



福能东方装备科技股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 07 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王贵银、主管会计工作负责人陈刚及会计机构负责人(会计主管人员)张雯声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

1、行业增速放缓或下滑的风险

公司主要从事锂电池自动化生产设备、3C 及非标自动化设备等高端智能制造装备的研发、生产、销售、服务。公司主营业务与产业政策、宏观经济紧密关联。未来如果新能源汽车、3C 消费电子等产业政策环境出现重大变化，将对产业上游生产设备行业的发展产生较大影响，进而影响公司的经营业绩。报告期内，公司锂电池自动化生产设备实现营业收入 671,702,514.98 元，占公司主营业务收入 85.09%，未来如果锂电池行业增速放缓或者下滑，公司将存在收入增速放缓甚至收入下滑的风险。

对此，公司将密切关注行业发展状况，根据市场情况及时调整生产经营策略，继续加大产品研发投入，拓宽产业链，提高抗风险能力，提升公司竞争力。

2、客户集中度较高的风险

报告期内，超业精密前五大客户（含同一控制下企业）销售收入占营业收入的比例为 94.44%。公司客户集中度较高，若个别或部分主要客户由于产业政

策、行业洗牌、突发事件等原因导致市场需求减少、经营困难等情形，将会对公司正常经营和盈利能力带来不利影响。若未来产品不能持续得到相关客户的认可，或者无法在市场竞争过程中保持优势公司经营将因此受到不利影响。

对此，公司一方面将积极拓展市场，减轻对单一大客户的依赖度；另一方面进一步加大技术研发力度，优化服务，保持产品继续处于行业领先地位，继续保持与各大客户的良好合作关系。

3、应收账款回收的风险

截至 2021 年 6 月 30 日，公司应收款项余额 388,788,577.25 元，占流动资产比例较高，较大金额的应收账款将影响公司的资金周转速度和经营活动的现金流量，给公司的营运资金带来一定的压力。未来，若公司客户财务状况、经营情况发生重大不利变化，公司将面临应收账款不能及时足额收回的风险，将对经营业绩产生不利影响。

对此，公司将继续跟进落实对逾期应收账款的催收催缴工作，加强对客户的信用评级工作，提高风险管控，降低坏账风险。

4、规模扩张引发的管理风险

随着公司经营规模的不断扩大，对公司已有的战略规划、制度建设、组织设置、营运管理、财务管理、内部控制等方面带来较大的挑战。尽管公司已经建立了一套完整的公司治理制度，但是仍然存在由于未能及时根据公司发展调整而引起的管理风险，进而影响公司错失发展机遇。

对此，公司将进一步加强集团化管控力度，密切留意行业发展态势，适时调整管理策略，以管理促发展。

5、技术研发人员不足风险

公司产品均为定制化设备，对研发人员的方案设计能力要求较高，产品在适应下游客户生产工艺的同时，还需要满足客户个性化应用需求，研发人员是公司保持产品竞争力的关键。随着公司订单量不断提升，公司面临研发人员紧缺，研发能力跟不上的风险。

对此，公司将充分发挥研发中心的协同作用，统筹协调技术研发团队研发能力，提升研发效率。同时，加大研发人员的招聘和培训工作，全力确保公司的正常生产经营运作，满足客户订单需求，保持产品技术的前瞻性和创新性。

6、关于向特定对象发行股份募集资金暨关联交易的风险

公司于 2021 年 3 月 1 日披露了《关于 2021 年向特定对象发行 A 股股票预案披露的提示性公告》（公告编号：2021-013）。公司 2021 年向特定对象发行 A 股股票预案披露事项不代表审批机关对本次向特定对象发行股票相关事项的实质性判断、确认或批准，本次向特定对象发行股票相关事项尚需提交有权的国家出资企业或国有资产监督管理机构审核批准，获得公司股东大会审议通过，经深圳证券交易所审核通过并经中国证券监督管理委员会同意注册后方可实施。敬请广大投资者注意投资风险。

对此，公司将严格按照有关法律法规要求，针对项目最新进展及时履行信息披露义务，保护广大投资者利益。

7、关于公司 2021 年第一期股票期权激励计划的风险

公司于 2021 年 4 月 30 日披露了《2021 年第一期股票期权激励计划(草案)》和《2021 年第一期股票期权激励计划（草案）摘要》等相关公告（公告编号：

2021-045、046)。公司 2021 年第一期股票期权激励计划（草案）披露不代表审批机关对公司 2021 年第一期股票期权激励计划相关事项的实质性判断、确认或批准，本次股权激励事项尚需提交有权的国家出资企业或国有资产监督管理机构审核批准，获得公司股东大会审议通过后方可实施。敬请广大投资者注意投资风险。

对此，公司将严格按照有关法律法规要求，针对项目最新进展及时履行信息披露义务，保护广大投资者利益。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

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

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、母公司、福能东方、智慧松德	指	福能东方装备科技股份有限公司，曾用名“松德智慧装备股份有限公司”
佛山公控	指	佛山市公用事业控股有限公司，本公司控股股东
佛山市国资委	指	佛山市人民政府国有资产监督管理委员会，本公司实际控制人
福能大数据	指	广东福能大数据产业园建设有限公司
广州烽云	指	广州烽云信息科技有限公司
佛山电建	指	佛山电建集团有限公司
大宇精雕、深圳大宇	指	深圳大宇精雕科技有限公司，本公司全资子公司
松德实业	指	中山市松德实业发展有限公司，本公司股东郭景松、张晓玲分别持有其 50%的股权
松德印刷	指	中山松德印刷机械有限公司，松德实业全资子公司
松德科技	指	中山松德科技投资有限公司，本公司全资子公司
仙游得润	指	仙游得润投资有限公司，本公司参股公司
元生智汇	指	仙游县元生智汇科技有限公司，仙游得润参股公司
中山大宇	指	中山大宇智能装备有限公司，本公司全资子公司
大宇智能	指	泰和大宇智能设备有限公司
中山晶石达	指	中山大宇晶石达智能装备有限公司，本公司控股子公司
莱恩精机	指	莱恩精机（深圳）有限公司，本公司参股公司
汇赢租赁	指	广东汇赢融资租赁有限公司，本公司参股公司
深圳丽得富、丽得富	指	深圳市丽得富新能源材料科技有限公司，本公司参股公司
江西大宇	指	江西大宇精雕科技有限公司，本公司全资孙公司
重庆大宇	指	重庆智慧大宇科技有限公司，本公司全资孙公司
广东大宇	指	广东大宇智能设备有限公司，本公司全资孙公司
环昱自动化	指	环昱自动化（深圳）有限公司，本公司参股公司
德森精密	指	深圳德森精密设备有限公司
深圳银浩	指	深圳市银浩自动化设备有限公司，本公司全资孙公司
中立德	指	昆山中立德智能科技有限公司，本公司全资孙公司
超业精密	指	东莞市超业精密设备有限公司，本公司控股子公司
超源科技	指	超源科技

绍绪投资	指	厦门绍绪智能设备投资合伙企业（有限合伙）
镒航投资	指	厦门镒航投资合伙企业（有限合伙）
慧邦天合	指	厦门慧邦天合股权投资基金合伙企业（有限合伙）
昭元投资	指	厦门昭元投资合伙企业（有限合伙）
镒源投资	指	厦门镒源投资合伙企业（有限合伙）
冠鸿投资	指	宁德冠鸿投资有限公司
福能投资	指	广东福能投资控股有限公司，本公司全资子公司
广州启升	指	广州启升商业有限公司，本公司全资孙公司
福能科技	指	佛山福能智造科技有限公司，本公司控股子公司
和悦投资	指	佛山市和悦投资有限公司
宁德新能源	指	宁德新能源科技有限公司
宁德时代	指	宁德时代新能源科技股份有限公司
北京华懋	指	北京华懋伟业精密电子有限公司，本公司控股子公司
苏州华隆	指	苏州华隆伟业胶粘制品有限公司，本公司控股孙公司
东莞华懋	指	东莞华懋精密机械科技有限公司，本公司控股孙公司
TFT	指	薄膜晶体管
OGS 面板	指	在保护玻璃上直接形成 ITO 导电膜及传感器的一种技术下制作的电子产品保护屏
CCD	指	用机器代替人眼来做测量和判断
LCD	指	液晶显示器
UV 胶	指	无影胶，又称光敏胶、紫外光固化胶
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
上市规则	指	深圳证券交易所创业板股票上市规则
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	福能东方	股票代码	300173
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	福能东方装备科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	福能东方		
公司的外文名称（如有）	Funeng Oriental Equipment Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	FOET		
公司的法定代表人	王贵银		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱红强	回欢迎、林楚欣
联系地址	佛山市禅城区季华六路 17 号五座 3301-3310 室	佛山市禅城区季华六路 17 号五座 3301-3310 室
电话	0757-85338668	0757-85338668
传真	0757-85338668	0757-85338668
电子信箱	sec@fnorient.com	sec@fnorient.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增 减
营业收入（元）	791,304,573.32	221,730,585.13	256.88%
归属于上市公司股东的净利润（元）	25,638,156.11	2,722,897.94	841.58%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益后的净利润（元）	19,903,164.70	-8,329,506.40	338.95%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-177,410,229.56	70,501,356.99	-351.64%
基本每股收益（元/股）	0.0349	0.01	249.00%
稀释每股收益（元/股）	0.0349	0.01	249.00%
加权平均净资产收益率	0.41%	0.39%	0.02%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减
总资产（元）	4,119,065,904.29	3,601,304,530.40	14.38%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,539,914,499.06	1,558,035,678.42	-1.16%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	25,470.60	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	10,758.18	
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）	6,245,292.29	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	464,438.53	
减：所得税影响额	940,278.16	
少数股东权益影响额（税后）	70,690.03	
合计	5,734,991.41	--

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司从事的主要业务包括锂电池自动化生产设备、3C及非标自动化设备等高端智能制造装备的研发、生产、销售、服务等。具体如下：

（一）报告期内公司从事的主要业务

1、超业精密从事的主要业务

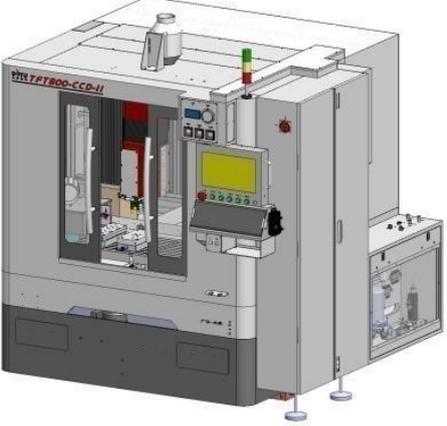
超业精密是专业从事锂电池自动化生产设备的研发、设计、制造、销售与服务的高新技术企业，可为锂电池生产企业提供高品质的锂电池生产设备及其覆盖冲片、叠片、焊接、包装包膜、注液、除气终封等锂电池生产中、后段环节的一站式自动化解决方案。主要产品包括，适用于锂电池生产中段环节的冲片机、叠片机、焊接机、包装机和注液机，适用于锂电池制造后段环节的除气终封机，以及匹配锂电池生产自动化设备的模夹具及配件，同时可提供适用于锂电池生产中段环节的一体化组合设备。具体如下：

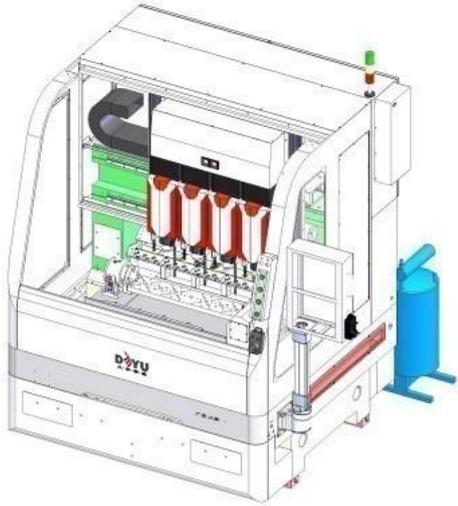
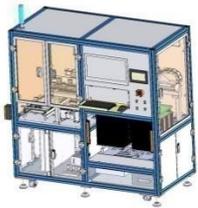
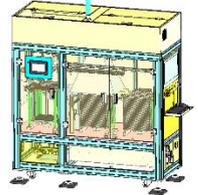
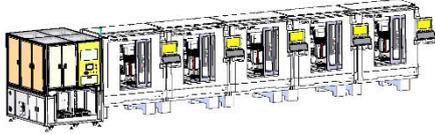
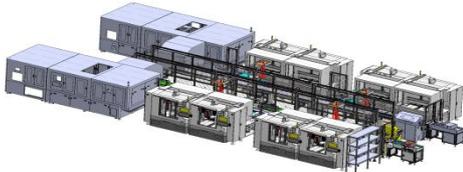
序号	产品名称	生产环节	产品功能	特点	产品图片展示
1	冲片机	极片制作	利用机械系统和模具将成卷的完成涂布的正极或负极材料冲制成一定尺寸的极片。	数控压力机配合精密模具，CCD自动纠偏系统，高效除尘系统，高速收片系统。	
2	叠片机	电芯叠片	将正极片和负极片依次按照所设定的片数堆叠在隔离膜的两侧，然后使用胶纸在侧边固定成型。	CCD自动检测并对位，隔离膜张力控制，自动卷绕并无皱贴胶。	
3	焊接机	极耳焊接	将叠好的电芯的全部正极片通过超声波焊接在一起并和导流极耳焊接连接，全部负极片通过超声波焊接在一起并和导流极耳焊接连接	转盘多工位设计，产品夹具位置由伺服控制，有专门的极片预切对齐功能，有预焊功能，后置整平机构进一步减少焊接毛刺，保障产品可	

			接,形成功能裸电芯。	靠性。	
4	包装机	电芯封装	把卷料的铝塑膜冲坑,将电芯热压后置入坑内,合上盖后利用热加压力作顶封和侧封。	上下分置的铝塑膜数控冲坑机精密控制冲坑深度和控制局部变形。平行度精密可调的热封头。转盘多工位设计,有专门的铝塑膜对切和对齐功能。CCD电芯封装检测。	
5	注液机	电芯注液	将设定量的电解液在真空环境下注入电芯中,静置完成浸润吸收并完成电芯的一次封装。	电芯极耳间距纠整机。专用注液杯提高注液精度和速度。注液前和注液后有高精度电子秤控制注液量。有专门的电解液预处理系统防止气泡滴液,有电解液回收和后处理系统。	
6	除气终封机	电芯终封	电芯化成后内部会产生一些气体。设备利用真空把电芯内的气体抽出,并完成最终封装整形后,对电芯作外形,电性能等测试。	真空腔内定位,除气,终封。特别工艺避免电解液被抽出和造成污染。厚度仪, CCD检测终封后的尺寸。	
7	整段生产线	中段制造	叠片-焊接-包装-注液形成完整的全自动中段生产线。	合理配平产能,统一工夹具,统一数据接口,全自动智能生产。高性能,高稳定性,高产能形成竞争力。	

2、大字精雕从事的主要业务

大字精雕主营业务为高端智能制造装备的研发、生产、销售,主要产品包括以玻璃精雕机、TFT全自动异形研磨线、全自动盖板线、高光机、钻攻机、3D热弯机等3C消费电子智能专用设备,以及LCD挤压封口自动线、淋涂机壳固化自动上下线等非标自动化设备。具体如下:

序号	产品名称	产品功能	特点	产品图片展示
1	不间断式机械手精雕机	可用于各种超薄玻璃的磨边、打孔等磨削加工。加装的不间断机械手可实现自动上下料，机械手将原料架的产品放到精雕机上进行磨削加工，待加工完成后再自动放至成品架。该设备可最大程度实现生产车间无人化作业，极大提升生产效率、提高成品良率，降低人力成本。	广泛适用性、高稳定性、设备配置高、效率高、产量多。	
2	TFT全自动研磨线	适用于手机TFT、OGS面板的无人化、批量化生产。	高稳定性、设备配置高、效率高、产量多。	
3	不间断式机械手插架四头精雕机	适用于各种玻璃后盖或保护片的批量化生产。	该设备主要针对高端玻璃保护片研磨加工，四主轴设计，产能高，可同时加工四片玻璃产品，双工作台设计配合全自动上下料，省人工，创新的全上下料机械手及供料系统，实现机床不停机循环加工；	
4	双通道CCD精雕机	本设备适用于手机TFT、OGS产品。	该设备主要适用于加工手机类IC、TFT、OGS等产品，双XYZ结构配备双CCD，可同时加工两片产品，产能是单CCD的2倍；专业的CCD系统可识别多种mark标记及保护膜，并在加工过程中自动进行纠偏	

			校正。	
5	金属四轴刀库机	本设备适用于3C行业小金属机构件加工。	该精雕机设备采用直排式刀库,并可配备第四轴,其中刀库容量为24把,可同时加工四片玻璃产品,满足3C行业小金属产品的外形铣削、倒边、挖槽、打孔等加工工序。具有稳定高效的特点;可靠性高,使用全绝对值伺服电机驱动及高集成专业数控系统控制,性能稳定,精度极高,误差低。	
6	FPC自动上料贴板机	给SMT前端托盘上FPC,并盖不锈钢片	只需一个人工上Tray,机械手能独立完成自动取料和转移Tray、CCD视觉系统协助机械手对位、配备了自动搬运FPC。	
7	FPC自动上料机	给FOG设备自动上FPC	只需要一个工人负责Tray,机械手将自动取料和转移Tray、CCD视觉协助机械手对位、自动搬运FPC。	
8	CNC自动线	配合精雕机实现自动上\下料、清洗、收料	只需一个人工在Tray自动上料、CCD拍照对接四轴机器人取放料,通过桁架机械手传送到各个CNC双平台实现同时加工。	
9	CNC自动线	自动完成玻璃自动上\下料、CNC加工	实现流水线自动上料, CCD拍照协助四轴机器人取放料, CNC双平台同时加工,四轴机器人下料至流水线,清洗滚轮	

			线清洁产品。	
--	--	--	--------	--

（二）公司的经营模式

1、采购模式

公司根据下游客户订单需求定量采购生产所需原材料，生产所需原材料主要分为机电标准件、机械定制件和其他零件。为保证采购的及时性，同时控制存货水平，保障原材料质量水平，公司建立了供应商评审和采购控制程序。公司主要向已建立起稳定合作关系的供应商进行机电标准件主要包括集成化程度较高的标准化电气元件采购。机械定制件主要为根据公司自身需求所定制的机械零件，到货后按照质量控制制度的相关规定，由品质部质检人员对其质量和规格进行检验，对于日常生产所需的常规物料，则保证一定的安全库存量以满足生产需求。

2、生产模式

公司产品主要为非标设备，需要根据销售部与客户签订的订单或合同安排生产计划，并按照客户具体要求对产品进行开发设计与方案论证，并就项目方案与客户持续进行沟通、讨论，确定具体方案后，进入最终的生产环节。

为提高生产效率、加快交货速度，公司持续推进产品标准化工作，根据市场制造流程惯例，将产品构件分解为“标准构件”与“客户非标构件”。公司在接到客户的具体项目需求后，可基于前述产品构建划分基础，进行部分改进和整合，这样即降低成本又可达到尽快交付符合客户需求的复杂设备系统产品的目的。

3、销售模式

非标自动化生产设备具有专业性、定制化的特点。公司一般与客户直接签订销售合同，然后根据合同的要求进行开发设计并生产。

在营销策略方面，公司通过多种方式和渠道收集行业和市场信息，紧密跟踪技术和市场发展趋势，及时了解客户新动向和新需求，直接与客户接触，了解并分析其潜在设备采购需求。同时，公司工程人员也会参与针对潜在客户的前期项目技术讨论。经过多年行业经验的积累，公司已建立起专业技术扎实、成员组成较为稳定的销售团队。

4、售后服务模式

公司售后服务实行客户经理制，由客户经理负责从开发客户、设备运送及调试、售后服务等。对销往大客户的设备，重点安排人力、物力、资源等，提供积极可靠的驻场售后服务，及时解决设备在试生产和生产过程中出现的问题，保障客户的产能和生产安全。

（三）报告期内的业绩驱动因素

1、政策因素

2020年4月，财政部、工信部、科技部、发改委出台《关于完善新能源汽车推广应用财政补贴政策的通知》，指出“将新能源汽车推广应用财政补贴政策实施期限延长至 2022 年底”。2020年11月，国务院《新能源汽车产业发展规划（2021-2035 年）》指出“到 2035 年，纯电动汽车成为新销售车辆的主流，公共领域用车全面电动化”。在国家政策的强力支持下，新能源汽车行业保持快速发展，锂电池的产能需求有望得到进一步扩张，市场对于锂电池自动化生产设备的需求也仍将维持高位。

2、行业因素

在动力锂电池领域，由于新能源汽车行业进入了快速产业化阶段，对动力锂电池以及锂电设备的需求不断提升。根据中国汽车工业协会数据，2015年到2020年我国新能源汽车销量由33.1万辆增长至136.7万辆，年复合增长率为32.8%。今年上半年新能源汽车累计销量120.6万辆，同比增长201.5%。同期，国内动力电池产量累计74.7GWh，同比累计增长217.5%。

在数码类锂电池领域，5G技术应用的逐步落地，也相应地对数码类锂电池的产品性能提出了更高要求，这也将推动数码类锂电池行业技术和工艺精度的升级。据Strategy Analytics预测，2022-2023年全球5G手机出货量将达到1.83亿部和4.16亿部，到2025年出货量将进一步突破15亿部。数码类锂电池厂商的生产设备更新换代或产能扩张将拉动相关生产设备需求。

预计2021-2025年是锂电池企业扩产高峰期，伴随着新能源汽车逐步替代传统汽车、消费类电子产品需求稳中有升、锂电池在储能应用领域的推广，锂电池的产能需求有望得到进一步扩张，市场对于锂电池自动化生产设备的需求也仍将维持高位。

3、技术因素

锂电池生产设备行业具有明显的“定制化”特征，产品需根据下游客户对于技术路线、参数配置和运转效率等指标的不同要求进行个性化生产，换言之，能否适应下游市场变动趋势及客户产品需求并及时完成技术响应，将是决定锂电池生产设备

制造厂商能否持续开拓业务的关键因素。

超业精密依托与下游行业市占率领先的锂电池生产厂商所建立的合作黏性，在与客户合作过程中，充分发挥驻场技术人员的优势，前期深入参与下游客户的产品研发过程，可及时掌握终端产品的技术路线趋势及市场需求变动情况，并在第一时间获取下游客户对于超业精密研发水平的有益反馈，缩短技术响应时间，提高自身对锂电池行业技术更新的应对能力，最终实现客户产品技术、工艺不断升级，超业精密针对客户新技术、新工艺产品的生产设备同步升级的良性发展趋势。

（四）公司所属行业的发展情况

1、公司所处行业特点

公司所处的细分行业为智能装备制造业，包括：锂电池设备制造业、3C智能设备制造业，按照2012年10月中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》，公司属于“C35专用设备制造业”。

2、公司所处行业发展阶段与市场地位

（1）锂电池设备行业

超业精密主要生产锂电池生产中段设备，产品主要适用于数码类锂电池和动力类锂电池生产领域。据 GGII 统计显示，2020年中国锂电池出货量为143GWh，同比增长22%。作为目前行业内具有较高市场认可度的锂电池自动化生产设备专业提供商，依托其研发及技术优势，超业精密与目前国内市场上领先的中、大型锂电池生产企业建立了稳定的业务合作关系，目前核心客户包括 ATL、CATL、孚能科技、冠宇电池、卡耐新能源和维科电池等。根据 GGII 数据，超业精密核心客户在锂电池产品市场占有率均排名前列，这也体现出超业精密拥有较高的行业地位。

（2）3C及非标自动化设备

大宇精雕的玻璃精雕机、TFT全自动异形研磨线、全自动盖板线、3D热弯机等智能专用设备主要应用于3C消费电子LCD、TFT、玻璃背板等零部件的生产。随着5G商用逐渐成熟，智能手机存量市场对5G手机的更换需求日益强烈。大宇精雕作为国内首批把精雕机用于手机玻璃盖板加工的先行者，凭借其高品质的产品及周全的销售服务，打造了精雕机、热弯机等3C智能专用设备行业的领先地位；并基于客户需求及公司实力，积极推动业务升级拓展。经过近十年的深耕经营，公司产品得到了越来越多行业和知名客户的认可和信赖。

二、核心竞争力分析

报告期内，公司依托自身实力，借助国有企业平台优势，在佛山公控的大力支持下，坚持“内生式发展+外延式并购”的发展思路。对内，通过优化公司各项管理机制、调整组织架构提升公司经营质量和效率；对外，通过收购超业精密、福能大数据，投资建设佛山福能制造科技产业园、成立投资公司等进行产业延伸与布局，构建公司产业生态圈。公司核心竞争力主要体现在管理优势、技术研发优势、人才优势、品牌和客户资源优势四大方面。

1、管理优势

为进一步完善公司治理结构、优化管理流程、提高公司管理水平和运营效率，公司调整和完善了组织架构。公司管理团队拥有资深管理经验，对智能制造行业的发展趋势具有良好的专业判断能力。凭借管理层的经验和能力，公司可以有效地把握行业方向，抓住市场机会，取得优良经营业绩。

2、技术研发优势

公司在现有技术团队的基础上，成立技术研发中心，该研发中心统一调配管理下属子公司各项技术研发，以便实现各子公司技术研发协同作用，最大程度发挥公司的研发实力。

公司经过长期的研发投入和技术积累，取得了较为明显的技术优势。公司以客户需求为导向，准确把握客户产品需求，依托其市场领先研发能力，将客户具体产品需求构想转化为最终的产品与服务解决方案。公司坚持以市场需求驱动和产品技术持续迭代为业务发展导向，通过在行业内多年的技术积累，掌握了3C智能制造和锂电池生产设备所需的主要核心技术，凭借较高的质量水准及工艺精度，在下游客户中享有较高的市场地位。

3、人才优势

公司的技术团队由行业资深技术专家组成，技术团队在智能制造领域均具有扎实的知识基础和丰富的行业经验。公司研

发团队目前拥有研发人员近200人，研发团队深度掌握智能制造领域技术研发、方案设计、设备安装、操作培训、售后服务等技术，具备独立完成项目接触、客户沟通、设备安装调试等全过程的统筹能力。与此同时，公司技术团队与行业内的主流客户群体建立了顺畅的直接沟通渠道与友好的合作关系。

4、品牌和客户资源优势

超业精密一直秉承大客户战略，经过多年的行业经验积累，已经与ATL、CATL、孚能科技、冠宇电池、卡耐新能源和维科电池等锂电池生产行业领先企业形成稳定、良好的合作关系，基本涵盖了目前国内领先的中、大型锂电池生产企业，积累了丰富的优质客户资源，建立起了较为突出的品牌优势。

大宇精雕自设立以来，致力于服务国内3C自动化知名企业，深入参与部分客户的产品研发过程，树立“以客户为中心”的服务理念，在研发设计和安装调试阶段快速响应下游客户的需求，进而提高与优质客户的合作黏性。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	791,304,573.32	221,730,585.13	256.88%	主要是报告期合并东莞超业财务报表数据所致。
营业成本	595,185,602.67	162,405,513.83	266.48%	
销售费用	36,195,770.70	12,651,591.66	186.10%	主要是报告期合并东莞超业财务报表数据所致。
管理费用	62,328,711.82	23,081,654.31	170.04%	主要是报告期支付中介费以及合并东莞超业财务报表数据所致。
财务费用	10,310,174.31	14,906,724.27	-30.84%	主要是报告期贷款规模减少所致
所得税费用	10,823,639.86	4,220,385.55	156.46%	主要是报告期合并东莞超业财务报表数据所致。
研发投入	40,862,754.94	13,259,547.61	208.18%	主要是报告期利润总额增加所致。
经营活动产生的现金流量净额	-177,410,229.56	70,501,356.99	-351.64%	主要是报告期内合并东莞超业财务报表数据所致。
投资活动产生的现金流量净额	-45,566,644.69	-211,128,760.98	78.10%	主要是上年同期支付了东莞超业股权投资款所致。

筹资活动产生的现金流量净额	169,579,050.39	132,664,404.48	27.83%	主要是报告期内借款本金增加，借款利率下降所致。
现金及现金等价物净增加额	-53,398,202.11	-7,962,071.04	-591.64%	主要是报告期内经营活动现金流量净额减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

因公司完成收购超业精密88%股权，从2020年5月起开始实现财务并表，拓宽收入来源，营业收入比上年同期增长256.88%。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
机器人自动化生产线	29,070,266.05	22,626,570.43	22.17%	-72.05%	-75.34%	88.00%
智能专用设备	21,577,809.22	15,039,174.24	30.30%	2,222.18%	2,348.93%	-10.64%
专用自动化设备	33,230,973.45	22,714,267.76	31.65%	311.93%	314.06%	-1.10%
非标自动化	10,306,747.05	6,551,924.46	36.43%	-42.61%	-50.06%	35.22%
其他	1,279,437.37	462,840.48	63.82%	-35.93%	40.48%	-23.57%
软包动力类	420,726,724.77	328,500,470.13	21.92%	4,447.00%	5,697.12%	-43.44%
CE 数码类	192,869,438.64	140,505,789.01	27.15%	187.00%	267.20%	-37.05%
蓝牙类	43,025,155.49	29,356,441.37	31.77%	1,204.00%	1,684.96%	-36.67%
EV 方壳类	15,746,812.12	11,169,079.00	29.07%	76.00%	101.72%	-23.56%

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事锂离子电池产业链相关业务》的披露要求
报告期内上市公司从事锂离子电池产业链相关业务的海外销售收入占同期营业收入 30%以上

适用 不适用

占公司营业收入 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

占公司最近一个会计年度销售收入 30%以上产品的销售均价较期初变动幅度超过 30%的

适用 不适用

不同产品或业务的产销情况

	产能	在建产能	产能利用率	产量
分业务				

分产品

四、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-10,947,300.03	-23.83%	主要是报告期内联营企业亏损所致	是
公允价值变动损益	0.00	0.00%		
资产减值	6,240,861.31	13.58%		是
营业外收入	2,556,679.02	5.56%		
营业外支出	553,769.89	1.21%		

五、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	238,545,928.59	5.79%	336,275,088.46	2.84%	2.95%	无重大变化
应收账款	388,788,577.25	9.44%	289,141,335.30	13.35%	-3.91%	无重大变化
合同资产	130,600,928.96	3.17%	80,842,821.34	2.24%	0.93%	无重大变化
存货	1,530,898,165.22	37.17%	1,359,893,553.41	34.78%	2.39%	无重大变化
长期股权投资	82,540,933.82	2.00%	138,663,744.19	9.72%	-7.72%	无重大变化
固定资产	147,592,533.48	3.58%	36,061,934.50	0.75%	2.83%	无重大变化
在建工程	4,379,324.42	0.11%	5,014,434.97	0.13%	-0.02%	无重大变化
短期借款	301,300,000.00	7.31%	69,887,618.06	17.44%	-10.13%	无重大变化
合同负债	706,738,868.	17.16%	763,487,119.	21.20%	-4.04%	无重大变化

	50		68			
长期借款	10,342,149.58	0.25%			0.25%	无重大变化

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见七、81

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
广东福能大数据产业园建设有限公司	大数据共享平台设计、建设及运营；数据中心	收购	68,524,000.00	100.00%	自有资金	广州烽云信息科技有限公司、佛山电建集团	无限期	不适用	股权已全部过户	5,000,000.00	2,135,662.38	否	2021年01月28日	2021-007

建设及运营；企业管理软、硬件产品的设计、开发、销售、技术咨询、技术升级和维护；互联网接入及相关服务；基础电信业务，增值电信业务、专用电信网运营；信息系统集成服务；					有限公司								
---	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--

	房地 产租 赁经 营。													
北京 华懋 伟业 精密 电子 有限 公司	制造 电子 元件 及组 件、 塑料 零 件、 模 具、 电子 工具 专用 设备 (不 含表 面处 理作 业); 销售 自产 产 品; 技术 开 发; 技术 服 务; 技术 转 让; 技术 咨 询; 批 发 五 金 产 品、 化 工	其他	13,4 75.1 49.4 9	51.0 0%	自有 资金	华懋 集团 (萨 摩 亚) 有 限 公 司	无 限 期	不 适 用	股 权 已 全 部 过 户	-1,772 ,565.2 7	否			

	产品 (不 含化 学危 险品 及一 类易 制毒 化学 品)、 金属 材料 (不 含电 石、 铁合 金)、 机械 设 备、 电子 产 品、 日用 品、 润滑 油、 润滑 脂、 装饰 材 料、 纸制 品; 货物 进出 口; 技术 进出 口; 代理 进出 口。													
合计	--	--	81,9	--	--	--	--	--	--	5,00	363,0	--	--	--

			99,149.49							0,000.00	97.11			
--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	----------	-------	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	156,000,000	1,640,214	0	0
合计		156,000,000	1,640,214	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
东莞市超业精密设备有限公司	子公司	生产和销售工业专用设备、仪器、模具；设立研发机构,研究和开发工业专用设备、仪器、模具	28,696,000	838,471,348.33	601,216,580.08	672,368,131.02	100,741,568.37	89,623,525.93
深圳大宇精雕科技有限公司	子公司	自动化数控设备及其耗材、自动化控制设备的技术开发及购销；货物进出口、技术进出口；自动化数控设备的生产加工；软件的技术开发与购销。	26,847,194	2,042,390,414.28	533,016,927.38	95,465,233.14	-17,237,390.37	-16,936,544.39

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

东莞市超业精密设备有限公司：

新能源汽车行业进入新的快速发展及产能扩张阶段，对动力锂电池以及锂电设备的需求不断提升，我国锂电池设备行业面临较好的发展机遇，超业精密紧跟市场发展步伐，与目前国内领先的中、大型锂电池生产企业建立稳定的业务合作关系，公司产能快速扩大，有较好的盈利能力，近几年保持较好的增长势头。2021年6月超业精密累计营业收入67,237万，比去年同期17,663万增加49,574万，增长281%，主要原因是：

2020年上半年受新冠疫情蔓延影响超业精密及客户开工延迟，已销售出去的产品售后服务因疫情被迫停滞，造成很多项目不能按计划完成验收工作，2021年上半年公司加大验收工作力度，通过加强对员工技能的培训，不断优化工艺技术流程，不断完善产品品质和售后服务流程，及时了解客户需求，向客户提供优质服务，取得了较好的验收工作成果，2021年上半年确认收入大幅增长。

深圳大宇精雕科技有限公司：

2021年上半年实现营业收入9,546.52万元，营业成本为6,739.48万元，2021年上半年毛利率为29.4%，同比上年同期增加了73.35%，主要原因是2021年上半年减少了外购设备的销售，增大了自主产品的生产与销售。同时造成2021年上半年亏损的原因是：营业额减少，增加了自产产品生产量，虽然毛利率增加，但为扩大销售渠道，增加销售额的同时，增大了有关销售费用的开支，同时为使得自产产品更具有竞争力，也相应增加了新产品的研发投入，另外，由于子公司重庆智慧大宇科技有限公司的土地未达到政府的开发要求，需支付997万的土地闲置费，因上述几点原因，是导致2021年上半年亏损的主要原因。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、行业增速放缓或下滑的风险

公司主要从事锂电池自动化生产设备、3C及非标自动化设备等高端智能制造装备的研发、生产、销售、服务。公司主营业务与产业政策、宏观经济紧密关联。未来如果新能源汽车、3C消费电子等产业政策环境出现重大变化，将对产业上游生产设备行业的发展产生较大影响，进而影响公司的经营业绩。报告期内，公司锂电池自动化生产设备实现营业收入671,702,514.98元，占主营业务收入85.09%，未来如果锂电池行业增速放缓或者下滑，公司将存在收入增速放缓甚至收入下滑的风险。

对此，公司将密切关注行业发展状况，根据市场情况及时调整生产经营策略，继续加大产品研发投入，拓宽产业链，提高抗风险能力，提升公司竞争力。

2、客户集中度较高的风险

报告期内，超业精密前五大客户（含同一控制下企业）销售收入占营业收入的比例为94.44%。公司客户集中度较高，若个别或部分主要客户由于产业政策、行业洗牌、突发事件等原因导致市场需求减少、经营困难等情形，将会对公司正常经营和盈利能力带来不利影响。若未来产品不能持续得到相关客户的认可，或者无法在市场竞争过程中保持优势公司经营将因此受到不利影响。

对此，公司一方面将积极拓展市场，减轻对单一大客户的依赖度；另一方面进一步加大技术研发力度，优化服务，保持产品继续处于行业领先地位，继续保持与各大客户的良好合作关系。

3、应收账款回收的风险

截至2021年6月30日，公司应收款项余额388,788,577.25元，占流动资产比例较高，较大金额的应收账款将影响公司的资金周转速度和经营活动的现金流量，给公司的营运资金带来一定的压力。未来，若公司客户财务状况、经营情况发生重大不利变化，公司将面临应收账款不能及时足额收回的风险，将对经营业绩产生不利影响。

对此，公司将继续跟进落实对逾期应收账款的催收催缴工作，加强对客户的信用评级工作，提高风险管控，降低坏账风险。

4、规模扩张引发的管理风险

随着公司经营规模的不断扩大，对公司已有的战略规划、制度建设、组织设置、营运管理、财务管理、内部控制等方面带来较大的挑战。尽管公司已经建立了一套完整的公司治理制度，但是仍然存在由于未能及时根据公司发展调整而引起的管理风险，进而影响公司错失发展机遇。

对此，公司将进一步加强集团化管控力度，密切留意行业发展态势，适时调整管理策略，以管理促发展。

5、技术研发人员不足风险

公司产品均为定制化设备，对研发人员的方案设计能力要求较高，产品在适应下游客户生产工艺的同时，还需要满足客户个性化应用需求，研发人员是公司保持产品竞争力的关键。随着公司订单量不断提升，公司面临研发人员紧缺，研发能力跟不上的风险。

对此，公司将充分发挥研发中心的协同作用，统筹协调技术研发团队研发能力，提升研发效率。同时，加大研发人员的招聘和培训工作，全力确保公司的正常生产经营运作，满足客户订单需求，保持产品技术的前瞻性和创新性。

6、关于向特定对象发行股份募集资金暨关联交易的风险

公司于2021年3月1日披露了《关于2021年向特定对象发行A股股票预案披露的提示性公告》（公告编号：2021-013）。公司2021年向特定对象发行A股股票预案披露事项不代表审批机关对本次向特定对象发行股票相关事项的实质性判断、确认或批准，本次向特定对象发行股票相关事项尚需提交有权的国家出资企业或国有资产监督管理机构审核批准，获得公司股东大会审议通过，经深圳证券交易所审核通过并经中国证券监督管理委员会同意注册后方可实施。敬请广大投资者注意投资风险。

对此，公司将严格按照有关法律法规要求，针对项目最新进展及时履行信披义务，保护广大投资者利益。

7、关于公司2021年第一期股票期权激励计划的风险

公司于2021年4月30日披露了《2021年第一期股票期权激励计划（草案）》和《2021年第一期股票期权激励计划（草案）摘要》等相关公告（公告编号：2021-045、046）。公司2021年第一期股票期权激励计划（草案）披露不代表审批机关对公司2021年第一期股票期权激励计划相关事项的实质性判断、确认或批准，本次股权激励事项尚需提交有权的国家出资企业或国有资产监督管理机构审核批准，获得公司股东大会审议通过后方可实施。敬请广大投资者注意投资风险。

对此，公司将严格按照有关法律法规要求，针对项目最新进展及时履行信披义务，保护广大投资者利益。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	60.74%	2021 年 01 月 15 日	2021 年 01 月 15 日	
2020 年年度股东大会	年度股东大会	29.56%	2021 年 05 月 07 日	2021 年 05 月 07 日	
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	20.97%	2021 年 07 月 12 日	2021 年 07 月 12 日	

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司于2021年4月30日召开第五届董事会第十三次会议及第五届监事会第九次会议，审议通过了《关于<福能东方装备科技股份有限公司2021年第一期股票期权激励计划（草案）> 及其摘要的议案》《关于<福能东方装备科技股份有限公司2021年第一期股票期权激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司2021年第一期股票期权激励计划有关事项的议案》，拟向公司部分董事、高级管理人员及对公司持续发展有直接影响的核心骨干人员授予股票期权激励。具体内容详见公司于2021年5月6日在巨潮资讯网披露的《福能东方2021年第一期股票期权激励计划（草案）》《福能东方第五届董事会第十三次会议决议公告》等相关公告。

第五节 环境与社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

否

公司致力于绿色新能源产业，将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，注重履行企业环境保护的职责，不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

二、社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

第六节 重要事项

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	郭景松;张晓玲;中山市松德实业发展有限公	业绩承诺及补偿安排	郭景松、张晓玲、中山市松德实业发展有限公司（以下简称“承诺方”）承诺，以人民币 6,000 万元净利润为基准，智慧松德在 2019-2021 年每年经审计净利润（以经审计的合并报表的数据为准）年增长率应不低于 5%，且 2021 年经审计的净利润不低于人民币 7,800 万元。如任一年度未实现业绩承诺，承诺方应以其当年度所分配的股东分红优先向佛山市公用事业控股有限公	2018 年 11 月 05 日	2021 年 12 月 31 日	已经申请强制执行，法院正在执行中

			<p>司进行补偿；如仍有不足，佛山市公用事业控股有限公司有权指定以现金的方式或转让智慧松德股份的方式（股份定价为当年度年报公告当日前 20 个交易日的均值）要求承诺方补偿。</p>			
	<p>超源科技（香港）有限公司;邓赤柱;宁德冠鸿投资有限公司;厦门慧邦天合股权投资基金合伙企业(有限合伙);厦门绍绪智能设备投资合伙企业（有限合伙）;厦门镒航投资合伙企业（有限合伙）;厦门镒源投资合伙企业(有限合伙);厦门昭元投资合伙企业(有限合伙)</p>	<p>业绩承诺及补偿安排</p>	<p>根据交易各方签署的《发行股份及支付现金购买资产协议》的约定，交易对方承诺，在 2019 年度、2020 年度和 2021 年度超业精密可实现的净利润分别为：2019 年度不低于 6,600 万元，2020 年度不低于 7,900 万元，2021 年度不低于 9,500 万元。如本次交易未能于 2019 年 12 月 31 日前</p>	<p>2019 年 09 月 27 日</p>	<p>2022 年 12 月 31 日</p>	<p>正常履行中</p>

			获得中国证监会并购重组委员会审核通过（包括有条件通过及无条件通过）的，则业绩承诺期顺延为 2019 年、2020 年、2021 年和 2022 年，其中 2019 年度、2020 年度和 2021 年度的承诺净利润与《发行股份及支付现金购买资产协议》约定一致，2022 年度承诺净利润不低于 10,700 万元。			
资产重组时所作承诺	陈武;杜晋钧;何锋;雷波;雷万春;雷万友;李智亮;青岛金石灏纳投资有限公司;深圳市向日葵朝阳投资合伙企业(有限合伙);唐水花;卫伟平;肖代英;张太巍	股东一致行动承诺	本次交易标的全体股东已在《发行股份及支付现金购买资产协议书》中作出承诺：“交易对方保证截至目前未签署一致行动协议，将来亦不会签署一致行动协议。”	2014 年 08 月 15 日	无限期	正常履行中
	超源科技(香港)有	股东一致行	(1)认可佛山市公用事	2019 年 09	2025 年 6 月	正常履行

	<p>限公司;邓赤柱;宁德冠鸿投资有限公司;厦门慧邦天合股权投资基金合伙企业(有限合伙);厦门绍绪智能设备投资合伙企业(有限合伙);厦门镒航投资合伙企业(有限合伙);厦门镒源投资合伙企业(有限合伙);厦门昭元投资合伙企业(有限合伙)</p>	<p>动承诺</p>	<p>业控股有限公司的上市公司控股股东地位和佛山市国有资产监督管理委员会的上市公司实际控制人地位;(2)除已披露的情况外,与智慧松德的其他股东、本次交易的股权转让方及募集配套资金认购方之间不存在其他关联关系及一致行动关系;(3)在本次交易完成后 60 个月内,不主动通过相互转让股份或对外共同转让股份等方式谋求或协助他人谋求取得上市公司第一大股东、控股股东地位或实际控制权,不与本次交易的股权转让方(构成法定一致行动关系除外)且与上市公司的其他股东</p>	<p>月 27 日</p>	<p>10 日</p>	<p>中</p>
--	--	------------	--	---------------	-------------	----------

			及其关联方和一致行动人不签署一致行动协议或达成类似协议、安排（包括但不限于表决权委托等）。如违反上述承诺，给上市公司或其投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。			
	佛山市公用事业控股有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>(1)本公司作为智慧松德控股股东期间，保证不利用控股股东的地位损害智慧松德及其他股东的利益；</p> <p>(2)本次交易前，本公司及本公司实际控制的其他企业不存在以任何形式（包括但不限于自营、合资经营、合作经营、联营等相关方式，下同）直接或间接从事与智慧松德及其下属公司相同、相似或构成实质竞争业务</p>	2019年09月27日	无限期	正常履行中

			<p>之情形;(3) 本次交易完成后,本公司及本公司实际控制的其他企业保证不在中国境内外以任何形式直接或间接从事与智慧松德及其下属公司相同、相似或构成实质竞争的业务;如本公司及本公司实际控制的其他企业获得的商业机会与智慧松德及其下属公司的主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争,本公司将立即通知智慧松德,并尽力将该商业机会让与智慧松德,以避免与智慧松德及其下属公司形成同业竞争或潜在同业竞争,确保智慧松德及其股东利益不受损害;(4) 如智慧松德进一步拓展</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>业务范围，本公司及本公司实际控制的企业将不与智慧松德拓展后的业务相竞争；若出现可能与智慧松德拓展后的业务产生竞争的情形，本公司将采取停止构成竞争的业务、将相竞争的业务以合法方式置入智慧松德、将相竞争的业务转让给无关联第三方等方式维护智慧松德的利益，消除潜在的同业竞争；（5）本公司严格履行承诺，若违反上述承诺，本公司将立即停止违反承诺的行为，并对由此给智慧松德造成的损失依法承担赔偿责任。</p>			
	陈武;杜晋钧;何锋;雷波;雷万春;雷万友;李	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承	"1. 对于未来可能的关联交易，本人（或本公	2014 年 12 月 31 日	无限期	正常履行中

	<p>智亮;青岛金石灏纳投资有限公司;深圳市向日葵朝阳投资合伙企业(有限合伙);唐水花;卫伟平;肖代英;张太</p>	<p>诺</p>	<p>司、本企业,下同)将善意履行作为上市公司股东的义务,不利用本人的股东地位,就上市公司与本人及本人控制的企业相关的任何关联交易采取任何行动,故意促使上市公司的股东大会或董事会做出损害上市公司和其他股东合法权益的决议。2. 本人及本人的关联方不以任何方式违法违规占用松德股份资金及要求松德股份违法违规提供担保。3. 如果上市公司与本人及本人控制的企业发生无法避免或有合理原因的关联交易,则本人承诺将促使上述关联交易遵循市场公正、公平、公开的原则,依照</p>			
--	--	----------	--	--	--	--

			<p>正常商业条件进行。本人将不会要求，也不会接受上市公司给予优于其在一项市场公平交易中向第三方给予的条件。4. 本人将严格遵守和执行上市公司关联交易管理制度的各项规定，如有违反以上承诺及上市公司关联交易管理制度而给上市公司造成损失的情形，将依法承担相应责任。”</p>			
	郭景松;张晓玲;中山市松德实业发展有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>(1) 本人/本公司及一致行动人作为智慧松德第二大股东期间，保证不利用第二大股东地位损害智慧松德及其他股东的利益；</p> <p>(2) 本次交易前，本人/本公司及一致行动人控制的其他企业不存在以任何形式</p>	2019年09月27日	无限期	正常履行中

			<p>(包括但不限于自营、合资经营、合作经营、联营等相关方式,下同)直接或间接从事与智慧松德及其下属公司相同、相似或构成实质竞争业务之情形;同时,本人未在任何与智慧松德及其下属公司相同、相似或构成实质竞争业务的公司任职;(3)本次交易完成后,本人/本公司及一致行动人控制的其他企业保证不在中国境内外以任何形式直接或间接从事与智慧松德及其下属公司相同、相似或构成实质竞争的业务,同时,本人及一致行动人不会在任何与智慧松德及其下属公司相同、相似或构成</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>实质竞争业务的公司任职；如本人/本公司及一致行动人实际控制的其他企业获得的商业机会与智慧松德及其下属公司的主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争，本人将立即通知智慧松德，并尽力将该商业机会让与智慧松德，以避免与智慧松德及其下属公司形成同业竞争或潜在同业竞争，确保智慧松德及其股东利益不受损害；</p> <p>(4)如智慧松德进一步拓展业务范围，本人/本公司及一致行动人实际控制的企业将不与智慧松德拓展后的业务相竞争；若出现可能与智慧松德拓展后的业务产生竞争的情</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>形，本人将采取停止构成竞争的业务、将相竞争的业务以合法方式置入智慧松德、将相竞争的业务转让给无关联第三方等方式维护智慧松德的利益，消除潜在的同业竞争；（5）本人/本公司严格履行承诺，若违反上述承诺，本人/本公司将立即停止违反承诺的行为，并对由此给智慧松德造成的损失依法承担赔偿责任。</p>			
	<p>超源科技（香港）有限公司；宁德冠鸿投资有限公司；厦门慧邦天合股权投资基金合伙企业（有限合伙）；厦门绍绪智能设备投资合伙企业（有限合伙）；厦门镒航投资合伙</p>	<p>关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺</p>	<p>（1）在本公司/本企业作为智慧松德股东期间，本公司/本企业保证不利用股东地位损害智慧松德及其他股东的利益；（2）在本公司/本企业作为智慧松德股东期间，本公</p>	<p>2019 年 09 月 27 日</p>	<p>无限期</p>	<p>正常履行中</p>

	<p>企业（有限合伙）；厦门 镒源投资合 伙企业(有 限合伙)；厦 门昭元投资 合伙企业 (有限合伙)</p>		<p>司/本企业 及本公司/ 本企业实际 控制的其他 企业(如有) 保证不在中 国境内外以 任何形式 （包括但不 限于自营、 合资经营、 合作经营、 联营等相关 方式,下同） 直接或间接 从事与智慧 松德及其下 属公司、超 业精密及其 下属公司相 同、相似或 构成实质竞 争的业务； 如在前述期 间，本公司/ 本企业及其 本公司/本 企业实际控 制的其他企 业（如有） 获得的商业 机会与智慧 松德及其下 属子公司、 超业精密及 其下属公司 的主营业务 发生同业竞 争或可能发 生同业竞争 的，本公司/ 本企业将立 即通知智慧 松德，并尽</p>			
--	---	--	--	--	--	--

			<p>力将该商业机会让与智慧松德，以避免与智慧松德及其下属公司、超业精密及其下属公司形成同业竞争或潜在同业竞争，确保智慧松德及其他股东利益不受损害；（3）在本公司/本企业作为智慧松德股东期间，如智慧松德进一步拓展业务范围，本公司/本企业及本公司/本企业实际控制的企业（如有）将不与智慧松德拓展后的业务相竞争；若出现可能与智慧松德拓展后的业务产生竞争的情形，本公司/本企业将采取停止构成竞争的业务、将相竞争的业务以合法方式置入智慧松德、将相竞</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			争的业务转让给无关联第三方等方式维护智慧松德的利益，消除潜在的同业竞争；（4）本公司/本企业严格履行承诺，若违反上述承诺，本公司/本企业将立即停止违反承诺的行为，对由此给智慧松德造成的损失依法承担赔偿责任。			
	邓赤柱	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	（1）在本人作为智慧松德股东期间，本人保证不利用股东地位损害智慧松德及其他股东的利益；（2）在本人作为智慧松德股东期间，本人及本人实际控制的其他企业（如有）保证不在中国境内外以任何形式（包括但不限于自营、合资经营、合作经营、联营等	2019 年 09 月 27 日	无限期	正常履行中

			<p>相关方式，下同）直接或间接从事与智慧松德及其下属公司、超业精密及其下属公司相同、相似或构成实质竞争的业务，同时，本人不会以任何形式在任何与智慧松德、超业精密及该等公司的下属公司相同、相似或构成实质竞争业务的公司任职；如在前述期间，本人及其本人实际控制的其他企业（如有）获得的商业机会与智慧松德及其下属子公司、超业精密及其下属公司的主营业务发生同业竞争或可能发生同业竞争的，本人将立即通知智慧松德，并尽力将该商业机会让与智慧松德，以避免与智</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>慧松德及其下属公司、超业精密及其下属公司形成同业竞争或潜在同业竞争，确保智慧松德及其他股东利益不受损害；（3）在本人作为智慧松德股东期间，如智慧松德进一步拓展业务范围，本人及本人实际控制的企业（如有）将不与智慧松德拓展后的业务相竞争；若出现可能与智慧松德拓展后的业务产生竞争的情形，本人将采取停止构成竞争的业务、将相竞争的业务以合法方式置入智慧松德、将相竞争的业务转让给无关联第三方等方式维护智慧松德的利益，消除潜在的同业竞争；（4）本</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			人严格履行承诺，若违反上述承诺，本人将立即停止违反承诺的行为，对由此给智慧松德造成的损失依法承担赔偿责任。			
	佛山市公用事业控股有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>(1)本公司将按照相关法律法规、规章及其他规范性文件 and 公司章程的规定行使股东权利和承担股东义务，在智慧松德股东大会对涉及本公司及本公司实际控制的除智慧松德之外的其他企业与智慧松德发生的关联交易进行表决时，履行回避表决义务；(2)本公司保证不利用关联交易非法占用智慧松德的资金、资产、谋取其他任何不正当利益或使智慧松德承担任何不正当的</p>	2019年09月27日	无限期	正常履行中

			<p>义务，不要求智慧松德向本公司及本公司实际控制的除智慧松德之外的其他企业提供任何形式的担保，不利用关联交易损害智慧松德及其他股东的利益；（3）本次交易完成后，本公司及本公司实际控制的除智慧松德之外的其他企业将尽量减少或避免与智慧松德之间的关联交易；对于无法避免或合理存在的关联交易，本公司及本公司实际控制的除智慧松德之外的其他企业将与智慧松德按照公平的市场原则和正常的商业条件签订相关协议，并按照相关法律法规、规章及其他规范性文件 and 公司章程的规</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			定履行关联交易决策程序和信息披露义务，保证关联交易价格的公允性；（4）本公司将严格履行上述承诺，如违反上述承诺导致智慧松德遭受损失的，本公司愿意承担赔偿责任。			
	郭景松;张晓玲;中山市松德实业发展有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	（1）本人/本公司及一致行动人将按照相关法律法规、规章及其他规范性文件和公司章程的规定行使股东权利和承担股东义务，在智慧松德股东大会对涉及本人/本公司及一致行动人控制的除智慧松德之外的其他企业与智慧松德发生的关联交易进行表决时，履行回避表决义务；（2）本人/本公司及一致行动人保证不	2020 年 09 月 27 日	无限期	正常履行中

			<p>利用关联交易非法占用智慧松德的资金、资产、谋取其他任何不正当利益或使智慧松德承担任何不正当的义务，不要求智慧松德向本人/本公司及一致行动人控制的除智慧松德之外的其他企业提供任何形式的担保，不利用关联交易损害智慧松德及其他股东的利益；</p> <p>(3)本次交易完成后，本人/本公司及一致行动人控制的除智慧松德之外的其他企业将尽量减少或避免与智慧松德之间的关联交易；对于无法避免或合理存在的关联交易，本人/本公司及一致行动人控制的除智慧松德之外的其他企业将与智</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			慧松德按照公平的市场原则和正常的商业条件签订相关协议，并按照相关法律法规、规章及其他规范性文件 and 公司章程的规定履行关联交易决策程序和信息披露义务，保证关联交易价格的公允性；（4）本人/本公司将严格履行上述承诺，如违反上述承诺导致智慧松德遭受损失的，本人/本公司愿意承担赔偿责任。			
	超源科技（香港）有限公司;邓赤柱;宁德冠鸿投资有限公司;厦门慧邦天合股权投资基金合伙企业(有限合伙);厦门绍绪智能设备投资合伙企业（有限合伙）;厦门镒航投资合伙	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	（1）本人/本公司/本企业及其实际控制的其他企业与超业精密之间的交易定价公允、合理，决策程序合法、有效，不存在显失公平的关联交易，且本人/本公司/本企业及其实际控制的	2019年09月27日	无限期	正常履行中

	<p>企业（有限合伙）；厦门 镒源投资合伙企业（有 限合伙）；厦 门昭元投资 合伙企业 （有限合伙</p>		<p>其他企业现 在或将来尽 量减少与超 业精密之间 发生关联交 易；（2）本 次交易完成 后，本人/ 本公司/本 企业及其实 际控制的其他企业将尽 量减少或避 免与智慧松 德之间的关 联交易；对 于无法避免 或合理存在 的关联交 易，本人/ 本公司/本 企业及本人 /本公司/本 企业实际控 制的其他企 业将与智慧 松德按照公 平的市场原 则和正常的 商业条件签 订相关协 议，并按照 相关法律法 规、规章及 其他规范性 文件和公司 章程的规定 履行关联交 易决策程序 和信息披露 义务，保证 关联交易价 格的公允 性，保证不</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			利用关联交易非法占用智慧松德的资金、资产、谋取其他任何不正当利益或使智慧松德承担任何不正当的义务，保证不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益；(3) 本人/本公司/本企业将严格履行上述承诺，如违反上述承诺导致智慧松德遭受损失的，本人/本公司/本企业愿意承担赔偿责任。			
	郭景松;张晓玲;中山市松德实业发展有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1. 截至本声明及承诺函出具之日，本人及本人控制的企业未从事与大字精雕及其控股子公司所从事的业务有直接利益冲突的竞争性经营活动，亦并未拥有从事与大字精雕及其控股子公司可能产生	2014 年 12 月 17 日	无限期	正常履行中

			<p>同业竞争企业的任何股份、股权或在任何竞争企业有任何权益。2. 本次非公开发行股份及支付现金购买资产事宜实施完毕后，除上市公司及其控股子公司（包括大宇精雕）外，本人及本人控制的其他企业不会直接或间接从事或发展与上市公司及其控股子公司（包括大宇精雕）经营范围相同或相类似的业务或项目，也不为本人或代表任何第三方成立、发展、投资、参与、协助任何企业与上市公司及其控股子公司（包括大宇精雕）进行直接或间接的竞争。”</p>			
	雷万春;肖代英	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承	1. 截至本声明及承诺函出具之日，除大宇精雕	2014 年 12 月 17 日	无限期	正常履行中

		<p>诺</p>	<p>及其子公司外，本人及本人控制的其他企业未从事与上市公司及其控股子公司所从事的业务构成或可能构成直接利益冲突的竞争性经营活动。2. 本次非公开发行股份及支付现金购买资产事宜实施完毕后，本人及本人控制的企业与上市公司、大宇精雕及上市公司其它控股子公司不会构成直接或间接同业竞争关系。3. 在作为上市公司股东期间，以及本人在大宇精雕任职期间及从大宇精雕离职后 36 个月内，本人及本人控制的企业不直接或间接从事或发展与上市公司、大宇精雕及上市公司其他控股子公</p>			
--	--	----------	---	--	--	--

			<p>司经营范围相同或相类似的业务或项目，也不为自己或代表任何第三方成立、发展、参与、协助任何企业与上市公司进行直接或间接的竞争；本人不利用从上市公司处获取的信息从事、直接或间接参与与上市公司相竞争的活动；在可能与上市公司存在竞争的业务领域中出现新的发展机会时，给予上市公司优先发展权；如上市公司经营的业务与本人以及受本人控制的任何其他企业或其他关联公司构成或可能构成实质性竞争，本人同意上市公司有权以公平合理的价格优先收购本人在该企业或其他</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			关联公司中的全部股权或其他权益，或如上市公司决定不予收购的，本人同意在合理期限内清理、注销该等同类营业或将资产转给其他非关联方；本人不进行任何损害或可能损害上市公司利益的其他竞争行为。			
	郭景松;张晓玲	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	截至本承诺函出具之日，本人及本人所控制的企业并未以任何方式直接或间接从事与上市公司相竞争的业务，并未拥有从事与上市公司可能产生同业竞争企业的任何股份、股权或在任何竞争企业有任何权益；将来不会以任何方式直接或间接从事与上市公司相竞争的业务，不会直	2010年11月19日	无限期	正常履行中

			接或间接投资、收购竞争企业，也不会以任何方式为竞争企业提供任何业务上的帮助。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	郭景松、张晓玲	其他承诺	若中山市住房公积金管理中心或有权部门要求公司为员工补缴以前年度住房公积金或因未为员工缴纳住房公积金而需要承担任何罚款或损失，本人将代替公司缴纳、承担。	2010年11月19日	无限期	正常履行中
	郭景松、张晓玲	其他承诺	如果发生由于广东省有关文件和国家有关部门颁布的相关规定存在的差异，导致国家有关税务主管部门认定公司以前年度享受15%所得税率条件不成立，公司需按33%的所得税率补缴以前年度所得税差额的情况，本人将全额代为承担公司需	2010年11月19日	无限期	正常履行中

			补缴的所得税款及相关费用。			
	郭景松、张晓玲、松德实	其他承诺	如果上市公司与广东仕诚塑料机械有限公司及/或张春华之间就举报及律师函指称事项发生诉讼且最终败诉，并因此需要支付任何侵权赔偿金及案件相关费用的，本公司（本人）将代为承担全部经济赔偿责任及承担相关费用。	2010年11月19日	无限期	正常履行中
	胡溢林;涌镒（厦门）资产管理有限公司	其他承诺	1、自本承诺函签署之日起至绍绪投资通过本次交易获得的全部智慧松德股票根据《重组协议》所约定的锁定期届满之日止，本人/本公司确保不以任何方式转让所持有绍绪投资的财产份额或从绍绪投资退伙；亦不以任何方式转让、让渡或	2020年02月12日	2023年4月30日	正常履行中

			<p>者约定由其他主体以任何方式部分或全部享有本人/本公司通过绍绪投资间接享有的与智慧松德股份有关的权益。</p> <p>2、本次交易完成后，本人/本公司由于智慧松德送红股、转增股本等原因通过绍绪投资间接增持的智慧松德股份，亦应遵守上述股份锁定安排。</p>			
	<p>陈场;胡溢林;林杰;林振锋;林志雄;涌镒(厦门)资产管理有限公司;周宇川</p>	<p>其他承诺</p>	<p>1、自本承诺函签署之日起至镒航投资通过本次交易获得的全部智慧松德股票根据《重组协议》所约定的锁定期届满之日止，本人/本公司确保不以任何方式转让所持有镒航投资的财产份额或从镒航投资退伙；亦不以任何方式转让、让渡或</p>	<p>2020年02月12日</p>	<p>2023年4月30日</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>者约定由其他主体以任何方式部分或全部享有本人/本公司通过绍绪投资间接享有的与智慧松德股份有关的权益。</p> <p>2、本次交易完成后，本人/本公司由于智慧松德送红股、转增股本等原因通过绍绪投资间接增持的智慧松德股份，亦应遵守上述股份锁定安排。</p>			
	<p>陈场;苏国金;厦门镒田投资管理有限公司;谢进;周晓宇</p>	<p>其他承诺</p>	<p>1、自本承诺函签署之日起至昭元投资通过本次交易获得的全部智慧松德股票根据《重组协议》所约定的锁定期届满之日止，本人/本公司确保不以任何方式转让所持有昭元投资的财产份额或从昭元投资退伙；亦不以任何方式转让、让渡或</p>	<p>2020年02月12日</p>	<p>2023年4月30日</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>者约定由其他主体以任何方式部分或全部享有本人/本公司通过绍绪投资间接享有的与智慧松德股份有关的权益。</p> <p>2、本次交易完成后，本人/本公司由于智慧松德送红股、转增股本等原因通过绍绪投资间接增持的智慧松德股份，亦应遵守上述股份锁定安排。</p>			
	<p>陈宁章;林锦应;刘翔鹰;厦门镒田投资管理有限公司;郑璜超</p>	<p>其他承诺</p>	<p>1、自本承诺函签署之日起至镒源投资通过本次交易获得的全部智慧松德股票根据《重组协议》所约定的锁定期届满之日止，本人/本公司确保不以任何方式转让所持有镒源投资的财产份额或从镒源投资退伙；亦不以任何方式转让、让渡或</p>	<p>2020年02月12日</p>	<p>2023年4月30日</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>者约定由其他主体以任何方式部分或全部享有本人/本公司通过绍绪投资间接享有的与智慧松德股份有关的权益。</p> <p>2、本次交易完成后，本人/本公司由于智慧松德送红股、转增股本等原因通过绍绪投资间接增持的智慧松德股份，亦应遵守上述股份锁定安排。</p>			
	郭景松;张晓玲;中山市松德实业发展有限公司	股份减持承诺	<p>自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其本次发行前直接和间接持有的股份，也不由公司回购其直接和间接持有的股份。郭景松、张晓玲同时承诺：在前述锁定期满后，在其及其关联方在公司任职期间，每年转</p>	2011年02月01日	无限期	正常履行中

			让的股份不超过其直接和间接持有股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其直接和间接持有的股份。			
	佛山市电子政务科技有限公司	股份限售承诺	按照《创业板上市公司证券发行管理暂行办法（2020 年修订）》、《上市公司非公开发行股票实施细则（2020 年修订）》相关规定，本次认购取得智慧松德 13,114,754 股，该部分股份自发行结束后自愿锁定 18 个月，即自本次非公开发行股份上市之日起 18 个月内不上市交易或转让。在锁定期内，因本次发行的股份而产生的任何股份（包括但不限于股份拆细、派送红股等方式增持的股份）	2020 年 08 月 18 日	2022 年 2 月 17 日	正常履行中

			也不转让或上市交易。且在锁定期内, 委托人、合伙人不转让其持有的产品份额或退出合伙。			
	广发证券资产管理(广东)有限公	股份限售承诺	按照《创业板上市公司证券发行管理暂行办法(2020年修订)》、《上市公司非公开发行股票实施细则(2020年修订)》相关规定, 本次认购取得智慧松德 17,704,918 股, 该部分股份自发行结束后自愿锁定 6 个月, 即自本次非公开发行股份上市之日起 6 个月内不上市交易或转让。在锁定期内, 因本次发行的股份而产生的任何股份(包括但不限于股份拆细、派送红股等方式增持的股份)也不转让或	2020 年 08 月 18 日	2021 年 2 月 17 日	已履行完毕

			上市交易。 且在锁定期内,委托人、 合伙人不得转让其持有的 产品份额或退出合伙。			
	广州市玄元 投资管理有 限公司	股份限售承 诺	按照《创业 板上市公司 证券发行管 理暂行办法 (2020年 修订)》、《上 市公司非公 开发行股票 实施细则 (2020年 修订)》相关 规定,本次 认购取得智 慧松德 32,459,016 股,该部分 股份自发行 结束后自愿 锁定6个 月,即自本 次非公开发 行股份上市 之日起6个 月内不上市 交易或转 让。在锁定 期内,因本 次发行的股 份而产生的 任何股份 (包括但不 限于股份拆 细、派送红 股等方式增 持的股份) 也不转让或 上市交易。	2020年08 月18日	2021年2月 17日	已履行完 毕

			且在锁定期内, 委托人、合伙人不转让其持有的产品份额或退出合伙。			
	中国国际金融股份有限公司	股份限售承诺	按照《创业板上市公司证券发行管理暂行办法(2020年修订)》、《上市公司非公开发行股票实施细则(2020年修订)》相关规定, 本次认购取得智慧松德 2,295,082 股, 该部分股份自发行结束后自愿锁定 6 个月, 即自本次非公开发行股份上市之日起 6 个月内不上市交易或转让。在锁定期内, 因本次发行的股份而产生的任何股份(包括但不限于股份拆细、派送红股等方式增持的股份)也不转让或上市交易。且在锁定期	2020 年 08 月 18 日	2021 年 2 月 17 日	已履行完毕

			内, 委托人、 合伙人不转 让其持有的 产品份额或 退出合伙。			
	超源科技 (香港)有 限公司;邓 赤柱	股份限售承 诺	第一条、在 业绩承诺期 不顺延的情 况下(即业 绩承诺期为 2019 年、 2020 年和 2021 年), 除本承诺第 一条第二款 规定外, 本 人/本公司 不得以任何 形式转让在 本次交易中 认购的智慧 松德全部股 份, 保证标 的股份优先 用于履行本 协议约定的 业绩补偿承 诺, 不通过 质押股份等 方式逃废补 偿义务; 未 来质押标的 股份时, 书 面告知质权 人根据购买 协议约定标 的股份具有 潜在业绩承 诺补偿义务 情况, 并在 质押协议中 就相关股份 用于支付业 绩补偿事项	2019 年 09 月 27 日	2023 年 4 月 30 日	正常履行 中

			<p>等与质权人作出明确约定。自如下条件全部满足后，本人/本公司可转让的股份数量为本次交易中认购智慧松德全部股份的</p> <p>100%：(a) 智慧松德依法公布承诺年度第三年的年度报告和超业精密《专项审核报告》；(b) 交易对方已完成各个承诺年度的当期承诺净利润或者已向上市公司履行完毕各个承诺年度业绩承诺的补偿义务。第二条、在业绩承诺期顺延的情况下（即业绩承诺期为 2019 年、2020 年、2021 年和 2022 年），除本承诺第二条第二款、第三款规定外，本人/本公司不以任何形</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>式转让在本次交易中认购的智慧松德全部股份，保证标的股份优先用于履行本协议约定的业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃废补偿义务；未来质押标的股份时，书面告知质权人根据购买协议约定标的股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在质押协议中就相关股份用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。1、本人/本公司可转让的股份数量为本次交易中认购智慧松德全部股份的 50%；(a)智慧松德依法公布承诺年度第三年的年度报告和超业精密《专项审核报告》；(b)交易对方已</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>完成承诺年度第三年的承诺净利润或者已向上市公司履行完毕当期业绩承诺的补偿义务。2、本人/本公司可转让的股份数量为本次交易中认购智慧松德全部股份的 50%：(a) 智慧松德依法公布承诺年度第四年的年度报告和超业精密《专项审核报告》；(b) 交易对方已完成各个承诺年度的当期承诺净利润或者已向上市公司履行完毕各个承诺年度业绩承诺的补偿义务。第三条、本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>的，在案件调查结论明确之前，承诺不转让在本次交易中取得的上市公司股份。</p> <p>第四条、若上述股份锁定期的承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，本企业/本公司同意根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。</p> <p>第五条、上述限售期届满后减持时遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规、规章的规定。</p> <p>第六条、若证券监管部门的监管意见或相关规定要求的业绩承诺、锁定期或其他事项与本承诺约定不符的，同意</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>根据相关证券监管部门的监管意见和相关规定届时由各方协商确定调整方案并进行相应调整。</p>			
	<p>宁德冠鸿投资有限公司;厦门慧邦天合股权投资基金合伙企业(有限合伙);厦门绍绪智能设备投资合伙企业(有限合伙);厦门镒航投资合伙企业(有限合伙);厦门镒源投资合伙企业(有限合伙);厦门昭元投资合伙企业(有限合伙)</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>第一条、在业绩承诺期不顺延的情况下(即业绩承诺期为2019年、2020年和2021年),本企业/本公司通过本次交易中认购取得的智慧松德非公开发行的股票,除本承诺函第一条第二、三、四款的情形外,不得以任何形式转让在本次交易中认购的智慧松德全部股份,保证标的股份优先用于履行本协议约定的业绩补偿承诺,不通过质押股份等方式逃废补偿义务;未来质押标的股份时,书面告知质</p>	<p>2019年09月27日</p>	<p>2023年4月30日</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>权人根据购买协议约定标的股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在质押协议中就相关股份用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。1、自如下条件全部满足后，本企业/本公司可转让的股份数量为本次交易中认购智慧松德全部股份的 30%： (a)本次发行完成日起届满 12 个月；(b)智慧松德依法公布承诺年度第一年的年度报告和超业精密《专项审核报告》；(c)交易对方已完成承诺年度第一年的承诺净利润或者已向智慧松德履行完毕当期业绩承诺的股份补偿义务。 2、自如下条件全部满足</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>后, 本企业/本公司可转让的股份数量为本次交易中认购智慧松德全部股份的</p> <p>30%: (a)智慧松德依法公布承诺年度第二年的年度报告和超业精密《专项审核报告》; (b)交易对方已完成承诺年度第二年的承诺净利润或者已向智慧松德履行完毕当期业绩承诺的补偿义务。3、自如下条件全部满足</p> <p>后, 本企业/本公司可转让的股份数量为本次交易中认购智慧松德全部股份的</p> <p>40%: (a)智慧松德依法公布承诺年度第三年的年度报告和超业精密《专项审核报告》; (b)交易对方已完成各个承诺年度的当</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>期承诺净利润或者已向智慧松德履行完毕各个承诺年度业绩承诺的补偿义务。第二条、在业绩承诺期顺延的情况下（即业绩承诺期为 2019 年、2020 年、2021 年和 2022 年）：本企业/本公司通过本次交易中认购取得的智慧松德非公开发行的股票，除本承诺函第二条第二、三、四、五款情形外，不得以任何形式转让在本次交易中认购的智慧松德全部股份，保证标的股份优先用于履行本协议约定的业绩补偿承诺，不通过质押股份等方式逃废补偿义务；未来质押标的股份时，书面告知质权人根</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>据购买协议约定标的股份具有潜在业绩承诺补偿义务情况，并在质押协议中就相关股份用于支付业绩补偿事项等与质权人作出明确约定。1、自如下条件全部满足后，本企业/本公司可转让的股份数量为本次交易中认购智慧松德全部股份的 30%：(a) 本次发行完成日起届满 12 个月；(b) 智慧松德依法公布承诺年度第一年的年度报告和超业精密《专项审核报告》；(c) 交易对方已完成承诺年度第一年的承诺净利润或者已向上市公司履行完毕当期业绩承诺的补偿义务。2、自如下条件全部满足后，本企业/</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>本公司可转让的股份数量为本次交易中认购智慧松德全部股份的</p> <p>30%: (a)智慧松德依法公布承诺年度第二年的年度报告和超业精密《专项审核报告》; (b)交易对方已完成承诺年度第二年的承诺净利润或者已上市公司履行完毕当期业绩承诺的补偿义务。3、自如下条件全部满足后,本企业/本公司可转让的股份数量为本次交易中认购智慧松德全部股份的</p> <p>20%: (a)智慧松德依法公布承诺年度第三年的年度报告和超业精密《专项审核报告》; (b)交易对方已完成承诺年度第三年的承诺净利润</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>或者已向上市公司履行完毕当期业绩承诺的补偿义务。4、自如下条件全部满足后，本企业/本公司可转让的股份数量为本次交易中认购智慧松德全部股份的 20%：(a)智慧松德依法公布承诺年度第四年的年度报告和超业精密《专项审核报告》；(b)交易对方已完成各个承诺年度的当期承诺净利润或者已向上市公司履行完毕各个承诺年度业绩承诺的补偿义务。上市公司履行完毕各个承诺年度业绩承诺的补偿义务。第四条、若上述股份锁定期的承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，本企业/</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>本公司同意根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。第五条、上述限售期届满后减持时遵守《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规、规章的规定。第六条、若证券监管部门的监管意见或相关规定要求的业绩承诺、锁定期或其他事项与本承诺约定不符的，各方同意根据相关证券监管部门的监管意见和相关规定届时由各方协商确定调整方案并进行相应调整。</p>			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
公司就中山市松德实业发展有限公司、中山松德印刷机械有限公司、郭景松、张晓玲未按时向公司支付股权转让款、应	20,820	否	截至本公告日, 法院已判决。	1、被告松德实业、松德印机在本判决发生法律效力之日起十日内共同向原告福能东方支付款项 208,200,042.81	截至本公告日, 被告未履行生效判决, 公司已申请强制执行。	2021年02月02日	巨潮资讯网, 公告编号: 2021-009

收账款事项，向佛山市中级人民法院提起诉讼，公司已收到来自佛山市中级人民法院的民事判决书。该案件号为（2020）粤 06 民初 13 号。				元及利息（以 13,900 万元为本金，自 2019 年 7 月 1 日起按年利率 4.75% 计算至实际清偿之日止；以 69,200,042.81 元为本金，自 2020 年 7 月 1 日起按年利率 4.75% 计算至实际清偿之日止）；2、被告郭景松、张晓玲对前述判项确定的债务承担连带清偿责任			
--	--	--	--	---	--	--	--

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 13 号——上市公司从事锂离子电池产业链相关业务》的披露要求其他诉讼事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
佛山市华洋风机实业有限公司因与我司的买卖合同纠纷向佛山市禅城区人民法院提起诉讼。该案号为（2020）粤 0604 民初 11919 号。	63.8	是	法院一审判决支持原告诉讼请求，二审维持原判。	公司应于判决生效之日起十日内向原告支付货款 637984 元及利息（以 637984 元为本金，按照银行同期贷款利率的 1.3 倍从 2018 年 9 月 13 日起计算至 2019 年 8 月 19 日，从 2019 年 8 月 20 日起按照同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率的 1.3 倍计算至实际清偿之日止）。	公司正与原告协商，执行和解		不适用

深圳大宇精雕因与杨应军买卖合同纠纷向深圳市龙岗区人民法院提起诉讼。该案号为(2020)粤 0307 民初 17998 号	125.26	否	法院二审已审结, 法院支持公司的诉讼请求	被告杨应军应于判决生效之日起三日内支付深圳大宇精雕货款 1252600 元及利息(利息以 1252600 元为本金, 从 2017 年 4 月 11 日算至付清之日止, 其中 2017 年 4 月 11 日至 2019 年 8 月 19 日期间按中国人民银行同期同类贷款基准利率计算, 2019 年 8 月 20 日之后按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算)。	公司已申请强制执行。		不适用
公司因与沈道付股权转让纠纷向深圳市龙岗区人民法院提起诉讼。该案件号为(2021)粤 0307 民初 1781 号。	300	否	法院一审尚未结案	不适用	不适用		不适用
济南东诺精密机械有限公司因与深圳大宇精雕买卖合同纠纷向济南市济南区人民法院提起诉讼。案号为(2021)鲁 0115 诉前调 2532 号。	73.71	尚未终审判决, 无法判断是否形成预计负债。	法院一审尚未结案	不适用	不适用		不适用
东莞微速自动	72.72	尚未终审判	法院一审	不适用	不适用		不适用

化科技有限公司与东莞市超业精密设备有限公司承揽合同纠纷向东莞市第一人民法院提起诉讼。案号为(2021)粤1971民初9918号		决,无法判断是否形成预计负债。	尚未结案				
---	--	-----------------	------	--	--	--	--

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
佛山公控	佛山公控为公司控股股东	接受关联人提供的借款	借款	市场公允价值基础上双方协商	参考同期商业银行贷款利率	12,000	100.00%	42,400	否	不适用	不适用	2021年04月13日	2021-030
合计				--	--	12,000	--	42,400	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期内的实际履行情况(如有)				不适用									

交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用
-------------------------	-----

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期收回金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
松德实业	持股 5% 以上股东及一致行动人	资金占用	是	13,900	0	0	4.75%	1,322	15,222
松德印机	持股 5% 以上股东及一致行动人	资金占用	是	6,920	0	0	4.75%	329	7,249
关联债权对公司经营成果及财务状况的影响		本事项已经一审判决，目前对方当事人是否会对本案提起上诉及实际履行情况存在不确定性，公司目前暂无法判断本案对公司本期利润或期后利润的影响							

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期归还金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
-----	------	------	----------	------------	------------	----	----------	----------

5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

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

6、其他重大关联交易

适用 不适用

(1) 关于现金收购广东福能大数据产业园建设有限公司100%股权暨关联交易的概述

2020年12月30日，上市公司与广州烽云信息科技有限公司（以下简称“广州烽云”）、佛山电建集团有限公司（以下简称“佛山电建”）签订《股权转让协议》，拟以现金支付的方式，以6,852.40万元人民币的价格收购广州烽云、佛山电建持有的广东福能大数据产业园建设有限公司100%的股权。其中，佛山电建为佛山公控全资子公司，该交易及相关议案已经上市公司第五届董事会第九次会议、2021年第一次临时股东大会审议通过。并于2021年1月完成了股权转让的工商变更登记手续，取得了佛山市市场监督管理局换发的《营业执照》，现福能大数据100%的股权已过户至公司名下。具体内容详见公司刊登在巨潮资讯网的相关公告（公告编号：2020-145、2021-004和2021-007）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于现金收购广东福能大数据产业园建设有限公司 100%股权暨关联交易的公告	2020 年 12 月 31 日	巨潮资讯网，公告编号：2020-145
2021 年第一次临时股东大会决议公告	2021 年 01 月 15 日	巨潮资讯网，公告编号：2021-004
关于收购资产暨关联交易的进展公告	2021 年 01 月 28 日	巨潮资讯网，公告编号：2021-007

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发 生日期	实际担保金 额	担保类型	担 保 物 （ 如 有）	反担 保情 况 （如 有）	担保 期	是 否 履 行 完 毕	是否 为 关 联 方 担 保
佛山公控	2018年 03月22 日	80,000	2020 年08 月31 日	905.05	连带责任 担保	不 适 用	不 适 用	2020 年 08 月 31 日 至 2021 年 08 月 30 日	否	是
佛山公控	2020年 10月28 日	20,000	2020 年12 月10 日	682.2	连带责任 担保	不 适 用	不 适 用	2020 年 12 月 10 日 至 2021 年 12 月 09 日	否	是
佛山公控	2020年 10月28 日	20,000	2020 年12 月31 日	4,093.2	连带责任 担保	不 适 用	不 适 用	2020 年 12 月 31 日 至 2021 年 12 月 31 日	否	是

								日		
佛山公控	2020 年 10 月 28 日	20,000	2021 年 02 月 09 日	345.84	连带责任 担保	不 适 用	不 适 用	2021 年 02 月 09 日 至 2022 年 02 月 08 日	否	是
报告期内审批的对外担保额 度合计 (A1)		20,000		报告期内对外担保实际发 生额合计 (A2)		6,026.29				
报告期末已审批的对外担保 额度合计 (A3)		20,000		报告期末实际对外担保余 额合计 (A4)		13,973.71				
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发 生日期	实际担保金 额	担保类型	担 保 物 (如 有)	反 担 保 情 况 (如 有)	担 保 期	是 否 履 行 完 毕	是否 为 关 联 方 担 保
深圳大宇精雕科 技有限公司	2021 年 04 月 14 日	10,000		0	连带责任 担保	不 适 用	不 适 用	不 适 用	否	否
深圳大宇精雕科 技有限公司	2021 年 06 月 25 日	5,000		0	连带责任 担保	不 适 用	不 适 用	不 适 用	否	否
广东大宇智能设 备有限公司	2021 年 04 月 14 日	20,000	2021 年 03 月 01 日	1,000	连带责任 担保	无	无	2026 年 12 月 31 日	否	否
东莞市超业精密 设备有限公司	2021 年 04 月 14 日	40,000	2021 年 02 月 09	4,400	连带责任 担保	无	无	2022 年 2 月 8	否	否

			日					日		
东莞市超业精密设备有限公司	2021年06月25日	5,000	2021年05月11日	4,224	连带责任担保	无	无	2022年5月11日	否	否
东莞市超业精密设备有限公司	2021年04月14日	40,000	2021年04月12日	4,400	连带责任担保	无	无	2022年4月22日	否	否
深圳市银浩自动化设备有限公司	2021年04月14日	10,000		0	一般担保	不适用	不适用	不适用	否	否
佛山福能智造科技有限公司	2021年04月14日	40,000		0	一般担保	不适用	不适用	不适用	否	否
广东福能大数据产业园建设有限公司	2021年06月25日	2,100		0	一般担保	不适用	不适用	不适用	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			132,100		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）					15,200
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			132,100		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）					116,900
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			0	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）						0
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计			152,100	报告期内担保实际发生额						21,226.29

(A1+B1+C1)		合计 (A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	152,100	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	130,873.71
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			84.99%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			6,026.29

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
东莞市超业精密设备有限公司	孚能科技(镇江)有限公司	403,084,700.00	履行中	0.00	0.00	403,084,700.00	否	否

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 关于股东股份减持情况

(1) 2021年1月14日，公司披露了《关于持股5%以上股东减持股份计划期限届满的公告》(公告编号：2021-002)，截至公告日，雷万春先生的股份减持计划减持期限已届满。具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

(2) 2021年1月20日，公司披露了《关于持股5%以上股东减持预披露的公告》(公告编号：2021-005)具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

(3) 2021年02月4日，公司披露了《关于持股5%以上股东被动减持股份的预披露公告》(公告编号：2021-010)，郭景松及一致行动人(张晓玲女士、中山市松德实业发展有限公司)持本公司股份130,962,279股，占本公司总股本比例17.82%，拟在本减持计划披露15个交易日后的六个月内，以集中竞价交易、大宗交易、协议转让、司法过户、司法拍卖等深圳证券交易所认可的其他合法方式被动减持公司股份合计不超过130,962,279股(占本公司总股本比例17.82%)。

(4) 2021年5月12日，公司披露了《关于持股5%以上股东权益变动提示性公告》(公告编号：2021-047)，自2020年9

月1日至2021年5月10日，雷万春先生合计减持公司股份10,231,900，减持后持股数为36,720,000股，占本公司总股本比例为4.9978%，不再为公司持股5%以上股东。

(5) 2021年5月12日，公司披露了《关于持股5%以上股东减持股份计划实施完毕的公告》(公告编号：2021-048)，具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

(6) 2021年6月3日，公司披露了《关于持股5%以上股东及其一致行动人减持计划减持时间过半的公告》(公告编号：2021-050)，截至本公告日，郭景松及一致行动人其减持计划的减持时间已经过半。自2021年3月5日至2021年4月12日通过集中竞价方式累计被动减持公司股票7,346,980股(占公司总股本的0.999962%)。

(7) 2021年6月7日，公司披露了《关于持股5%以上股东一致行动人股份减持比例达到1%的公告》(公告编号：2021-052)，于2021年7月7日披露了《关于持股5%以上股东及其一致行动人股份减持比例达到1%的补充更正公告》(公告编号：2021-063)，公司持股5%以上股东郭景松先生及一致行动人，通过深圳证券交易所二级市场以集中竞价交易的方式被动减持福能东方股份合计7,854,980股，达到公司总股本的1%。

(8) 2021年7月5日公司披露了《关于持股5%以上股东所持部分股份司法拍卖完成过户暨股份减持比例达到1%的公告》(公告编号：2021-062)，松德实业持有的2,000万股公司股份(占公司总股本的2.722%)已完成司法过户登记手续；郭景松先生自2021年6月4日至2021年6月30日通过深圳证券交易所二级市场以集中竞价交易的方式累计被动减持福能东方股份合计6,802,700股(占公司总股本的0.9259%)

上述减持与此前已披露的减持承诺、计划一致，减持数量在减持计划范围内。具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

2. 关于部分限售股份上市流通情况

2021年2月10日、2021年6月10日，公司分别披露了《关于部分限售股份上市流通的提示性公告》(公告编号：2021-008、2021-051)，具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

3. 关于诉讼进展情况

2021年02月02日，公司披露了《诉讼进展的公告》(公告编号：2021-009)，具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

4. 关于向特定对象发行股份募集资金暨关联交易的相关概述

(1) 2021年3月1日，公司披露了《关于2021年向特定对象发行A股股票预案披露的提示性公告》(公告编号：2021-013)，公司于公告日召开第五届董事会第十次会议、第五届监事会第六次会议，审议通过了公司2021年向特定对象发行股票相关事宜的议案。公司2021年创业板向特定对象发行A股股票预案及相关文件已在中国证券监督管理委员会指定的创业板上市公司信息披露网站巨潮资讯网上披露，具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

(2) 2021年4月1日，公司披露了《关于取得佛山市公用事业控股有限公司批复的公告》(公告编号：2021-022)，批复内容已在中国证券监督管理委员会指定的创业板上市公司信息披露网站巨潮资讯网上披露，具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

5. 关于公司2021年第一期股票期权激励计划相关概述

2021年5月6日，公司披露了《第五届董事会第十三次会议决议公告》《2021年第一期股票期权激励计划(草案)》《2021年第一期股票期权激励计划(草案)摘要》等相关公告(公告编号2021-045、2021-046)，具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

4、关于公司工商及地址变更相关情况

(1) 2021年2月10日，公司披露了《关于完成工商变更登记的公告》(公告编号：2021-011)。公司于2020年10月28日召开第五届董事会第六次会议，2020年11月13日召开2020年第五次临时股东大会，审议通过了《关于修改<公司章程>的议案》，

并于本公告披露日完成了工商变更。

(2) 2021年2月25日,公司披露了《关于办公地址搬迁的公告》(公告编号:2021-012)公司办公地址自2021年2月23日起搬迁至佛山市禅城区季华六路17号五座3301-3310室。具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

5、关于公司调整组织架构、高管薪酬、子公司担保、制度修订的相关情况

2021年6月25日,公司披露了《关于调整公司组织架构的公告》《关于为子公司提供担保的公告》(公告编号:2021-058、2021-059)及相应的制度修订公告,并于2021年7月12日召开2021年第二次临时股东大会审议通过,具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

6、关于公司进行债权重组的相关情况

2021年4月27日,公司披露了《关于公司进行债权重组的公告》(公告编号:2021-044),因仙游宏源未按照相关约定及时归还1亿元项目保证金,该笔1亿元项目保证金形成公司其他应收款。根据约定,仙游宏源负有退回保证金1亿元并支付自2019年1月1日起至实际付清之日的资金占用期间利息(利息以1亿元为基数,按照年利率6%标准计算)及承担相关违约责任的义务。就上述1亿保证金欠款事宜,仙游宏源通过以股抵债抵偿部分欠款,公司经与仙游宏源及北京华懋友好协商,同意签署债券重组协议,仙游宏源同意将所持有的北京华懋50%股权转让给公司,并配合办理相关股权变更登记手续。具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

7、日常经营重大合同进展事项

2021年6月17日,公司披露了《日常经营重大合同进展公告》(公告编号:2021-054),就星星精密货款偿还事宜做出了相关的约定。具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

8、关于收购资产暨关联交易的进展事项

2020年12月30日,上市公司与广州烽云信息科技有限公司(以下简称“广州烽云”)、佛山电建集团有限公司(以下简称“佛山电建”)签订《股权转让协议》,拟以现金支付的方式,以6,852.40万元人民币的价格收购广州烽云、佛山电建持有的广东福能大数据产业园建设有限公司100%的股权。其中,佛山电建为佛山公控全资子公司,该交易及相关议案已经上市公司第五届董事会第九次会议、2021年第一次临时股东大会审议通过。

2021年1月28日,公司披露了《关于收购资产暨关联交易的进展公告》并于2021年1月完成了股权转让的工商变更登记手续,取得了佛山市市场监督管理局换发的《营业执照》,现福能大数据100%的股权已过户至公司名下。具体内容详见公司刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

十四、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、关于控股子公司福能科技产业园的相关情况

公司分别于2020年12月7日、2020年12月24日,召开第五届董事会第八次会议及2020年第六次临时股东大会,审议通过了《关于投资建设佛山福能智造科技产业园的议案》,同意公司控股子公司佛山福能智造科技有限公司(以下简称“福能科技”)作为运营主体投资建设集企业总部、科技研发、高端生产三位一体的佛山福能智造科技产业园。公司已经竞拍取得国有建设用地使用权,并披露了《关于控股子公司竞拍获得国有建设用地使用权的公告》。

2021年1月11日,公司披露了《关于控股子公司签署〈地块开发协议书〉的公告》(公告编号:2021-001),福能科技与佛

山市禅城区经济和科技促进局、佛山市禅城区张槎街道办事处签署《地块开发协议书》。

2021年1月14日，公司披露了《关于控股子公司签署国有土地使用权出让合同的公告》（公告编号：2021-003），福能科技与佛山市自然资源局签署了《国有建设用地使用权出让合同》，具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

2021年3月3日，公司披露了《关于控股子公司取得不动产权证书的公告》，福能科技已经完成上述土地使用权的权属登记手续，并取得佛山市自然资源局颁发的《中华人民共和国不动产权证书》，具体内容详见公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

2、关于控股子公司完成注销的相关情况

2021年3月10日，公司披露了《关于控股子公司完成注销的公告》（公告编号：2021-021），具体内容详见公司刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	152,826,505	20.80%	0	0	0	-81,684,913	-81,684,913	71,141,592	9.68%
1、国家持股									
2、国有法人持股	15,409,836	2.10%	0	0	0	-2,295,082	-2,295,082	13,114,754	1.78%
3、其他内资持股	113,373,812	15.43%	0	0	0	-79,389,831	-79,389,831	33,983,981	4.63%
其中：境内法人持股	101,078,217	13.76%	0	0	0	-80,712,501	-80,712,501	20,365,716	2.77%
境内自然人持股	12,295,595	1.67%	0	0	0	1,322,670	1,322,670	13,618,265	1.85%
4、外资持股	24,042,857	3.27%	0	0	0	0	0	24,042,857	3.27%
其中：境外法人持股	24,042,857	3.27%	0	0	0	0	0	24,042,857	3.27%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	581,899,193	79.20%	0	0	0	81,684,913	81,684,913	663,584,106	90.32%
1、人民币普通股	581,899,193	79.20%	0	0	0	81,684,913	81,684,913	663,584,106	90.32%
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	734,725,698	100.00%	0	0	0	0	0	734,725,698	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，完成两次部分限售股份上市流通，一共解锁限制性股票83,007,583股，引起股份性质变动83,007,583股。

报告期内，六位类董监高人员申请离职，根据类董监高股份管理相关规定，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司对公司类高管人员所持股份进行部分锁定，共锁定1,322,670股，引起股份性质变动1,322,670股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
中国国际金融股份有限公司	2,295,082	2,295,082	0	0	首发后限售股	已解除限售
广发证券资管—交通银行—广发资管价值增长灵活配置混合型集合资产管理计划	1,639,344	1,639,344	0	0	首发后限售股	已解除限售
广发证券资管—恒邦财产保险股份有限公司—广发恒邦1号单一资产管理合同	4,098,361	4,098,361	0	0	首发后限售股	已解除限售
广州市玄元投资管理有限公司—玄元元定8号私募证券投资基金	32,459,016	32,459,016	0	0	首发后限售股	已解除限售

广发证券资管 —山东铁路发 展基金有限公 司—广发资管 金发一号单一 资产管理计划	4,918,033	4,918,033	0	0	首发后限售股	已解除限售
广发证券资管 —招商银行— 广发资管定增 多策略 1 号集 合资产管理计 划	6,032,786	6,032,786	0	0	首发后限售股	首发后限售股
广发证券资管 —广发银行— 广发资管定增 多策略 2 号集 合资产管理计 划	540,984	540,984	0	0	首发后限售股	首发后限售股
广发证券资管 —招商银行— 广发资管定增 多策略 3 号集 合资产管理计 划	475,410	475,410	0	0	首发后限售股	首发后限售股
超源科技（香 港）有限公司	24,042,857	0	0	24,042,857	首发后限售 股，股数 24,042,857	可解限日期分 别为 2022 年 6 月 12 日、2023 年 6 月 12 日， 可解限数量分 别为 12021428、 12021429
邓赤柱	8,014,285	0	0	8,014,285	首发后限售 股，股数 8,014,285	可解限日期分 别为 2022 年 6 月 12 日、2023 年 6 月 12 日， 可解限数量分 别为 4007142、 4007143
佛山市电子政 务科技有限公 司	13,114,754	0	0	13,114,754	首发后限售 股，股数 13,114,754	可解限日期为 2022 年 2 月 18 日，可解限数

						量为 13,114,754
涌镒（厦门） 资产管理有限公司—厦门绍 绪智能设备投 资合伙企业 （有限合伙）	19,083,428	11,450,056	0	7,633,372	首发后限售 股，股数 7,633,372	2021年6月12 日已解除 11450056 股 数；可解限日 期分别为 2022 年 6 月 12 日、 2023 年 6 月 12 日，可解限数 量分别为 3816686、 3816686
厦门慧邦天合 股权投资基金 合伙企业（有 限合伙）	2,168,571	1,301,142	0	867,429	首发后限售 股，股数 867,429	2021年6月12 日已解除 1301142 股数； 可解限日期分 别为 2022 年 6 月 12 日、2023 年 6 月 12 日， 可解限数量分 别为 433714、 433715
宁德冠鸿投资 有限公司	7,542,857	4,525,714	0	3,017,143	首发后限售 股，股数 3,017,143	2021年6月12 日已解除 4525714 股数； 可解限日期分 别为 2022 年 6 月 12 日、2023 年 6 月 12 日， 可解限数量分 别为 1508571、 1508572
厦门镒田投资 管理有限公司 —厦门镒源投 资合伙企业 （有限合伙）	6,939,428	4,163,656	0	2,775,772	首发后限售 股，股数 2,775,772	2021年6月12 日已解除 4163656 股数； 可解限日期分 别为 2022 年 6 月 12 日、2023 年 6 月 12 日， 可解限数量分 别为 1387886、 1387886

厦门镒田投资管理有限公司—厦门昭元投资合伙企业（有限合伙）	6,505,714	3,903,428	0	2,602,286	首发后限售股，股数 2,602,286	2021年6月12日已解除 3903428股数； 可解限日期分别为2022年6月12日、2023年6月12日， 可解限数量分别为1304143、 1304143
涌镒（厦门）资产管理有限公司—厦门镒航投资合伙企业（有限合伙）	8,674,285	5,204,571	0	3,469,714	首发后限售股，股数 3,469,714	2021年6月12日已解除 5204571股数； 可解限日期分别为2022年6月12日、2023年6月12日， 可解限数量分别为1734857、 1734857
其他	4,281,310	0	1,322,670	5,603,980	高管锁定股及类高管锁定股，股数 5,603,980	按高管锁定股份及类高管锁定股份的规定 锁定，股数 5,603,980
合计	152,826,505	83,007,583	1,322,670	71,141,592	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	21,961	报告期末表决权恢复的 优先股股东总数（如有） （参见注8）	0	持有特别表 决权股份的 股东总数（如 有）	0		
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	报 告 期	报 告 期 内 增 减	持 有 有 限 售 条 件 的 股	质押、标记或冻结情况	
						股份状态	数量

			末 持 股 数 量	变 动 情 况	件 的 股 份 数 量	份 数 量		
佛山市公用事业控股有限公司	国有法人	20.96%	154,029,247	0	0	154,029,247		
郭景松	境内自然人	7.52%	55,274,473	-14657680	0	55,274,473	质押	15,250,000
							冻结	55,274,473
张晓玲	境内自然人	4.00%	29,374,313	0	0	29,374,313	质押	14,334,800
							冻结	29,374,313
超源科技（香港）有限公司	境外法人	3.27%	24,042,857	0	24,042,857	0		
广州市玄元投资管理有限公司—玄元元定8号私募证券投资基金	其他	3.04%	22,366,916	0	0	22,366,916		
张宇	境内自然人	2.72%	20,000,000	20000000	0	20,000,000		
涌镒（厦门）资产管理有限公司—厦门绍绪智能设备投资合伙企业（有限合伙）	其他	2.60%	19,083,428	0	7,633,372	11,450,056		
雷万春	境内自然人	2.48%	18,190,100	-23062200	0	18,190,100		

深圳市博益安盈资产管理有限公司—博益安盈精英 16 号私募证券投资基金	其他	1.92%	14,100,000	14100000	0	14,100,000		
佛山市电子政务科技有限公司	国有法人	1.78%	13,114,754	0	13,114,754	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>(1) 佛山市公用事业控股有限公司与佛山市电子政务科技有限公司为一致行动人关系；</p> <p>(2) 郭景松与张晓玲各持有松德实业 50% 的股权；</p> <p>(3) 涌镒(厦门)资产管理有限公司—厦门绍绪智能设备投资合伙企业(有限合伙)、涌镒(厦门)资产管理有限公司—厦门镒航投资合伙企业(有限合伙)、厦门镒田投资管理有限公司—厦门镒源投资合伙企业(有限合伙)、厦门镒田投资管理有限公司—厦门昭元投资合伙企业(有限合伙)、厦门慧邦天合股权投资基金合伙企业(有限合伙)为一致行动人关系。</p> <p>除上述情况外,未知其他上述股东间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。</p>							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(参见注 11)	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
佛山市公用事业控股有限公司	154,029,247	人民币普通股	154,029,247					
郭景松	55,274,473	人民币普通股	55,274,473					
张晓玲	29,374,313	人民币普通股	29,374,313					
广州市玄元投资管理有限公司—玄元元定 8 号私募证券投资基金	22,366,916	人民币普通股	22,366,916					
张宇	20,000,000	人民币普通股	20,000,000					
雷万春	18,190,100	人民币普通股	18,190,100					

深圳市博益安盈资产管理有限公司—博益安盈精英16号私募证券投资基金	14,100,000	人民币普通股	14,100,000
中山市松德实业发展有限公司	11,655,813	人民币普通股	11,655,813
涌镒（厦门）资产管理有限公司—厦门绍绪智能设备投资合伙企业（有限合伙）	11,450,056	人民币普通股	11,450,056
涌镒（厦门）资产管理有限公司—厦门镒航投资合伙企业（有限合伙）	5,204,571	人民币普通股	5,204,571
前10名无限售流通股股东之间，以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间关联关系或一致行动的说明	<p>（1）佛山市公用事业控股有限公司与佛山市电子政务科技有限公司为一致行动人关系；</p> <p>（2）郭景松与张晓玲各持有松德实业50%的股权；</p> <p>（3）涌镒（厦门）资产管理有限公司—厦门绍绪智能设备投资合伙企业（有限合伙）、涌镒（厦门）资产管理有限公司—厦门镒航投资合伙企业（有限合伙）、厦门镒田投资管理有限公司—厦门镒源投资合伙企业（有限合伙）、厦门镒田投资管理有限公司—厦门昭元投资合伙企业（有限合伙）、厦门慧邦天合股权投资基金合伙企业（有限合伙）为一致行动人关系。</p> <p>除上述情况外，未知其他上述股东间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。</p>		
前10名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注4）	无		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
王贵银	董事长	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈刚	董事；副	现任	0	0	0	0	0	0	0

	总经理、 财务负责人								
游龙	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈亮	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
钮旭春	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张雯	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
曹丽梅	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
葛磊	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
殷占武	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
黄奕扬	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
余小兰	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
赵洪涛	职工监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
陈武	总经理	现任	331,897	0	0	331,897	0	0	0
朱红强	副总经理、 董事会秘书	现任	0	0	0	0	0	0	0
王洪文	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
梁江湧	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
莫伟红	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	331,897	0	0	331,897	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：福能东方装备科技股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	238,545,928.59	336,275,088.46
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	1,640,213.51	32,779,292.87
衍生金融资产		
应收票据	234,135,517.27	166,392,964.39
应收账款	388,788,577.25	289,141,335.30
应收款项融资	125,979,800.00	76,308,447.01
预付款项	86,497,400.88	65,413,892.98
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	92,632,314.54	33,042,369.89
其中：应收利息		677,355.46
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,530,898,165.22	1,359,893,553.41

合同资产	130,600,928.96	80,842,821.34
持有待售资产	141,019,066.87	141,019,066.87
一年内到期的非流动资产	38,873,615.03	59,278,904.63
其他流动资产	137,411,216.66	90,808,759.54
流动资产合计	3,147,022,744.78	2,731,196,496.69
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	47,875,874.00	29,150,498.34
长期股权投资	82,540,933.82	138,663,744.19
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	147,592,533.48	36,061,934.50
在建工程	4,379,324.42	5,014,434.97
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	126,676,285.22	124,670,231.74
开发支出		
商誉	479,271,661.11	479,271,661.11
长期待摊费用	46,958,599.09	9,535,498.45
递延所得税资产	26,226,510.13	24,894,583.20
其他非流动资产	10,521,438.24	22,845,447.21
非流动资产合计	972,043,159.51	870,108,033.71
资产总计	4,119,065,904.29	3,601,304,530.40
流动负债：		
短期借款	301,300,000.00	69,887,618.06
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	239,620,192.85	146,586,416.71

应付账款	626,710,626.03	523,751,686.77
预收款项	74,879,863.81	53,500,000.00
合同负债	706,738,868.50	763,487,119.68
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	21,753,462.28	33,039,745.51
应交税费	51,840,720.63	37,926,886.72
其他应付款	385,078,814.54	263,977,622.16
其中：应付利息	1,853,189.66	
应付股利	3,020,000.00	
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	10,345,761.04	24,573,925.14
其他流动负债	38,725,696.54	31,203,223.23
流动负债合计	2,456,994,006.22	1,947,934,243.98
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	10,342,149.58	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	722,996.00	
长期应付职工薪酬		
预计负债	2,509,011.40	2,509,011.40
递延收益	16,550,048.76	19,872,949.26
递延所得税负债	8,665,915.95	10,861,710.09
其他非流动负债		
非流动负债合计	38,790,121.69	33,243,670.75
负债合计	2,495,784,127.91	1,981,177,914.73
所有者权益：		

股本	734,725,698.00	734,725,698.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,498,731,469.64	1,528,326,070.28
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	17,897,661.53	17,897,661.53
一般风险准备		
未分配利润	-711,440,330.11	-722,913,751.39
归属于母公司所有者权益合计	1,539,914,499.06	1,558,035,678.42
少数股东权益	83,367,277.32	62,090,937.25
所有者权益合计	1,623,281,776.38	1,620,126,615.67
负债和所有者权益总计	4,119,065,904.29	3,601,304,530.40

法定代表人：王贵银

主管会计工作负责人：陈刚

会计机构负责人：张雯

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	27,443,788.68	40,300,433.07
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	112,000.00	112,000.00
应收款项融资		
预付款项	2,150.00	293,923.82
其他应收款	102,918,751.76	10,756,877.61
其中：应收利息		
应收股利		
存货	1,920,396.80	1,920,396.80
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	3,361,846.72	2,832,129.00
流动资产合计	135,758,933.96	56,215,760.30
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	1,895,601,840.38	1,801,713,870.11
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,204,898.62	1,089,537.22
在建工程	1,144,054.80	1,779,165.35
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	55,358,157.18	55,949,169.54
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,838,244.81	
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,956,147,195.79	1,860,531,742.22
资产总计	2,091,906,129.75	1,916,747,502.52
流动负债：		
短期借款	266,300,000.00	69,887,618.06
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	3,157,132.06	3,157,132.06
预收款项	3,500,000.00	3,500,000.00
合同负债	2,746,866.00	2,746,866.00
应付职工薪酬	2,686,393.23	3,035,756.57
应交税费	325,296.68	267,575.09

其他应付款	637,136,362.84	572,149,421.17
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		24,573,925.14
其他流动负债		
流动负债合计	915,852,050.81	679,318,294.09
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,100,000.00	2,100,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,100,000.00	2,100,000.00
负债合计	917,952,050.81	681,418,294.09
所有者权益：		
股本	734,725,698.00	734,725,698.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,497,694,535.46	1,528,326,070.28
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	17,897,661.53	17,897,661.53
未分配利润	-1,076,363,816.05	-1,045,620,221.38
所有者权益合计	1,173,954,078.94	1,235,329,208.43
负债和所有者权益总计	2,091,906,129.75	1,916,747,502.52

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	791,304,573.32	221,730,585.13
其中：营业收入	791,304,573.32	221,730,585.13
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	749,609,407.22	227,019,602.25
其中：营业成本	595,185,602.67	162,405,513.83
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	4,726,392.78	714,570.57
销售费用	36,195,770.70	12,651,591.66
管理费用	62,328,711.82	23,081,654.31
研发费用	40,862,754.94	13,259,547.61
财务费用	10,310,174.31	14,906,724.27
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	15,954,144.11	14,515,716.67
投资收益（损失以“-”号填列）	-10,947,300.03	-3,511,283.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-10,947,300.03	-3,511,283.81
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)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-9,001,193.43	
资产减值损失(损失以“-”号填列)	6,240,861.31	4,873,142.36
资产处置收益(损失以“-”号填列)		
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	43,941,678.06	10,588,558.10
加:营业外收入	2,556,679.02	15,846.66
减:营业外支出	553,769.89	914,035.41
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	45,944,587.19	9,690,369.35
减:所得税费用	10,823,639.86	4,220,385.55
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	35,120,947.33	5,469,983.80
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	35,120,947.33	5,469,983.80
2.终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	25,638,156.11	2,722,897.94
2.少数股东损益	9,482,791.22	2,747,085.86
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	35,120,947.33	5,469,983.80
归属于母公司所有者的综合收益总额	25,638,156.11	2,722,897.94
归属于少数股东的综合收益总额	9,482,791.22	2,747,085.86
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0349	0.01
(二) 稀释每股收益	0.0349	0.01

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

法定代表人：王贵银

主管会计工作负责人：陈刚

会计机构负责人：张雯

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	0.00	0.00
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加	30,370.26	27,970.26
销售费用		
管理费用	18,705,483.30	9,202,174.62

研发费用		
财务费用	10,970,444.05	12,639,164.55
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	10,758.18	6,010,642.80
投资收益（损失以“－”号填列）	-7,279,644.40	1,618,877.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-7,279,644.40	1,618,877.37
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）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）		
资产减值损失（损失以“－”号填列）	4,438,648.07	-14,025.31
资产处置收益（损失以“－”号填列）		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-32,536,535.76	-14,253,814.57
加：营业外收入	2,013,953.00	11,017.52
减：营业外支出	221,011.91	20,000.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-30,743,594.67	-14,262,797.05
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-30,743,594.67	-14,262,797.05
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-30,743,594.67	-14,262,797.05
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		

1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-30,743,594.67	-14,262,797.05
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	556,243,483.06	291,109,140.92
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	8,326,670.42	3,580,044.71
收到其他与经营活动有关的现金	53,113,173.91	66,717,852.27
经营活动现金流入小计	617,683,327.39	361,407,037.90
购买商品、接受劳务支付的现金	536,875,892.07	190,072,604.28
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	118,499,197.46	31,763,357.95
支付的各项税费	50,559,277.94	28,739,282.13
支付其他与经营活动有关的现金	89,159,189.48	40,330,436.55
经营活动现金流出小计	795,093,556.95	290,905,680.91
经营活动产生的现金流量净额	-177,410,229.56	70,501,356.99
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	5,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	114,821.00	

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
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	187,500,000.00	73,424,109.59
投资活动现金流入小计	192,614,821.00	73,424,109.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,328,412.87	7,697,731.86
投资支付的现金	0.00	3,000,000.00
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	67,606,853.86	233,855,138.71
支付其他与投资活动有关的现金	155,246,198.96	40,000,000.00
投资活动现金流出小计	238,181,465.69	284,552,870.57
投资活动产生的现金流量净额	-45,566,644.69	-211,128,760.98
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	356,500,000.00	290,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	30,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	386,500,000.00	290,000,000.00
偿还债务支付的现金	177,025,056.60	144,767,676.76
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,895,893.01	12,567,918.76
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	30,000,000.00	
筹资活动现金流出小计	216,920,949.61	157,335,595.52
筹资活动产生的现金流量净额	169,579,050.39	132,664,404.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-378.25	928.47
五、现金及现金等价物净增加额	-53,398,202.11	-7,962,071.04

加：期初现金及现金等价物余额	201,403,294.36	97,500,700.41
六、期末现金及现金等价物余额	148,005,092.25	89,538,629.37

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	232,441,401.38	144,731,995.46
经营活动现金流入小计	232,441,401.38	144,731,995.46
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	11,081,978.92	2,633,321.39
支付的各项税费	63,590.51	12,487.20
支付其他与经营活动有关的现金	222,054,855.20	12,979,546.19
经营活动现金流出小计	233,200,424.63	15,625,354.78
经营活动产生的现金流量净额	-759,023.25	129,106,640.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	5,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	5,000,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,212,333.43	371,007.15
投资支付的现金	99,700,000.00	3,000,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	68,524,000.00	241,820,452.00
支付其他与投资活动有关的现金	61,000,000.00	
投资活动现金流出小计	231,436,333.43	245,191,459.15
投资活动产生的现金流量净额	-226,436,333.43	-245,191,459.15
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	316,500,000.00	240,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	20,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	336,500,000.00	240,000,000.00
偿还债务支付的现金	114,535,353.58	144,767,676.76
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,625,934.13	12,187,998.33
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	122,161,287.71	156,955,675.09
筹资活动产生的现金流量净额	214,338,712.29	83,044,324.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		928.47
五、现金及现金等价物净增加额	-12,856,644.39	-33,039,565.09
加：期初现金及现金等价物余额	40,300,433.07	35,539,937.85
六、期末现金及现金等价物余额	27,443,788.68	2,500,372.76

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	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	734				1,52				17,8		-722		1,55	62,0	1,62	

余额	,72 5,6 98. 00				8,32 6,07 0.28				97,6 61.5 3		,913, 751. 39		8,03 5,67 8.42	90,9 37.2 5	0,12 6,61 5.67
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并					31,5 00,0 00.0 0						-14, 164, 734. 82		17,3 35,2 65.1 8	7,42 9,39 9.36	24,7 64,6 64.5 4
其他														11,7 93,5 48.8 5	11,7 93,5 48.8 5
二、本年期初余额	734 ,72 5,6 98. 00				1,55 9,82 6,07 0.28				17,8 97,6 61.5 3		-737 ,078, 486. 21		1,57 5,37 0,94 3.60	81,3 13,8 85.4 6	1,65 6,68 4,82 9.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-61, 094, 600. 65						25,6 38,1 56.1 1		-35, 456, 444. 54	2,05 3,39 1.86	-33, 403, 052. 68
（一）综合收益总额											25,6 38,1 56.1 1		25,6 38,1 56.1 1	9,48 2,79 1.22	35,1 20,9 47.3 3
（二）所有者投入和减少资本					-13, 127, 800. 65								-13, 127, 800. 65	-7,4 29,3 99.3 6	-20, 557, 200. 01
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					-13,127,800.65								-13,127,800.65	-7,429,399.36	-20,557,200.01
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
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					-47,966.								-47,966.		-47,966.

					800.00								800.00		800.00
四、本期期末余额	734,725,698.00				1,498,731,469.63				17,897,661.53		-711,440,330.10		1,539,914,499.06	83,367,277.32	1,623,281,776.38

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
优 先 股	永 续 债	其 他													
一、上年年末余额	586,180,503.00				826,975,893.68				17,897,661.53		-734,629,812.08		696,424,246.13		696,424,246.13
加：会计政策变更											125,502.50		125,502.50		125,502.50
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他														53,171,387.48	53,171,387.48
二、本年期初余额	586,180,503.00				826,975,893.68				17,897,661.53		-734,504,309.58		696,549,748.63	53,171,387.48	749,721,136.11
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	148,545,195.				701,350,176.60						11,590,558.19		861,485,929.79	8,919,549.77	870,405,479.56

	00													
(一)综合收益总额										11,590,558.19		11,590,558.19	8,219,549.77	19,810,107.96
(二)所有者投入和减少资本	148,545,195.00			701,350,176.60								849,895,371.60	700,000.00	850,595,371.60
1. 所有者投入的普通股	148,545,195.00			701,350,176.60								849,895,371.60	700,000.00	850,595,371.60
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														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
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	734 ,72 5,6 98. 00				1,52 8,32 6,07 0.28				17,8 97,6 61.5 3			-722 ,913, 751. 39			1,55 8,03 5,67 8.42	62,09 0,937 .25	1,620 ,126, 615.6 7

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有者 权益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年年末 余额	734,7 25,69 8.00				1,528, 326,07 0.28				17,897 ,661.5 3	-1,04 5,62 0,22 1.38		1,235,32 9,208.43
加：会计 政策变更												
前期 差错更正												
其他												

二、本年期初余额	734,725,698.00				1,528,326,070.28				17,897,661.53	-1,045,620,221.38		1,235,329,208.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-30,631,534.82					-30,743,594.67		-61,375,129.49
（一）综合收益总额										-30,743,594.67		-30,743,594.67
（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												
1.提取盈余公积												
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					-30,631,534.82							-30,631,534.82
四、本期期末余额	734,725,698.00				1,497,694,535.46				17,897,661.53	-1,076,363,816.05		1,173,954,078.94

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	586,180,503.00				826,975,893.68				17,897,661.53	-1,016,011,172.09		415,042,886.12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	586,180,503.00				826,975,893.68				17,897,661.53	-1,016,011,172.09		415,042,886.12

	503.00				3.68				.53	.09		
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	82,971,425.00				381,668,555.00					-14,262,797.05		450,377,182.95
(一)综合收益总额										-14,262,797.05		-14,262,797.05
(二)所有者投入和减少资本	82,971,425.00				381,668,555.00							464,639,980.00
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	82,971,425.00				381,668,555.00							464,639,980.00
4. 其他												
(三)利润分配												
1. 提取盈余公积												
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	669,151,928.00				1,208,644.48				17,897,661.53	-1,030,273.96		865,420,069.07

三、公司基本情况

福能东方装备科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为中山市松德包装机械有限公司，成立于 1997 年 4 月 18 日。于 2007 年 9 月 20 日由中山市松德实业发展有限公司和郭景松等 38 名自然人以整体变更发起设立方式共同发起设立的股份有限公司。现持有统一社会信用代码为 91442000617979677N 的营业执照。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2010]1874 号文核准，本公司于 2011 年 1 月 24 日在深圳证券交易所向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,700 万股，首次公开发行新股后股本为 6,700 万元。本公司于 2011 年 2 月 1 日在深圳证券交易所挂牌上市，深圳证券交易所 A 股交易代码：300173，A 股简称：松德股份。发行后公司注册资本 6,700 万元，股份总数 6,700 万股（每股面值 1 元）。

于 2011 年 4 月 28 日，本公司 2010 年度股东大会审议并通过了《2010 年度利润分配预案》，以本公司首次公开发行后总股本 6,700 万股为基数，向全体股东以未分配利润每 10 股派发现金股利 2 元（含税），同时以资本公积金每 10 股转增 3 股，并于 2011 年 5 月 12 日实施完毕，实施后本公司总股本由 6,700 万股增至 8,710 万股。于 2011 年 8 月 31 日，本公司 2011 年第二次临时股东大会审议并通过了《关于变更公司名称及经营范围的议案》，本公司名称变更为松德机械股份有限公司。于 2011 年 10 月 31 日，本公司取得了中山市工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》，完成工商变更登记手续。

于 2012 年 5 月 18 日，本公司 2011 年年度股东大会审议并通过《2011 年度利润分配预案》，以 2011 年末总股本 8,710 万股为基数，向全体股东以未分配利润每 10 股派发现金股利 2 元（含税）的现金股利，同时以资本公积金每 10 股转增 3 股，并于 2012 年 5 月 29 日实施完毕，实施后本公司后总股本增至 11,323 万股。

经本公司 2014 年第一次临时股东大会审议通过并经中国证券监督管理委员会《关于核准松德机械股份有限公司向雷万春等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2014]1357 号）核准，公司向雷万春等 10 名股东非公开发行 60,280,759 股股份购买深圳大宇精雕科技有限公司，向郭景松非公开发行 21,882,742 股股份，本次非公开发行 82,163,501 股股份已于 2014 年 12 月 24 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理登记手续。本次非公开发

行后本公司总股本为 195,393,501 股。于 2015 年 3 月 6 日,本公司 2015 年第一次临时股东大会审议通过了《关于变更公司名称的议案》,本公司名称变更为“松德智慧装备股份有限公司”。于 2015 年 6 月 24 日,本公司在中山市工商行政管理局完成工商变更登记,并领取变更后的企业法人营业执照。

于 2015 年 5 月 12 日,本公司 2014 年年度股东大会审议并通过《2014 年度权益分派方案》,以公司总股本 195,393,501 股为基数,以资本公积金向全体股东每 10 股转增 20 股,本次资本公积金转增股本方案于 2015 年 6 月 4 日实施完毕,本公司总股本增加 586,180,503 股。

于 2018 年 11 月 5 日,本公司接到控股股东、实际控制人郭景松先生及其一致行动人(张晓玲女士、中山市松德实业发展有限公司(以下简称“松德实业”))、雷万春先生及其一致行动人(肖代英女士)、舟山向日葵成长股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“舟山向日葵”)及其一致行动人(卫伟平先生)的函告,获悉其与佛山市公用事业控股有限公司(以下简称“佛山公控”)于 2018 年 11 月 05 日签署了《郭景松、张晓玲、松德实业、雷万春、肖代英、舟山向日葵、卫伟平与佛山公控关于松德智慧装备股份有限公司之股份转让协议》(以下简称“《股份转让协议》”),上述股东拟通过协议转让的方式将其持有的本公司股份无限售流通股合计 110,375,156 股(占公司总股本 18.83%)转让给佛山公控。其中,郭景松先生及其一致行动人(张晓玲女士、松德实业)转让其持有的本公司股份无限售流通股 58,205,456 股(占公司总股本 9.93%);雷万春先生及其一致行动人(肖代英女士)转让其持有的本公司股份无限售流通股 14,739,467 股(占公司总股本 2.51%);舟山向日葵及其一致行动人(卫伟平先生)转让其持有的本公司股份无限售流通股 37,430,233 股(占公司总股本 6.39%),每股转让价格 5.30 元。于 2018 年 12 月 10 日,本公司收到广东省佛山市人民政府国有资产监督管理委员会出具的《市国资委关于收购松德智慧装备股份有限公司部分股权的批复》(佛国资改〔2018〕113 号),佛山市国资委批复同意本次交易。

于 2018 年 12 月 28 日,本公司收到中国证券登记结算有限责任公司出具的《证券过户登记确认书》,上述协议转让股份已完成过户登记手续。经本公司 2019 年第四次临时股东大会、2020 年第二次临时股东大会审议通过、佛山市人民政府国有资产监督管理委员会审批通过,并经中国证券监督管理委员会《关于核准松德智慧装备股份有限公司向超源科技(香港)有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》(证监许可〔2020〕5511 号)核准,于 2020 年 6 月 12 日本公司向东莞市超业精密设备有限公司(以下简称超业精密)的股东超源科技、邓赤柱、绍绪投资、镒航投资、慧邦天合、昭元投资、镒源投资和冠鸿投资非公开发行 82,971,425 股股份购买其合计持有的超业精密 88%股权,于 2020 年 8 月 18 日向佛山市电子政务科技有限公司、广发证券资产管理(广东)有限公司、广州市玄元投资管理有限公司、中国国际金融股份有限公司非公开发行 65,573,770 股股份以募资配套资金。以上两次非公开发行合计新增 148,545,195 股股份已于 2020 年 6 月 2 日及 2020 年 7 月 28 日在中证登深圳分公司办理完成登记手续。上述两次非公开发行后本公司总股本为 73,472.5698 万股。

于 2020 年 8 月 3 日,本公司 2020 年第四次临时股东大会审议并通过了《关于变更公司名称及证券简称的议案》,本公司名称变更为福能东方装备科技股份有限公司。于 2020 年 8 月 5 日,本公司取得了佛山市市场监督管理局换发的《营业执照》,完成工商变更登记手续。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股,截止 2020 年 12 月 31 日,本公司累计发行股本总数 73,472.5698 万股,注册资本为 73,472.5698 万元,注册地址:佛山市禅城区季华六路 17 号五座 3301-3310 室,总部地址:佛山市禅城区季华六路 17 号五座 3301-3310 室,母公司为佛山市公用事业控股有限公司,集团最终实际控制人为佛山市人民政府国有资产监督管理委员会。

深圳大宇精雕科技有限公司(以下简称大宇精雕)

重庆智慧大宇科技有限公司(以下简称重庆大宇)

江西大宇精雕科技有限公司(以下简称江西大宇)

深圳市银浩自动化设备有限公司(以下简称深圳银浩)

昆山中立德智能科技有限公司(以下简称昆山中立德)

中山松德科技投资有限公司(以下简称松德科技投资)

中山大宇智能装备有限公司(以下简称中山大宇)

中山大宇晶石达智能装备有限公司(以下简称晶石达)

中山松德智能产业合伙企业（有限合伙）（以下简称松德合伙）
广东大宇智能设备有限公司（以下简称广东大宇）
东莞市超业精密设备有限公司（以下简称超业精密）
超业精密设备(佛山)有限公司（以下简称佛山超业）
佛山福能智造科技有限公司（以下简称福能智造）
广东福能投资控股有限公司（以下简称福能投资）
广州启升商业有限公司（以下简称广州启升）
广东福能东方技术研发有限公司（以下简称福能研发）
北京华懋伟业精密电子有限公司（以下简称北京华懋）

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

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

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：

本公司及各子公司从事机械设备生产经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项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 2021年 6 月 30日的合并及母公司财务状况以及 2020年上半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

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

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

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

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“七、17长期股权投资”

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

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折算。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

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。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见本附注“（十）7、相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征”。

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。

7、 相关金融工具的的单项评估标准和组合信用风险特征

（1）应收票据

本公司对单项评估信用风险的的应收票据单独确定其信用损失，选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据

如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无信用风险银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

(2) 应收账款、合同资产、其他应收款

本公司对单项评估信用风险的应收账款单独确定其信用损失，选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄与整个存续期预期信用损失组合	除已单独计量损失准备的其他应收款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的其他应收款预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
合并范围内关联方组合	纳入合并范围内的关联方应收账款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

11、应收票据

本公司对单项评估信用风险的的应收票据单独确定其信用损失，选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10金融工具。

12、应收账款

本公司对单项评估信用风险的应收账款单独确定其信用损失，选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五、10金融工具。

13、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类

为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。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转出，计入当期损益。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对单项评估信用风险的的其他应收款单独确定其信用损失，选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄与整个存续期预期信用损失组合	除已单独计量损失准备的其他应收款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的其他应收款预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
合并范围内关联方组合	纳入合并范围内的关联方其他应收款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

15、存货

1、 存货的分类和成本

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、产成品（库存商品）、发出商品等。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

原材料：通用件、标准件发出时采用加权平均法计价；对于不能替代使用的机加工件、定制件以及提供劳务的成本，采用个别计价法确定发出存货的成本；库存商品：发出时按个别计价法结转成本。

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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。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；
- (3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

16、 合同资产

合同资产的确认方法及标准

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。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注。

17、 合同成本

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。

18、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的长期应收款单独确定其信用损失。当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

22、长期股权投资

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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

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

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

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

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	50 年	5.00%	1.90%
机器设备	年限平均法	10 年	5.00%	9.50%
运输设备	年限平均法	8 年	5.00%	11.88%
办公设备及其他	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；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尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

25、在建工程

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。

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

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

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	依据
土地使用权	50年	产权证规定年限
软件及知识产权	3年	合理预计
专利权及商标	8年	合理预计

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1、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。

开发阶段支出资本化的具体条件

2、内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、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。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

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。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
厂房装修	直线法	3-5年

33、合同负债

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。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(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。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。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。

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

35、租赁负债

36、预计负债

公司涉及诉讼、债务担保、质量保证金、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、 预计负债的确认标准

事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、 各类预计负债的计量方法

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

数。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、 股份支付

1、 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(i) 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用。在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

(ii) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

2、 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

将其作为授予权益工具的取消处理。

3、涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

(i) 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积(其他资本公积)或负债。

(ii) 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。本集团内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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、销售商品收入确认的一般原则

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

3、具体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

在日常会计核算实务中，客户一般约定了设备的安装调试条件，因此公司一般是在取得客户提供的安装验收证明时确认销售收入，除非合同明确约定有可以取代安装验收证明的其他条款，则根据合同约定条款确认销售收入。

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

40、政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，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：政府文件明确补助资金用于购买固定资产或无形资产，或用于专门借款的财政贴息，或不明晰但与补助资金与可能形成企业长期资产很相关的。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：不符合与资产相关的认定标准的政府补助，均认定与收益相关。

2、确认时点

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3、会计处理

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

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

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

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

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

43、其他重要的会计政策和会计估计

不适用

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

不具有重要性影响

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

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。	6%、9%、13%
消费税	不适用	
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%
教育费附加	按实际缴纳的流转税为基数计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税为基数计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
福能东方装备科技股份有限公司	25%
深圳大宇精雕科技有限公司	15%
中山松德科技投资有限公司	25%
中山大宇智能装备有限公司	25%
中山大宇晶石达智能装备有限公司	25%
重庆智慧大宇科技有限公司	25%
江西大宇精雕科技有限公司	15%
深圳市银浩自动化设备有限公司	15%
昆山中立德智能科技有限公司	15%
广东大宇智能设备有限公司	25%
东莞市超业精密设备有限公司	15%
超业精密设备(佛山)有限公司	25%
佛山福能智造科技有限公司	25%
广东福能投资控股有限公司	25%
广州启升商业有限公司	25%

广东福能东方技术研发有限公司	25%
北京华懋伟业精密电子有限公司	25%

2、税收优惠

1. 企业所得税

(1) 根据《关于广东省深圳市2019年第二批高新技术企业备案的复函》(国科火字[2020]47号)显示,大宇精雕被认定为高新技术企业,取得证书日期为2019年12月9日、证书编号GR201944206092的高新技术企业证书。根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,大宇精雕2019年度、2020年度、2021年度企业所得税适用税率为15%。大宇精雕享有研发费用加计扣除政策的优惠,研究开发费用在按规定据实扣除的基础上,再按照实际发生额的75%在税前加计扣除。

(2) 根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部 税务总局 国家发展改革委公告[2020]第33号)的规定,自2021年1月1日至2030年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。本条所称鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务,且其主营业务收入占企业收入总额60%以上的企业。本公告所称西部地区包括江西赣州,江西大宇注册地为赣州市信丰县,江西大宇2021年度企业所得税适用税率为15%。

(3) 深圳银浩于2020年12月11日取得《高新技术企业证书》,证书编号为GR202044200408,有效期:三年;根据国家的高新技术企业的相关税收优惠政策,深圳银浩自获得高新技术企业认定当年起三年内享受15%的所得税税率的税收优惠。即深圳银浩自2020年度、2021年度、2022年度企业所得税适用税率为15%。

(4) 昆山中立德于2020年12月2日取得《高新技术企业证书》,证书编号为GR202032004045,有效期:三年;根据国家的高新技术企业的相关税收优惠政策,昆山中立德自获得高新技术企业认定当年起三年内享受15%的所得税税率的税收优惠。即昆山中立德自2020年度、2021年度、2022年度企业所得税适用税率为15%。

(5) 超业精密于2019年12月2日取得《高新技术企业证书》,证书编号GR201944006200;根据国家的高新技术企业的相关税收优惠政策,超业精密自获得高新技术企业认定当年起三年内享受15%的所得税税率的税收优惠。即超业精密自2019年度、2020年度、2021年度企业所得税适用税率为15%。

2. 增值税

根据《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》(国发[2011]4号)、《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100号)的规定,增值税一般纳税人所销售产品软件部分实际税负超过3%部分享受即征即退优惠政策。大宇精雕、江西大宇、深圳银浩、昆山中立德、广东大宇、超业精密、佛山超业7家公司自产销售的产品是嵌入式软件产品,分别核算嵌入式软件与计算机硬件、机器设备等的销售额,可享受软件产品增值税优惠政策,符合享受软件增值税即征即退的相关规定。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位:元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	3,962.00	1,512.00
银行存款	234,130,836.79	206,648,706.37
其他货币资金	4,411,129.80	129,624,870.09

合计	238,545,928.59	336,275,088.46
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	90,540,836.34	129,624,870.09

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,640,213.51	32,779,292.87
其中：		
其中：		
合计	1,640,213.51	32,779,292.87

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	107,869,279.86	21,123,484.00
商业承兑票据	132,645,893.88	152,708,058.56
坏账准备	-6,379,656.47	-7,438,578.17
合计	234,135,517.27	166,392,964.39

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账	17,278,	7.18%	1,727,8	10.00	15,550,	23,278,	13.39%	2,327,85	10.00%	20,950,

准备的应收票据	500.00		50.00	%	650.00	500.00		0.00		650.00
其中:										
商业承兑汇票	17,278,500.00	7.18%	1,727,850.00	10.00%	15,550,650.00	23,278,500.00	13.39%	2,327,850.00	10.00%	20,950,650.00
按组合计提坏账准备的应收票据	223,236,673.74	92.82%	4,651,806.47	2.08%	218,584,867.27	150,553,042.56	86.61%	5,110,728.17	3.39%	145,442,314.39
其中:										
银行承兑汇票	119,959,631.17	49.88%	505,223.35	0.42%	119,454,407.82	21,123,484.00	12.15%	0.00	0.00%	21,123,484.00
商业承兑汇票	103,277,042.57	42.94%	4,146,583.12	4.02%	99,130,459.45	129,429,558.56	74.46%	5,110,728.17	3.95%	124,318,830.30
合计	240,515,173.74	100.00%	6,379,656.47	2.65%	234,135,517.27	173,831,542.56	100.00%	7,438,578.17	4.28%	166,392,964.39

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
仙游县元生智汇科技有限公司	17,278,500.00	1,727,850.00	10.00%	
合计	17,278,500.00	1,727,850.00	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	119,959,631.17	505,223.35	0.42%
商业承兑汇票	103,277,042.57	4,146,583.12	4.02%
合计	223,236,673.74	4,651,806.47	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

 适用 不适用**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收票据	5,110,728.17		458,921.70			4,651,806.47
按单项计提坏账准备的应收票据	2,327,850.00		600,000.00			1,727,850.00
合计	7,438,578.17		1,058,921.70			6,379,656.47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	107,364,056.51
商业承兑票据	103,622,946.63
合计	210,987,003.14

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		32,047,531.78
商业承兑票据		82,109,672.32
合计		114,157,204.10

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	21,761,250.52	4.78%	21,761,250.52	100.00%	0.00	21,761,250.52	6.30%	21,761,250.52	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	433,661,352.82	95.22%	44,872,775.57	10.35%	388,788,577.25	323,443,211.18	93.70%	34,301,875.88	10.61%	289,141,335.30
其中：										
组合 1	433,661,352.82	95.22%	44,872,775.57	10.35%	388,788,577.25	275,189,588.77	79.72%	30,436,320.77	11.06%	244,753,268.00
组合 2						48,253,622.41	13.98%	3,865,555.11	8.01%	44,388,067.30
合计	455,422,603.34	100.00%	66,634,026.09	14.63%	388,788,577.25	345,204,461.70	100.00%	56,063,126.40	16.24%	289,141,335.30

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
肇庆遨优动力电池有限公司	1,600,000.00	1,600,000.00	100.00%	该客户应收账款本公司管理层估计其可收回性较小, 对其全额计提了坏账准备。
北京国能电池科技有限公司	927,179.44	927,179.44	100.00%	该客户应收账款本公司管理层估计其可收回性较小, 对其全额计提了坏账准备。
河南国能电池有限公司	2,994,016.97	2,994,016.97	100.00%	该客户应收账款本公司管理层估计其可收回性较小, 对其全额计提了坏账准备。
安徽田升光电科技有限公司	3,473,300.00	3,473,300.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小, 对其全额计提了坏账准备。
厦门驭达光电有限公司	225,000.00	225,000.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小, 对其全额计提了坏账准备。
厦门飞越达光学有限公司	1,825,000.00	1,825,000.00	100.00%	根据还款计划协议, 确定无法收回该笔金额
广州市福邑连发光学科技有限公司	7,597.20	7,597.20	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小, 对其全额计提了坏账准备。
江华瑶族自治县华讯电子科技有限公司	546,307.00	546,307.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小, 对其全额计提了坏账准备。
深圳市源成隆科技有限公司	169,200.00	169,200.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小, 对其全额计提了坏账准备。
何泉锋	17,000.00	17,000.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性

				较小，对其全额计提了坏账准备。
马步芳(唯顺)	37,000.00	37,000.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小，对其全额计提了坏账准备。
陈松清	60,000.00	60,000.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小，对其全额计提了坏账准备。
深圳市康泰龙焊割设备有限公司	323,000.00	323,000.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小，对其全额计提了坏账准备。
东莞维迪光电器材有限公司	135,400.00	135,400.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小，对其全额计提了坏账准备。
深圳市龙岗区拱辰兴光学制品厂	55,000.00	55,000.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小，对其全额计提了坏账准备。
南阳华祥光电科技有限公司	2,955,000.00	2,955,000.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小，对其全额计提了坏账准备。
北海晶源光电科技有限公司	5,900,000.00	5,900,000.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小，对其全额计提了坏账准备。
中环高科(天津)股份有限公司	511,250.00	511,250.00	100.00%	客户应收账款本公司管理层估计可收回性较小，对其全额计提了坏账准备。
合计	21,761,250.52	21,761,250.52	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	279,306,343.12
1 至 2 年	93,350,425.19
2 至 3 年	27,771,163.59
3 年以上	54,994,671.44
3 至 4 年	41,084,265.70
4 至 5 年	3,141,702.74
5 年以上	10,768,703.00
合计	455,422,603.34

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	21,761,250.52					21,761,250.52
按组合计提坏账准备	34,301,875.88	12,385,519.78	1,814,620.10			44,872,775.58
合计	56,063,126.40	12,385,519.78	1,814,620.10			66,634,026.10

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 A	50,604,741.62	11.11%	2,535,598.91
单位 B	45,400,137.57	9.97%	6,033,513.93
单位 C	27,621,589.33	6.07%	2,298,647.68
单位 D	26,371,493.60	5.79%	1,743,969.79
单位 E	22,240,277.07	4.88%	5,170,179.21
合计	172,238,239.19	37.82%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	125,979,800.00	76,308,447.01
合计	125,979,800.00	76,308,447.01

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	38,380,872.18	44.37%	56,464,135.46	86.32%
1 至 2 年	39,606,356.83	45.79%	7,766,934.99	11.87%
2 至 3 年	6,488,094.62	7.50%	498,711.58	0.76%
3 年以上	2,022,077.25	2.34%	684,110.95	1.05%
合计	86,497,400.88	--	65,413,892.98	--

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：

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
深圳市昊天宸科技有限公司	2,900,844.00	1-2年	项目未完成
东莞市晨浩智能科技有限公司	2,367,856.00	2-3年	项目未完成

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例
单位A	32,358,468.98	37.41%
单位B	7,588,800.00	8.77%
单位C	5,390,000.00	6.23%
单位D	3,302,000.00	3.82%
单位E	3,215,412.00	3.72%
合计	57,752,680.98	66.77%

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		677,355.46
其他应收款	92,632,314.54	32,365,014.43
合计	92,632,314.54	33,042,369.89

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收资金占用利息		677,355.46
合计		677,355.46

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
	0.00	0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3)坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
股权转让款	185,432,188.25	139,000,000.00
关联方欠款	58,860,603.32	71,023,613.94
备用金及保证金款项	129,866,427.36	116,278,102.56
非关联单位往来及其他	25,304,706.93	12,496,898.48
应收退税款		3,716,996.07
合计	399,463,925.86	342,515,611.05

2)坏账准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	125,588,152.81
1 至 2 年	27,570,033.76
2 至 3 年	42,172,515.73
3 年以上	204,133,223.56
3 至 4 年	201,615,205.96
4 至 5 年	2,501,057.60
5 年以上	16,960.00

合计	399,463,925.86
----	----------------

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的应收账款	306,117,848.39		4,243,122.94			301,874,725.45
按组合计提预期信用损失的应收账款	4,032,748.23	924,137.64				4,956,885.87
合计	310,150,596.62	924,137.64	4,243,122.94			306,831,611.32

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中山市松德实业发展有限公司	应收股权转让款	139,000,000.00	3-4 年	34.74%	139,000,000.00
仙游宏源投资有	资产重组保证金	100,000,000.00	2-3 年	25.00%	86,789,050.00

限公司					
中山松德印刷机械有限公司	应收关联方欠款	70,957,942.94	1-4 年	17.74%	70,957,942.94
深圳市时代智光科技有限公司	预付货款	9,200,000.00	2-3 年	2.30%	2,760,000.00
桑顿新能源科技有限公司	投标保证金	2,400,000.00	1-2 年	0.60%	2,400,000.00
合计	--	321,557,942.94	--		301,906,992.94

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	141,477,387.98	7,808,941.57	133,668,446.41	100,163,932.28	2,464,507.37	97,699,424.91
在产品	244,131,009.13	0.00	244,131,009.13	220,510,524.88		220,510,524.88
库存商品	87,903,584.03	22,742,110.57	65,161,473.46	79,335,251.62	12,267,111.43	67,068,140.19
合同履约成本	12,441,985.70		12,441,985.70	11,130,410.06		11,130,410.06
发出商品	1,011,078,610.64	32,462,331.27	978,616,279.37	982,796,133.43	19,311,080.06	963,485,053.37
开发成本	96,878,971.15	0.00	96,878,971.15			

合计	1,593,911,548. 63	63,013,383.41	1,530,898,165. 22	1,393,936,252. 27	34,042,698.86	1,359,893,553. 41
----	----------------------	---------------	----------------------	----------------------	---------------	----------------------

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,464,507.37	5,344,434.20				7,808,941.57
在产品						0.00
库存商品	12,267,111.43	10,658,547.27		183,548.14		22,742,110.57
发出商品	19,311,080.06	27,989,281.56		14,838,030.34		32,462,331.27
合计	34,042,698.86	43,992,263.03		15,021,578.48		63,013,383.41

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
销售合同相关	138,628,685. 63	8,027,756.67	130,600,928. 96	86,238,142.9 6	5,395,321.62	80,842,821.34
合计	138,628,685. 63	8,027,756.67	130,600,928. 96	86,238,142.9 6	5,395,321.62	80,842,821.34

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

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

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
按组合计提预期信用损失的应收账款	2,632,435.05			
合计	2,632,435.05			--

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
长期股权投资 —仙游得润投资	141,019,066.87		141,019,066.87	150,000,000.00		2021年12月 01日
合计	141,019,066.87		141,019,066.87	150,000,000.00		--

其他说明：

2020年4月20日，子公司松德科技与苏州春兴精工股份有限公司（以下简称苏州精工）签订《股权转让协议》，将其持有的仙游得润投资有限公司15,000万元投资额所对应的股权及其所包含的股东权益（对应出资比例20.4082%）转让给春兴精工，转让价款为15,000.00万元。截止2020年12月31日，标的公司暂未完成股权变更登记以及修改章程，受让方苏州春兴已经按照协议约定支付5,000.00万股权转让款。2021年2月25日，苏州春兴按照协议约定支付1,000.00万股权转让款。2021年5月25日，苏州春兴按照协议约定支付11,163,024.00元电子商业承兑汇票，其中1000.00万元为股权转让款，汇票到期日为2021年11月25日。

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款：分期收款销售商品	38,873,615.03	59,278,904.63
合计	38,873,615.03	59,278,904.63

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	131,208,435.82	85,621,188.66
预缴企业所得税	6,202,780.84	5,187,570.88
暂估进项税额		

待摊费用		
合计	137,411,216.66	90,808,759.54

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售 商品	51,812,839.2 1	3,936,965.21	47,875,874.0 0	30,068,241.2 1	917,742.87	29,150,498.3 4	
合计	51,812,839.2 1	3,936,965.21	47,875,874.0 0	30,068,241.2 1	917,742.87	29,150,498.3 4	--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额				917,742.87
2021 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
本期计提				3,019,222.34
2021 年 6 月 30 日余额				3,936,965.21

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
广东汇赢融资租赁有限公司	4,729,515.62			-84,913.26						4,644,602.36	5,242,799.66
深圳市丽得富新能源材料科技有限公司				-1,307.93						-1,307.93	592,557.88
莱恩精机(深圳)有限公司	14,340,963.17			-181,258.49						14,159,704.68	30,293,074.20
环昱自动化(深圳)有限公司	52,510,330.68		52,510,330.68							0.00	0.00
仙游县得润投资有限公司	67,082,934.72			-3,345,000.00						63,737,934.71	0.00
北京华懋伟业精密电子有限公司	0.00	13,210,930.87		-401,834.03					-12,809,096.84	0.00	0.00
小计	138,663,744.19	13,210,930.87	52,510,330.68	-4,014,313.71					-12,809,096.84	82,540,933.82	36,128,431.74

合计	138,663,744.19	13,210,930.87	52,510,330.68	-4,014,313.71						-12,809,096.84	82,540,933.82	36,128,431.74
----	----------------	---------------	---------------	---------------	--	--	--	--	--	----------------	---------------	---------------

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	147,592,533.48	36,061,934.50
固定资产清理	0.00	
合计	147,592,533.48	36,061,934.50

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	2,439,404.33	30,527,658.89	16,362,926.86	9,280,074.56	58,610,064.64
2.本期增加金额	0.00	8,704,172.94	977,681.75	1,979,517.15	11,661,371.84
(1) 购置	0.00	3,082,721.19	725,837.76	1,652,400.09	5,460,959.04
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加	0.00	28,052,265.75	881,966.22	105,190,230.96	134,124,462.93
3.本期减少金额	0.00	729,403.38	21,368.14	1,664,292.92	2,415,064.44
(1) 处置或报废		729,403.38	21,368.14	1,664,292.92	2,415,064.44
4.期末余额	2,439,404.33	60,933,242.45	17,949,362.70	114,458,412.69	195,780,422.17
二、累计折旧					
1.期初余额	357,099.80	5,955,898.89	11,952,966.47	4,282,164.98	22,548,130.14
2.本期增加金额	23,641.29	17,827,862.13	1,153,137.52	7,588,536.68	26,593,177.62
(1) 计提	18,335.00	2,851,887.92	425,387.97	2,619,891.92	5,915,502.81
(2) 新增	5,306.29	2,098,398.55	208,379.00	127,706.25	2,439,790.09
(3) 企业合并增加	0.00	12,877,575.66	519,370.55	4,840,938.51	18,237,884.72
3.本期减少金额		418,387.61	7,211.70	527,819.75	953,419.06

额					
(1) 处置或 报废		418,387.61	7,211.70	527,819.75	953,419.06
4.期末余额	380,741.09	23,365,373.41	13,098,892.29	11,342,881.91	48,187,888.70
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	2,058,663.24	37,567,869.04	4,850,470.41	103,115,530.78	147,592,533.47
2.期初账面价 值	2,082,304.53	24,571,760.00	4,409,960.39	4,997,909.58	36,061,934.50

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	4,379,324.42	5,014,434.97
工程物资	0.00	
合计	4,379,324.42	5,014,434.97

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
大宇智能装备及机器人产业园	3,235,269.62	0.00	3,235,269.62	3,235,269.62		3,235,269.62
翠亨新区土地	1,144,054.80	0.00	1,144,054.80	766,696.32		766,696.32
绿地中心办公楼装修				1,012,469.03		1,012,469.03
合计	4,379,324.42		4,379,324.42	5,014,434.97		5,014,434.97

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
翠亨新区土地	49,089.88	766,696.32	377,358.48			1,144,054.80						

大宇智能装备及机器人产业园	54,865.45	3,235,269.62				3,235,269.62	0.59%	0.59%				
合计	103,955.33	4,001,965.94	377,358.48			4,379,324.42	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计			0.00			

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
一、账面原值					
1.期初余额	110,466,209.21	29,113,896.46			139,580,105.67
2.本期增加 金额	0.00	32,678,328.87			32,678,328.87
(1) 购置		298,195.05			298,195.05
(2) 内部 研发					0.00
(3) 企业 合并增加	0.00	32,380,133.82			32,380,133.82
					0.00
3.本期减少金 额					0.00
(1) 处置					0.00
	107,314,142.75	65,493,763.07			172,807,905.82
4.期末余额	110,466,209.21	61,792,225.33			172,258,434.54
二、累计摊销					
1.期初余额	6,062,748.31	8,847,125.62			14,909,873.93
2.本期增加 金额	511,157.23	30,161,118.16			30,672,275.39
(1) 计提	511,157.23	427,972.34			939,129.57
	0.00	29,733,145.82			29,733,145.82
3.本期减少 金额					0.00
(1) 处置					0.00
					0.00
4.期末余额	6,573,905.54	39,008,243.78			45,582,149.32
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	103,892,303.67	22,783,981.55			126,676,285.22
2.期初账面 价值	104,403,460.90	20,266,770.84			124,670,231.74

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

27、开发支出

单位：元

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

其他说明

不适用

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名 称或形成商誉	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成		处置		

的事项		的				
东莞市超业精密设备有限公司	384,476,471.78					384,476,471.78
深圳大宇精雕科技有限公司	729,348,082.85					729,348,082.85
深圳市银浩自动化设备有限公司	8,117,392.00					8,117,392.00
合计	737,465,474.85					1,121,941,946.63

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
深圳大宇精雕科技有限公司	642,670,285.52					642,670,285.52
合计	642,670,285.52					642,670,285.52

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入房屋装修费	9,535,498.45	41,240,292.85	3,817,192.21		46,958,599.09
合计	9,535,498.45	41,240,292.85	3,817,192.21		46,958,599.09

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	27,468,431.19	4,120,264.68	39,438,020.48	5,990,887.27
内部交易未实现利润	1,893,598.75	284,039.82	1,893,598.75	284,039.81
可抵扣亏损	45,251,464.81	6,787,719.72	43,188,685.28	6,478,302.79
信用减值准备	93,282,467.73	13,964,986.58	72,956,461.53	11,071,853.97
预计负债	2,509,011.40	403,735.27	2,509,011.40	403,735.30
业绩考核奖励	4,438,427.09	665,764.06	4,438,427.09	665,764.06
合计	174,843,400.97	26,226,510.13	164,424,204.53	24,894,583.20

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	4,804,671.40	720,700.71	67,600,229.17	10,140,034.38
其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00		
其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00		
合同履约成本	6,500.00	975.00	3,131,878.52	469,781.78
交易性金融资产公允价值变动			1,679,292.87	251,893.93
合计	4,811,171.40	721,675.71	72,411,400.56	10,861,710.09

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		26,226,510.13		24,894,583.20
递延所得税负债		8,665,915.95		10,861,710.09

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

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

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付购买固定资产款项				4,145,447. 21		4,145,447. 21
预付土地款	10,521,438 .24		10,521,438 .24	18,700,000 .00		18,700,000 .00
合计	10,521,438 .24		10,521,438 .24	22,845,447 .21		22,845,447 .21

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	30,000,000.00	
抵押借款	0.00	
保证借款	271,300,000.00	69,800,000.00
信用借款	0.00	
短期借款应付利息		87,618.06
合计	301,300,000.00	69,887,618.06

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	16,920,312.38	3,166,653.83
银行承兑汇票	222,699,880.47	143,419,762.88
合计	239,620,192.85	146,586,416.71

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	614,810,236.76	523,225,109.27
工程设备款	1,699,178.00	526,577.50
运输费		

应付项目款	10,201,211.27	
合计	626,710,626.03	523,751,686.77

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
深圳市宝盛自动化设备有限公司	12,980,000.00	背靠背业务,需等客户付款给本公司后方可支付供应商
合计	12,980,000.00	--

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	74,879,863.81	53,500,000.00
合计	74,879,863.81	53,500,000.00

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售合同相关	706,738,868.50	763,487,119.68
合计	706,738,868.50	763,487,119.68

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	33,028,609.55	88,014,856.77	99,133,920.20	21,909,546.12
二、离职后福利-设定提存计划	11,135.96	5,379,738.17	5,546,957.97	-156,083.84
合计	33,039,745.51	93,394,594.94	104,680,878.17	21,753,462.28

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	32,800,873.80	75,711,917.75	86,919,609.78	21,593,181.77
2、职工福利费	-94,019.92	5,650,194.89	5,564,994.97	-8,820.00
3、社会保险费	18,497.67	1,758,805.57	1,614,322.36	162,980.88
其中：医疗保险费	16,989.03	1,400,876.02	1,408,559.04	9,306.01
工伤保险费		95,740.46	92,706.48	3,033.98
生育保险费	1,508.64	209,608.76	210,808.57	308.83
4、住房公积金	303,258.00	4,849,039.10	5,008,244.10	144,053.00
5、工会经费和职工教育经费		44,899.46	26,748.99	18,150.47
合计	33,028,609.55	88,014,856.77	99,133,920.20	21,909,546.12

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	10,186.32	5,248,768.24	5,412,516.09	-153,561.53
2、失业保险费	949.64	130,969.93	134,441.88	-2,522.31
合计	11,135.96	5,379,738.17	5,546,957.97	-156,083.84

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	46,026,291.67	29,083,625.13
企业所得税	1,469,326.88	5,371,757.69
个人所得税	1,134,519.07	1,292,794.46
城市维护建设税	1,787,466.57	1,198,879.37
房产税及土地使用税	30,370.26	866,054.79
教育费附加	1,287,498.00	59,172.25
印花税	105,248.18	54,603.03
合计	51,840,720.63	37,926,886.72

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,853,189.66	
应付股利	3,020,000.00	
其他应付款	380,205,624.88	263,977,622.16
合计	385,078,814.54	263,977,622.16

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	1,853,189.66	
合计	1,853,189.66	

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

普通股股利	3,020,000.00	
合计	3,020,000.00	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付关联方款项	69,727,167.66	1,440,608.33
预提费用	2,565,813.31	8,683,393.69
应付其他款项	54,666,810.57	
往来款		3,596,799.31
外部借款	253,245,833.34	250,256,820.83
合计	380,205,624.88	263,977,622.16

2)账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	10,345,761.04	24,535,353.52
分期付息到期还款的长期借款利息		38,571.62
合计	10,345,761.04	24,573,925.14

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他	38,725,696.54	31,203,223.23
合计	38,725,696.54	31,203,223.23

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	10,342,149.58	
合计	10,342,149.58	

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	722,996.00	
合计	722,996.00	

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	2,509,011.40	2,509,011.40	
合计	2,509,011.40	2,509,011.40	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助-与资产相关	17,172,949.26		622,900.50	16,550,048.76	
政府补助-与收益相关	2,700,000.00		2,700,000.00	0.00	
合计	19,872,949.26		3,322,900.50	16,550,048.76	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期计入 其他收益 金额	本期冲减 成本费用 金额	其他变动	期末余额	与资产相 关/与收益 相关
Delta 并联 机器人	76,175.02			65,292.78			10,882.24	与资产相 关
多自由度 机器人等 柔性工业 机器人研 制关键环 节提升	533,310.33			145,448.2 8			387,862.05	与资产相 关
玻璃三维 成型设备 项目	501,799.93			77,200.02			424,599.91	与资产相 关
OGS 触摸 屏盖板智 能自动化 切割设备 产业化	623,918.83			311,959.4 4			311,959.39	与资产相 关
C 型 2.5D 玻璃智能 精雕机项 目	10,050,000.0 0						10,050,000.0 0	与资产相 关
智能精雕 关键技术 工程实验 室	2,550,000.00						2,550,000.00	与资产相 关
面向 3C 行 业高效智 能一体化 机器人精 雕机研发 与产业化 配套资金	2,700,000.00			2,700,000. 00				与收益相 关
面向 3C 行 业高效智 能一体化 机器人精 雕机研发	300,000.00						300,000.00	与资产相 关

与产业化 配套资金								
3C 一体化 配套扶持 补助款 (龙岗科 技发展专 项资金)	20,500.00			3,000.00			17,500.00	与资产相 关
玻璃三维 成型设备 研发	100,000.10			19,999.98			80,000.12	与资产相 关
3D 曲面玻 璃真空贴 合机	317,245.05						317,245.05	与资产相 关
纸张凹版 印刷机生 产技术改 造	2,100,000.00						2,100,000.00	与资产相 关

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	734,725,698. 00						734,725,698. 00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,528,326,070.28		29,594,600.64	1,498,731,469.64
合计	1,528,326,070.28		29,594,600.64	1,498,731,469.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	17,897,661.53			17,897,661.53
合计	17,897,661.53			17,897,661.53

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润		-734,504,309.58
调整后期初未分配利润	-722,913,751.39	-734,504,309.58
加：本期归属于母公司所有者的净利润	25,638,156.11	22,600,594.70
同一控制下企业合并	-14,164,734.82	
期末未分配利润	-711,440,330.11	-722,913,751.39

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-14,164,734.82 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

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	788,328,940.59	594,385,174.25	219,725,536.54	162,076,033.71
其他业务	2,975,632.73	800,428.42	2,005,048.59	329,480.12
合计	791,304,573.32	595,185,602.67	221,730,585.13	162,405,513.83

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				

与履约义务相关的信息：

不适用。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 791,304,573.32 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

不适用。

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,362,156.20	253,841.87
教育费附加	1,689,696.03	181,315.65
资源税		660.00
房产税		68,185.04
土地使用税	427,123.17	210,568.01
车船使用税	3,060.00	
印花税	244,357.38	
以前年度增值税		
合计	4,726,392.78	714,570.57

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	9,275.73	118,452.29
差旅费	3,162,335.27	1,473,906.14
售后服务费	2,591,410.61	385,919.46
业务招待费	3,491,145.71	3,635,546.61
包装及运输费	2,185,034.07	1,291,289.52
展销及广告宣传费		73,786.40
职工薪酬	20,464,176.30	5,089,888.39
国际业务佣金		0.00
汽车费	158,906.51	129,532.47
折旧费	283,375.20	104,765.10
其他	533,175.62	65,355.29
租金及水电物业费	84,737.64	39,386.39
售后材料费	3,232,198.04	243,763.60
合计	36,195,770.70	12,651,591.66

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	1,284,749.39	1,010,296.71
职工薪酬	31,613,664.34	9,197,569.87
无形资产摊销	3,176,494.76	2,334,669.00
差旅费	991,734.98	417,807.12
业务招待费	1,947,277.39	960,976.54
折旧	2,259,404.72	1,229,109.72
咨询费等中介费	4,763,045.68	5,403,672.03
住宿及会务费	23,436.82	27,397.91
其他	13,822,464.98	1,707,079.49
租赁费	2,446,438.76	793,075.92
合计	62,328,711.82	23,081,654.31

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,480,044.95	7,475,425.18
直接材料	21,844,354.69	5,371,719.70
折旧	325,957.02	152,364.42
其它相关费用	1,212,398.28	260,038.31
合计	40,862,754.94	13,259,547.61

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	14,065,072.28	15,135,371.38
减：利息收入	3,493,150.77	419,087.22
汇兑损益	-532,277.05	32,395.36
现金折扣、手续费及其他	270,529.85	158,044.75
合计	10,310,174.31	14,906,724.27

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	11,211,093.64	922,669.75
计入其他收益的政府补助	4,743,050.47	13,593,046.92
合计	15,954,144.11	14,515,716.67

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-4,812,710.99	-3,935,393.40
处置长期股权投资产生的投资收益	-6,610,330.68	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	475,741.64	424,109.59
合计	-10,947,300.03	-3,511,283.81

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	969,706.26	
应收账款坏账损失	-9,970,899.69	
合计	-9,001,193.43	

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		4,873,142.36
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	6,240,861.31	
合计	6,240,861.31	4,873,142.36

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
-----------	-------	-------

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	1,500,000.00		
其他	1,056,679.02	15,846.66	
合计	2,556,679.02	15,846.66	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关
推动经济 高质量发展 专项资金（企业上 市融资）扶 持资金	佛山市禅 城区祖庙 街道财政 办公室	补助	奖励上市 而给予的 政府补助	否	否	1,500,000. 00	0.00	与收益相 关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	114,454.31	462,035.41	
其他	439,315.58	15,000.00	
合计	553,769.89	914,035.41	

其他说明：

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	15,703,567.13	3,358,193.59
递延所得税费用	-4,879,927.27	862,191.96

合计	10,823,639.86	4,220,385.55
----	---------------	--------------

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	45,944,587.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,207,708.54
子公司适用不同税率的影响	0.00
调整以前期间所得税的影响	0.00
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,098,224.29
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	0.00
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	-4,879,927.27
研发费用加计扣除的影响	-4,602,365.70
所得税费用	10,823,639.86

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
与收益相关政府补助	5,357,704.03	11,655,716.64
存出银行保证金资金减少额	1,360,423.21	
银行存款利息收入	1,824,238.36	198,512.23
其他往来收到的现金	39,918,635.73	49,415,948.45
其他	4,652,172.58	2,723,385.95
诉讼判决款		2,724,289.00
合计	53,113,173.91	66,717,852.27

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用、销售费用中支付的现金	28,854,732.18	27,241,373.48
财务费用中支付的现金	241,649.28	68,487.59
存出银行保证金资金增加额	0.00	
法院冻结保证金		
其他往来支付的现金	40,249,312.74	13,020,575.48
研发项目支付合作单位款项		
其他	19,813,495.28	
合计	89,159,189.48	40,330,436.55

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品	187,500,000.00	73,000,000.00
收回理财产品收益		424,109.59
合计	187,500,000.00	73,424,109.59

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	155,246,198.96	40,000,000.00
合计	155,246,198.96	40,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	30,000,000.00	
合计	30,000,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	30,000,000.00	
合计	30,000,000.00	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	35,120,947.33	5,469,983.80
加：资产减值准备	6,240,861.31	-5,752,550.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,582,842.16	1,654,215.40
使用权资产折旧		0.00
无形资产摊销	3,002,099.06	2,365,730.79
长期待摊费用摊销	3,817,192.21	1,027,266.72
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）	-71,448.49	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	42,841.35	0.00
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-475,741.64	0.00
财务费用（收益以“－”号填列）	10,310,174.31	13,721,505.89
投资损失（收益以“－”号填列）	10,947,300.03	3,544,529.97
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,331,926.93	544,346.51
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-2,195,794.14	
存货的减少（增加以“－”号	-171,004,611.82	-104,074,082.58

填列)		
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-394,772,520.57	-260,509,229.51
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	296,852,330.74	413,559,446.00
其他	18,525,225.53	-1,049,805.24
经营活动产生的现金流量净额	-177,410,229.56	70,501,356.99
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	148,005,092.25	89,538,629.37
减: 现金的期初余额	201,403,294.36	97,500,700.41
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	-53,398,202.11	-7,962,071.04

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	68,524,000.00
其中:	--
广东福能大数据产业园建设有限公司	68,524,000.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	917,146.14
其中:	--
广东福能大数据产业园建设有限公司	917,146.14
其中:	--
取得子公司支付的现金净额	67,606,853.86

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额

其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	148,005,092.25	201,403,294.36
其中：库存现金	3,962.00	1,512.00
可随时用于支付的银行存款	148,001,130.25	203,072,729.50
三、期末现金及现金等价物余额	148,005,092.25	201,403,294.36

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	90,540,836.34	保证金、质押
应收票据	210,987,003.14	质押
无形资产	48,804,570.04	借款质押
应收账款	259,767,605.07	借款质押
合同资产	20,766,130.34	借款质押
应收款项融资	2,584,800.00	质押
合计	633,450,944.93	--

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
----	--------	------	-----------

货币资金	--	--	
其中：美元	8,392.43	6.4601	54,215.94
欧元			
港币	1,411.69	0.83208	1,174.64
应收账款	--	--	
其中：美元	811,986.63	6.4601	5,245,514.83
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入其他收益的政府补助	15,954,144.11	其他收益	15,954,144.11

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
北京华懋伟业精密电子有限公司	2021年05月17日	13,210,930.87	51.00%	现金+债转股	2021年05月17日	股权转让协议	11,118,868.87	-1,772,565.27

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--其他	13,210,930.87
合并成本合计	13,210,930.87
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	13,210,930.87
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	0.00

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

不适用

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	112,867,083.56	100,880,461.47
货币资金	1,215,167.27	1,215,167.27

应收款项	41,903,554.31	41,903,554.31
存货	34,818,673.47	33,178,410.72
固定资产	16,494,628.11	10,719,169.27
无形资产	4,712,400.00	141,499.50
负债：	86,445,221.82	86,445,221.82
应付款项	71,648,323.52	71,648,323.52
净资产	26,421,861.74	14,435,239.65
减：少数股东权益	12,946,712.25	7,073,267.43
取得的净资产	13,475,149.49	7,361,972.22

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

不适用

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
广东福能大数据产业园建设有限公司	100.00%	原股东佛山电建集团有限公司属于佛山市公用事业控股有限公司的全资子	2020年12月31日	签订股权转让合同日期	5,513,454.31	-10,653,089.54	12,383,025.22	2,135,662.38

		公司						
--	--	----	--	--	--	--	--	--

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	68,524,000.00
--发行的权益性证券的面值	0.00
--或有对价	0.00

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
货币资金	917,146.14	10,706,551.23
应收款项	3,005,907.37	2,384,130.00
存货	0.00	
固定资产	99,797,014.89	103,157,883.90
无形资产	3,969.64	51,604.84
借款	113,026,448.73	111,710,747.93
应付款项	10,099,732.87	14,576,598.28
净资产	24,764,664.54	34,736,639.24
减：少数股东权益	0.00	10,420,991.78
取得的净资产	24,764,664.54	24,315,647.47

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

于2019年11月在建工程转固期间；

未结算工程款：杰创智能科技股份有限公司：483.37万元和百汇环境工程有限公司：441.16万元

其他说明：

本公司于2020年11月4日向佛山电建集团有限公司签订借款协议8200万元

本公司与中国银行佛山分行签订了编号：GDK476630120171096号的固定资产借款合同，约定最高额度借款金额为104000000.00元，借款期限为60个月，专项用于广东福能大数据产业园A座工程项目建设，截止2020年12月31日尚未偿还借

款余额：3102.64万元。

3、反向购买

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

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

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

不适用

6、其他

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

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	
深圳大宇精雕科技有限公司	广东深圳	广东深圳	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
重庆智慧大宇科技有限公司	重庆市	重庆市	制造业		100.00%	投资设立
江西大宇精雕科技有限公司	江西信丰	江西信丰	制造业		100.00%	投资设立
深圳市银浩自动化设备有限	广东深圳	广东深圳	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并

公司						
昆山中立德智能科技有限公司	江苏昆山	江苏昆山	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
中山松德科技投资有限公司	广东中山	广东中山	制造业	100.00%		
中山大宇智能装备有限公司	广东中山	广东中山	制造业	15.00%	85.00%	投资设立
东莞市超业精密设备有限公司	广东东莞	广东东莞	制造业	88.00%		非同一控制下企业合并
中山大宇晶石达智能装备有限公司	广东中山	广东中山	制造业		60.00%	投资设立
广东福能大数据产业园建设有限公司	广东佛山	广东佛山	互联网和相关服务业	100.00%		同一控制下企业合并
北京华懋伟业精密设备有限公司	北京市	北京市	制造业	51.00%		非同一控制下企业合并

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：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
东莞市超业精密设备有限公司	12.00%	10,754,823.11	0.00	72,145,989.61

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
东莞市超业精密设备有限公司	1,986,282,085.67	56,108,328.61	2,042,390,414.28	1,432,180,515.73	8,993,318.47	1,441,173,834.20	1,768,828,278.11	56,682,214.24	1,825,510,492.35	1,301,353,325.31	12,564,112.88	1,313,917,438.19

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
东莞市超业精密设备有限公司	672,368,131.02	89,623,525.93	89,623,525.93	-97,879,529.50	88,771,884.77	22,892,382.13	22,892,382.13	

其他说明：

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(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

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
广东汇赢融资租赁有限公司	广东广州	广东广州	融资租赁业务	18.00%		权益法
深圳市丽得富新能源材料科技有限公司	广东深圳	广东深圳	制造业	30.00%		权益法
莱恩精机（深圳）有限公司	广东深圳	广东深圳	制造业	24.80%		权益法
仙游县得润投资有限公司	福建仙游县	福建仙游县	投资业务	30.61%		权益法
仙游县元生智汇科技有限公司	福建仙游县	福建仙游县	制造业		18.12%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

1) 持有20%以下表决权但具有重大影响的依据

①广东汇赢融资租赁有限公司董事会由3名董事组成，本公司派驻1名董事，对广东汇赢能够产生重大影响。

②仙游县得润投资有限公司（以下简称：“仙游得润”）直接持有仙游县元生智汇科技有限公司（以下简称：“元生智汇”）39.20%的股权，本公司子公司中山松德科技投资有限公司持有仙游得润30.61%的股权且其在仙游得润董事会中占有董事席位；同时，海峡元生基金（福建省福能兴业股权投资管理有限公司为基金管理人，代表海峡元生基金持有元生智汇股权）持有元生智汇20%的股权，而仙游得润为海峡元生基金的劣后级基金持有人。

综上所述，本公司认定元生智汇为联营企业。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额

				直接	间接
--	--	--	--	----	----

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的, 分类为共同经营的依据:

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

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

(一) 信用风险

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

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

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

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

作为本公司信用风险资产管理的一部分, 本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户, 账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率, 并考虑了当前及未来经济状况的预测, 如国家GDP增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

截止2020年6月30日, 本公司的主要客户具有可靠及良好的信誉, 因此本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛, 因此没有重大的信用集中风险。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企

业各自负责其现金流量预测。公司管理层基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。

（三）市场风险

1、汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司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汇率风险；为此，本公司必要时会按市场汇率买卖外币方式来达到规避汇率风险的目的。

2、利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整来降低利率风险。

截止2021年6月30日，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，金额为10,342,149.58元（详见附注七、45、长期借款）。如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降10个基点，而其他因素保持不变，将不会对本公司的利润总额和股东权益发生重大影响。

3、价格风险

价格风险指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，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
佛山市公用事业控股有限公司	广东佛山	商务服务业	2962604317.03	20.96%	20.96%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是佛山市人民政府国有资产监督管理委员会（以下简称佛山国资委）。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

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九、在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
仙游得润投资有限公司	联营企业
仙游县元生智汇科技有限公司	联营企业
莱恩精机(深圳)有限公司	联营企业
深圳市丽得富新能源材料科技有限公司	联营企业
广东汇赢融资租赁有限公司	联营企业

深圳市前海首润松德并购一号基金合伙企业	联营企业 21%（未实际出资）
---------------------	-----------------

其他说明

本公司通过仙游得润投资有限公司间接持有仙游县元生智汇科技有限公司18.12%股权。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
佛山电建集团有限公司	佛山市公用事业控股有限公司控制的企业
广东耀达融资租赁有限公司	佛山市公用事业控股有限公司控制的企业
王贵银	董事长、法定代表人
陈刚	董事、副总经理、财务负责人
游龙、陈亮、张雯、钮旭春	董事
曹丽梅、葛磊、殷占武	独立董事
黄奕扬	监事会主席
余小兰	监事会主席
赵洪涛	职工监事
陈武	总经理
朱红强	副总经理、董事会秘书
王洪文、梁江湧、莫伟红	副总经理
中山市金正厨卫设备有限公司	董事钮旭春担任副总经理的公司
北京天域航通科技有限公司	独立董事殷占武担任董事、高级副总裁的公司
郭景松	持股福能东方 5%以上股东
中山市松德实业发展有限公司	持股福能东方股东（持有福能东方的股权 4.31%）
张晓玲	股东、郭景松之配偶、一致行动人
中山松德新材料装备有限公司	主要股东郭景松、张晓玲控制的公司
中山松德印刷机械有限公司	主要股东郭景松、张晓玲控制的公司
佛山市电子政务科技有限公司	佛山市公用事业控股有限公司控制的企业
深圳市盛大林科技有限公司	主要股东雷万春之弟雷波曾持股
江西智汇雨装备科技有限公司	主要股东雷万春之女婿刘和鑫持股

其他说明

无

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
江西智汇雨装备科技有限公司	物业管理费	247,710.90		否	455,579.89

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
广东大宇	10,000,000.00	2021年03月01日	2026年12月31日	否
东莞超业	44,000,000.00	2021年02月09日	2022年02月08日	否
东莞超业	42,240,000.00	2021年05月11日	2022年05月11日	否
东莞超业	44,000,000.00	2021年04月12日	2022年04月22日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
佛山公控	9,050,500.00	2020年08月31日	2021年08月30日	否
佛山公控	6,822,000.00	2020年12月10日	2021年12月09日	否
佛山公控	40,932,000.00	2020年12月31日	2021年12月31日	否
佛山公控	3,458,400.00	2021年02月09日	2022年02月08日	否
深圳大宇	39,800,000.00	2020年08月31日	2021年08月30日	否
深圳大宇	30,000,000.00	2020年12月10日	2021年12月09日	否
深圳大宇	180,000,000.00	2020年12月09日	2023年12月31日	否
深圳大宇	16,500,000.00	2021年02月10日	2022年02月09日	否
广东大宇	16,500,000.00	2021年02月10日	2022年02月09日	否
东莞超业	16,500,000.00	2021年02月10日	2022年02月09日	否
东莞超业	30,000,000.00	2020年12月10日	2021年12月09日	否
东莞超业	180,000,000.00	2020年12月09日	2023年12月31日	否

关联担保情况说明

不适用

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
佛山市公用事业控股有限公司	100,000,000.00	2019年11月15日	2021年11月14日	2020年11月15日期续借一年
佛山市公用事业控股有限公司	30,000,000.00	2020年12月14日	2024年12月13日	用于投资建设佛山福能智造科技产业园项目
佛山市公用事业控股	50,000,000.00	2021年01月18日	2021年07月17日	

有限公司				
佛山市公用事业控股有限公司	70,000,000.00	2021 年 01 月 18 日	2025 年 01 月 17 日	
佛山电建集团有限公司	82,000,000.00	2020 年 11 月 02 日	2021 年 11 月 01 日	
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,403,403.16	1,657,231.74

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	中山市松德实业发展有限公司	139,000,000.00	139,000,000.00	139,000,000.00	139,000,000.00
	中山松德印刷机械有限公司	70,957,942.94	70,957,942.94	70,957,942.94	70,957,942.94
	张雯	65,671.00	1,970.13	65,671.00	1,970.13
	陈亮	30,000.00	900.00		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

预收账款			
	深圳市盛大林科技有限公司	702.00	702.00
其他应付款			
	中山松德印刷机械有限公司	117,712.27	117,712.27
	江西智汇雨装备科技有限公司	1,375,213.43	1,452,434.00
	佛山市公用事业控股有限公司	253,245,833.34	250,256,820.83

7、关联方承诺

8、其他

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

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

案由	原告	被告	判决书号	判决（调解）结果	结案
	（申请人）	（被申请人）			时间
股权转让纠纷	福能东方	沈道付	(2021)粤0307民初781号	未判决	未结案
合同纠纷	福能东方	中山市松德实业发展有限公司、中山松德印刷机械有限公司、郭景松、张晓玲	(2020)粤06民初13号	1、松德实业、松德印机共同向福能东方支付款项208200042.81元及利息； 2、郭景松、张晓玲对上述债务承担连带清偿责任； 3、案件受理费1088006.10元、财产保全费5000元，合计1093006.10元，由松德实业、松德印机、郭景松、张晓玲共同负担。	已执行未结案

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	160,000.00	100.00%	48,000.00	30.00%	112,000.00	160,000.00	100.00%	48,000.00	10.00%	112,000.00
其中：										
合计	160,000.00	100.00%	48,000.00	30.00%	112,000.00	160,000.00	100.00%	48,000.00	10.00%	112,000.00

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 至 2 年	160,000.00
合计	160,000.00

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账	16,000.00	32,000.00				48,000.00
合计	16,000.00	32,000.00				48,000.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中丰田光电科技（珠海）有限公司	16,000.00	30.00%	48,000.00
合计	16,000.00	30.00%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	102,918,751.76	10,756,877.61
合计	102,918,751.76	10,756,877.61

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3)坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
股权转让款	139,000,000.00	139,000,000.00
关联方欠款	72,063,712.94	71,004,442.94
备用金及保证金款项	100,800,813.30	100,865,734.12
非关联单位往来及其他	637,379.91	2,798,492.53
合计	312,501,906.15	313,668,669.59

2)坏账准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	14,626,965.63
1 至 2 年	10,329,951.41
2 至 3 年	111,500,702.00
3 年以上	206,057,992.01
3 至 4 年	205,577,034.41
4 至 5 年	480,957.60
合计	342,515,611.05

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	301,232,160.14	532,188.25	46,500.00			301,717,848.39
按组合计提坏账准备	127,080.76		99,900.61			27,180.15
合计	301,359,240.90	532,188.25	146,400.61			301,745,028.54

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中山市松德实业发展有限公司	应收股权转让款	139,000,000.00	3-4 年	100.00%	139,000,000.00
仙游宏源投资有限公司	资产重组保证金	100,000,000.00	2-3 年	91.23%	91,227,717.20
中山市松德印刷机械有限公司	前关联方欠款	70,957,942.94	3-4 年	100.00%	70,957,942.94
广东福能投资控股	关联方欠款	1,105,770.00	1 年以内		

有限公司					
绿地集团佛山禅城置业有限公司	办公地租赁押金	553,962.00	1 年以内	3.00%	16,618.86
合计	--	311,617,674.94	--		301,202,279.00

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,495,085,579.23	618,286,737.94	1,876,798,841.29	2,348,419,798.58	618,286,737.94	1,730,133,060.64
对联营、合营企业投资	54,931,430.83	36,128,431.74	18,802,999.09	150,170,495.84	78,589,686.37	71,580,809.47
合计	2,550,017,010.06	654,415,169.68	1,895,601,840.38	2,498,590,294.42	696,876,424.31	1,801,713,870.11

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳大宇精雕科技有限公司	361,713,262.06					361,713,262.06	618,286,737.94
中山松德科技投资有限	535,219,818.58					535,219,818.58	

公司								
中山大宇智能装备有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
中山松德智能产业合伙企业(有限合伙)	5,000,000.00		5,000,000.00				0.00	
东莞市超业精密设备有限公司	774,399,980.00						774,399,980.00	
佛山福能智造科技有限公司	20,300,000.00	79,700,000.00					100,000,000.00	
广东福能投资控股有限公司	3,500,000.00	17,000,000.00					20,500,000.00	
广东福能东方技术研发有限公司		4,000,000.00					4,000,000.00	
广东福能大数据产业园建设有限公司		68,524,000.00				30,631,534.82	37,892,465.18	
北京华懋伟业精密电子有限公司						13,073,315.47	13,073,315.47	
合计	1,730,133,060.64	169,224,000.00	5,000,000.00			43,704,850.29	1,876,798,841.29	618,286,737.94

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

广东汇赢融资租赁有限公司	4,729,515.62			-84,913.26						4,644,602.36	5,242,799.66
深圳市丽得富新能源材料科技有限公司				-1,307.95						-1,307.95	592,557.88
莱恩精机（深圳）有限公司	14,340,963.17			-181,258.49						14,159,704.68	30,293,074.20
环昱自动化（深圳）有限公司	52,510,330.68		52,510,330.68	0.00						0.00	0.00
										0.00	0.00
小计	71,580,809.47		52,510,330.68	-267,479.70						18,802,999.09	36,128,431.74
合计	71,580,809.47		52,510,330.68	-267,479.70						18,802,999.09	36,128,431.74

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	0.00	0.00	0.00	0.00
其他业务	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				

其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-669,313.72	1,618,877.37
处置长期股权投资产生的投资收益	-6,610,330.68	
合计	-7,279,644.40	1,618,877.37

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	25,470.60	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	10,758.18	
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）	6,245,292.29	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	464,438.53	
减：所得税影响额	940,278.16	

少数股东权益影响额	70,690.03	
合计	5,734,991.41	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	0.41%	0.0349	0.0349
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.32%	0.03	0.03

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他