸尘器、家用护理工具的研发、生产与销售属于“电气机械和器材制造业（C38）”，EPS 电机的研发、生产与销售属于“汽车制造业（C36）”。

1、以吸尘器为主的清洁小家电行业

公司系以吸尘器为主的小家电产品生产商及出口商，公司小家电业务线产品主要为吸尘器相关产品，包括干机和水机（即洗地机），最终目的地市场主要为欧美地区。

（1）行业概述与经营情况

以吸尘器为主的家居清洁小家电在欧美的应用起步早，市场相对成熟，2021 年各类清洁类家电在欧美线上市场销售额达 194 亿元，美国线上市场规模更大，欧洲市场增速更高。¹吸尘器作为欧美国国家家庭必备的清洁电器，在高渗透率的市场环境下，需求量较为稳定。相对于中国市场，美国吸尘器市场历年销售额维持在较高水平，以便携、功能齐全、方便快捷、高效等产品特点，成为欧美地区居民主要的家庭清洁工具。

A. 全球吸尘器市场规模稳步增长，欧美地区市场成熟，中国市场发展迅速。

根据 Euromonitor 统计，2014-2021 年，全球吸尘器市场零售量由 1.13 亿台增加至 1.48 亿台，由此可见全球吸尘器市场规模稳步增长。全球来看，日本及欧美等发达区域吸尘器市场成熟，渗透率较高。2021 年吸尘器在日本、美国、西欧的渗透率分别达 96%、94.7%、91.6%。中国吸尘器市场发展迅速，2016-2021 年吸尘器在中国的渗透率从 29%提升到了 35.1%，保持较快增长。Euromonitor 数据显示，2016-2021 年，中国吸尘器市场零售量由 1242.5 万台增加至 2274.9 万台，

年复合增长率 CAGR 为 12.9%。

B.近三年，我国吸尘器行业产品出口规模呈快速增长后逐渐回落的趋势。

海关总署数据显示，2020 年-2022 年我国吸尘器行业产品出口规模分别为 14,773 万台、16,248 万台、12,176 万台；我国吸尘器行业产品出口金额分别为 397.2435 亿元人民币、431.5937 亿元人民币、354.6849 亿元人民币。2020 年受国际形势催化影响，我国吸尘器行业产品出口规模同比增长 25.7%，出口金额同比增长 30.8%。报告期内，随着不确定性影响逐渐消失，加之全球经济通货膨胀，市场消费信心不足，我国吸尘器行业产品出口规模同比下降 25.1%，出口金额同比下降 17.8%，已逐渐恢复至正常发展水平。

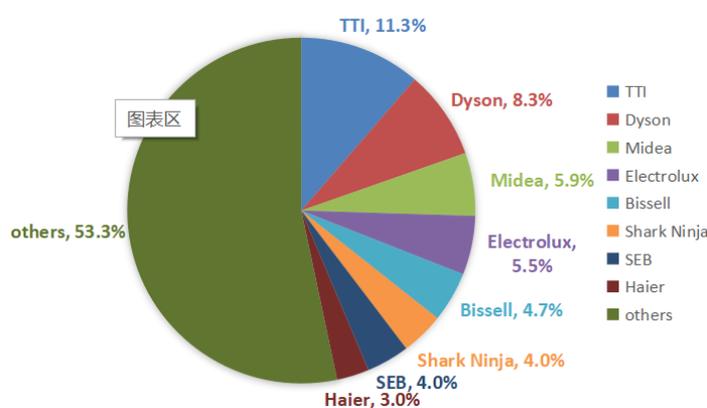


(2) 行业竞争格局

清洁电器产业链上游主要为清洁电器的零部件及配件生产企业，产业链中游主要为清洁电器整机生产企业，主要为国际各大清洁电器品牌代工企业，产业链下游主要为清洁电器品牌商。

据统计，2021 年全球吸尘器市场 TOP8 品牌分别为：TTI 占比 11.3%，Dyson 8.3%，Midea 5.9%，Electrolux 5.5%，Bissell 4.7%，Shark Ninja 4.0%，SEB 4.0%，Haier 3.0%，CR8 达 46.7%。

2021 年全球吸尘器市场份额



受吸尘器在中国的渗透率较低的影响，我国虽是吸尘器最大的生产国，但并不是最大的消费市场，因此我国生产的吸尘器产品以出口为主。在国际市场中，国内企业与国际龙头企业在品牌影响力、国际竞争力等方面存在一定的差距，因此产品主要的出口方式为通过 ODM/OEM 模式为

国外知名品牌如 TTI、shark、伊莱克斯、飞利浦、松下等进行代工生产。作为吸尘器第一生产大国和出口大国,我国吸尘器制造企业竞争较为激烈,市场中主要竞争企业为具有大规模 ODM/OEM 实力的国内小家电厂商,包括莱克电气、科沃斯、美的等。

(3) 行业发展趋势

A. 中国吸尘器出口优势明显。

从国内产业发展趋势看,主要品牌商都已采取代工生产模式。中国在全球吸尘器制造产业链中处于不可替代的地位,中国企业凭借长期地产业链建设及研发投入,已经在成本、技术和产业配套等方面的形成了突出优势。

B. 中国吸尘器市场发展迅速,前景广阔。

一方面,随着居民生活水平的提高,人们消费观念和习惯的改变带来消费升级,消费者尤其是年轻一代对智能产品替代家务劳动的需求日趋强烈,智能清洁产品的需求也随之增长。另一方面,正如前文所述,国内人口数量众多,需求基数大,欧美吸尘器市场超 90%的渗透率已趋近饱和,国内市场渗透率与之相比还很低,仅有 35%,发展空间广阔,未来国内清洁家电的市场有很大机会,但如何提高国内清洁产品市场的渗透率,这对各生产制造商也提出了更大的挑战。

C. 市场需求多元化,驱使产品创新,制造企业面临更大挑战。

消费者对家庭清洁和卫生标准的要求日益提高,吸尘器行业也在不断发展以满足这些需求。随着消费者对更方便、更轻便的产品的需求,无绳吸尘器正在逐步取代有绳吸尘器;随着人工智能技术的不断发展,智能吸尘器正逐渐成为吸尘器行业的重要组成部分;随着消费者对环境的关注度的提高,制造商正开发由回收材料制成且具有节能功能的产品来满足需求。每一次的产品升级迭代的背后,都是技术进步与设计创新:电池技术的改进增强了续航能力,使产品无绳化和轻量化成为可能;电机制造技术的发展使得过去高能耗低效率的电机逐渐迭代升级为高效率低能耗产品;人工智能技术的兴起和发展则开创性地带来了扫地机器人等新产品。在无线、便捷、智能产品成为市场主流的当今,企业将在新品研发与技术创新上面临更大挑战。

近年来,全球外部环境的不确定性增加,促使消费者重新关注自己,能够提升消费者居家体验、帮助消费者减轻压力的小家电产品受到欢迎。2021 年欧睿的“消费者之声:健康和营养调查”显示,全球超 50%的受访者将个人健康列为对他们最重要的三大因素之一,与 2015 年相比该数字有 20%的显著增长。在自我关怀的大趋势下,加上人们从专业服务场所转到居家护理,新兴的个人护理电器,如美发梳、卷发棒等头发护理产品都将继续从中受益。

2、EPS 电机行业

(1) 行业概述

汽车转向系统即改变或保持汽车驾驶或倒退方向的一系列装置,目的是依据驾驶员意愿控制汽车的驾驶方向,保证驾驶安全。根据转向能源的不同,汽车转向系统可分为机械转向系统(MS)、机械液压助力转向系统(HPS)、电子液压助力转向系统(EHPS)、电子助力转向系统(EPS)、线控转向系统。目前,转向系统的主流是电动助力转向系统,EPS 电机为电动助力转向系统的重要

组成部分。

EPS 电机分为有刷电机和无刷电机。有刷电机技术较为传统，主要优势在于技术成熟、成本低廉，但其存在诸多弊端，比如电刷产生的噪声较难克服、磨损严重、电磁干扰等问题，最显著缺点在于其绕组布置于转子侧，随着输出功率的增加，电机的惯性力矩增加，电机整体操作灵敏度会降低；无刷电机针对有刷电机的缺陷进行了优化，采用无刷设计，克服了噪声、磨损的缺陷，同时其绕组位于定子侧，转子侧为磁体，因而不存在惯性力矩的问题，增强了电机的稳定性及装配车辆的安全性。EPS 电机发展初期考虑到成本因素，EPS 系统对于有刷电机和无刷电机都有使用。随着无刷电机技术的不断成熟，成本不断降低，当前 EPS 电机基本以无刷电机为主。

由于 EPS 电机是汽车转向的核心精密安全件，汽车件安全等级仅次于燃油车发动机和电动车的驱动电机，从转向系统到整车验证需要 1.5 年-2 年左右，且需通过 IATF1694/VDA6.3 认证体系，在正式量产前所花费的周期较长。而无刷电机结构更为复杂，精度要求严格，且需要在设计阶段进行各种工况的仿真，其生产技术要求亦极其复杂，若外部竞争者缺乏相关专业背景的技术管理人员及成熟的工艺流程，也将难以进入该行业。国内在过去相当长的一段时间内处于技术空白状态。当前随着国内整车行业国产化的不断加深，国内逐步涌现了少数与国际 EPS 电机龙头厂商在技术上处于可比水平的公司。

（2）行业经营情况

目前全国生产汽车转向系统产品的企业有 80 多家，其中外商独资或合资占 15%，民营企业或混合制企业约占 85% 左右。转向行业中规模较大的企业有 20 余家，生产集中度约 90% 以上。行业企业总资产近 600 亿元，生产能力 4500 万台（套）。2021 年产销达 4000 万台（套）左右，行业总产值约 350 亿元，出口总额 20 多亿美元。

A. 新能源汽车的持续爆发式增长是带动转向系统销量增长的主力军。

2017 年全球电动助力转向系统（EPS）市场规模为 167.81 亿美元。近两年，2021 年全球电动助力转向系统（EPS）市场规模为 158.97 亿美元，2017-2021 这五年期间年复合增长率 CAGR 为 1.34%。2022 年，尽管受芯片结构性短缺、动力电池原材料价格高位运行、局部地缘政治冲突等诸多不利因素冲击，但在购置税减半等一系列稳增长、促消费政策的有效拉动下，中国汽车市场在逆境下整体向好，实现正增长，展现出强大的发展韧性。报告期内，新能源汽车持续爆发式增长，纯电动汽车销量 536.6 万辆，同比增长 81.6%；插电式混动汽车销量 151.8 万辆，同比增长 1.5 倍，是带动转向系统销量增长的主力军。

B. 随着 EPS 产品逐渐替代 EHPS 产品，EPS 产品的渗透率进一步提升。

液压助力转向系统（EHPS）虽然比传统的液压助力转向先进一些，但由于液压助力转向系统的结构复杂，开发成本高，且能耗并未降低，在乘用车中已经开始被淘汰。随着乘用车 EPS 产品的配套率提升，EPS 产品的使用量出现增长，渗透率进一步提升，根据 2021 年国内乘用车上险量数据统计，EPS 装车搭载率为 92.45% 以上。

（3）行业竞争格局

我国 EPS 转向系统超 70% 的市场份额掌握在国际企业手中，NSK、博世、耐世特、捷太格特等国际企业不仅占据着大部分市场份额，还牢牢把握着品牌车企的供应渠道。自主品牌的 EPS 虽然得到了较快的发展，占有一定的市场份额，但与合、独资的国际品牌相比，在产品设计、制造、及产品性能一致性等方面仍然存在一定差距。但是，随着国内自主品牌 EPS 技术研发的投入及品质提升，其产品质量可与博世、天合等外资品牌完全接近，并在吉利、奇瑞、长安、长城、广汽、一汽、上汽通用五菱、上汽大通等自主品牌汽车大批量装车。

（4）行业发展趋势

我国新能源汽车产业发展已进入规模化快速发展的新阶段，虽然还面临一些困难和挑战，但预计 2023 年仍将保持增长的态势。EPS 转向系统作为智能化驾驶的关键部件，其重要性也逐渐凸显，这是 EPS 转向系统在新能源趋势下独有的优势。2021 年，EPS 在新能源乘用车市场份额已经占到 99.91%。国内 EPS 电机市场规模 2025 年有望达 57.1 亿元，2022-2025 年 EPS 电机市场规模年化增速约为 5.7%。

一方面，在我国汽车转向行业通过企业自主研发、合资合作及技术人才引进，持续加强技术攻关和创新体系建设，在部分领域核心技术逐步实现突破。国内汽车转向行业已具备乘用车及商用车零部件系统的产业化能力，并实现产品的全面覆盖。因此，在我国汽车转向行业供应商已经达到一级配套供应商的标准。随着我国新能源汽车推广深度的不断提高，传统汽柴油乘用车已向新能源乘用车销售转移，再加之，存量汽车更新的影响。预计长远来看，我国乘用车产销将保持增长趋势，带动我国汽车 EPS 市场规模扩大。

另一方面，随着我国大力发展节能环保，汽车节能技术将会加快发展，EPS 将处于较好的发展期。随着产品技术进步、自主品牌乘用车市场占有率以及 EPS 渗透率同步提升，自主品牌 EPS 的市场占有率在不断提升。我国自主品牌乘用车的市占率提升以及自主转向系统供应商的产品技术、性能加速追赶国际先进水平，未来竞争格局或将调整。

3、制动电机行业

基础制动市场，国内供应商已具备一定竞争力，客户逐渐向外资/合资车企渗透，而电控制动系统市场，博世、大陆、采埃孚天合等国际供应商仍占据主导地位。无论采用何种技术路线(如电控制动或线控制动)，汽车制动器作为执行机构都是必需的，其市场规模相对稳定、增长趋缓，自主供应商相较于国外制动系统供应商已具备一定竞争实力。汽车电控制动系统如 ESC、EPB 等渗透率处于较高水平，伴随渗透率的进一步提升，预计电控制动市场增速或高于基础制动器市场。

随着国内汽车制动系统行业集中度逐渐提高，少数企业从激烈的市场竞争中崛起，企业规模、技术实力、产品质量、成本优势和服务优势已经成为汽车制动系统行业竞争的决定因素。目前我国汽车制动系统行业的竞争主要体现在 OEM 市场，主要表现为少数几家具有较强的技术研发能力、健全的质量保障体系及规模较大的国内企业之间及与外资企业相互之间的竞争。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

自成立以来，公司坚持为满足客户对产品的高品质需求，持续提供不断改良的产品，使公司成为客户最信赖的合作伙伴，实现了社会、客户、员工、公司共同进步。公司目前立足于海外市场，与客户深度合作将中国制造推向了海外。未来，公司将在越南工厂成功经验的基础上，适时加大公司先进制造“走出去”的力度，审慎选取市场需求稳定集中、订单质量高的海外区域设立新工厂，拓展公司海外业务版图，创造新的业绩增长点；同时，在现有小家电代工业务的基础上，适时培育发展自有品牌，实现从代工到自有品牌的转型升级，为公司未来发展营造更广阔空间，不断挖掘国内市场需求，以期成为公司未来业绩增长的重要突破口。

公司将大力发展 EPS 电机业务和刹车电机业务，不断研发高端化产品，致力于成为国内吸尘器、小家电及 EPS 电机和刹车电机领域具竞争力的企业之一。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2023 年，公司将继续围绕“以吸尘器为基础性业务、以多元小家电为成长性业务、以 EPS 电机为战略性业务”的战略目标，依托吸尘器 ODM/OEM 业务，持续提升制造水平、着力开展技术创新，从而开拓更多类型小家电市场，丰富产品结构，不断深化公司与主要客户的合作，着力服务好核心客户，不断提升自身在小家电制造领域的水平及地位。在 EPS 电机领域，公司拟进一步加大研发力度，拓展 EPS 产品线，并通过与客户的深度对接，持续获取龙头 EPS 系统一级供应商的优质订单，从而在合作中不断提升公司技术竞争力，并逐步发展成国内 EPS 电机的领先企业。拟开展的重点工作如下：

1、继续推进募投项目的全面投产

根据计划，公司募投项目将于 2023 年年底全面建设完成投产。一方面，新的生产基地将使公司形成更大规模的产能；另一方面，新生产基地将采用更加合理的规划建设方案和达到国际先进水平的生产设备，使公司的生产技术和生产能力得到提升，不断推出新产品、新品类，以满足不断丰富的小家电品类的订单需求和消费者对于产品更新迭代的要求。

2、持续推动公司研发实力的提升

持续扩大研发团队规模，提升研发人员的积极性和创造力，吸引高层次人才进行公司技术创新能力提升。公司还将加强与外部院校的合作，积极创建和掌握行业前沿技术能力。

3、为应对市场下行的挑战，公司将持续推进精益生产工作，通过对各业务环节数据分析（包含人均效能 UPPH、质量指标、设备 OEE 稼动率等指标分析），有效管控各环节投入产出比，提高人效效率，采取现场 5S 持续优化运行、产线布局优化平衡、班组长激励机制建设及人员减编等降本增效举措推动公司精益生产运营效率的提升。

4、大力开拓小家电业务及 EPS 电机和刹车电机的客户资源。利用公司牢牢掌握的电机生产核心技术和关键环节，加大试制产品开发与投入，以期通过提供产品多元化继续扩大现有客户的市场份额，同时不断开发新客户，争取进入新客户的供应商名录。

5、继续完善企业文化、各项内部管理制度，采用现代化手段实现信息化管理，加强对管理层的能力提升，提高效率，优化人才选拔机制及岗位竞聘流程，充分调动工作主动性、积极性、创造性。加强企业文化建设及人力资源管理，加大人才的引进力度，以文化凝聚人才，强化内部培养体系，提高管理团队的管理水平和员工的专业素质，提升公司与员工的凝聚力及归属感。

(四)可能面对的风险

√适用 □不适用

1、贸易摩擦加剧风险

近年来，以中美贸易冲突为代表的国际贸易形势变化频繁。公司 ODM/OEM 代工的吸尘器整机产品的最终销售地主要为北美和欧洲，受贸易政策的影响较为显著。根据美国贸易代表办公室发布的关税政策，美国对中国进口商品加征关税自 2018 年 9 月开始，在 2018 年-2019 年共进行了三轮关税加征、四个执行清单，对产自中国的吸尘器产品的关税征收比率从开始的 10% 升至 25%。在 2019 年底中美达成贸易协议，自 2019 年底开始对吸尘器产品豁免加征关税，此豁免政策已于 2020 年 12 月 31 日到期。在 2022 年 3 月 23 日，美国贸易代表办公室最终决定恢复其中 352 项的豁免，公司生产的吸尘器产品在豁免清单中。鉴于公司出口美国的产品采用的是 FOB 交易模式，由客户自行清关并支付关税，上述政策变动对公司业绩直接影响较小，但会减轻客户的成本压力，促进消费需求，有利于出口行业的全产业链条发展。从全球来看，随着时间推移、多方博弈，贸易摩擦的负面影响会在一定程度上得到消化；若未来美国贸易政策进一步收紧，将一定程度对公司的业绩造成不良影响。

应对措施：（1）加快越南生产基地建设，强化国际化布局；（2）根据宏观贸易形势及客户的需求情况，将相关订单转移至越南生产基地；（3）不断强化公司成本管控能力，为应对客户降价需求做好准备。

2、客户集中度较高的风险

公司业务主要是为国际小家电龙头企业提供 ODM/OEM 吸尘器等产品。报告期内，公司对核心客户的销售占比保持在 70% 以上。高客户集中度可能会给公司的生产经营带来不利影响。

应对措施：（1）加快实施产能扩张计划，发挥规模效应，发展高附加值产品，努力降低单一客户依赖风险；（2）完善供应链体系，保持主营业务稳定增长，同时紧贴市场需求，寻求新的盈利增长点。

3、原材料价格波动风险

公司采购的主要原材料包括各类型的塑料粒子（ABS 类、PP 类）、电源线、软管、轴承等，其价格受石油、橡胶、基础金属等大宗商品的价格影响。报告期内，公司采购的塑料粒子等

价格波动幅度较大，且未来亦可能保持较大的波动幅度。而公司产品售价在年初与客户商议并确定后则基本保持不变。因此，若原材料价格显著上升，而公司未能就产品涨价与客户达成一致，公司将面临采购成本大幅上涨而带来的成本压力，进而挤压公司的利润空间。

应对措施：公司通过实时跟踪和分析原材料价格走势，加强成本控制和管理，通过严格控制库存规模、安排均匀采购等措施有效地降低原材料价格波动给公司带来的风险。

4、人才流失风险

经过多年的发展和积累，公司已拥有一支高效、稳定的经营团队，公司的采购、生产、销售、研发、财务等各经营业务单元运行情况良好。但不排除未来随着行业竞争态势增强，行业内人才争夺日益激烈，若公司不能采取具有竞争力的激励措施，导致核心技术人员与经营人才的流失，对公司技术研发和市场竞争将产生不利影响。

应对措施：公司将进一步加强核心团队建设，建立健全人才培养制度，营造人才快速成长与发展的良好氛围，推进有效的绩效管理体系，强化团队人文关怀等措施，保障公司的活力和竞争力，减少人才流失风险。

5、募集资金投资项目风险

虽然公司募投项目经过了充分的可行性研究论证，预期能够产生良好的经济效益，但募投项目的实施能够达到预期有赖于市场环境、管理、技术、资金等各方面因素的配合。目前公司募投项目正在有序推进中，项目建设的进展情况会对项目的整体投资回报和预期收益产生影响，但能否按照计划预期实现投产存在不确定性。

应对措施：公司将根据募投项目的设计、建设等各环节进行科学合理规划、及时应变，同时公司将根据项目进展情况履行相应的审批程序和信息披露义务。

6、汇率波动风险

公司产品基本全部面向境外销售，相关销售业务全部采用美元结算。随着汇率制度改革不断深入，人民币汇率波动日趋市场化，同时国内外政治、经济环境也影响着人民币汇率的走势。如果人民币兑美元汇率波动较大，对公司汇兑损益影响较大，并将影响公司财务状况，公司需承担汇率波动带来的外汇结算损失风险。

应对措施：密切关注汇率变动情况，加强外汇风险防范，根据业务发展需要，灵活选用合理的外汇避险工具组合，降低汇率波动带来的不良影响。

(五)其他

适用 不适用

(2). 公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

公司严格按照现代企业制度的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会及经营层组成的法人治理结构。权力机构、决策机构、监督机构及经营层权责分明，规范运作，相互制约。公司不断健全内部管理体系和制度建设，并保障内控的有效运行。报告期内，根据《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》、《上市公司治理准则》和中国证监会及上海证券交易所颁布的其他相关制度规定，公司依法治理，重大事项决策及财务报表披露等事项均依照《公司章程》的有关规定得到执行，并依法履行信息披露义务，提升公司治理水平，切实维护中小股东的合法权益，进一步推动公司的持续发展。报告期内，公司治理情况如下：

（一）股东与股东大会

公司股东享有法律、法规和《公司章程》规定的合法权利；公司治理结构能够确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位，各股东按其持有的股份享有平等的权利，并承担相应的义务；股东大会是公司的最高权力机构，公司严格按照《公司法》、《公司章程》及《股东大会议事规则》等相关规定和要求召集、召开股东大会，保证所有股东对重大事项的平等知情权和决策权，积极维护所有股东的合法权益；公司关联交易的决策程序严格遵守法律法规和《公司章程》等有关规定，交易内容公允合理，没有损害公司及非关联股东利益的情况发生，相关信息披露及时、准确和完整。

报告期内，公司共召开 2 次股东大会，均由董事会召集。股东大会会议的召集、召开、表决程序均符合法律法规和《公司章程》的规定，出席会议人员资格合法有效，均由律师现场见证并出具法律意见，表决结果合法有效。

（二）董事与董事会

公司董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合有关法律法规和《公司章程》的要求；报告期内，公司共召开 8 次董事会，董事会的召集、召开程序符合相关法律法规及制度的规定。公司董事忠实、诚信、勤勉地履行职责，出席公司董事会和股东大会，严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》等相关制度履行职权，积极学习最新监管法律法规；公司独立董事按照《公司章程》、《独立董事工作制度》等规定独立履行职权，充分发挥其在法律、财务等方面的专业性，为公司重大事项的决策做出客观判断，对关联交易、对外担保等涉及中小投资者利益的事项发表独立意见，确保公司规范运作；公司董事会下设的战略委员会、审计委员会、提名委员会及薪酬与考核委员会充分发挥专业优势，为公司重大事项提供科学决策，保障董事会专业化运作水平不断提高。

（三）监事与监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数及人员构成符合有关法律法规和《公司章程》的要求；报告期内，公司共召开了 8 次监事会，各次监事会在召集方

式、议事程序、表决方式和决议内容等方面严格按照有关法律、法规和《公司章程》、《监事会议事规则》等的规定，履行了相关的法律程序，符合相关要求，运行情况良好。公司监事能够本着对股东负责的精神，严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》等制度履行职权，对公司重大事项发表意见；对公司财务状况、募集资金、关联交易、定期报告以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

（四）控股股东和上市公司

公司控股股东严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规制度规定规范行使控股股东权利。公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构和财务方面均保持独立完整，公司与控股股东及其所属企业的关联交易实行市场化操作，履行相应程序，交易公平合理，没有出现损害公司及股东特别是中小股东利益的情况。

报告期内，公司不存在控股股东占用上市公司资金的现象，公司亦不存在为控股股东及其子公司违规提供担保的情形。

（五）关于利益相关者

公司切实维护中小投资者利益，并就公司重大事项与投资者进行广泛沟通，使投资者充分了解公司重大事项最新进展和公司经营的实际情况，保证信息披露的公平、公开、公正，形成与投资者的良性互动。公司充分尊重和维护债权人、员工、供应商、客户、社区等利益相关者的合法权益，积极主动承担社会责任，促进了产业链、供应链的稳定和畅通。

（六）关于投资者关系管理

公司高度重视投资者关系的管理，通过多种渠道与投资者开展沟通交流，提供多渠道、全方位的投资者关系服务，包括对外电话、电子信箱、传真、上证 E 互动平台等方式，听取意见、建议，确保投资者及时了解公司信息，切实保护投资者利益，维护公司良好的市场形象。

（七）信息披露与透明度

公司严格按照《公司法》、《证券法》和中国证监会及上海证券交易所的相关规定以及《公司章程》、《信息披露事务管理制度》等的要求，认真履行信息披露义务，公司指定董事会秘书为公司的投资者关系管理负责人。同时公司指定《上海证券报》《证券时报》《证券日报》及上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）为公司信息披露的报纸和网站，公司还通过设立专门的投资者咨询电话和电子邮箱等方式，向投资者提供了畅通的沟通渠道。

报告期内，公司严格按照有关法律、法规和《公司章程》的规定，真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务，完成了 2021 年度报告、2022 年第一季度报告、2022 年半年度报告、2022 年第三季度报告等定期报告及 61 项临时公告及其见网附件信息披露工作，确保所有股东有平等的机会获得信息。

（八）内幕信息管理

报告期内，公司严格执行内幕信息知情人登记管理制度要求，切实加强内幕信息保密管理，及时、完整地进行内幕信息知情人登记管理，维护公司信息披露的公开、公平和公正。

（九）内控体系的建立健全

报告期内，公司严格按照证监会对上市公司内控的相关规定，依据《企业内部控制基本规范》、《企业内部控制应用指引》以及公司内部控制手册，在已建立的内控体系基础上不断完善内控制度，并通过自我评价、聘请中介机构开展内部控制审计等方式，系统梳理了公司制度体系，进一步规范了公司治理工作流程，有效提升了公司治理水平。

2023 年，公司将持续跟进公司治理相关法律法规的变化，不断完善公司治理的制度体系和运行机制，加强风险控制，进一步健全公司治理结构，提升公司治理水平，促进公司规范运作。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年年度股东大会	2022 年 5 月 12 日	www.sse.com.cn	2022 年 5 月 13 日	审议通过了《公司 2021 年度董事会工作报告》、《公司 2021 年度监事会工作报告》、《公司 2021 年度独立董事述职报告》、《公司 2021 年年度财务决算报告》、《公司 2021 年年度报告及其摘要》、《关于 2021 年度利润分配预案的议案》、《关于续聘 2022 年度财务审计和内控审计机构的议案》、《关于公司 2022 年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案》、《关于公司及子公司 2022 年度向银行申请综合授信并对子公司提供担保的议案》、

				《关于公司 2022 年度日常关联交易预计的议案》、《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》、《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》、《关于开展远期结售汇业务的议案》、《关于修订<宁波德昌电机股份有限公司股东大会会议事规则>等 7 项制度的议案》、《关于变更公司经营范围并修改<公司章程>的议案》等 15 项议案
2022 年第一次临时股东大会	2022 年 12 月 27 日	www.sse.com.cn	2022 年 12 月 28 日	审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》、《关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案》、《关于选举董事的议案》、《关于选举独立董事的议案》、《关于选举监事的议案》等 5 项议案

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
黄裕昌	董事长、总经理	男	60	2022.12.27	2025.12.26	46,285,296	64,799,415	18,514,119	资本公积转增股本	174.03	否
张利英	董事	女	60	2022.12.27	2025.12.26	22,785,755	31,900,057	9,114,302	资本公积转增股本	75.46	否
黄轼	董事、副总经理	男	34	2022.12.27	2025.12.26	11,390,741	15,947,037	4,556,296	资本公积转增股本	79.98	否
齐晓琳	副总经理、董事会秘书	女	34	2022.12.27	2025.12.26	0	0	0	-	73.73	否
任正华	董事	男	41	2022.12.27	2025.12.26	0	0	0	-	0.00	否
马良华	独立董事	男	60	2022.12.27	2025.12.26	0	0	0	-	6.00	否
陈希琴	独立董事	女	58	2022.12.27	2025.12.26	0	0	0	-	6.00	否
包建亚	独立董事	女	51	2022.12.27	2025.12.26	0	0	0	-	6.00	否
朱巧芬	监事会主席	女	44	2022.12.27	2025.12.26	0	0	0	-	29.63	否
戚盈盈	监事	女	43	2022.12.27	2025.12.26	0	0	0	-	32.91	否
郑润	监事	男	35	2022.12.27	2025.12.26	0	0	0	-		否
许海云	财务总监	女	47	2022.12.27	2025.12.26	0	0	0	-	41.08	否
郑海林	财务副总监（离任）	男	37	2020.07.01	2022.04.18	0	0	0	-	32.71	否
合计	/	/	/	/	/	80,461,792	112,646,509	32,184,717	/	557.54	/

姓名	主要工作经历
黄裕昌	公司控股股东、实际控制人，曾任德昌有限执行董事。2019年12月至今任公司董事长兼总经理。
张利英	公司控股股东、实际控制人，与黄裕昌系夫妻，曾任德昌有限监事。2019年12月至今任公司董事。
黄轼	公司控股股东、实际控制人，系黄裕昌、张利英之子，2017年6月开始在公司各部门进行轮岗，熟悉公司业务。2019年12月至今任公司董事。
齐晓琳	2017年6月至2019年12月任德昌有限行政主管，2019年12月至今任公司副总经理兼董事会秘书。
任正华	2002年9月至2003年12月于江苏天士力帝益药业有限公司任销售员，2004年1月至2006年6月于阿斯利康制药有限公司任高级医药代表，2008年7月至2009年12月江苏弘惠医药有限公司任产品经理，2010年1月至2011年5月于江苏奥赛康药业有限公司历任产品经理、肿瘤事业部副经理，2011年5月至2015年8月于江苏弘惠医药有限公司历任市场部经理、市场总监，2015年8月至今，于江苏毅达股权投资基金管理有限公司历任投资经理、投资总监，合伙人。2019年12月至今任公司董事。
马良华	1998年至今在浙江大学经济学院任教，现为浙江大学金融系教授。2019年12月至今任公司独立董事。
陈希琴	2004年至今任职于浙江经济职业技术学院。九三学社社员，中国会计学会会员、浙江省总会计师协会会员。报告期内任浙江圣达生物医药股份有限公司、上海华峰铝业股份有限公司、浙江太湖远大新材料股份有限公司、浙江天台祥和实业股份有限公司等公司独立董事和审计委员会主任。2019年12月至今任公司独立董事。
包建亚	2005年3月至2018年5月任职于敏实集团历任会计总监、首席财务官、首席财务官兼执行董事、顾问。报告期内任宁波色母粒股份有限公司、宁波水表（集团）股份有限公司独立董事。2019年12月至今任公司独立董事。
朱巧芬	2002年4月至今任计划采购部主管。2019年12月至今任公司监事会主席。
戚盈盈	2004年7月至2010年3月任宁波屹东电子股份有限公司会计，2010年4月至今任公司会计，2019年12月至今任公司监事。
郑润	2014年2月至2014年12月任上海泓湖投资管理有限公司行业分析师，2015年2月至2015年9月任上海铭渡资产管理有限公司行业分析师，2015年11月至2019年1月任宁波君润创业投资管理有限公司投资总监，2019年2月至今任宁波和丰创业投资有限公司投资总监。2019年12月至今任公司监事。
许海云	1996年9月至2005年6月任浙江舜康科技实业有限公司财务主管，2005年7月至2019年12月任德昌有限财务负责人。2019年12

	月至今任公司财务总监。
郑海林	2017 年 12 月至 2020 年 4 月于浙江力邦合信智能制动系统股份有限公司任财务副总监。2020 年 7 月至 2022 年 4 月任公司财务副总监。现已离职。

其它情况说明

√适用 □不适用

公司董事黄裕昌、张利英、黄轼通过昌硕企管、宁波德朗、宁波德融、宁波德迈间接持有公司股份。上述人员间接持有公司的股份数量在报告期内因资本公积转增股本均有所增加，具体情况为：昌硕企管年初持股数为 38,147,221 股，年末持股数为 53,406,109 股，年度内股份增减变动量为 15,258,888 股；宁波德朗年初持股数为 854,841 股，年末持股数为 1,196,777 股，年度内股份增减变动量为 341,936 股；宁波德融年初持股数为 747,984 股，年末持股数为 1,047,178 股，年度内股份增减变动量为 299,194 股；宁波德迈年初持股数为 534,277 股，年末持股数为 747,988 股，年度内股份增减变动量为 213,711 股。

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
黄裕昌	昌硕企管	执行董事	2019.11.04	-
	宁波德朗	执行事务合伙人	2019.12.03	-
	宁波德融	执行事务合伙人	2019.12.03	-
	宁波德迈	执行事务合伙人	2019.12.03	-
张利英	昌硕企管	总经理	2020.05.19	-
黄轼	昌硕企管	监事	2020.05.19	-
任正华	中小基金	执行事务合伙人 之合伙人	-	-
	江阴毅达	股东合伙人	-	-
郑润	和丰创投	投资总监	2019.02.16	-
在股东单位任职情况的说明	任正华现任毅达资本合伙人。毅达资本为中小基金的执行事务合伙人，同时是公司股东江阴毅达的股东。			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
黄轼	余姚市同盛电器有限公司	执行董事兼经理	-	-
任正华	杭州华卓信息科技有限公司	监事	-	-
	上海仁度生物科技有限公司	监事	-	-
	浙江志高机械股份有限公司	董事	-	-
	生原微创医疗器械（南京）有限公司	董事	-	-
	浙江优全护理用品科技有限公司	监事	-	-
	上海禹点电子科技有限公司	董事	-	-
	浙江伏尔特医疗器械股份有限公司	董事	-	-
	江苏毅达股权投资基金管理有限公司	合伙人	-	-
	祥博传热科技股份有限公司	董事	-	-
	肯特催化材料股份有限公司	董事	-	-
	杭州尚健生物技术有限公司	董事	-	-
上海摩尔口腔医院投资管理有限公司	董事	-	-	
马良华	浙江大学	教授	1998	-

	德清隐庐酒店管理有 限公司	董事	-	-
陈希琴	浙江经济职业技术学 院	教授	2004	-
	浙江太湖远大新材料 股份有限公司	独立董事	2017.12	-
	浙江天台祥和实业股 份有限公司	独立董事	2021.09.11	2024.09.10
	浙江圣达生物药业股 份有限公司	独立董事	2022.12.17	2025.12.16
包建亚	宁波色母粒股份有限 公司	独立董事	2022.10.18	2025.10.17
	宁波水表（集团）股 份有限公司	独立董事	2022.2.21	2025.2.20
郑润	浙江富浙集成电路产 业发展有限公司	董事	-	-
	宁波甬芯集成电路股 权投资有限公司	任执行董事兼总 经理	-	-
在其他单位任职 情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人 员报酬的决策程序	公司董事、监事报酬经股东大会批准后实施，高级管理人员薪酬经董 事会批准后实施。
董事、监事、高级管理人 员报酬确定依据	董事、监事、高级管理人员的报酬根据具体工作内容、专业属性以及 所处地域等情况确定： 1、在公司担任具体职务的董事、监事，根据其具体岗位领取相应报 酬，不再另外领取董事、监事薪酬； 2、公司每年为独立董事发放津贴，其履行职务发生的相关费用由公 司报销。
董事、监事和高级管理 人员报酬的实际支付情 况	实际支付情况符合上述董事、监事和高级管理人员报酬的确定依据。
报告期末全体董事、监 事和高级管理人员实际 获得的报酬合计	557.54 万元

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
郑海林	财务副总监	离任	个人原因

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第一届董事会第十四次会议	2022/3/14	审议通过了《关于增加募集资金投资项目实施地点的议案》
第一届董事会第十五次会议	2022/4/14	审议通过了《公司 2021 年度总经理工作报告》、《公司 2021 年度董事会工作报告》、《公司 2021 年度董事会审计委员会履职报告》、《公司 2021 年度独立董事述职报告》、《公司 2021 年年度财务决算报告》、《公司 2021 年年度报告及其摘要》、《关于 2021 年度利润分配预案的议案》、《关于续聘 2022 年度财务审计和内控审计机构的议案》、《关于公司 2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》、《关于公司 2022 年度董事及高级管理人员薪酬方案的议案》、《关于公司及子公司 2022 年度向银行申请综合授信并对子公司提供担保的议案》、《关于非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项报告及 2022 年度日常关联交易预计的议案》、《关于<未披露 2021 年度内部控制评价报告的说明>的议案》、《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》、《关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案》、《关于开展远期结售汇业务的议案》、《关于修订<宁波德昌电机股份有限公司股东大会议事规则>等 14 项制度的议案》、《关于变更公司经营范围并修改<公司章程>的议案》、《关于会计政策变更的议案》、《关于聘任证券事务代表的议案》及《关于召开公司 2021 年年度股东大会的议案》
第一届董事会第十六次会议	2022/4/28	审议通过了《公司 2022 年第一季度报告》、《关于部分高管辞职的议案》及《关于聘任副总经理的议案》
第一届董事会第十七次会议	2022/7/18	审议通过了《关于修订<防范控股股东及关联方占用公司资金制度>的议案》、《关于修订<控股子公司管理制度>的议案》、《关于公司通过新加坡子公司向越南厂区年产 380 万

		台吸尘器产品建设项目增加投资的议案》及《关于对外投资设立全资子公司的议案》
第一届董事会第十八次会议	2022/8/25	审议通过了《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案》、《关于 2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》、《关于修订<投资者关系管理制度>的议案》及《关于开立募集资金现金管理专用结算账户的议案》
第一届董事会第十九次会议	2022/10/28	审议通过了《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》、《关于修订<重大信息内部报告制度>的议案》、《关于修订<对外信息报送管理制度>的议案》及《关于修订<年报信息披露重大差错责任追究制度>的议案》
第一届董事会第二十次会议	2022/12/9	审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》、《关于使用部分闲置自有资金进行现金管理的议案》、《关于提名第二届董事会非独立董事的议案》、《关于提名第二届董事会独立董事的议案》及《关于提请召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》
第二届董事会第一次会议	2022/12/28	审议通过了《关于豁免第二届董事会第一次会议提前通知的议案》、《关于选举公司第二届董事会董事长的议案》、《关于选举公司第二届董事会各专门委员会的议案》、《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司副总经理的议案》、《关于聘任公司财务总监的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》及《关于聘任公司证券事务代表的议案》

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
黄裕昌	否	8	8	0	0	0	否	2
张利英	否	8	8	0	0	0	否	2
黄轼	否	8	8	0	0	0	否	2
任正华	否	8	8	1	0	0	否	2
马良华	是	8	8	1	0	0	否	2
陈希琴	是	8	8	1	0	0	否	2

包建亚	是	8	8	1	0	0	否	2
-----	---	---	---	---	---	---	---	---

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	8
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	8

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	陈希琴、黄裕昌、包建亚
提名委员会	马良华、黄裕昌、陈希琴
薪酬与考核委员会	包建亚、黄裕昌、马良华
战略委员会	黄裕昌、马良华、黄轼

(2). 报告期内审计委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022/4/14	审议《公司 2021 年度董事会审计委员会履职报告》、《公司 2021 年年度财务决算报告》、《公司 2021 年年度报告及其摘要》、《关于续聘 2022 年度财务审计和内控审计机构的议案》、《关于〈未披露 2021 年度内部控制评价报告的说明〉的议案》、《关于变更公司经营范围并修改〈公司章程〉的议案》及《关于会计政策变更的议案》	审议通过	无
2022/4/28	审议《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》	审议通过	无
2022/8/25	审议《关于公司 2022 年半年度报告及其摘要的议案》、《关于 2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》、《关于开立募集资金现金管理专	审议通过	无

	用结算账户的议案》		
2022/10/28	审议《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》	审议通过	无

(3). 报告期内提名委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2022/3/25	审议《关于提名黄轼为公司副总经理的议案》	审议通过	无
2022/11/7	审议《关于提名第二届董事会非独立董事的议案》、《关于提名第二届董事会独立董事的议案》	审议通过	无
2022/11/25	审议《关于提名公司总经理的议案》、《关于提名公司副总经理的议案》、《关于提名公司财务总监的议案》、《关于提名公司董事会秘书的议案》	审议通过	无

(4). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	2,536
主要子公司在职员工的数量	2,513
在职员工的数量合计	5,049
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	3
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	4,362
销售人员	31
技术人员	380
财务人员	18
行政人员	258
合计	5,049
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	6
大学本科	137
大学专科	280
中专及以下	4,626

合计	5,049
----	-------

(二) 薪酬政策

√适用 不适用

1、对于职能部门员工，公司针对研发人员、销售人员以及行政职能部门人员制定了差异化的薪酬制度。对于研发人员，员工工资由基本工资和研发项目奖励组成；对于销售人员，员工工资由基本工资、绩效工资以及年终奖组成；对于行政职能部门人员，员工工资由基本工资和年终奖组成。

2、对于一线员工，公司薪酬制度包括计时工资制和计件工资制两种。在计时工资制情况下，员工工资由不低于最低工资标准的基本工资以及工龄工资、加班费、岗位津贴及奖励组成；计件工资制情况下，员工工资由工时工资、绩效工资、工龄工资、加班费、岗位津贴以及绩效奖励组成。

3、对于实行劳务外包的非关键生产环节的劳务人员，公司遵循市场化原则定价且按期结算费用。

(三) 培训计划

√适用 不适用

以公司战略为导向，着眼未来制定培养人才的路线图，规划人才发展策略，构建差异化人才培养方案，制定人才储备计划。通过全方位的培训需求调研，制定培训计划及培训预算，明确培训目标和培训课程设计，严格把控培训组织与实施，及时追踪并评估培训效果，全面保障培训计划实施的有效性。提供丰富的培训课程和多元化的知识供给，基于公司战略人才需求和业务发展的规划，制定储备人才培养计划，搭建管理能力及专业能力相结合的课程体系，为公司培养、储备管理干部人才及一线生产管理干部，持续完善公司人才梯队建设，以支持业绩指标的达成，确保公司人才战略的全面实现。

(四) 劳务外包情况

√适用 不适用

劳务外包的工时总数	2,862,850.00
劳务外包支付的报酬总额	46,978,408.00

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 不适用

1、根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的相关规定，公司在《公司章程》中明确了利润分配的基本原则、分配形式及时间间隔、现金分红的具体条件、现金分红比例、发放股票股利的具体条件、利润分配的论证决策程序和调整机制、利润分配方案的实施等内容。

2、经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，公司 2022 年合并报表实现归属于上市公司股东的净利润 298,548,905.94 元，截至 2022 年 12 月 31 日未分配利润为 770,329,160.19 元。结合公司目前整体经营情况及公司发展阶段，2023 年 4 月 27 日，公司召开第二届董事会第二次会议，审议通过了公司 2022 年度利润分配预案。公司 2022 年度利润分配预案为：拟以实施权益分派股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 5.00 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度；以资本公积金转增股本，每 10 股转增 4 股，不送红股。截至 2022 年 12 月 31 日公司总股本为 265,972,000 股，以此计算拟派发现金股利人民币 132,986,000.00 元（含税），转增完成后公司总股本变为 372,360,800 股，注册资本变更为 372,360,800.00 元。如在实施权益分派股权登记日前公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配、转增比例不变，相应调整现金分红总金额和转增股份总数量。以上利润分配预案尚需 2022 年年度股东大会审议批准。

3、报告期内，公司严格执行利润分配政策，分红标准和比例明确清晰，相关的决策程序合规，独立董事在董事会审议利润分配方案时均尽职履责并发挥了应有的作用，中小股东的合法权益能够得到充分保障。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5.00
每 10 股转增数（股）	4
现金分红金额（含税）	132,986,000.00
分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	298,548,905.94
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	44.73
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	不适用
合计分红金额（含税）	132,986,000.00

合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）	44.73
------------------------------------	-------

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一） 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

（二） 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

（三） 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

（四） 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》、《公司章程》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。

公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效，保障了公司及全体股东的利益。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，子公司按照公司制订的管理制度规范运作，建立了相应的决策系统、执行系统和监督反馈系统，并按照相互制衡的原则，设置了相应的内部组织机构；形成了与公司实际情况相适应的、有效的经营运作模式，组织机构分工明确、职能健全清晰。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

□适用 √不适用

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、 其他

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任**一、环境信息情况**

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	136.21

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

□适用 √不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

√适用 □不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

□适用 √不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

√适用 □不适用

公司产品主要为吸尘器、小家电等，不属于环境保护部《环境保护综合名录（2017年版）》等规定所述的“高污染、高环境风险”产品。

公司生产经营中形成的相关污染物均通过简单收集、净化处理后排放或城市环卫清运，对环境无重大影响。

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司及直接或间接控股的子公司不属于当地环境保护部门公布的重点排污单位，公司生产过程中产生的污染物包括废水、废气、固体废弃物及噪声。

(1) 废水主要为生活污水（产生的少量工业废水经处理后回用，不排放），生活污水主要指标为化学需氧量（COD）、氨氮、总氮、总磷、PH 值等，经处理并达到《污水综合排放标准》后排入市政污水管网统一处理；

(2) 废气污染物主要指标为非甲烷总烃、甲苯、二甲苯、苯乙烯、丙烯腈、颗粒物等，从产气设备端到末端治理，安装了废气收集、处理设施，并设置专人管理，确保产气设备和废气处理设施同步运行，经检测可稳定达标排放；

(3) 固体废物分为工业固废和生活固废，其中工业固废主要包括废包装桶、废塑料、漆渣、漆桶、废活性炭等，均委托有资质的第三方专业机构处置，生活固废则统一归集后交由环卫站处理；

(4) 公司噪声设备主要为注塑机、拌料机、空压机等，采用低噪设备并经合理布局、消音、隔声减振等措施综合治理后，达标使用。

公司已取得宁波市生态环境局颁发的《排污许可证》，编号 91330281734258668X0017，有效期至 2027 年 9 月 4 日。

公司及各子公司按法律法规要求进行建设项目实施及生产，严格按照建设项目环保“三同时”要求办理环境影响评价手续，并通过环评验收，无环境违法行为。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	1,537
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	生产中优化产线规划，减少人员及资源配置，在生产过程中使用减碳技术

具体说明

适用 不适用

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	60.09	
其中：资金（万元）	60.09	捐赠

具体说明

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

具体说明

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东、实际控制人黄裕昌、张利英、黄轼	<p>1、自发行人的股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人在本次首发上市前直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、上述锁定期届满后两年内，本人减持发行人股份的，减持价格不低于本次首发上市时发行人股票的发行价（以下简称“发行价”）。若发行人在本次首发上市后派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应对发行价进行除权除息处理（下同）。</p> <p>3、发行人上市后 6 个月内，如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易</p>	自公司上市之日起 42 个月；锁定期届满后两年	是	是	不适用	不适用

		<p>日，则该日后第一个交易日) 收盘价低于发行价，本人持有的发行人股份的锁定期限将自动延长 6 个月。</p> <p>4、锁定期届满后，本人在任职期间每年转让持有的发行人股份不超过本人持有发行人股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人持有的发行人股份</p>					
股份限售	实际控制人控制的非自然人股东昌硕企管、宁波德融、宁波德朗、宁波德迈	<p>1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，本企业不转让或者委托他人管理发行人公开发行股票前本企业直接或间接持有的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、在上述相应锁定期届满后两年内，本企业减持发行人股份的，减持价格不低于本次首发上市时发行人股票的发行价（以下简称“发行价”）。若发行人在本次首发上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应对发行价进行除权除息处理（下同）。</p> <p>3、发行人上市后 6 个月内，如其股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本企业持有的发行人股份的锁定期限将自动延长 6 个月。</p>	自公司上市之日起 42 个月；锁定期届满后两年	是	是	不适用	不适用
股份限售	公司股东和丰创投、金浦投	<p>自发行人股票上市之日起 12 个月内，本企业/本人不转让或者委托他人管理发行人公开发行股票前本企业/本人直接或间接持有的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p>	自公司上市之日起 12 个月	是	是	不适用	不适用

	资、江 阴毅 达、中 小基金 和钱进							
其他	发行人	<p>本公司首次公开发行股票并上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本公司对其真实性、准确性和完整性承担全部法律责任。若证券监管部门、证券交易所或司法机关等有权机关认定本公司首次公开发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，本公司将在该等违法事实被证券监督管理机构、证券交易所或司法机关等有权机关认定之日起 5 日内，根据相关法律法规及公司章程规定制定股份回购方案，并提交公司股东大会审议，在履行完毕相关审批手续后，启动股份回购程序，回购价格不低于本公司股票发行价加上股票发行后至回购期间银行同期活期存款利息。如本公司上市后有送配股份、利润分配等除权、除息行为，上述价格根据除权除息情况相应调整。若证券监管部门、证券交易所或司法机关等有权机关认定本公司首次公开发行股票并上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易</p>	长期	否	是	不适用	不适用	

		<p>中遭受损失的，本公司将依照相关法律法规的规定赔偿投资者因本次交易遭受的损失。该等损失的金额以经人民法院认定或与本公司协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。如本公司非因不可抗力原因导致未能履行上述承诺，本公司将：</p> <p>(1) 立即停止制定或实施现金分红计划、停止发放公司董事、监事和高级管理人员的薪酬、津贴，直至本公司履行相关承诺；</p> <p>(2) 立即停止制定或实施重大资产购买、出售等行为，以及增发股份、发行公司债券以及重大资产重组等资本运作行为，直至公司履行相关承诺；</p> <p>(3) 在上述违法事实被认定 5 个工作日内自动冻结根据上述承诺初步测算的货币资金以用于本公司履行相关承诺。</p>					
其他	<p>控股股东、实际控制人黄裕昌、张利英、黄轼</p>	<p>公司首次公开发行股票并上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性和完整性承担全部法律责任。若证券监管部门、证券交易所或司法机关等有权机关认定发行人首次公开发行股票并上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依照相关法律法规的规定赔偿投资者因本次交易遭受的损失。该等损失的金额以经人民</p>	长期	否	是	不适用	不适用

		法院认定或与本公司协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等详细内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。					
其他	全体董事、监事、高级管理人员	公司首次公开发行股票并上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性和完整性承担全部法律责任。若证券监管部门、证券交易所或司法机关等有权机关认定发行人首次公开发行股票并上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依照相关法律法规的规定赔偿投资者因本次交易遭受的损失。该等损失的金额以经人民法院认定或与本公司协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等详细内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。	长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人黄裕昌、张利英、黄轼	本人不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，切实履行对公司填补被摊薄即期回报的相关措施。相关承诺如下： 1、对于发行人相关股东大会审议通过的《关于公司填补被摊薄即期回报相关措施的议案》中所述的填补即期回报措施，本人将对发行人具体执行的填补被摊薄即期回报的相关措施予以积极支持，且本人不越权干预公司的经营管理活动、不侵占发行人的任何利益。	长期	否	是	不适用	不适用

		<p>2、如本人未能履行上述承诺而导致发行人或公众投资者遭受经济损失的，发行人有权扣留应付本人的直接或间接的现金分红用于做出补偿或赔偿。</p> <p>3、承诺函所述承诺事项已经本人确认，为本人的真实意思表示，对本人具有法律约束力。本人自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施履行承诺，并依法承担相应责任。</p>					
其他	全体董事、高级管理人员	<p>1、本人承诺将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。</p> <p>2、对于公司相关股东大会审议通过的《关于公司填补被摊薄即期回报相关措施的议案》中所述的填补即期回报措施，本人承诺：不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；对职务消费行为进行约束；不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动；由董事会或薪酬与考核委员会制订的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；若公司后续推出股权激励政策，则拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；切实履行公司制订的有关填补回报措施以及承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司、投资者的补偿责任。</p>	长期	否	是	不适用	不适用

		3、如本人未能履行上述承诺而导致公司或公众投资者遭受经济损失的，公司有权扣留应付本人的薪酬、津贴和直接或间接的现金分红（如届时直接或间接持有公司股份）用于做出补偿或赔偿。					
其他	发行人	<p>如本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施：</p> <p>1、本公司将严格履行本次首发上市各项声明承诺，积极接受监管部门和投资者的监督。</p> <p>2、如本公司非因自然灾害、法律、法规变化或其他不可抗力因素，未能履行、未能完全履行或未能按时履行本次首发上市各项声明承诺，本公司将：</p> <p>（1）在股东大会以及中国证监会指定媒体上公开说明具体原因，并向公众投资者道歉；</p> <p>（2）以自有资金赔偿公众投资者因依赖本次首发上市各项声明承诺实施交易而遭受的直接损失，赔偿金额由本公司与相关投资者协商确定，或根据监管机关认可的方式确定，或根据司法机关裁判结果确定。</p>	长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东、实际控制人黄裕	1、本人将严格履行本次首发上市各项声明承诺，积极接受监管部门和投资者的监督。	长期	否	是	不适用	不适用

	昌、张利英、黄轼	<p>2、如本人非因自然灾害、法律、法规变化或其他不可抗力因素，未能履行、未能完全履行或未能按时履行本次首发上市各项声明承诺，本人将：</p> <p>（1）在中国证监会指定媒体上公开说明具体原因，并向公众投资者道歉；</p> <p>（2）在履行之前，不要求发行人进行任何形式的分红、不从发行人处领取任何形式的分红，且发行人有权扣留应付本人的任何形式的分红；</p> <p>（3）在履行之前，不以任何形式转让所持发行人的股份（包括本次首发上市后自二级市场直接或间接买入的部分）；</p> <p>（4）以自有资金（含发行人应付本人的直接或间接的分红）赔偿公众投资者因依赖本次首发上市各项声明承诺实施交易而遭受的直接损失，赔偿金额由本人与相关投资者协商确定，或根据监管机关认可的方式确定，或根据司法机关裁判结果确定。</p>					
其他	全体董事、监事、高级管理人员	<p>1、本人将严格履行本次首发上市各项声明承诺，积极接受监管部门和投资者的监督。</p> <p>2、如本人非因不可抗力因素，未能履行、未能完全履行或未能按时履行本次首发上市各项声明承诺，本人将：</p>	长期	否	是	不适用	不适用

		<p>(1) 在中国证监会指定媒体上公开说明具体原因，并向公众投资者道歉；</p> <p>(2) 如直接或间接持有发行人股份的，在履行之前，不要求发行人进行任何形式的分红、不从发行人处领取任何形式的分红，且发行人有权扣留应付本人的任何形式的分红；</p> <p>(3) 如直接或间接持有发行人股份的，在履行之前，不以任何形式转让所持发行人的股份（包括本次首发上市后自二级市场直接或间接买入的部分）；</p> <p>(4) 不要求发行人发放或增加、也不从发行人处领取任何形式的工资、津贴等报酬，且发行人有权扣留应付本人的任何报酬；</p> <p>(5) 以自有资金（含发行人应付本人的直接或间接的分红）赔偿公众投资者因依赖本次首发上市各项声明承诺实施交易而遭受的直接损失，赔偿金额由本人与相关投资者协商确定，或根据监管机关认可的方式确定，或根据司法机关裁判结果确定。</p> <p>3、如发行人等主体未能履行、未能完全履行或未能按时履行本次首发上市各项声明承诺，且本人负有直接责任的，本人也将执行上述约束措施。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	680,000.00
境内会计师事务所审计年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	陈炎
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2
境外会计师事务所名称	不适用
境外会计师事务所报酬	不适用
境外会计师事务所审计年限	不适用

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000.00
财务顾问	-	-
保荐人	-	-

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

报告期内续聘立信会计师事务所（特殊普通合伙）为审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

八、破产重整相关事项

适用 不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

报告期内:									
起诉 (申请) 方	应诉 (被申 请)方	承担连 带责任 方	诉讼仲 裁类型	诉讼 (仲裁) 基本情 况	诉讼 (仲裁) 涉及金 额	诉讼 (仲裁) 是否形 成预计 负债及 金额	诉讼 (仲裁) 进展情 况	诉讼 (仲裁) 审理结 果及影 响	诉讼 (仲裁) 判决执 行情况
原告:德昌电机工业制造厂有限公司	被告:宁波德昌电机股份有限公司、宁波德昌科技有限公司、创科实业有限公司	-	诉讼	2022年1月5日宁波市中级人民法院公开开庭进行了审理。	1亿元	否	一审审理终结	驳回原告德昌电机工业制造厂有限公司的全部诉讼请求。案件受理费人民币541800元,由原告德昌电机工业制造厂有限公司负担。	原告在一审判决的法定期限内依法提起上诉。
上诉人	被上诉	-	诉讼	2022年	3000万	否	二审审	尚未判	-

(一审原告): 德昌电机工业制造有限公司	人(一审被告): 宁波德昌电机股份有限公司、宁波德昌科技有限公司、创科实业有限公司			12月5日浙江省高级人民法院依法组成合议庭,公开开庭进行了审理。	元		理终结	决	
-------------------------	--	--	--	----------------------------------	---	--	-----	---	--

(三) 其他说明

适用 不适用

上诉人(一审原告)德昌电机工业制造有限公司因不服一审判决向浙江省高级人民法院提起上诉,二审法院于2022年12月5日公开开庭审理,并于2023年4月6日作出终审判决:驳回上诉,维持原判。二审案件受理费191800元,由德昌电机工业制造有限公司负担。详情参见公司于2022年9月16日披露的《宁波德昌电机股份有限公司关于涉及诉讼的公告》(公告编号2022-043)及于2023年4月8日披露的《宁波德昌电机股份有限公司关于涉及诉讼的公告》(公告编号2023-002)。

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
对公大额存单	闲置募集资金	110,000,000.00	110,000,000.00	-
结构性存款	闲置募集资金	1,150,000,000.00	140,000,000.00	-

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益（如有）	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额（如有）
招商银行	对公大额存单	110,000,000.00	2022.2.23	2023.2.3	募集资金	银行	合同约定	3.55%			未到期	是	是	
工商银行	结构性存款	140,000,000.00	2022.11.3	2023.2.7	募集资金	银行	合同约定	1.2% - 3.3%			未到期	是	是	

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	139,980,000	73.68			55,992,000		55,992,000	195,972,000	73.68

1、国家持股									
2、国有法人持股	5,342,747	2.81			2,137,099	2,137,099	7,479,846	2.81	
3、其他内资持股	134,637,253	70.87			53,854,901	53,854,901	188,492,154	70.87	
其中：境内非国有法人持股	52,038,365	27.39			20,815,346	20,815,346	72,853,711	27.39	
境内自然人持股	82,598,888	43.48			33,039,555	33,039,555	115,638,443	43.48	
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股	50,000,000	26.32			20,000,000	20,000,000	70,000,000	26.32	
1、人民币普通股	50,000,000	26.32			20,000,000	20,000,000	70,000,000	26.32	
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	189,980,000	100.00			75,992,000	75,992,000	265,972,000	100.00	

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2021 年年度股东大会决议以报告期末总股本 189,980,000.00 股为基数，向全体股东以资本公积转增股本，每 10 股转增 4 股，本期资本公积转增股本增加 75,992,000.00 股。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
黄裕昌	46,285,296	0	18,514,119	64,799,415	首发前股份	2025年4月22日
昌硕企管	38,147,221	0	15,258,888	53,406,109	首发前股份	2025年4月22日
张利英	22,785,755	0	9,114,302	31,900,057	首发前股份	2025年4月22日
黄轼	11,390,741	0	4,556,296	15,947,037	首发前股份	2025年4月22日
宁波德朗	854,841	0	341,936	1,196,777	首发前股份	2025年4月22日
宁波德融	747,984	0	299,194	1,047,178	首发前股份	2025年4月22日
宁波德迈	534,277	0	213,711	747,988	首发前股份	2025年4月22日
和丰创投	5,342,747	7,479,846	2,137,099	0	首发前股份	2022年10月21日
金浦投资	5,342,747	7,479,846	2,137,099	0	首发前股份	2022年10月21日
江阴毅达	4,274,199	5,983,879	1,709,680	0	首发前股份	2022年10月21日
中小基金	2,137,096	2,991,934	854,838	0	首发前股份	2022年10月21日
钱进	2,137,096	2,991,934	854,838	0	首发前股份	2022年10月21日
合计	19,233,885	26,927,439	7,693,554	0	/	/

二、证券发行与上市情况**(一) 截至报告期内证券发行情况**

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

2022年5月31日，公司完成了2021年度权益分派，以方案实施前的公司总股本189,980,000股为基数，每股派发现金红利0.35元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增0.4股，共计派发现金红利66,493,000元，转增75,992,000股，本次分配后总股本为265,972,000股。本次权益分派使得公司总资产减少。

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	14,704
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	16,210
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售条 件股份数量	质押、标记 或冻结情况		股东性 质
					股份 状态	数量	
黄裕昌	18,514,119	64,799,415	24.36	64,799,415	无	0	境内自然 人
昌硕企管	15,258,888	53,406,109	10.08	53,406,109	无	0	境内非 国有法 人
张利英	9,114,302	31,900,057	11.99	31,900,057	无	0	境内自然 人
黄轼	4,556,296	15,947,037	6.00	15,947,037	无	0	境内自然 人
金浦投资	2,137,099	7,479,846	2.81	0	无	0	境内非 国有法 人
和丰创投	2,137,099	7,479,846	2.81	0	无	0	国有法 人

江阴毅达	1,709,680	5,983,879	2.25	0	无	0	境内非 国有法 人
钟格	1,220,484	4,271,694	1.61	0	无	0	境内自 然人
华润元大基金— 钟伟澜—华润元 大基金润心 11 号 单一资产管理计 划	4,200,000	4,200,000	1.58	0	无	0	境内非 国有法 人
中小基金	854,838	2,991,934	1.12	0	无	0	境内非 国有法 人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
金浦投资	7,479,846			人民币 普通股	7,479,846		
和丰创投	7,479,846			人民币 普通股	7,479,846		
江阴毅达	5,983,879			人民币 普通股	5,983,879		
钟格	4,271,694			人民币 普通股	4,271,694		
华润元大基金—钟伟澜—华润 元大基金润心 11 号单一资产 管理计划	4,200,000			人民币 普通股	4,200,000		
中小企业发展基金（江苏有限 合伙）	2,991,934			人民币 普通股	2,991,934		
何雪萍	2,899,420			人民币 普通股	2,899,420		
中国建设银行股份有限公司— 华夏内需驱动混合型证券投资 基金	1,567,241			人民币 普通股	1,567,241		
平安银行股份有限公司—平安 新鑫先锋混合型证券投资基金	1,216,583			人民币 普通股	1,216,583		
中国银行股份有限公司—华夏 稳盛灵活配置混合型证券投资 基金	1,081,200			人民币 普通股	1,081,200		
前十名股东中回购专户情况说 明	无						
上述股东委托表决权、受托表 决权、放弃表决权的说明	无						

上述股东关联关系或一致行动的说明	江阴毅达、中小基金的执行事务合伙人均受毅达资本实际控制。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	黄裕昌	64,799,415	2025年4月22日	0	首发限售42个月
2	昌硕企管	53,406,109	2025年4月22日	0	首发限售42个月
3	张利英	31,900,057	2025年4月22日	0	首发限售42个月
4	黄轼	15,947,037	2025年4月22日	0	首发限售42个月
5	宁波德朗	1,196,777	2025年4月22日	0	首发限售42个月
6	宁波德融	1,047,178	2025年4月22日	0	首发限售42个月
7	宁波德迈	747,988	2025年4月22日	0	首发限售42个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述公司股东之间的关联关系如下：黄轼为黄裕昌、张利英二人之子；昌硕企管系由黄裕昌、张利英、黄轼分别持股52%、28%和20%；黄裕昌持有宁波德朗80%的出资份额并担任普通合伙人、执行事务合伙人，黄轼持有宁波德朗20%的出资份额并担任有限合伙人。黄裕昌、张利英、黄轼通过昌硕企管、宁波德朗、宁波德融、宁波德迈间接持有公司21.20%的股权。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	黄裕昌、张利英、黄轼
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	黄裕昌任本公司董事长兼总经理、张利英任本公司董事、黄轼任本公司董事兼副总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

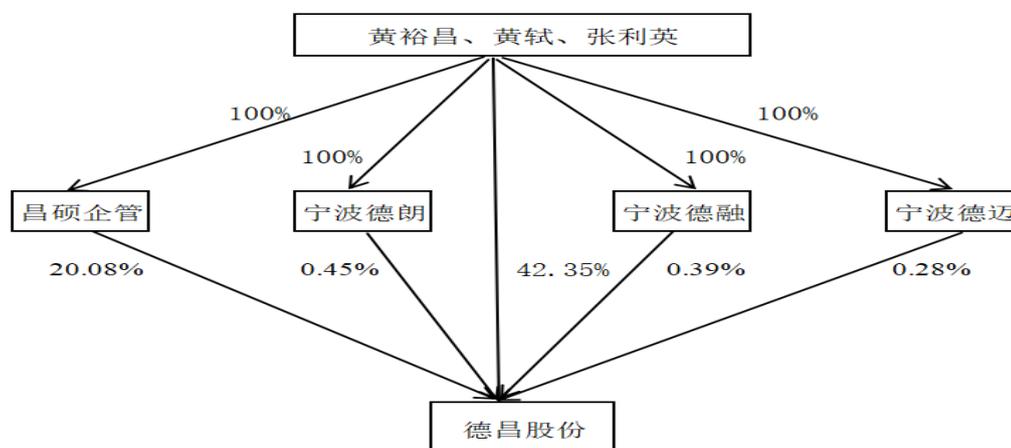
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	黄裕昌、张利英、黄轼
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	黄裕昌任本公司董事长兼总经理、张利英任本公司董事、黄轼任本公司董事兼副总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

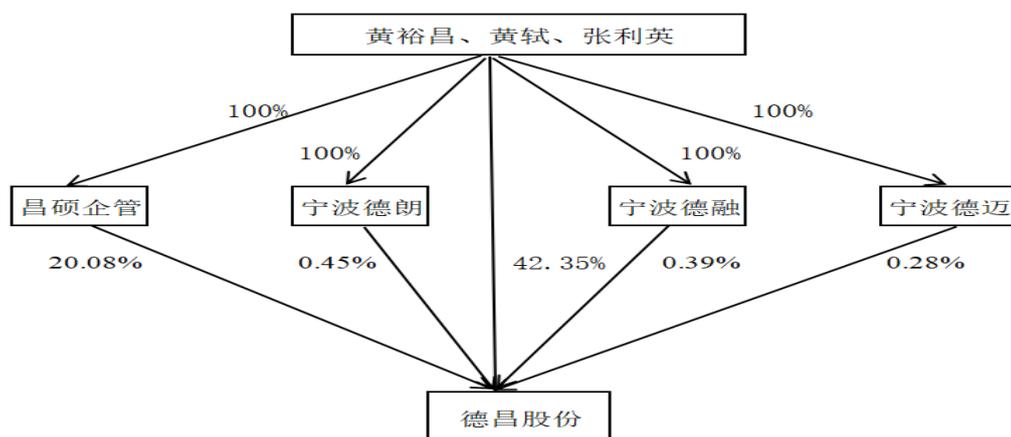
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

信会师报字[2023]第 ZA12698 号

宁波德昌电机股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了宁波德昌电机股份有限公司（以下简称德昌股份）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、合并及母公司所有者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，公允反映了德昌股份 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，我们独立于德昌股份，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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入的确认	
<p>德昌股份的销售收入主要源于海外市场销售环境家居电器、头发护理家电等，如财务报表附注七、61、营业收入和营业成本所述，德昌股份 2022 年度合并营业收入为人民币 1,938,030,063.74 元。</p> <p>德昌股份收入确认时点和原则详见财务报表附注五、38. 收入所述。</p> <p>鉴于营业收入是德昌股份的关键业绩指标，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将德昌股份的收入确认确定为关键审计事项。</p>	<p>对于收入确认，我们实施了以下主要审计程序予以应对：</p> <p>(1) 评价管理层与收入确认的相关的内部控制设计是否合理，测试相关的内部控制是否得到有效实施；</p> <p>(2) 执行分析性程序，检查收入异常变动的具体情况及原因，并判断其合理性；</p> <p>(3) 选取样本检查销售合同，识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与条件，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的要求；对报告期内记录的收入交易选取样本，核对合同、销售通知单、出库单、发票、报关单等收入确认相关的支持性文件，确定德昌股份的收入按照既定的会计政策执行；</p> <p>(4) 针对资产负债表日前后确认的销售收入抽样进行截止性测试，核对至出库单、验收单或报关单等支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。</p> <p>(5) 针对报告期内大额销售客户，结合应收账款余额实施函证程序，函证营业收入发生额，确认销售收入的真实性；</p> <p>(6) 针对外销收入，核对了海关数据。</p>
(二) 应收款项的可回收性	
<p>德昌股份 2022 年 12 月 31 日应收账款余额为 663,903,710.41 元，坏账准备为 11,615,440.84 元，详见财务报表附注七、5、应收账款。</p> <p>由于应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大，且坏账准备的计提还涉及管理层的重大估计和判断。我们将应收账款的坏账准备确定为关键审计事项。</p>	<p>对于应收账款，我们实施了以下主要审计程序予以应对：</p> <p>(1) 获取德昌股份销售与应收账款管理相关的内部控制制度，了解和评价内部控制的设计并实施穿行测试检查确认相关内控制度是否得到有效执行；</p> <p>(2) 分析、判断德昌股份应收账款坏账准备会计估计的合理性，包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失率和单项评估的应收账款进行减值测试的判断等；</p> <p>(3) 获取并检查应收账款明细表和账龄分析表、坏账准备计提表并结合应收账款函证及期后回款检查，确认应收账款坏账准备计提的合理性；</p> <p>(4) 结合销售收入的确认，了解应收账款形成原因，检查报告期内德昌股份对账、催收等与货款回收有关的文件资料，核查确认德昌股份报告期末应收账款的真实性和准确性；</p> <p>(5) 按照抽样原则并结合营业收入的发生额，选择样本对应收账款实施函证，并结合期后检查等程序确认资产负债表日应收账款金额的真实性和准确性。</p>

四、 其他信息

德昌股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括德昌股份 2022 年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到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

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，管理层负责评估德昌股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督德昌股份的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能导致对德昌股份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表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德昌股份不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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。

（六）就德昌股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。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。

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：胡俊杰
（项目合伙人）

中国注册会计师：陈炎

中国·上海

2022 年 4 月 27 日

二、财务报表

合并资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位: 宁波德昌电机股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金	附注七、1	1,762,691,144.20	1,812,975,223.62
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	附注七、2	140,911,037.95	103,559,683.33
衍生金融资产			
应收票据	附注七、4	9,709,156.84	41,989.67
应收账款	附注七、5	652,288,269.57	854,859,383.17
应收款项融资		5,260,000.00	
预付款项	附注七、7	26,139,099.81	18,811,128.56
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	附注七、8	22,930,195.78	21,500,163.22
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	附注七、9	254,257,737.03	333,338,169.82
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	附注七、13	44,237,797.31	22,715,674.16
流动资产合计		2,918,424,438.49	3,167,801,415.55
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	附注七、20	2,211,259.52	2,386,256.84
固定资产	附注七、21	339,877,389.22	279,500,612.84
在建工程	附注七、22	189,135,760.13	25,651,371.02
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	附注七、25	52,561,080.22	35,108,924.29
无形资产	附注七、26	142,060,538.28	112,473,459.66
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	附注七、29	58,955,633.36	44,595,469.55
递延所得税资产	附注七、30	9,534,270.47	4,973,020.24

其他非流动资产	附注七、31	58,359,894.91	11,109,272.38
非流动资产合计		852,695,826.11	515,798,386.82
资产总计		3,771,120,264.60	3,683,599,802.37
流动负债：			
短期借款	附注七、32	349,583,186.30	62,814,756.39
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	附注七、35	262,053,246.59	650,808,230.56
应付账款	附注七、36	387,169,763.76	462,407,287.13
预收款项			
合同负债	附注七、38	30,870,638.52	29,481,807.51
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	附注七、39	51,283,051.18	42,270,179.62
应交税费	附注七、40	8,163,747.16	25,867,987.57
其他应付款	附注七、41	58,398,964.14	19,797,151.55
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	附注七、43	5,975,912.97	23,973,396.93
其他流动负债	附注七、44	5,715,073.79	2,840,999.93
流动负债合计		1,159,213,584.41	1,320,261,797.19
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	附注七、45		30,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	附注七、47	46,204,726.16	32,093,160.16
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	附注七、51	18,360,050.94	8,558,208.73
递延所得税负债	附注七、30	10,015,369.28	485,500.47
其他非流动负债			
非流动负债合计		74,580,146.38	71,136,869.36
负债合计		1,233,793,730.79	1,391,398,666.55
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	附注七、53	265,972,000.00	189,980,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	附注七、55	1,404,477,147.00	1,480,469,147.00
减：库存股			
其他综合收益	附注七、57	10,821,790.36	-2,247,701.69
专项储备			
盈余公积	附注七、59	85,726,436.26	61,716,125.07
一般风险准备			
未分配利润	附注七、60	770,329,160.19	562,283,565.44
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		2,537,326,533.81	2,292,201,135.82
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计		2,537,326,533.81	2,292,201,135.82
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		3,771,120,264.60	3,683,599,802.37

公司负责人：黄裕昌

主管会计工作负责人：许海云

会计机构负责人：戚盈盈

母公司资产负债表

2022 年 12 月 31 日

编制单位：宁波德昌电机股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,590,470,724.74	1,737,460,354.36
交易性金融资产		140,911,037.95	103,559,683.33
衍生金融资产			
应收票据		4,181,773.67	
应收账款	附注十七、1	623,339,987.42	899,974,404.56
应收款项融资			
预付款项		21,444,877.45	14,976,347.46
其他应收款	附注十七、2	91,558,711.58	41,891,057.73
其中：应收利息			
应收股利			
存货		124,770,613.85	263,051,314.20
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		20,471,596.85	658.10
流动资产合计		2,617,149,323.51	3,060,913,819.74
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	附注十七、3	208,391,241.41	92,260,600.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		31,181,129.94	33,043,924.32

固定资产		234,509,397.73	238,225,789.77
在建工程		187,895,268.23	25,625,682.95
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		425,816.55	1,208,294.63
无形资产		122,752,505.92	92,652,454.18
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		41,008,083.09	39,467,640.38
递延所得税资产		17,947,413.90	13,893,343.93
其他非流动资产		42,774,617.54	10,648,815.38
非流动资产合计		886,885,474.31	547,026,545.54
资产总计		3,504,034,797.82	3,607,940,365.28
流动负债：			
短期借款		349,583,186.30	62,814,756.39
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		230,348,246.59	650,808,230.56
应付账款		305,974,088.11	437,401,317.22
预收款项			
合同负债		21,844,432.26	22,103,345.90
应付职工薪酬		39,035,775.44	37,465,764.88
应交税费		3,778,191.77	25,325,990.82
其他应付款		56,462,616.84	21,293,533.47
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		124,317.73	20,357,444.34
其他流动负债		7,020,812.88	2,840,999.93
流动负债合计		1,014,171,667.92	1,280,411,383.51
非流动负债：			
长期借款			30,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		267,200.14	874,874.96
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		18,360,050.94	8,558,208.73
递延所得税负债		10,015,369.28	485,500.47
其他非流动负债			
非流动负债合计		28,642,620.36	39,918,584.16
负债合计		1,042,814,288.28	1,320,329,967.67
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		265,972,000.00	189,980,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积		1,404,477,147.00	1,480,469,147.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		85,726,436.26	61,716,125.07
未分配利润		705,044,926.28	555,445,125.54
所有者权益（或股东权益）合计		2,461,220,509.54	2,287,610,397.61
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,504,034,797.82	3,607,940,365.28

公司负责人：黄裕昌

主管会计工作负责人：许海云

会计机构负责人：戚盈盈

合并利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	附注七、61	1,938,030,063.74	2,841,506,369.90
其中：营业收入	附注七、61	1,938,030,063.74	2,841,506,369.90
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,617,345,626.64	2,546,044,500.83
其中：营业成本	附注七、61	1,593,351,082.74	2,292,099,337.88
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	附注七、62	13,800,301.64	13,143,057.11
销售费用	附注七、63	8,586,400.05	8,779,887.48
管理费用	附注七、64	98,949,770.51	111,404,400.20
研发费用	附注七、65	81,453,598.99	97,655,452.12
财务费用	附注七、66	-178,795,527.29	22,962,366.04
其中：利息费用		7,337,741.75	7,934,604.18
利息收入		35,816,967.72	10,872,490.92
加：其他收益	附注七、67	6,187,096.85	9,559,201.51
投资收益（损失以“-”号填列）	附注七、68	7,698,582.42	25,729,564.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	附注七、70	537,187.95	3,169,683.33
信用减值损失（损失以“-”号填列）	附注七、71	-2,154,351.05	-175,400.69
资产减值损失（损失以“-”号填列）	附注七、72	-5,210,607.99	-3,362,309.75
资产处置收益（损失以“-”号填列）	附注七、73	457,183.23	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		328,199,528.51	330,382,607.53
加：营业外收入	附注七、74	2,365,828.34	10,877,950.79
减：营业外支出	附注七、75	6,682,450.35	2,481,834.26
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		323,882,906.50	338,778,724.06
减：所得税费用	附注七、76	25,334,000.56	38,104,453.96
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		298,548,905.94	300,674,270.10
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		298,548,905.94	300,674,270.10
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		298,548,905.94	300,674,270.10
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		13,069,492.05	-1,062,880.56
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		13,069,492.05	-1,062,880.56
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		13,069,492.05	-1,062,880.56
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			

(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额		13,069,492.05	-1,062,880.56
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		311,618,397.99	299,611,389.54
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		311,618,397.99	299,611,389.54
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		1.12	1.45
(二) 稀释每股收益(元/股)		1.12	1.45

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：黄裕昌

主管会计工作负责人：许海云

会计机构负责人：戚盈盈

母公司利润表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	附注十七、4	1,603,071,423.21	2,762,790,670.79
减：营业成本	附注十七、4	1,330,409,511.63	2,241,048,902.19
税金及附加		13,508,141.93	13,011,739.68
销售费用		6,937,987.37	2,700,634.65
管理费用		82,969,594.03	97,381,634.07
研发费用		65,945,292.79	91,261,394.09
财务费用		-162,660,042.36	18,623,313.41
其中：利息费用		4,400,601.68	6,002,660.41
利息收入		34,982,946.86	10,588,324.62
加：其他收益		5,785,688.14	9,484,214.13
投资收益（损失以“-”号填列）	附注十七、5	7,698,582.42	25,729,564.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		537,187.95	3,169,683.33
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-16,121,327.81	-22,265,580.20

资产减值损失（损失以“-”号填列）		-4,241,628.04	-3,362,309.75
资产处置收益（损失以“-”号填列）		3,668,977.57	1,664,470.43
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		263,288,418.05	313,183,094.70
加：营业外收入		2,335,492.37	10,873,145.63
减：营业外支出		5,828,361.74	2,255,739.20
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		259,795,548.68	321,800,501.13
减：所得税费用		19,692,436.75	35,309,082.36
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		240,103,111.93	286,491,418.77
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		240,103,111.93	286,491,418.77
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		240,103,111.93	286,491,418.77
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：黄裕昌

主管会计工作负责人：许海云

会计机构负责人：戚盈盈

合并现金流量表
2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,235,921,344.36	2,767,014,046.33
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		143,168,669.35	221,077,959.35
收到其他与经营活动有关的现金	附注七、78	299,795,619.80	35,347,215.93
经营活动现金流入小计		2,678,885,633.51	3,023,439,221.61
购买商品、接受劳务支付的现金		1,843,312,531.24	2,269,315,474.83
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		290,511,779.10	314,607,575.00
支付的各项税费		69,756,002.87	67,185,722.49
支付其他与经营活动有关的现金	附注七、78	129,485,510.04	137,296,999.75
经营活动现金流出小计		2,333,065,823.25	2,788,405,772.07
经营活动产生的现金流量净额		345,819,810.26	235,033,449.54
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,120,884,415.75	46,649,300.00
取得投资收益收到的现金			712,464.06

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,230,561.76	291,947.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	附注七、78		1,000,000.00
投资活动现金流入小计		1,123,114,977.51	48,653,711.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		364,760,936.08	106,647,020.85
投资支付的现金		1,150,000,000.00	100,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,514,760,936.08	206,647,020.85
投资活动产生的现金流量净额		-391,645,958.57	-157,993,309.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,506,332,500.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		378,230,000.00	562,857,699.53
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		378,230,000.00	2,069,190,199.53
偿还债务支付的现金		141,623,022.95	659,568,719.81
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		71,448,648.54	7,479,167.32
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	附注七、78	10,967,338.89	32,531,522.11
筹资活动现金流出小计		224,039,010.38	699,579,409.24
筹资活动产生的现金流量净额		154,190,989.62	1,369,610,790.29
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		100,105,179.91	-10,883,700.01
五、现金及现金等价物净增加额		208,470,021.22	1,435,767,230.03
加：期初现金及现金等价物余额		1,528,242,122.98	92,474,892.95
六、期末现金及现金等价物余额		1,736,712,144.20	1,528,242,122.98

公司负责人：黄裕昌

主管会计工作负责人：许海云

会计机构负责人：戚盈盈

母公司现金流量表

2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,952,704,226.39	2,641,780,431.85
收到的税费返还		101,373,544.40	210,721,932.02
收到其他与经营活动有关的现金		315,048,707.80	40,260,743.66
经营活动现金流入小计		2,369,126,478.59	2,892,763,107.53
购买商品、接受劳务支付的现金		1,644,052,199.32	2,189,651,247.77
支付给职工及为职工支付的现金		219,623,686.42	282,012,731.79
支付的各项税费		64,988,886.27	67,068,993.55
支付其他与经营活动有关的现金		68,970,481.99	126,944,504.81
经营活动现金流出小计		1,997,635,254.00	2,665,677,477.92
经营活动产生的现金流量净额		371,491,224.59	227,085,629.61
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		1,120,884,415.75	46,649,300.00
取得投资收益收到的现金			712,464.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		49,277,127.14	3,601,567.84
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			1,000,000.00
投资活动现金流入小计		1,170,161,542.89	51,963,331.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		332,894,304.59	92,787,937.00
投资支付的现金		1,266,130,641.41	148,114,500.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,599,024,946.00	240,902,437.00
投资活动产生的现金流量净额		-428,863,403.11	-188,939,105.10
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			1,506,332,500.00
取得借款收到的现金		378,230,000.00	562,857,699.53
收到其他与筹资活动有关的现金		9,685,022.12	5,668,697.32
筹资活动现金流入小计		387,915,022.12	2,074,858,896.85
偿还债务支付的现金		141,623,022.95	659,568,719.81
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		71,448,648.54	7,340,285.51

支付其他与筹资活动有关的现金		65,160,680.00	52,281,449.77
筹资活动现金流出小计		278,232,351.49	719,190,455.09
筹资活动产生的现金流量净额		109,682,670.63	1,355,668,441.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		83,826,978.91	-9,331,744.01
五、现金及现金等价物净增加额		136,137,471.02	1,384,483,222.26
加：期初现金及现金等价物余额		1,453,393,253.72	68,910,031.46
六、期末现金及现金等价物余额		1,589,530,724.74	1,453,393,253.72

公司负责人：黄裕昌

主管会计工作负责人：许海云

会计机构负责人：戚盈盈

合并所有者权益变动表
2022 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2022 年度													少数 股东 权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股 本)	其他权益工 具			资本公积	减 : 库 存 股	其他综合收益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年 末余额	189,980,000.00				1,480,469,147.00		-2,247,701.69		61,716,125.07		562,283,565.44		2,292,201,135.82		2,292,201,135.82
加: 会计政 策变更															
前期差 错更正															
同一控 制下企业合 并															
其他															
二、本年期 初余额	189,980,000.00				1,480,469,147.00		-2,247,701.69		61,716,125.07		562,283,565.44		2,292,201,135.82		2,292,201,135.82
三、本期增 减变动金额 (减少以“-” 号填列)	75,992,000.00				-75,992,000.00		13,069,492.05		24,010,311.19		208,045,594.75		245,125,397.99		245,125,397.99
(一) 综合 收益总额							13,069,492.05				298,548,905.94		311,618,397.99		311,618,397.99
(二) 所有 者投入和减 少资本															
1. 所有者投 入的普通股															

2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他																
(三) 利润分配								24,010,311.19	-90,503,311.19		-66,493,000.00				-66,493,000.00	
1. 提取盈余公积								24,010,311.19	-24,010,311.19							
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者(或股东)的分配										-66,493,000.00	-66,493,000.00				-66,493,000.00	
4. 其他																
(四) 所有者权益内部结转	75,992,000.00															-75,992,000.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	75,992,000.00															-75,992,000.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)																
3. 盈余公积弥补亏损																
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 其他																

2022 年年度报告

(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	265,972,000.00				1,404,477,147.00	10,821,790.36		85,726,436.26		770,329,160.19		2,537,326,533.81	2,537,326,533.81

项目	2021 年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	139,980,000.00			43,191,983.80		-1,184,821.13		33,066,983.19		290,258,437.22		505,312,583.08		505,312,583.08
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	139,980,000.00			43,191,983.80		-1,184,821.13		33,066,983.19		290,258,437.22		505,312,583.08		505,312,583.08
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	50,000,000.00			1,437,277,163.20		-1,062,880.56		28,649,141.88		272,025,128.22		1,786,888,552.74		1,786,888,552.74

2022 年年度报告

(一) 综合收益总额						-1,062,880.56				300,674,270.10		299,611,389.54		299,611,389.5
(二) 所有者投入和减少资本	50,000,000.00				1,437,277,163.20							1,487,277,163.20		1,487,277,163.20
1. 所有者投入的普通股	50,000,000.00				1,437,277,163.20							1,487,277,163.20		1,487,277,163.20
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配								28,649,141.88		-28,649,141.88				
1. 提取盈余公积								28,649,141.88		-28,649,141.88				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														

4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	189,980,000.00				1,480,469,147.00	-2,247,701.69	61,716,125.07	562,283,565.44	2,292,201,135.82				2,292,201,135.82

公司负责人：黄裕昌

主管会计工作负责人：许海云

会计机构负责人：戚盈盈

母公司所有者权益变动表

2022 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	189,980,000.00				1,480,469,147.00				61,716,125.07	555,445,125.54	2,287,610,397.61
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	189,980,000.00				1,480,469,147.00				61,716,125.07	555,445,125.54	2,287,610,397.61
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	75,992,000.00				-75,992,000.00				24,010,311.19	149,599,800.74	173,610,111.93

2022 年年度报告

(一) 综合收益总额										240,103,111.93	240,103,111.93
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									24,010,311.19	-90,503,311.19	-66,493,000.00
1. 提取盈余公积									24,010,311.19	-24,010,311.19	
2. 对所有者(或股东)的分配										-66,493,000.00	-66,493,000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	75,992,000.00										
1. 资本公积转增资本(或股本)	75,992,000.00										
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	265,972,000.00								85,726,436.26	705,044,926.28	2,461,220,509.54

2022 年年度报告

项目	2021 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	139,980,000.00				43,191,983.80				33,066,983.19	297,602,848.65	513,841,815.64
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	139,980,000.00				43,191,983.80				33,066,983.19	297,602,848.65	513,841,815.64
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	50,000,000.00				1,437,277,163.20				28,649,141.88	257,842,276.89	1,773,768,581.97
(一) 综合收益总额										286,491,418.77	286,491,418.77
(二) 所有者投入和减少资本	50,000,000.00				1,437,277,163.20						1,487,277,163.20
1. 所有者投入的普通股	50,000,000.00				1,437,277,163.20						1,487,277,163.20
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									28,649,141.88	-28,649,141.88	
1. 提取盈余公积									28,649,141.88	-28,649,141.88	
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											

5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	189,980,000.00				1,480,469,147.00				61,716,125.07	555,445,125.54	2,287,610,397.61

公司负责人：黄裕昌

主管会计工作负责人：许海云

会计机构负责人：戚盈盈

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 不适用

宁波德昌电机股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系依照《中华人民共和国公司法》和其他有关法律、行政法规的规定，由宁波德昌股份制造有限公司以整体变更方式设立的股份有限公司。经中国证券监督管理委员会证监许可〔2021〕3062号文《关于核准宁波德昌电机股份有限公司首次公开发行股票批复》核准，本公司于2021年10月21日正式在上海证券交易所挂牌上市。截至2022年12月31日止，本公司累计发行股本总数26,597.20万股。

统一社会信用代码：91330281734258668X

注册资本：26,597.20万元

注册地址：浙江省余姚市凤山街道东郊工业园区永兴东路18号

法定代表人：黄裕昌

公司实际控制人：黄裕昌、张利英、黄轼

经营范围：电机制造；家用电器制造；汽车零部件及配件制造；机械设备租赁；住房租赁；软件开发；货物进出口；技术进出口；金属工具制造；风动和电动工具制造；金属材料销售；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；塑料制品销售；工程塑料及合成树脂销售；农业机械制造。

本财务报表业经公司董事会于2023年4月27日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 不适用

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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”），以及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》的相关规定编制。

2. 持续经营

√适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 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。

2. 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。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。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的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或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。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。

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。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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，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，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

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，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下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。

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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

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

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

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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额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。

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。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和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，本公司将其余所有的金融资产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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本

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资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

1) 该项指定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。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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（债务工具）的情形）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。

4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将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新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，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，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果该金融工具的信用风险自初始确

认后并未显著增加，本公司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。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

应收票据的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见附注五、10、金融工具。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

应收账款的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见附注五、10、金融工具。

13. 应收款项融资

适用 不适用

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

其他应收款的预期信用损失确定方法及会计处理方法详见附注五、10、金融工具。

15. 存货

√适用 □不适用

1、 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、生产成本、发出商品、低值易耗品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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；需要经过加工的材料存货，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；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（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。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

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“附注五、10. 金融工具 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，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时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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，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初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的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。

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。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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，同时调整长期股权投资的成本。

公司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；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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以

取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）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的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益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结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益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比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

22. 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租

的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

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	10-20	5.00%	4.75-9.50
机器设备	年限平均法	5-10	5.00%	9.50-19.00
办公设备	年限平均法	3-5	5.00%	19.00-31.67
运输设备	年限平均法	5	5.00%	19.00
其他设备	年限平均法	3-5	5.00%	19.00-31.67

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

25. 借款费用

√适用 □不适用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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。

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。

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。

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、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本

化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

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

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1、 无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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摊销；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，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	土地使用权出让合同规定的使用年限	年限平均法	土地使用权期限
软件	5 年	年限平均法	预计受益年限

3、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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。

30. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的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的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项

费用。本公司长期待摊费用包括模具、装修费用等。

摊销方法：长期待摊费用在受益期内平均摊销。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

在租赁期开始日，本公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

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确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分

摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范

范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

40. 政府补助

√适用 □不适用

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括项目贴息、项目补贴等。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动

相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司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。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

(1) 租赁的识别

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。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选

择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

(3) 租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，应当相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注五、28 及附注五、34。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
2021 年 12 月 30 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”)，其中“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”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。	参照财政部统一要求执行	未产生重大影响
2022 年 11 月 30 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”)，其中“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”和“关于	参照财政部统一要求执行	未产生重大影响

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). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2022 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
宁波德昌科技有限公司	25
宁波卓捷进出口有限公司	25
宁波德昌电器有限公司	25
德昌新加坡公司	17
德昌越南公司	20
香港德昌融通国际贸易有限公司	16.50
宁波卓捷电器有限公司	20
宁波大蛮电器有限公司	20
宁波极索科技有限公司	20

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 2020 年 12 月 1 日，本公司获得宁波市科技局、宁波市财政局、宁波市税务局联合颁发的编号为 GR202033100486 号的《高新技术企业证书》，2020 至 2023 年企业所得税税率减按 15% 计缴。

(2) 《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

税〔2021〕12号)的规定: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。本公司之子公司宁波卓捷电器有限公司本报告期享受上述税收优惠政策。

(3)根据《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):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。本公司2022年度享受上述购置设备、器具税收优惠政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	592,098.33	34,625.98
银行存款	1,736,065,213.95	1,528,051,009.07
其他货币资金	26,033,831.92	284,889,588.57
合计	1,762,691,144.20	1,812,975,223.62
其中:存放在境外的款项总额	91,835,603.04	28,267,256.21

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制,因资金集中管理支取受限,以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下:

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	24,373,000.00	197,137,100.64
土地保函保证金	1,606,000.00	1,606,000.00
用于担保的定期存款或通知存款		85,990,000.00
合计	25,979,000.00	284,733,100.64

截至2022年12月31日,其他货币资金中人民币24,373,000.00元为本公司向银行申请开具银行承兑汇票所存入的保证金存款,详见附注“十四、1、重要承诺事项”。

截至2022年12月31日,其他货币资金中人民币1,606,000.00元为本公司向银行保证土地如期建设完工存入的保证金,详见附注“十四、1、重要承诺事项”。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	140,911,037.95	103,559,683.33
其中：		
银行理财产品	140,500,547.95	100,260,433.33
黄金实物投资	410,490.00	373,850.00
远期外汇合约		2,925,400.00
合计	140,911,037.95	103,559,683.33

其他说明：

适用 不适用**3、衍生金融资产**适用 不适用**4、应收票据****(1). 应收票据分类列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	9,709,156.84	41,989.67
合计	9,709,156.84	41,989.67

(2). 期末公司已质押的应收票据适用 不适用**(3). 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**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		2,725,056.84
合计		2,725,056.84

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据适用 不适用**(5). 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用**(6). 坏账准备的情况**适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
信用期内	482,505,166.72
信用期至 1 年以内（含 1 年）	178,820,410.79
1 年以内小计	661,325,577.51
1 至 2 年	969,216.17
2 至 3 年	1,184,761.79
3 年以上	424,154.94
合计	663,903,710.41

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	663,903,710.41	100.00	11,615,440.84	1.75	652,288,269.57	865,656,394.93	100.00	10,797,011.76	1.25	854,859,383.17
其中：										
账龄组合	663,903,710.41	100.00	11,615,440.84	1.75	652,288,269.57	865,656,394.93	100.00	10,797,011.76	1.25	854,859,383.17
合计	663,903,710.41	/	11,615,440.84	/	652,288,269.57	865,656,394.93	/	10,797,011.76	/	854,859,383.17

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)

账龄组合	663,903,710.41	11,615,440.84	1.75
合计	663,903,710.41	11,615,440.84	

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	10,797,011.76	707,321.12			111,107.96	11,615,440.84
合计	10,797,011.76	707,321.12			111,107.96	11,615,440.84

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
TTI	514,259,990.60	77.46	8,603,370.27
HOT	89,993,113.52	13.56	1,290,142.55
耐世特汽车系统（苏州）有限公司	29,854,949.03	4.50	298,549.49
杭州湘滨电子科技有限公司	13,216,202.50	1.99	187,753.53
浙江世宝股份有限公司	11,077,209.07	1.67	216,656.58
合计	658,401,464.72	99.18	10,596,472.42

其他说明

TTI 指 Techtronic Industries Company Limited（创科实业）及其控制的子公司；HOT 指 Helen of Troy（海伦特洛伊）（HELE.O）及其控制的子公司

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	5,260,000.00	
合计	5,260,000.00	

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票		6,260,000.00	1,000,000.00		5,260,000.00	
合计		6,260,000.00	1,000,000.00		5,260,000.00	

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	25,295,076.26	96.77	18,139,944.76	96.43
1至2年	318,731.92	1.22	399,510.06	2.12
2至3年	236,486.31	0.91	10,915.00	0.06
3年以上	288,805.32	1.10	260,758.74	1.39
合计	26,139,099.81	100.00	18,811,128.56	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
LG CHEM, LTD.	7,200,839.23	27.55
鞍钢股份有限公司	3,758,427.70	14.38
上海宝钢钢材贸易有限公司	3,657,738.16	13.99
KUMHO PETROCHEMICAL CO.LTD	3,572,839.80	13.67

台塑工业（宁波）有限公司	325,665.89	1.25
合计	18,515,510.78	70.84

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	22,930,195.78	21,500,163.22
合计	22,930,195.78	21,500,163.22

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
----	--------

1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	22,282,053.94
1 年以内小计	22,282,053.94
1 至 2 年	1,853,333.92
2 至 3 年	48,174.30
3 年以上	3,737,108.12
合计	27,920,670.28

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
退税款	16,666,492.46	17,308,269.27
保证金	8,030,289.12	5,115,366.36
暂支款	1,572,499.86	798,467.14
借款	900,000.00	950,000.00
职业保证金	466,666.67	500,000.00
代扣代缴社保	284,722.17	229,594.09
合计	27,920,670.28	24,901,696.86

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2022年1月1日余额	619,768.14	2,781,765.50		3,401,533.64
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-63,178.54	63,178.54		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-30,038.91	1,477,068.84		1,447,029.93
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	141,910.93			141,910.93
2022年12月31日余额	668,161.62	4,322,012.88		4,990,474.50

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	3,401,533.64	1,447,029.93			141,910.93	4,990,474.50
合计	3,401,533.64	1,447,029.93			141,910.93	4,990,474.50

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
出口退税	退税款	16,666,492.46	1 年以内	59.69	499,994.77
SONADEZI GIANG DIEN SHAREHOLDING COMPANY	保证金	6,742,145.56	1 年以内、 1-2 年、3 年以上	24.15	3,257,167.39
宁波冉盛人力资 源有限公司	暂支款	1,013,230.88	1 年以内	3.63	30,396.93
中华人民共和国 余姚海关	保证金	883,300.00	1 年以内	3.16	26,499.00
傅关桥	借款	500,000.00	3 年以上	1.79	500,000.00
合计	/	25,805,168.90	/	92.42	4,314,058.09

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	113,225,811.40	6,195,946.21	107,029,865.19	105,655,104.45	2,813,444.55	102,841,659.90
委托加工物资	10,653,967.81	1,072,174.22	9,581,793.59	10,351,230.21	760,040.57	9,591,189.64
在产品	47,774,100.79	115,799.00	47,658,301.79	43,170,816.81	874,085.15	42,296,731.66
库存商品	68,618,292.11	2,065,263.32	66,553,028.79	156,161,234.82	3,016,318.12	153,144,916.70
发出商品	23,522,396.49	87,648.82	23,434,747.67	25,463,671.92		25,463,671.92
合计	263,794,568.60	9,536,831.57	254,257,737.03	340,802,058.21	7,463,888.39	333,338,169.82

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,813,444.55	4,121,186.48		738,684.82		6,195,946.21
委托加工物资	760,040.57	324,203.33		12,069.68		1,072,174.22
在产品	874,085.15	56,480.06		814,766.21		115,799.00
库存商品	3,016,318.12	621,089.30		1,572,144.10		2,065,263.32
发出商品		87,648.82				87,648.82
合计	7,463,888.39	5,210,607.99		3,137,664.81		9,536,831.57

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**11、持有待售资产**适用 不适用**12、一年内到期的非流动资产**适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

13、其他流动资产适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	23,692,712.71	22,715,016.06
预缴企业所得税	15,815,804.05	
定期存款应计利息	4,306,347.22	
待认证进项税额	422,933.33	658.10
合计	44,237,797.31	22,715,674.16

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**适用 不适用**(2). 期末重要的债权投资**适用 不适用**(3). 减值准备计提情况**适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	3,684,153.40	3,684,153.40
2.本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额	3,684,153.40	3,684,153.40
二、累计折旧和累计摊销		
1.期初余额	1,297,896.56	1,297,896.56
2.本期增加金额	174,997.32	174,997.32
(1) 计提或摊销	174,997.32	174,997.32
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额	1,472,893.88	1,472,893.88
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	2,211,259.52	2,211,259.52
2.期初账面价值	2,386,256.84	2,386,256.84

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

固定资产	339,877,389.22	279,500,612.84
固定资产清理		
合计	339,877,389.22	279,500,612.84

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	154,506,798.23	307,486,596.55	20,637,727.53	9,826,697.13	492,457,819.44
2.本期增加金额	5,594,645.41	91,818,150.35	5,384,775.12	3,087,689.78	105,885,260.66
(1) 购置		89,137,834.15	5,373,928.18	3,043,066.61	97,554,828.94
(2) 在建工程转入	5,594,645.41				5,594,645.41
(3) 外币报表折算差		2,680,316.20	10,846.94	44,623.17	2,735,786.31
3.本期减少金额		2,552,803.47	3,070,548.69	144,147.17	5,767,499.33
(1) 处置或报废		2,552,803.47	3,070,548.69	144,147.17	5,767,499.33
4.期末余额	160,101,443.64	396,751,943.43	22,951,953.96	12,770,239.74	592,575,580.77
二、累计折旧					
1.期初余额	70,332,697.71	121,693,230.57	14,220,736.82	6,710,541.50	212,957,206.60
2.本期增加金额	8,552,264.97	30,347,238.92	2,000,508.18	1,843,649.74	42,743,661.81
(1) 计提	8,552,264.97	29,899,130.51	1,999,742.18	1,824,509.08	42,275,646.74
(2) 外币报表折算差		448,108.41	766.00	19,140.66	468,015.07
3.本期减少金额		1,619,116.61	1,257,249.40	126,310.85	3,002,676.86
(1) 处置或报废		1,619,116.61	1,257,249.40	126,310.85	3,002,676.86
4.期末余额	78,884,962.68	150,421,352.88	14,963,995.60	8,427,880.39	252,698,191.55
三、减值准备					

1.期初 余额					
2.本期 增加金额					
(1) 计提					
3.本期 减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末 余额					
四、账面价值					
1.期末 账面价值	81,216,480.96	246,330,590.55	7,987,958.36	4,342,359.35	339,877,389.22
2.期初 账面价值	84,174,100.52	6,416,990.71	185,793,365.98	3,116,155.63	279,500,612.84

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	189,135,760.13	25,651,371.02
工程物资		
合计	189,135,760.13	25,651,371.02

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
厂房改造	697,234.37		697,234.37	14,677,518.06		14,677,518.06
朗霞街道 80.99 亩地 块厂房建设	165,070,672.21		165,070,672.21	10,973,852.96		10,973,852.96
和义路 2 号 厂房建设	17,530,986.09		17,530,986.09			
朗霞街道 43 亩地块 厂房建设	4,806,519.48		4,806,519.48			
永兴路北侧 地块厂房建 设	574,156.60		574,156.60			
上海办事处	430,715.45		430,715.45			
待安装设备	25,475.93		25,475.93			
合计	189,135,760.13		189,135,760.13	25,651,371.02		25,651,371.02

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
厂房改造	28,000,000.00	14,677,518.06	8,143,341.01	5,594,645.41	16,528,979.29	697,234.37	81.50	85.00%				自有资金
朗霞街道 80.99 亩地 块厂房建 设	318,800,000.00	10,973,852.96	154,096,819.25			165,070,672.21	51.78	55.00%				募集资金、自有资金

和义路 2 号厂房建设	80,000,000.00		17,530,986.09			17,530,986.09	21.91	25.00%				募集资金、自有资金
朗霞街道 43 亩地块厂房建设	150,000,000.00		4,806,519.48			4,806,519.48	3.20	5.00%				募集资金、自有资金
永兴路北 侧地块厂房建设	25,000,000.00		574,156.60			574,156.60	2.30	3.00%				自有资金
合计	601,800,000.00	25,651,371.02	185,151,822.43	5,594,645.41	16,528,979.29	188,679,568.75					/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	39,820,182.81	39,820,182.81
2.本期增加金额	25,411,111.35	25,411,111.35
(1)新增租赁	22,826,351.21	22,826,351.21
(2)外币报表折算差异	2,584,760.14	2,584,760.14
3.本期减少金额	906,553.44	906,553.44
(1)处置	906,553.44	906,553.44
4.期末余额	64,324,740.72	64,324,740.72
二、累计折旧		
1.期初余额	4,711,258.52	4,711,258.52

2.本期增加金额	7,530,860.74	7,530,860.74
(1)计提	7,134,217.01	7,134,217.01
(2)外币报表折算差异	396,643.73	396,643.73
3.本期减少金额	478,458.76	478,458.76
(1)处置	478,458.76	478,458.76
4.期末余额	11,763,660.50	11,763,660.50
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	52,561,080.22	52,561,080.22
2.期初账面价值	35,108,924.29	35,108,924.29

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	128,286,016.03	1,624,976.11	129,910,992.14
2.本期增加金额	31,559,200.00	1,288,293.44	32,847,493.44
(1)购置	31,559,200.00	1,288,293.44	32,847,493.44
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	159,845,216.03	2,913,269.55	162,758,485.58
二、累计摊销			
1.期初余额	15,939,206.04	1,498,326.44	17,437,532.48
2.本期增加金额	3,039,740.37	220,674.45	3,260,414.82
(1)计提	3,039,740.37	220,674.45	3,260,414.82
3.本期减少金额			
(1)处置			
4.期末余额	18,978,946.41	1,719,000.89	20,697,947.30
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1)计提			
3.本期减少金额			

(1)处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	140,866,269.62	1,194,268.66	142,060,538.28
2.期初账面价值	112,346,809.99	126,649.67	112,473,459.66

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
厂房改造	5,622,640.71	18,074,912.46	3,713,261.65		19,984,291.52
模具费	38,863,158.71	46,447,405.45	13,689,121.39	32,732,876.85	38,888,565.92
其他	109,670.13	24,215.60	51,109.81		82,775.92
合计	44,595,469.55	64,546,533.51	17,453,492.85	32,732,876.85	58,955,633.36

其他说明：

其他减少系模具销售结转成本。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	26,142,746.91	4,542,686.13	21,662,433.78	2,899,588.55
内部交易未实现利润	8,628,471.16	1,866,638.42	2,864,714.71	602,978.75
递延收益	18,360,050.94	2,754,007.64	8,558,208.73	1,283,731.31
租赁	2,359,602.75	471,920.55	933,608.13	186,721.63
合计	55,490,871.76	9,635,252.74	34,018,965.35	4,973,020.24

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
固定资产一次性扣除	64,539,103.74	9,680,865.56		
变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动	500,547.95	75,082.19	3,185,833.33	477,875.00
租赁	50,836.44	7,625.47	50,836.44	7,625.47
合计	65,090,488.13	9,763,573.22	3,236,669.77	485,500.47

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	105,485,475.18	99,987,421.12
合计	105,485,475.18	99,987,421.12

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年		1,442,811.99	
2023 年	11,602,807.16	11,076,800.01	
2024 年	19,082,369.39	23,851,998.41	
2025 年	25,859,342.57	33,616,664.56	
2026 年	21,752,157.33	29,999,146.15	
2027 年	27,188,798.73		
合计	105,485,475.18	99,987,421.12	/

其他说明：

适用 不适用**31、其他非流动资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	53,326,942.72		53,326,942.72	11,109,272.38		11,109,272.38
待摊商业折扣	5,032,952.19		5,032,952.19			
合计	58,359,894.91		58,359,894.91	11,109,272.38		11,109,272.38

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	50,037,671.23	
抵押兼保证借款	299,545,515.07	62,814,756.39
合计	349,583,186.30	62,814,756.39

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

截至 2022 年 12 月 31 日，公司短期借款明细如下：

序号	借款种类	贷款行	借款期限	借款本金余额
1	抵押兼保证借款	中国工商银行余姚支行	2022.6.20-2023.6.13	28,910,000.00
2	抵押兼保证借款	中国工商银行余姚支行	2022.7.19-2023.6.19	70,810,000.00

序号	借款种类	贷款行	借款期限	借款本金余额
3	抵押兼保证借款	中国工商银行余姚支行	2022.8.3-2023.8.1	100,600,000.00
4	抵押兼保证借款	中国工商银行余姚支行	2022.8.17-2023.8.16	99,000,000.00
5	信用借款	农业银行余姚玉立支行	2022.6.29-2023.6.28	50,000,000.00
合计				349,320,000.00

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	262,053,246.59	650,808,230.56
合计	262,053,246.59	650,808,230.56

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	370,468,970.03	454,202,029.09
1 年以上	16,700,793.73	8,205,258.04
合计	387,169,763.76	462,407,287.13

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同预收款项	30,870,638.52	29,481,807.51
合计	30,870,638.52	29,481,807.51

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	41,496,664.20	286,789,050.55	278,119,173.84	50,166,540.91
二、离职后福利-设定提存计划	773,515.42	12,529,603.49	12,186,608.64	1,116,510.27
合计	42,270,179.62	299,318,654.04	290,305,782.48	51,283,051.18

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	36,810,885.14	263,460,535.73	254,458,695.37	45,812,725.50
二、职工福利费		8,999,083.57	8,999,083.57	
三、社会保险费	505,779.06	7,618,069.88	7,367,659.93	756,189.01
其中：医疗保险费	453,103.70	6,572,447.43	6,371,937.38	653,613.75
工伤保险费	52,675.36	1,045,622.45	995,722.55	102,575.26
生育保险费				
四、住房公积金		2,939,488.00	2,939,488.00	
五、工会经费和职工教育经费	4,180,000.00	3,771,873.37	4,354,246.97	3,597,626.40
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	41,496,664.20	286,789,050.55	278,119,173.84	50,166,540.91

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	746,842.46	12,110,903.92	11,779,602.76	1,078,143.62

2、失业保险费	26,672.96	418,699.57	407,005.88	38,366.65
合计	773,515.42	12,529,603.49	12,186,608.64	1,116,510.27

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	3,343,241.34	20,971,142.31
房产税	1,694,850.62	1,689,810.75
土地使用税	1,530,087.06	1,505,827.56
增值税	756,268.58	348,725.72
个人所得税	482,685.67	738,493.28
印花税	287,868.66	123,184.00
城市维护建设税	40,101.39	350,111.05
教育费附加	28,643.84	140,692.90
合计	8,163,747.16	25,867,987.57

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	58,398,964.14	19,797,151.55
合计	58,398,964.14	19,797,151.55

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
工程设备款	52,833,018.89	4,807,143.88
预提费用	5,442,945.25	14,801,323.67
押金、保证金	113,000.00	188,684.00
往来款	10,000.00	
合计	58,398,964.14	19,797,151.55

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		20,074,861.11
1 年内到期的租赁负债	5,975,912.97	3,898,535.82
合计	5,975,912.97	23,973,396.93

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	2,990,016.95	2,840,999.93
已背书未到期票据	2,725,056.84	
合计	5,715,073.79	2,840,999.93

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款		30,000,000.00
合计		30,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	46,204,726.16	32,093,160.16
合计	46,204,726.16	32,093,160.16

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

专项应付款

(1). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	8,558,208.73	12,384,200.00	2,582,357.79	18,360,050.94	与资产相关的政府补助
合计	8,558,208.73	12,384,200.00	2,582,357.79	18,360,050.94	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2020 年第一批工业和信息发展专项资金	8,558,208.73		1,384,014.77		7,174,193.96	8,558,208.73	与资产相关
年产 250 万台吸尘器智能小家电技术改造项		12,384,200.00	1,198,343.02		11,185,856.98		与资产相关
	8,558,208.73	12,384,200.00	2,582,357.79		18,360,050.94	8,558,208.73	

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	189,980,000.00			75,992,000.00		75,992,000.00	265,972,000.00

其他说明：

2021 年年度股东大会决议以报告期末总股本 189,980,000.00 股为基数，向全体股东以资本公积转增股本，每 10 股转增 4 股，本期资本公积转增股本增加 75,992,000.00 股。

54、其他权益工具**(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	1,480,469,147.00		75,992,000.00	1,404,477,147.00
合计	1,480,469,147.00		75,992,000.00	1,404,477,147.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

详见本报告附注（七）53、股本变动之说明

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					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	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-2,247,701.69	13,069,492.05				13,069,492.05		10,821,790.36
外币财务报表折算差额	-2,247,701.69	13,069,492.05				13,069,492.05		10,821,790.36
其他综合收益合计	-2,247,701.69	13,069,492.05				13,069,492.05		10,821,790.36

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	61,716,125.07	24,010,311.19		85,726,436.26
合计	61,716,125.07	24,010,311.19		85,726,436.26

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按母公司净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的，不再提取。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	562,283,565.44	290,258,437.22
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	562,283,565.44	290,258,437.22
加：本期归属于母公司所有者的净利润	298,548,905.94	300,674,270.10
减：提取法定盈余公积	24,010,311.19	28,649,141.88
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	66,493,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	770,329,160.19	562,283,565.44

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,859,347,501.68	1,559,039,685.22	2,706,241,206.42	2,225,614,054.90
其他业务	78,682,562.06	34,311,397.52	135,265,163.48	66,485,282.98
合计	1,938,030,063.74	1,593,351,082.74	2,841,506,369.90	2,292,099,337.88

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	5,649,923.45	5,347,712.80
教育费附加	4,036,609.59	3,831,401.99
房产税	1,732,319.84	1,698,745.23
土地使用税	1,560,411.44	1,569,315.06
印花税	821,037.32	695,882.03
合计	13,800,301.64	13,143,057.11

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,879,143.50	5,427,312.39
差旅及业务招待费	604,763.70	2,474,419.59
折旧摊销费用	73,405.92	
办公费	32,194.40	34,763.58
其他	996,892.53	633,799.92
租赁费		209,592.00
合计	8,586,400.05	8,779,887.48

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	54,655,475.06	63,866,134.07

折旧摊销费用	13,419,504.76	14,108,642.97
差旅及招待费用	11,259,630.24	11,158,780.93
办公费用	9,525,915.41	8,785,771.28
中介机构费用	4,982,665.10	6,559,504.99
其他	5,106,579.94	6,925,565.96
合计	98,949,770.51	111,404,400.20

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
直接人工	53,998,798.02	48,770,191.35
直接投入	23,199,490.10	44,894,660.72
折旧摊销费用	3,137,637.30	3,189,487.14
委外研发费用	238,344.52	
其他	879,329.05	801,112.91
合计	81,453,598.99	97,655,452.12

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	7,337,741.75	7,934,604.18
减：利息收入	35,816,967.72	10,872,490.92
汇兑损益	-150,701,661.16	24,848,814.46
其他	385,359.84	1,051,438.32
合计	-178,795,527.29	22,962,366.04

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,032,759.84	7,738,647.02
代扣个人所得税手续费	154,337.01	1,820,554.49
合计	6,187,096.85	9,559,201.51

其他说明：

计入其他收益的政府补助：

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
2020 年度第一批工业和信息发展专项资金	1,384,014.77	1,384,014.76	与资产相关
年产 250 万台吸尘器智能小家电技术改造项目	1,198,343.02		与资产相关

补助项目	本期金额	上期金额	与资产相关/ 与收益相关
企业技术中心奖励	1,000,000.00		与收益相关
开放型经济专项经济	700,000.00		与收益相关
稳岗补贴	556,485.85		与收益相关
制造业高质量发展专项资金	250,000.00	810,000.00	与收益相关
“品字标”品牌和国家“驰名”商标质量提升专项资金	232,470.00		与收益相关
电商补助金	200,000.00	141,113.00	与收益相关
员工培训补贴	158,250.00		与收益相关
绿色制造专项资金	100,000.00		与收益相关
浙江制造标准品牌奖励	100,000.00		与收益相关
工业达产扩能稳增长奖励资金	50,980.00	500,000.00	与收益相关
宁波市“专精特新”企业奖励	50,000.00		与收益相关
吸纳就业补贴款	27,376.20	3,000.00	与收益相关
“两新组织”专项资金拨款	8,040.00		与收益相关
退伍军人优惠政策	7,500.00		与收益相关
招工补助金	4,000.00		与收益相关
党支部补助款	3,600.00		与收益相关
专利补助款	1,700.00	310,000.00	与收益相关
以工代训补贴款		1,435,600.00	与收益相关
宁波市重点领域新兴产业及战略性新兴产业发展专项资金		1,000,000.00	与收益相关
出口信保补助款		737,300.00	与收益相关
科技经费补助		500,000.00	与收益相关
人才补助款		450,000.00	与收益相关
宁波市企业研发投入补助款		385,500.00	与收益相关
绩效管理项目补助		50,000.00	与收益相关
凤山街道补贴		14,760.00	与收益相关
稳增促调专项资金		8,359.26	与收益相关
两直补助款		6,000.00	与收益相关
食品安全责任补贴		3,000.00	与收益相关
合计	6,032,759.84	7,738,647.02	

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
远期结汇收益	-788,200.00	25,017,100.00
银行理财收益	8,486,782.42	587,464.06
期权收益		125,000.00
合计	7,698,582.42	25,729,564.06

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	537,187.95	244,283.33
远期外汇		2,925,400.00
合计	537,187.95	3,169,683.33

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-707,321.12	423,049.23
其他应收款坏账损失	-1,447,029.93	-598,449.92
合计	-2,154,351.05	-175,400.69

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-5,210,607.99	-3,362,309.75
合计	-5,210,607.99	-3,362,309.75

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	457,183.23	
合计	457,183.23	

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
政府补助	2,100,000.00	10,224,300.00	2,100,000.00
其他	265,828.34	653,650.79	265,828.34
合计	2,365,828.34	10,877,950.79	2,365,828.34

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
“凤凰行动”宁波计划专项资金	2,000,000.00	9,724,300.00	与收益相关
专家工作站补助	100,000.00		与收益相关
区域性股权市场建设专项资金		500,000.00	与收益相关
合计	2,100,000.00	10,224,300.00	

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	5,111,275.96	979,764.77	5,111,275.96
其中：固定资产处置损失	5,111,275.96	979,764.77	5,111,275.96
对外捐赠	600,868.00	1,110,000.00	600,868.00
其他	970,306.39	392,069.49	970,306.39
合计	6,682,450.35	2,481,834.26	6,682,450.35

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	20,298,347.86	40,964,453.69
递延所得税费用	5,035,652.70	-2,859,999.73

合计	25,334,000.56	38,104,453.96
----	---------------	---------------

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	323,882,906.50
按法定/适用税率计算的所得税费用	48,582,435.98
子公司适用不同税率的影响	-820,988.24
调整以前期间所得税的影响	32,600.82
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	766,445.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,148,884.09
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	6,793,987.65
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-469,767.10
研发费用加计扣除	-13,757,097.83
高新企业第四季度购置设备加计扣除	-9,960,607.17
未来适用税率与当期税率变动的影响	-684,124.67
所得税费用	25,334,000.56

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
年初受限货币资金本期收回	234,867,904.56	
利息收入	35,816,967.72	10,872,490.92
补贴收入	18,832,539.06	19,619,686.75
租金收入	8,103,886.43	2,647,674.68
收到的往来款项等	1,908,493.69	993,648.25
营业外收入-其他	265,828.34	653,650.79
收到远期外汇保证金		560,064.54
合计	299,795,619.80	35,347,215.93

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付各项费用	95,161,159.61	133,688,544.97
受限货币资金本期增加	24,373,000.00	
支付的往来款项等	9,951,350.43	3,608,454.78
合计	129,485,510.04	137,296,999.75

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回土地保证金		1,000,000.00
合计		1,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁支付的现金	10,967,338.89	5,684,167.58
发行费用（交易费用）		26,847,354.53
合计	10,967,338.89	32,531,522.11

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料**(1). 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	298,548,905.94	300,674,270.10
加：资产减值准备	2,154,351.05	175,400.69

信用减值损失	5,210,607.99	3,362,309.75
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	42,450,644.06	42,237,917.38
使用权资产摊销	7,134,217.01	4,732,037.03
无形资产摊销	3,260,414.82	3,107,591.10
长期待摊费用摊销	17,453,492.85	11,701,160.55
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）	-457,183.23	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	5,111,275.96	979,764.77
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-537,187.95	-3,169,683.33
财务费用（收益以“-”号填列）	-142,620,319.41	34,003,618.64
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,698,582.42	-25,729,564.06
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,561,250.23	-96,148.14
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	9,529,868.81	-2,759,329.53
存货的减少（增加以“-”号填列）	73,869,824.80	-80,947,937.82
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	449,938,804.45	-116,277,358.50
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-412,968,074.24	63,039,400.91
其他		
经营活动产生的现金流量净额	345,819,810.26	235,033,449.54
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	1,736,712,144.20	1,528,242,122.98
减：现金的期初余额	1,528,242,122.98	92,474,892.95
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	208,470,021.22	1,435,767,230.03

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,736,712,144.20	1,528,242,122.98
其中：库存现金	592,098.33	34,625.98
可随时用于支付的银行存款	1,736,065,213.95	1,528,051,009.07
可随时用于支付的其他货币资金	54,831.92	156,487.93
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,736,712,144.20	1,528,242,122.98
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	25,979,000.00	承兑汇票保证金、保函保证金
投资性房地产	2,211,259.52	抵押担保
固定资产	81,216,480.96	抵押担保
无形资产	58,838,611.43	抵押担保
合计	168,245,351.91	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			143,868,217.84
其中：美元	20,211,994.24	6.9646	140,768,455.08
越南盾	10,511,450,595.00	0.0003	3,099,409.35
欧元	47.61	7.4229	353.40
港币	0.01	1.0000	0.01
应收账款			605,707,181.02
其中：美元	86,967,983.71	6.9646	605,697,219.34
越南盾	22,112,500.00	0.0003	6,520.10

英镑	410.00	8.3941	3,441.58
其他应收款			6,743,619.86
其中：越南盾	22,870,559,840.00	0.0003	6,743,619.86
应付账款			32,615,966.87
其中：美元	1,595,211.77	6.9646	11,110,011.89
欧元	71,666.20	7.4229	531,971.04
越南盾	66,718,993,103.00	0.0003	19,672,781.51
其他应收款			1,301,202.43
其中：越南盾	4,412,945,660.00	0.0003	1,301,202.43

其他说明：

无

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

√适用 □不适用

境外经营实体	经营地	记账本位币	期末汇率
DECHANG VIETNAM COMPANY LIMITED	越南	越南盾	0.00029486

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
2020 年第一批工业和信息发展专项资金	10,880,000.00	递延收益、其他收益	1,384,014.77
年产 250 万台吸尘器智能小家电技术改造项目	12,384,200.00	递延收益、其他收益	1,198,343.02
“凤凰行动”宁波计划专项资金	2,000,000.00	营业外收入	2,000,000.00
企业技术中心奖励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
350 培育企业项目建设贴息补助款	743,600.00	财务费用	743,600.00
开放型经济	700,000.00	其他收益	700,000.00
稳岗补贴	556,485.85	其他收益	556,485.85
制造业高质量发展专项资金	250,000.00	其他收益	250,000.00
“品字标”品牌和国家“驰名”商标质量提升专项资金	232,470.00	其他收益	232,470.00
电商补助金	200,000.00	其他收益	200,000.00
员工培训补贴	158,250.00	其他收益	158,250.00
绿色制造专项资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
浙江制造标准品牌奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00

专家工作站补助	100,000.00	营业外收入	100,000.00
工业达产扩能稳增长奖励资金	50,980.00	其他收益	50,980.00
宁波市“专精特新”企业奖励	50,000.00	其他收益	50,000.00
吸纳就业补贴款	27,376.20	其他收益	27,376.20
“两新组织”专项资金拨款	8,040.00	其他收益	8,040.00
退伍军人优惠政策	7,500.00	其他收益	7,500.00
招工补助金	4,000.00	其他收益	4,000.00
党支部补助款	3,600.00	其他收益	3,600.00
专利补助款	1,700.00	其他收益	1,700.00
合计	29,558,202.05		8,876,359.84

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

□适用 √不适用

(2). 合并成本

□适用 √不适用

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

□适用 √不适用

其他说明：

无

3、反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

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	
宁波德昌科技有限公司	宁波	宁波	制造业	100.00		设立
宁波德昌电器有限公司	宁波	宁波	制造业	100.00		设立
宁波卓捷进出口有限公司	宁波	宁波	外贸	100.00		设立
NBDC SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	新加坡	投资	100.00		设立
DECHANG VIETNAM COMPANY LIMITED	越南	越南	制造业		100.00	设立
香港德昌融通国际贸易有限公司	香港	香港	贸易		100.00	设立
宁波卓捷电器有限公司	宁波	宁波	制造业	100.00		设立
宁波大蛮电器有限公司	宁波	宁波	贸易	100.00		设立
宁波极索科技有限公司	宁波	宁波	制造业	100.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**适用 不适用**3、 在合营企业或联营企业中的权益**适用 不适用**4、 重要的共同经营**适用 不适用**5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用**6、 其他**适用 不适用**十、与金融工具相关的风险**适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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。

(二) 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发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。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、信用记录及其他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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，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，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(三) 流动性风险

流动性风险是指企业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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额					合计
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
短期借款		349,583,186.30				349,583,186.30
应付票据		262,053,246.59				262,053,246.59
应付账款		387,169,763.76				387,169,763.76
其他应付款		58,398,964.14				58,398,964.14
一年内到期的非流动负债		5,975,912.97				5,975,912.97
合计		1,063,181,073.76				1,063,181,073.76

项目	上年年末余额					合计
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
短期借款		62,814,756.39				62,814,756.39
应付票据		650,808,230.56				650,808,230.56
应付账款		462,407,287.13				462,407,287.13
其他应付款		19,797,151.55				19,797,151.55
一年内到期的非流动负债		23,973,396.93				23,973,396.93

项目	上年年末余额					合计
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	
长期借款			20,000,000.00	10,000,000.00		30,000,000.00
合计		1,219,800,822.56	20,000,000.00	10,000,000.00		1,249,800,822.56

(四) 市场风险

金融工具的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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

1、 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款，截至 2022 年 12 月 31 日，借款本金为 349,320,000.00 元，且在借款期限内均为固定利率，故市场利率变化不会使公司面临利率风险。

2、 汇率风险

汇率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。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司签署的远期外汇合约详见本附注五、（二）交易性金融资产。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	140,768,455.08	3,099,762.76	143,868,217.84	121,907,224.29	1,502,024.43	123,409,248.72
应收账款	605,697,219.34	9,961.68	605,707,181.02	864,165,570.81	4,109.62	864,169,680.43
其他应收款		6,743,619.86	6,743,619.86		3,972,327.10	3,972,327.10
应付账款	11,110,011.89	20,204,752.55	31,314,764.44	6,873,869.64	6,882,427.39	13,756,297.03
其他应付款		1,301,202.43	1,301,202.43		59,752.94	59,752.94
短期借款				62,814,756.39		62,814,756.39
合计	757,575,686.31	31,359,299.28	788,934,985.59	1,055,761,421.13	12,420,641.48	1,068,182,062.61

3、 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司未持有各类权益工具投资，不存在其他价格风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	410,490.00	140,500,547.95		140,911,037.95
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	410,490.00	140,500,547.95		140,911,037.95
(1) 结构性存款		140,500,547.95		140,500,547.95
(2) 黄金实物投资	410,490.00			410,490.00
(二) 应收款项融资		5,260,000.00		5,260,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	410,490.00	145,760,547.95		146,171,037.95

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

资产负债表日根据相同金融资产及金融负债在活跃市场上报价作为确定公允价值的依据。

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

√适用 □不适用

持续第二层次公允价值计量的结构性存款按照预期收益率进行测算确定其公允价值；持续第二层次公允价值计量的应收款项融资，主要为本公司持有的银行承兑汇票，发生损失的可能性很小，可收回金额基本确定，采用票面金额确定其公允价值。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

本公司无母公司。

本公司最终控制方是：黄裕昌、张利英、黄轼。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
宁波德昌电器有限公司	50,000,000.00	2022/10/27	2023/10/26	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
黄裕昌、张利英	750,000,000.00	2021/3/15	2026/3/14	否
黄裕昌、张利英	\$50,000,000.00	2021/4/1	持续性保证	否

关联担保情况说明

√适用 □不适用

(1) 2022 年 10 月 25 日，本公司与中国民生银行股份有限公司宁波分行签订了《最高额保证合同》（公高保字第甬 20220205 号），为子公司宁波德昌电器有限公司自 2022 年 10 月 27 日起至 2023 年 10 月 26 日与中国民生银行股份有限公司宁波分行签署的借款、贸易融资、保函、资金业务及其他授信业务提供持续性担保，担保最高债务额为 5,000 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，上述担保事项下，宁波德昌电器有限公司在中国民生银行股份有限公司宁波分行开具的票据余额为 11,280,000.00 元。

(2) 2021 年 3 月 15 日，黄裕昌及张利英与中国工商银行股份有限公司余姚支行签订了《最高额保证合同》（2021 年余姚（保）字 749086 号）为公司自 2021 年 3 月 15 日起至 2026 年 3 月 14 日与中国工商银行股份有限公司余姚支行签署的借款、贸易融资、保函、资金业务及其他授信业务提供担保，担保最高债务额为 75,000 万元。

截至 2022 年 12 月 31 日，上述担保事项下，公司在中国工商银行股份有限公司余姚支行的短期借款余额为 299,545,515.07 元，其中本金为 299,320,000.00 元，利息为 225,515.07 元。

(3) 2021 年 4 月 1 日，黄裕昌及张利英与大华银行杭州分行签订了《持续性保函》（PGHZ202103023001），为公司自 2021 年 4 月 1 日起与大华银行杭州分行签署的借款、贸易融资、保函、资金业务及其他授信业务提供持续性担保，担保最高债务额为 5,000 万美元。截至 2022 年 12 月 31 日，上述担保事项下，公司在大华银行杭州分行无借款。

(4). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(5). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(6). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	557.54	528.15

(7). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项**(1). 应收项目**

□适用 √不适用

(2). 应付项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

√适用 □不适用

以下为本公司于资产负债表日，已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项：

因德昌电机控股（HK00179）（Johnson Electric Holdings Ltd.）之子公司德昌電機工業製造廠有限公司（Johnson Electric Industrial Manufactory, Limited）（以下统称“香港德昌”）对公司提起的民事诉讼，实际控制人黄裕昌、张利英、黄轼出具书面承诺如下：“如果公司在德昌股份工业制造厂有限公司起诉侵犯“德昌”商号权的案件中最终败诉，并因此需要支付任何赔偿金、相关诉讼费用，或因上述诉讼导致公司的生产、经营遭受损失，本人将承担公司因本次诉讼产生的赔偿金、案件费用及生产、经营损失。”

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2022 年 12 月 31 日，公司存在的重要承诺事项如下：

序号	被承诺方	抵押/质押合同及编码	抵押/质押资产	抵押/质押期限	抵押/质押额度	借款余额
1	中国工商银行股份有限公司余姚支行	《最高额抵押合同》 (2020 年余姚(抵)字 0101 号)	浙(2020)余姚市不 动产权第 0000646 号	2020.5.19- 2025.5.19	3,220,000.00	299,545,515.07
2	中国工商银行股份有限公司余姚支行	《最高额抵押合同》 (2020 年余姚(抵)字 0100 号)	浙(2020)余姚市不 动产权第 0000648 号	2020.5.19- 2025.5.19	23,200,000.00	
3	中国工商银行股份有限公司余姚支行	《最高额抵押合同》 (2020 年余姚(抵)字 0002 号)	浙(2020)余姚市不 动产权第 0000439 号	2020.1.1- 2024.12.31	72,000,000.00	
4	中国工商银行股份有限公司余姚支行	《最高额抵押合同》 (2020 年余姚(抵)字 0003 号)	浙(2020)余姚市不 动产权第 0000438 号	2020.1.1- 2024.12.31	18,900,000.00	
5	中国工商银行股份有限公司余姚支行	《最高额抵押合同》 (2020 年余姚抵字 0118 号)	浙(2020)余姚市不 动产权第 0014329 号	2020.6.24- 2023.2.2	18,800,000.00	
6	中国农业银行股份有限公司余姚玉立支行	《最高额抵押合同》 (82100620200000074)	浙(2020)余姚市不 动产权第 0000524 号	2020.1.7- 2023.1.6	145,750,000.00	0.00
7	中国工商银行股份有限公司余姚分行、宁波银行股份有限公司余姚支行、	截至 2022 年 12 月 31 日，本公司之子公司宁波德昌电器有限公司开具的银行承兑汇票余额 31,705,000.00 元，缴存的保证金余额为 24,373,000.00 元；本公司及子公司为土地如期建设完工进行担保，向中国工商银行股份有限公司余姚分行开立履约保函，保函金额合计 3,833,500.00 元，缴存的保函保证金余额为 1,606,000.00 元。				

具体说明如下：

1、2020 年 5 月，公司与中国工商银行股份有限公司余姚支行签订《最高额抵押合同》（合同编号 2020 年余姚(抵)字 0101 号），将位于余姚商会大厦 502 的不动产（浙（2020）余姚市不动产权第 0000646 号）向银行抵押，为公司自 2020 年 5 月 19 日起至 2025 年 5 月 19 日止期间与中国工商银行股份有限公司余姚支行签署的本外币借款合同、外汇转贷款合同、银行承兑协议、信用证开证协议/合同、开立担保协议、国际国内贸易融资协议、远期结售汇协议等金融衍生类产品协议及其他文件所产生的债务提供担保，担保最高债务额合计为 3,220,000.00 元。

截至 2022 年 12 月 31 日，该房屋建筑物及土地使用权的账面净值为 2,211,259.52 元。

2、2020 年 5 月，公司与中国工商银行股份有限公司余姚支行签订《最高额抵押合同》（合同编号：2020 年余姚(抵)字 0100 号），将位于长兴路 39 号的不动产（浙（2020）余姚市不动产权第 0000648 号）向银行抵押，为公司自 2020 年 5 月 19 日起至 2025 年 5 月 19 日止期间与中国工商

银行股份有限公司余姚支行签署的本外币借款合同、外汇转贷款合同、银行承兑协议、信用证开证协议/合同、开立担保协议、国际国内贸易融资协议、远期结售汇协议等金融衍生类产品协议及其他文件所产生的债务提供担保，担保最高债务额合计为 23,200,000.00 元。

截至 2022 年 12 月 31 日，该房屋建筑物的账面净值为 391,353.29 元，土地使用权的账面净值为 3,006,843.50 元。

3、2020 年 1 月，公司与中国工商银行股份有限公司余姚支行签订《最高额抵押合同》（合同编号：2020 年余姚(抵)字 0002 号），将位于余姚市永兴东路 21 号的不动产（浙（2020）余姚市不动产权第 0000439 号）向银行抵押，为公司自 2020 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日止期间与中国工商银行股份有限公司余姚支行签署的本外币借款合同、外汇转贷款合同、银行承兑协议、信用证开证协议/合同、开立担保协议、国际国内贸易融资协议、远期结售汇协议等金融衍生类产品协议及其他文件所产生的债务提供担保，担保最高债务额合计为 72,000,000.00 元。

截至 2022 年 12 月 31 日，该房屋建筑物的账面净值为 36,604,476.43 元，土地使用权的账面净值为 22,640,604.68 元。

4、2020 年 1 月，公司与中国工商银行股份有限公司余姚支行签订《最高额抵押合同》（合同编号：2020 年余姚(抵)字 0003 号），将位于余姚市茂盛路 7 号的不动产（浙（2020）余姚市不动产权第 0000438 号）向银行抵押，为本公司自 2020 年 1 月 1 日起至 2024 年 12 月 31 日止期间与中国工商银行股份有限公司余姚支行签署的本外币借款合同、外汇转贷款合同、银行承兑协议、信用证开证协议/合同、开立担保协议、国际国内贸易融资协议、远期结售汇协议等金融衍生类产品协议及其他文件所产生的债务提供担保，担保最高债务额为 18,900,000.00 元。

截至 2022 年 12 月 31 日，该房屋建筑物的账面净值为 9,258,178.38 元。

5、2020 年 6 月，公司与中国工商银行股份有限公司余姚支行签订《最高额抵押合同》（合同编号：2020 年余姚抵字 0118 号），将评估价值为 18,800,000.00 元位于余姚蜀山村工业用地（浙（2020）余姚市不动产权第 0014329 号）向银行抵押，为公司自 2020 年 06 月 24 日起至 2023 年 02 月 02 日止期间与中国工商银行股份有限公司余姚支行签署的本外币借款合同、外汇转贷款合同、银行承兑协议、信用证开证协议/合同、开立担保协议、国际国内贸易融资协议、远期结售汇协议等金融衍生类产品协议及其他文件所产生的债务提供担保，担保最高债务额合计为 18,800,000.00 元。

截至 2022 年 12 月 31 日，该土地使用权的账面净值为 18,360,180.63 元。

公司基于上述 1、2、3、4、5 事项在中国工商银行股份有限公司余姚支行借款余额为 299,545,515.07 元，其中本金为 299,320,000.00 元，利息为 225,515.07 元。

6、2020 年 1 月，公司与中国农业银行股份有限公司余姚支行签订《最高额抵押合同》（合同编号：82100620200000074，将位于余姚市城区同光村 18 号的不动产浙（2020）余姚市不动产权第 0000524 号）向银行抵押，为公司自 2020 年 1 月 7 日起至 2023 年 1 月 6 日止期间与中国农业银行股份有限公司余姚支行签署的借款、减免保证金开证、出口打包放款、商业承兑汇票承兑、

出口押汇、账户投资等其他提供担保，担保最高债务额合计为 145,750,000.00 元。

截至 2022 年 12 月 31 日，该房屋建筑物的账面净值 34,962,472.86 元，土地使用权的账面净值为 14,830,982.62 元，公司基于该事项下无借款余额。

7、截至 2022 年 12 月 31 日，本公司之子公司宁波德昌电器有限公司开具的银行承兑汇票余额 31,705,000.00 元，缴存的保证金余额为 24,373,000.00 元；本公司及子公司为土地如期建设完工进行担保，向中国工商银行股份有限公司余姚分行开立履约保函，保函金额合计 3,833,500.00 元，缴存的保函保证金余额为 1,606,000.00 元。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	
经审议批准宣告发放的利润或股利	132,986,000.00

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

(2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释**1、 应收账款****(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
其中：信用期内	203,936,706.03
信用期至 1 年以内（含 1 年）	430,157,208.49
1 年以内小计	634,093,914.52
1 至 2 年	722,908.27
2 至 3 年	1,184,761.79

3 年以上	424,154.94
合计	636,425,739.52

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	636,425,739.52	100.00	16,295,967.80	2.56	620,129,771.72	914,203,527.53	100.00	14,229,122.97	1.56	899,974,404.56
其中：										
账龄组合	636,425,739.52	100.00	16,295,967.80	2.56	620,129,771.72	914,203,527.53	100.00	14,229,122.97	1.56	899,974,404.56
合计	636,425,739.52	/	16,295,967.80	/	620,129,771.72	914,203,527.53	/	14,229,122.97	/	899,974,404.56

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	636,425,739.52	16,295,967.80	2.56
合计	636,425,739.52	16,295,967.80	

按组合计提坏账的确认标准及说明：
□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：
□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	14,229,122.97	2,066,844.83				16,295,967.80

合计	14,229,122.97	2,066,844.83				16,295,967.80
----	---------------	--------------	--	--	--	---------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
宁波卓捷进出口有限公司	261,186,099.26	41.04	7,835,582.98
TTI	260,219,085.55	40.89	4,599,428.27
宁波德昌电器有限公司	62,447,750.00	9.81	1,873,432.50
HOT	37,060,266.18	5.82	714,065.11
宁波德昌科技有限公司	11,739,911.79	1.84	352,197.35
合计	632,653,112.78	99.40	15,374,706.21

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	91,558,711.58	41,891,057.73
合计	91,558,711.58	41,891,057.73

其他说明：

适用 不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	166,440,648.55
1 年以内小计	166,440,648.55
1 至 2 年	411,766.67
2 至 3 年	46,700.00
3 年以上	985,867.03
合计	167,884,982.25

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
子公司占用资金	152,327,053.06	70,515,154.66
退税款	12,072,623.13	17,034,690.76
暂支款	1,580,906.41	14,056,484.78
借款	879,556.00	950,000.00
职业保证金	466,666.67	500,000.00
保证金	386,669.26	1,013,139.25

代扣代缴社保	171,507.72	192,661.00
合计	167,884,982.25	104,262,130.45

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2022年1月1日余额	32,000,477.45	30,370,595.27		62,371,072.72
2022年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-22,353.00	22,353.00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	43,210,729.19	-29,255,531.24		13,955,197.95
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2022年12月31日余额	75,188,853.64	1,137,417.03		76,326,270.67

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	62,371,072.72	13,955,197.95				76,326,270.67
坏账准备						
合计	62,371,072.72	13,955,197.95				76,326,270.67

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
宁波德昌科技有限公司	子公司占用资金	152,300,069.33	1年以内	90.72	74,765,445.78
出口退税	退税款	12,072,623.13	1年以内	7.19	362,178.69
宁波冉盛人力资源有限公司	暂支款	1,013,230.88	1年以内	0.60	30,396.93
傅关桥	借款	500,000.00	3年以上	0.30	500,000.00
杨维	职业保证金	300,000.00	1年以内	0.18	9,000.00
合计	/	166,185,923.34	/	98.99	75,667,021.40

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	230,391,241.41	22,000,000.00	208,391,241.41	114,260,600.00	22,000,000.00	92,260,600.00
合计	230,391,241.41	22,000,000.00	208,391,241.41	114,260,600.00	22,000,000.00	92,260,600.00

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
宁波德昌科技有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		20,000,000.00

NBDC SINGAPORE PTE LTD	69,350,600.00	112,030,641.41		181,381,241.41		
宁波德昌电器有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		2,000,000.00
宁波卓捷进出口有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
宁波卓捷电器有限公司	2,910,000.00	4,000,000.00		6,910,000.00		
宁波大蛮电器有限公司		100,000.00		100,000.00		
合计	114,260,600.00	116,130,641.41		230,391,241.41		22,000,000.00

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,511,304,254.03	1,279,296,787.38	2,604,403,176.69	2,155,553,578.83
其他业务	91,767,169.18	51,112,724.25	158,387,494.10	85,495,323.36
合计	1,603,071,423.21	1,330,409,511.63	2,762,790,670.79	2,241,048,902.19

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
远期结汇收益	-788,200.00	25,017,100.00
委托理财收益	8,486,782.42	587,464.06
期权收益		125,000.00

合计	7,698,582.42	25,729,564.06
----	--------------	---------------

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-4,654,092.73	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	8,876,359.84	
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	8,486,782.42	
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		
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-251,012.05	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	-1,305,346.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	154,231.26	
减：所得税影响额	-1,859,012.99	
少数股东权益影响额		
合计	9,447,909.70	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	12.39	1.12	1.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.00	1.09	1.09

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：黄裕昌

董事会批准报送日期：2023 年 4 月 27 日

修订信息

适用 不适用