



深圳市赢合科技股份有限公司

2021 年年度报告

(公告编号: 2022-008)

2022 年 03 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。

公司负责人许小菊、主管会计工作负责人刘永青及会计机构负责人(会计主管人员)陈深彬声明：保证本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。

公司主要存在的风险具体请见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十一 公司未来发展的展望”中“公司可能面对的风险和应对措施”部分予以描述。敬请广大投资者关注，并注意投资风险。

公司 2022 年度的经营计划不构成公司对投资者的业绩承诺，投资者应对此保持足够的风险意识，应理解经营计划与业绩承诺之间的差异。敬请广大投资者关注，并注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 649,537,963 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	34
第五节 环境和社会责任.....	51
第六节 重要事项.....	53
第七节 股份变动及股东情况.....	72
第八节 优先股相关情况.....	79
第九节 债券相关情况 .....	80
第十节 财务报告.....	81

## 备查文件目录

- (一) 载有公司法定代表人签名的《2021 年年度报告》文本原件。
- (二) 载有法定代表人、财务负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本。
- (三) 报告期内公司在中国证监会指定披露媒体上公开披露过的所有文档文本及公告原稿。
- (四) 其他备查文件。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、赢合科技	指	深圳市赢合科技股份有限公司
上海市国资委	指	上海市国有资产监督管理委员会
上海电气	指	上海电气集团股份有限公司
惠州隆合	指	惠州市隆合科技有限公司
惠州赢合	指	惠州市赢合科技有限公司
江西赢合	指	江西省赢合科技有限公司
赢合工业	指	惠州市赢合工业技术有限公司
东莞雅康、雅康精密	指	东莞市雅康精密机械有限公司
斯科尔	指	深圳市斯科尔科技股份有限公司
新能源汽车	指	指除汽油、柴油发动机之外所有其它能源汽车，包括纯电动汽车、燃料电池汽车、混合动力汽车、氢能源动力汽车和太阳能汽车等。
锂电池	指	锂离子电池的简称。充电时，从正极锂的活性物质中释出进入负极，放电时，从负极析出，重新和正极的化合物结合，锂离子的移动产生电流。
电芯	指	锂离子电池由电芯和保护电路板组成，电芯是充电电池中的蓄电部分。
MES	指	制造企业生产过程执行管理系统
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
报告期	指	指 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	赢合科技	股票代码	300457
公司的中文名称	深圳市赢合科技股份有限公司		
公司的中文简称	赢合科技		
公司的外文名称（如有）	SHEN ZHEN YINGHE TECHNOLOGY CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	YINGHE TECHNOLOGY		
注册地址	广东省深圳市光明区玉塘街道田寮社区宝山路 19 号晔明模具工业园 B 栋 202		
注册地址的邮政编码	518132		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	广东省深圳市南山区粤海街道滨海社区科园路 1006 号软件产业基地 5 栋 E 座 901 室		
办公地址的邮政编码	518061		
公司国际互联网网址	www.yhwins.com		
电子信箱	yinghekeji@yhwins.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李春辉	袁玲
联系地址	广东省深圳市南山区粤海街道滨海社区科园路 1006 号软件产业基地 5 栋 E 座 901 室	广东省深圳市南山区粤海街道滨海社区科园路 1006 号软件产业基地 5 栋 E 座 901 室
电话	0755-86310555	0755-86310555
传真	0755-26654002	0755-26654002
电子信箱	yinghekeji@yhwins.com	yinghekeji@yhwins.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	证券时报，中国证券报，上海证券报
公司披露年度报告的媒体名称及网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	广东省深圳市南山区粤海街道滨海社区科园路 1006 号软件产业基地 5 栋 E 座 901 室

#### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座 31 楼
签字会计师姓名	王焕森、蔡晓东

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用  不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
海通证券股份有限公司	上海市黄浦区广东路 689 号	张一鸣、孙迎辰	2019 年 11 月 11 日-2022 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用  不适用

#### 五、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

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	5,201,618,929.74	2,384,713,369.75	118.12%	1,669,764,439.18
归属于上市公司股东的净利润（元）	311,390,993.43	190,692,121.08	63.30%	164,686,401.24
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	288,339,906.95	161,002,520.67	79.09%	144,892,957.34
经营活动产生的现金流量净额（元）	450,695,142.20	203,700,151.71	121.25%	125,636,111.82
基本每股收益（元/股）	0.48	0.32	50.00%	0.29
稀释每股收益（元/股）	0.48	0.32	50.00%	0.29
加权平均净资产收益率	5.78%	4.93%	0.85%	5.42%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
资产总额（元）	12,750,018,056.14	8,071,269,046.16	57.97%	5,678,693,701.59
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,519,842,053.75	5,246,111,450.14	5.22%	3,144,833,603.41

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是  否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是  否

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	556,832,881.93	1,179,124,664.97	1,482,343,679.16	1,983,317,703.68
归属于上市公司股东的净利润	22,330,980.31	81,148,730.27	64,831,096.57	143,080,186.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	18,995,212.89	75,234,559.99	57,727,544.46	136,382,589.61
经营活动产生的现金流量净额	391,787,723.40	379,685,562.47	-363,455,629.35	42,677,485.68

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

## 七、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。

## 八、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	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）	-221,265.88	-5,355,061.60	-498,007.26	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	22,174,653.00	37,183,060.46	19,466,885.55	
委托他人投资或管理资产的损益		3,785,141.95	3,168,360.79	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	466,070.01			



除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,948,343.66	529,224.19	1,709,490.22	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	231,850.20	230,842.25		
减：所得税影响额	3,978,034.45	5,447,063.90	3,610,053.26	
少数股东权益影响额（税后）	-1,429,469.94	1,236,542.94	443,232.14	
合计	23,051,086.48	29,689,600.41	19,793,443.90	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用  不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

适用  不适用

公司报告期不存在将《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的情形

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求

#### （一）、行业的发展现状及未来发展趋势

公司处于锂离子电池产业链，主要从事锂离子电池专用设备的研发、生产和销售，下游为锂电池制造商，终端应用领域包括以新能源汽车为代表的动力锂电池、以通信基站为代表的储能锂电池以及以智能手机为代表的 3C 数码锂电池三大领域。

#### 1、下游需求现状及发展趋势

动力锂电池方面，近年来，新能源汽车销量的快速增长极大拉动了锂电行业相关需求，中国、欧洲及美国等国家和地区相继出台多项政策鼓励和引导新能源汽车产业发展，主流车企纷纷加速电动化布局。乘联会数据显示，2021 年全球狭义新能源乘用车销量达到 623 万辆，同比增长 118%，其中中国狭义新能源乘用车全年销量为 352.1 万辆，同比增长 160%，市场渗透率提升至 13.4%。随着全球汽车电动化、智能化、网联化与轻量化的逐步推进，以及锂电池能量密度与安全性的不断提高，加之充电及换电等配套设施的日益完善，预计未来新能源汽车需求仍将保持快速增长。与此同时，动力电池产业扩产提速，新建产能规模和投资规模均超过往。GGII 数据预测，到 2025 年全球动力电池出货量超过 1.55TWh。

储能锂电池方面，在能源结构加速转型的背景下，新能源装机和发电渗透率持续提升，由于可再生能源发电具有明显波动性，导致对储能的需求大幅增加。随着锂电池成本不断下降及性能的提升，电化学储能正日益成为新型储能的重要方式。根据 EVTank，2021 年，全球储能电池出货量为 66.3GWh，同比增长 132.6%，其中国内储能锂电池出货占比 59.4%。2022 年 2 月，中国发改委、能源局印发了《“十四五”新型储能发展实施方案》。《方案》提出，到 2025 年，新型储能由商业化初期步入规模化发展阶段、具备大规模商业化应用条件。其中，电化学储能技术性能进一步提升，系统成本降低 30% 以上。政策出台将进一步助力以电化学储能为代表的新型储能高速发展，GGII 预计，2025 年全球储能电池出货量将达 416GWh，近 5 年复合增长率约为 72.8%。

3C 数码锂电池方面，全球 3C 数码锂电池市场起步较早，从上世纪 90 年代发展至今已见证了相对完整的产业发展周期。近年来，随着智能家居、智能可穿戴设备、无人机、无线蓝牙耳机等新兴 3C 数码电子产品的兴起，且朝向轻、薄、短、小的方向发展，对体积小、容量大、重量轻、能量密度高的锂电池需求呈现出进一步快速增长的趋势。Mordor Intelligence 预计，2025 年全球消费锂电池市场规模将达到 273.30 亿美元，2020-2025 年复合增长率为 20.27%

上述锂电池应用领域的高速发展都将极大拉动对锂电设备的投资需求。

#### 2、锂电设备行业现状及发展趋势

在行业发展早期，日本、韩国一直处于锂电设备行业的国际领先地位。我国锂电设备从 90 年代起步至今，大致经历了三个大的发展阶段。在前两个阶段，我国实现了从大量依赖进口设备到自主研发成套锂电设备的转变。近几年，随着政策的大力扶持与下游需求的持续拉动，国内锂电设备公司不断崛起，自主研发与创新实力不断增强，产品性能和质量都有很大的提高，并在成本、交付及售后等方面体现出更强的竞争优势，在基本完成进口替代后，国内的头部锂电设备公司已开始率先抢占海外市场。

未来，新能源汽车市场的爆发式增长也将会持续拉动对锂电设备需求的上升，也对锂电设备的交付品质和交付速度提出了更高的要求。过去一年，头部锂电设备企业均开始加速扩产，且在技术实力、协同开发、稳定性控制、资金实力、交付速度和规模等方面更具有优势，可快速帮助电池企业在新工艺、新产品落地及市场投放上提供保证，因此市场订单将进一步向头部锂电设备企业倾斜。此外，头部锂电设备公司也将日益发挥规模化优势，并通过导入精细化生产管理、整合供应链资源，实现降本增效，进一步提升盈利能力和经营质量。

报告期内，公司充分受益于行业的持续扩张，新签订单 106 亿元（含税），同比增长 221.21%。

## （二）、公司业务模式、市场地位及市场竞争状况

### 1、公司业务模式

#### （1）研发模式

公司锂电设备研发主要以订单产品设计开发和新产品开发为主。

##### 1) 订单产品设计开发

订单产品设计开发由客户提出技术参数和自动化要求，公司技术人员与客户进行充分沟通，深入了解客户生产工艺及设备要求，研发中心对研发项目进行可行性评审工作，评审通过的项目由公司与客户签订《技术协议》并按照客户要求对样机产品设计和试制。在研发项目达到用户要求关闭后，项目组会进行资料和经验总结，为后续项目开发作参考。

##### 2) 新产品开发

新产品开发由研发中心与市场部根据年度战略目标或者客户需求共同分析产品研发方向，明确新机型性能要求后，由研发中心组织成立专门项目组，进行可行性评审后提交至相关研发机构负责人和总裁审批。该项目组由研发人员、销售人员、生产人员和财务人员等共同组成，采用并行工作的方式，有效地提高研发的成功率、缩短开发周期，并降低开发成本。

新产品开发采取总体方案设计及评审后分项目组进行结构设计和评审，关键环节都做相应人员审批，通过过程管理，确保研发结果符合公司技术要求，最终由研发、生产、市场等各部门讨论确定具体机构设计的正确性并安排生产进度，保证产品的研发成功率。

#### （2）采购模式

公司建立了一套严格的采购管理制度。在采购前，公司对供应商的产品质量、供货能力、服务能力、价格进行综合考察，通过后，进行小规模采购试用，试用合格后与合格供应商签订长期供货合同。

#### （3）生产模式

公司产品为非标设备，需要根据客户要求设计开发和生产，生产计划绝大部分按照销售订单确定，实行以销定产。小部分较成熟设备，公司会依据市场需求预测，先生产出产品实物，再根据客户订单要求设计和调试控制程序或做实物局部改动，最终满足客户需求。公司使用数控、程控加工设备和 ERP 软件等，对成本管理、加工工艺等进行现代化管理，有助于提高公司整体管理水平及生产效率。

公司产品生产全过程由多个部门协调完成，通过 ERP 系统的精细管理与相应的文件在不同部门间流转，有效控制了产品的生产进度、工艺规格、数量品质等，满足客户的订单要求，保证产品及时交付客户。

#### （4）销售模式

锂电池生产设备专用性强，一般为客户向公司定制。公司直接与客户签订销售合同，根据合同的要求进行开发设计、采购原材料并生产产品，在合同约定期限内将产品直接发送至客户处并派工程师进行安装与调试，客户对产品进行验收。客户采购方式有单一工序单类产品采购或多类产品采购和多个工序多类产品的整体采购。

### 2、市场地位及竞争状况

经过十几年的研发及经营积累，公司在研发创新、交付能力、资金实力和售后服务等方面具备核心竞争优势，核心产品已获得包括宁德时代、比亚迪、LG 能源等国内外一流客户的充分认可，公司的品牌知名度、产品美誉度及市场份额均不断提升。

随着下游需求的持续拉动，有实力的锂电设备公司在手订单均充足，同比实现不同程度增长。公司 2021 年新签订单 106 亿元（含税），同比增长 221.21%，位于同行业前列。公司前段设备拥有领先的市场份额，在部分头部电池企业里占比已超过 50%。在中段设备方面，公司亦凭借定制化、集成化等优势，实现了订单与产值的倍增。公司亦是国内少数“走出去”，直接获得海外客户订单的国产锂电设备公司。

## （三）、技术创新及可比公司概况

### 1、技术创新

报告期内，公司聚焦“做专、做精、做强”单机设备，并基于自身丰富的产品线布局及对于锂电池整体生产工艺的深刻了解，持续加大一体化和集成化创新。巩固和扩大产品在性能、外观、服务、功能、成本等全方位的领先优势。报告期内，公司投入研发资金 34,228.69 万元，新增发明专利 9 项，实用新型专利 157 项，软件著作权 14 项。截至期末，公司拥有研发

技术人员 1434 人，占公司员工总数的 20%。期间成功研发出小间隙涂布机、高速大圆柱卷绕机、高速切叠一体机、一出六激光模切分切一体机、高速包膜入壳机等创新设备，持续突破技术与制造“极限”，并在效率、成本、安全指标持续引领行业风向。

此外，公司在根据客户需求实现定制化开发的同时，也更为重视基础研究，从系统仿真、工程系统、装调系统、材料的适应性、主动性等方面开展技术研发，使得公司的技术创新始终走在行业前列。

## 2、行业可比公司

### (1) 无锡先导智能装备股份有限公司

先导智能成立于 2002 年，主要从事高端非标智能装备的研发设计、生产和销售，业务涵盖锂电池智能装备、光伏智能装备、3C 智能装备、智能物流系统、汽车智能产线、燃料电池装备、激光精密加工装备、薄膜电容器装备等领域。

### (2) 广东利元亨智能装备股份有限公司

利元亨成立于 2014 年，公司主要从事智能制造装备的研发、生产及销售，为锂电池、汽车零部件、ICT 等行业企业提供高端装备和数智整厂解决方案。

### (3) 江苏中关村嘉拓新能源设备有限公司

嘉拓新能源成立于 2017，是一家集技术研究、开发、生产和销售为一体的新能源设备制造商和方案解决商，是上市公司上海璞泰来新能源科技股份有限公司的全资子公司。

### (4) 深圳市浩能科技有限公司

浩能科技创立于 2005 年，专注于锂离子电池自动化生产设备的研发、设计、生产与销售，是上市公司江门市科恒实业股份有限公司的全资子公司。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求

### (一) 公司的主要业务情况

公司主要为客户提供锂电池自动化装备和服务，以及电子烟 ODM 代工业务。锂电装备业务收入为 49.07 亿元，占比为 94.34%；电子烟业务收入为 1.69 亿元，占比为 3.26%。

1、公司锂电池自动化装备广泛应用于锂电池生产的前中段主要工序。通过持续研发和创新，公司的涂布机、辊压机、分切机、制片机、卷绕机、叠片机、组装机等系列核心设备的技术性能行业领先，已获得国内外一线客户的认可。

2、公司电子烟业务主要以 ODM 代工业务为主，为客户提供电子烟、烟弹、雾化器及其他电子烟配件等产品。

工艺/产品分类	主要产品系列	产品简介
极片制作（前段）	涂布机系列、辊压机系列、分切机系列、辊分一体机系列、涂辊分一体机系列	涂布机产品系列主要用于锂离子电池极片的涂布工序，是锂离子电池核心的生产设备之一，设备将搅拌完成的浆料均匀涂覆在基材（铜箔或铝箔）上烘干并收卷成极片。辊压机系列设备是锂电池提高容量、降低内阻、保证一致性不可或缺的重要设备，极片通过辊压增加极片的压实密度，提高极片厚度一致性。分切机系列主要用于普通锂电电极片、动力电池极片的定宽分切，生产流程包括极片卷料放卷、定宽分切和分切后收卷。
电芯制作（中段）	制片机系列、激光模切机系列、卷绕机系列、叠片机系列、切叠一体机系列、制片卷绕一体机系列、自动组装	制片机系列主要用于极片分切之后的焊接极耳、贴保护胶带以及定长裁断或收料成卷等制造工序。卷绕机系列主要用于方形或圆柱形锂离子电池电芯的卷绕。模切机系列主要用于锂离子电池极片及极耳的定型裁切，依据电池工艺所需尺寸完成极片

	线系列	及极耳的成型。叠片机系列主要用于将裁切成型的极片与隔膜间隔堆叠成电芯。自动组装线系列主要用于卷绕电芯或叠片电芯的封装。
软件	MES系统	MES系统主要用于锂离子电池生产制造的过程管理。
电子烟	蒸汽式电子烟及其配件	蒸汽式电子烟是一种模仿传统卷烟的电子产品，由电池组件和烟弹组成，它通过雾化等方式，将烟油变成蒸汽后，供用户吸食。烟弹由烟油、雾化仓及烟嘴组成，属于消耗品。

## （二）业绩驱动因素

### 1、产业政策持续推动行业良性发展

近年来，全球范围内正在加速形成“碳中和”、“碳达峰”共识，主要汽车生产及消费国均着力发展新能源汽车产业。我国国务院及发改委、工信部、财政部、科技部、生态环境部、能源局等多个部委统筹规划，研究、制定并陆续出台了多项引导、支持、鼓励和规范新能源汽车产业发展的规划和管理政策，推动产业健康、可持续发展。其中，十一部委联合发布的《智能汽车创新发展战略》，提出到 2035 年中国成为智能汽车强国。国务院办公厅印发《新能源汽车产业发展规划（2021—2035 年）》指出到 2025 年新能源汽车新车销售渗透率将达到 20%，到 2030 年将达到 40%，到 2035 年，纯电动汽车成为新销售车辆的主流。海外方面，为应对气候变化及新冠疫情对经济的冲击，欧盟密集推出新能源汽车支持政策。美国拜登政府上台后从产业链、基础设施建设、税收和资金方面都出台了相关支持政策，大力布局新能源汽车产业。

### 2、行业景气度高涨带动下游客户扩产加速

除了产业政策的推动，全球主流车企均推出电动车型，国内造车新势力的市场认可度也在不断增强，且在续航能力及智能化等方面不断实现突破。受益于政策驱动和产品驱动，全球新能源汽车销量大幅增长。乘联会及工信部数据显示，2021 年全球狭义新能源乘用车销量达到 623 万辆，同比增长 118%，其中国内新能源汽车销量达 352.1 万辆，同比增长 160%。与此同时，国内外动力电池企业均加速扩产，2021 年以来新建产能规模和投资规模均超以往。据高工锂电不完全统计，2021 年动力电池扩产项目 63 个（含募投项目），投资总额超 6,218 亿元，规划新增产能超过 2.5TWh。

### 3、公司竞争力日益显现，产能不断扩张，订单持续突破

公司紧抓市场增长机遇，持续加大研发创新投入，积极开拓海内外市场。报告期内，公司新签订单 106 亿元（含税），同比增长 221.21%。此外，公司产能扩张稳步推进，并积极推行供应链改革和数字化管理，交付能力持续提升。

### 4、多重因素导致公司成本上升，毛利率短期承压

报告期内，公司毛利率持续承压，主要受到以下方面影响。一是钢、铜等材料成本上升，二是公司订单增长较快，但供应链扩产节奏略迟缓，导致上半年出货未达预期；三是公司为新订单增加了很多员工，导致人工成本上升。针对上述问题，公司一方面已和客户沟通了成本上升问题，另一方面，公司将通过加强整体生产过程的成本管控，以及提升周转效率等方式来化解毛利率压力。随着公司出货量的不断提升和规模效应的显现，公司的盈利情况有望逐步改善。

## 三、核心竞争力分析

### 1、技术研发优势

公司秉持“创新驱动发展”战略，持续大力投入研发创新，核心产品性能行业领先，先后获得“国家级高新技术企业”、“广东省著名商标”、“国家火炬计划重点高新技术企业”、“博士后创新实践基地”等荣誉称号。公司拥有完整的技术创新研发体系。由一批高级工程师带领研发技术人员，全方位支持前沿技术开发、中期试验、现场生产及售后服务。

报告期内，公司持续加大研发投入，研发费用为 34,228.69 万元，截止报告期末，公司拥有研发人员 1,434 人，拥有各项专利 1,017 项。持续多年的大力投入研发创新，使得公司核心装备——涂布机、分条机、激光模切机、卷绕机、叠片机、自动组装线等产品的效率和性能均达到行业领先水平，并在此基础上成功推出了涂布辊压分条一体机、激光模切卷绕一体机、

激光模切叠片一体机等产品。公司自主开发的核心锂电设备持续领先同行业，部分产品填补了国内市场空白。公司已建立一套完整的数字化、智能化解决方案，可以帮助电池企业在大规模扩建上实现高效率、低成本和快速落地。

## 2、人才优势

近几年来，公司不断引入具备产业链背景及管理经验的高端人才，并持续加大研发高级工程师、项目管理、采购管理等人才队伍的建设。

其中，公司研发团队拥有各项专业人才 1,434 人。核心技术团队具备多年精密器件设计加工、非标设备生产装配调试和锂电池生产制造经验，能充分理解客户的工艺和产品需求，快速响应推出定制化的产品和整体方案，使公司能将研发技术成果迅速转化为推向市场的成熟产品，满足客户锂电池生产的相关工艺要求和技术参数。

## 3、市场地位及品牌优势

公司作为锂电池智能生产设备领先企业，具备强大的研发创新能力和高质量的交付能力，产品性能和品质行业领先，已经构建了良好的市场地位及品牌优势，并获得宁德时代、LG、比亚迪、宝马等国内外一流电池企业及汽车品牌的认可，市场份额和品牌优势不断提升。

## 4、产能储备及规模优势

面对持续增长的行业需求，公司负责涂辊分、制卷、切叠及组装线的子公司均实现了不同程度的扩产。公司当前拥有位于广东省惠州市、东莞市及江西省宜春市的五大生产基地，总建筑面积超过 87 万平方米。预计 2022 年公司整体满产年产值将超过 130 亿元，将大幅提升交付能力和效率。

## 5、控股股东资源优势

上海电气于 2020 年 1 月成为公司的控股股东，上海市国有资产监督管理委员会成为公司的实际控制人，标志着公司发展进入新的阶段。上海电气是国内最大的综合性装备制造集团之一，拥有“智能制造-软件-集成-服务”的智能制造全产业链布局，具备行业领先的汽车、航空航天、3C 电气、新能源等领域的智能制造系统解决方案实施能力。在新能源汽车领域，上海电气也实现了“新能源制造装备-电芯-整车”的全面布局。上海电气入股后，在资金、行业资源、品牌、资信等方面均给予公司重要支持。依托控股股东上海电气，公司近年来锂电装备业务订单不断突破，客户结构持续优化。

# 四、主营业务分析

## 1、概述

2021 年在董事会的正确指导下，公司克服新冠疫情等因素影响，充分抓住行业增长机遇，持续加大研发创新、市场拓展与产能扩张，深化精益管理改革。提前一年完成百亿订单目标。在报告期内，公司实现营业收入总收入 520,161.89 万元，同比上升 118.12%；归属于上市公司股东的净利润为 31,139.10 万元，同比上升 63.30%。

公司主要的经营情况如下：

### 1、市场拓展取得突破，客户认可度和粘性不断增强

报告期内，公司凭借领先的产品性能和强大的交付能力，在海内外市场的拓展中均取得突破性进展，订单规模和订单质量大幅提升。报告期内公司收获了来自宁德时代、比亚迪、蜂巢能源、国轩高科、亿纬锂能、欣旺达、珠海冠宇、LG 能源、ACC、宝马等国内外一线客户的锂电设备订单，合计新签锂电设备有效订单 106 亿元（含税），同比增长 221.21%。公司在保持前段设备市场份额持续领先的情况下，中段设备包括卷绕机、叠片机、激光模切机及组装线等也取得了销售突破。依托优秀的产品力与服务能力，公司获得包括宁德时代、欣旺达等客户颁发的“优秀供应商”、“战略供应商”奖，获得来自 LG 能源等客户的多封感谢信，客户认可度与客户粘性不断增强。

### 2、稳步推进产能扩张，持续提升交付能力

为紧跟行业及客户需求，公司负责涂辊分、制卷、切叠及组装线的子公司均实现了不同程度的扩产。报告期内公司陆续新投入包括惠州东江产业园、东莞金科工业园、东莞塘厦工业园 3 个新制造基地。截止报告期末，公司已拥有五大生产基地，总建筑面积超过 87 万平方米，员工总数 7230 人，预计 2022 年公司整体满产年产值超过 130 亿元。

公司亦积极推行供应链改革与数字化管理，着力组建和培养具有高品质、规模化及强交付力的优秀供应商，建立长期战略合作，构建多元化供应体系；并同步加速推进供应链数字化进程，优化以客户为中心的运作体系，缩短交货时间，为客户实现降本增效。在上述举措下，公司的交付效率和交付能力得到不断提升。

### 3、持续加大研发投入和技术创新，全面扩大领先优势

公司聚焦“做专、做精、做强”单机设备，并基于自身丰富的产品线布局及对于锂电池整体生产工艺的深刻理解，持续加大一体化和集成化创新。巩固和扩大产品在性能、外观、服务、功能、成本等全方位的领先优势。报告期内，公司投入研发资金 34,228.69 万元，新增发明专利 9 项，实用新型专利 157 项，软件著作权 14 项。截至期末，公司拥有研发技术人员 1434 人，占公司员工总数的 20%。期间成功研发出小间隙涂布机、高速大圆柱卷绕机、高速切叠一体机、一出六激光模切分切一体机、高速包膜入壳机等创新设备，持续突破技术与制造“极限”，并在效率、成本、安全指标持续引领行业。

其中，公司于业内率先推出 18PPM 高速大圆柱动力卷绕机，全极耳圆柱电芯卷绕线速度达到 2m/s，设备采用全新一代智能闭环控制技术，来料适应能力极强，相比目前业内主流的设备，该设备有效降低操作人员难度和工作负荷，大幅提升了卷绕覆盖精度；期内推出的一出六激光模切分切一体机设备，可适应 150mm-800mm 极片宽度，稳定运行线速度达 80m/min，激光切割毛刺和极片分切毛刺均得到较大改善，远优于同行一出二或一出四设备，设备集成化程度高，减少了工序的流转，间接提高了客户材料的利用率；期内推出的三工位高速切叠一体机，整机效率可达 0.15s/p，已经非常接近卷绕工艺生产速度，效率与精度处于行业领先水平。设备兼容性强、自动化程度高，能即切即叠，节约了极片转移的人工成本和厂房占地成本，大幅降低了极片转运过程中碰伤和粉尘感染的风险。上述产品创新均有效的提升了锂电池生产效率，降低了电池生产成本，并得到了业内一流客户的高度认可。

### 4、加强人才队伍建设，进一步激发组织活力

2021 年末公司员工总数 7,230 人，较年初增加近 1 倍。报告期内公司继续加强人才队伍建设，将“打造专业 PMC 团队”上升至战略重点之一，同时继续加强研发高级工程师、项目管理、采购管理等专业人才的挖掘与培养。公司亦积极推进以“激发组织活力”为目的的组织架构调整与绩效改革，为应战锂电市场发展浪潮做好人才储备。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	5,201,618,929.74	100%	2,384,713,369.75	100%	118.12%
分行业					
专用设备制造	5,201,618,929.74	100.00%	2,384,713,369.75	100.00%	118.12%
分产品					
锂电池专用生产设备	4,907,286,850.26	94.34%	1,652,196,321.53	69.28%	197.02%
口罩生产设备	2,450,884.96	0.05%	275,962,282.59	11.57%	-99.11%
其他业务收入	291,881,194.52	5.61%	456,554,765.63	19.15%	-36.07%
分地区					
华东地区	2,604,014,413.13	50.06%	886,631,485.98	37.18%	193.70%
华南地区	738,318,768.88	14.19%	572,109,476.19	23.99%	29.05%

西北地区	42,312,593.63	0.81%	3,444,247.78	0.14%	1128.50%
西南地区	1,074,784,323.82	20.66%	379,393,371.37	15.91%	183.29%
华北地区	88,031,561.95	1.69%	43,600,455.25	1.83%	101.91%
华中地区	375,707,048.53	7.22%	346,811,829.60	14.54%	8.33%
其他地区	82,998,050.79	1.60%	58,427,561.29	2.45%	42.05%
境外地区	195,452,169.01	3.76%	94,294,942.29	3.95%	107.28%
分销售模式					
直销	5,201,618,929.74	100.00%	2,384,713,369.75	100.00%	118.12%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“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

### 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用  不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求

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
分业务						
专用设备制造	5,201,618,929.74	4,062,976,822.71	21.89%	118.12%	146.65%	-9.03%
分产品						
锂电池专用生产设备	4,907,286,850.27	3,875,018,498.45	21.04%	197.02%	216.87%	-4.95%
分地区						
华东地区	2,604,014,413.13	2,077,171,024.18	20.23%	193.70%	220.62%	-6.70%
华南地区	738,318,768.88	525,599,852.21	28.81%	29.05%	41.50%	-6.26%
西南地区	1,074,784,323.82	842,416,339.17	21.62%	183.29%	240.06%	-13.09%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用  不适用

锂离子电池产业链各环节主要产品或业务相关的关键技术或性能指标

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				
专用设备制造	1583	1025	90.97%	1440
分产品				
涂布机	286		96.50%	276
卷绕机	377		93.63%	353
辊压机	222		98.65%	219

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
锂电池专用生产设备	销售量	台	1,482	749	97.86%
	生产量	台	1,440	815	76.69%
	库存量	台	645	687	-6.11%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内，随着新能源行业的爆发式增长，公司接单量突破百亿，同时，在公司管理层的带领下，交付能力及交付品质跨越式提升，销售量同比上升 97.86%，生产量同比上升 76.69%。

### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

√ 适用 □ 不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	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	是否正常履行	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	合同未正常履行的说明
锂电池生产设备	南京国轩新能源有限公司及其子公司	77,559.06	76,232.34	0	1,326.72	0.00	76,232.34	正常	是	否	否	
锂电池生产设备	宁德时代新能源科	330,059.44	188,477.22	181,200.02	141,582.22	181,200.02	188,477.22	正常	是	否	否	

	技股份有 限公司及 其控股子 公司											
锂电池生 产设备	蜂巢新能 源科技股 份有限公 司及其控 股子公司	125,189.98	0	0	125,189.98	0.00	0.00	收到部分 预收款	是	否	否	

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用  不适用

### (5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
专用设备制造	原材料	3,525,991,772.50	86.78%	1,394,244,501.71	84.64%	152.90%
专用设备制造	人工工资	129,207,270.98	3.18%	82,872,711.98	5.03%	55.91%
专用设备制造	制造费用	407,777,779.23	10.04%	170,156,860.44	10.33%	139.65%

说明

### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是  否

2021 年 2 月 2 日注销重庆斯科睿科技有限公司（深圳斯科尔的全资子公司），重庆斯科睿自注册成立起未生产经营，注销对合并报表无影响。

2021 年 8 月 17 日注销惠州市星合科技有限公司（深圳赢合的控股子公司），惠州市星合科技有限公司自注册成立起未生产经营，注销对合并报表无影响。

### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	3,186,543,579.26
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	61.26%

前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%
--------------------------	-------

## 公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	法人 1	1,639,784,795.20	31.52%
2	法人 2	442,379,238.57	8.50%
3	法人 3	420,608,986.62	8.09%
4	法人 4	369,793,387.96	7.11%
5	法人 5	313,977,170.90	6.04%
合计	--	3,186,543,579.26	61.26%

## 主要客户其他情况说明

适用  不适用

## 公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	674,081,876.15
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	11.59%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	2.57%

## 公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	法人 1	149,328,521.78	2.57%
2	法人 2	145,577,209.14	2.50%
3	法人 3	143,758,906.83	2.47%
4	法人 4	125,502,000.00	2.16%
5	法人 5	109,915,238.40	1.89%
合计	--	674,081,876.15	11.59%

## 主要供应商其他情况说明

适用  不适用

### 3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	185,510,746.88	113,011,438.17	64.15%	主要系销售订单的增长，报告期内销售人员增加，工资及售后服务费用增加。
管理费用	177,884,417.32	122,711,924.64	44.96%	主要原因系报告期内工资上涨及管理人员增加，工资费用增加。

财务费用	-52,006,083.10	5,996,982.65	-967.20%	主要原因系本期资金充足，银行借款大幅减少导致利息费用大幅减少及银行利息收入增加所致。
研发费用	342,286,905.66	173,030,352.67	97.82%	主要原因系报告期销售订单的增长，公司持续加强研发投入，研发人员工资及研发用料增加。

#### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
间隙涂布精度研究	为产品进一步迭代提供理论与数据支持	已完成	填补公司在高速小间隙涂布的理论空白，有效改善涂布头部增厚问题，提高涂布速度	进一步提升公司前段设备的技术壁垒，提高公司产品竞争力与品牌影响力
大风量烘箱研发	进一步提升公司涂布机的产品领先性	进行中	完成大风量烘箱概念化设计；完成新结构相关专利申请；完成部分烘箱相关仿真计算	进一步提升公司前段设备的技术壁垒，提高公司产品竞争力与品牌影响力
实验专用烘箱	为产品进一步迭代提供理论与数据支持	已完成	填补实验烘箱产品空白，完成微细孔风嘴、极片移动平台、极片托盘升降结构等子项目研发	进一步提升公司前段设备的技术壁垒，提高公司产品竞争力与品牌影响力
辊压机机理研究	为产品进一步迭代提供理论与数据支持	已完成	形成完善的辊压机机理模型	进一步提升公司前段设备的技术壁垒，提高公司产品竞争力与品牌影响力
辊压极耳延展研究	为产品进一步迭代提供理论与数据支持	已完成	为客户提供更加完善的极耳延展方案，间接提高后序设备的良率	进一步提升公司前段设备的技术壁垒，提高公司产品竞争力与品牌影响力
辊压热压研究	进一步提升公司辊压机的产品领先性	已完成	完成辊压机预热前拉伸+热辊+冷却后拉伸结构研发与样机生产	进一步提升公司前段设备的技术壁垒，提高公司产品竞争力与品牌影响力
辊压多级拉伸研究	进一步提升公司辊压机的产品领先性	已完成	完成多级拉伸设备整机研发制作与产品推广	进一步提升公司前段设备的技术壁垒，提高公司产品竞争力与品牌影响力
辊压极耳压延设备研发	为后续辊压工艺做超薄箔材极耳拉伸提供实验数据和参考	已完成	完成极耳压延设备整机研发制作	进一步提升公司前段设备的技术壁垒，提高公司产品竞争力与品牌影响力
电磁极耳加热研究	加深我司对极片性能的理解，为后续研发项目提供理论支持和实验数据，	已完成	完成电磁极耳加热机构研发制作；输出实验报告；完成结构优化，能匹配多极耳箔材生产应用	进一步提升公司前段设备的技术壁垒，提高公司产品竞争力与品牌影响力
分切毛刺研究	实现分切设备的进一步优化	已完成	形成公司统一标准，降低售后成本	进一步提升公司前段设备的技术壁垒，提高公司产品竞争力与品牌

				影响力
分切除尘研究	为不同机型管网设计与风机选型提供理论与数据支持。为辊分一体除尘管网的重新设计奠定基础	已完成	填补公司除尘管网设计理论依据和数据支撑的空白,有效改善机台噪音,优化管网设计,降低管网制造成本同时,提高除尘效率,减小整个除尘管网的风阻,降低客户能源消耗	进一步提升公司前段设备的技术壁垒,提高公司产品竞争力与品牌影响力
高速大圆柱动力卷绕机	满足客户定制化需求,进一步提升公司卷绕机的产品领先性	已完成	设备覆盖精度由以往的 $\pm 0.5\text{mm}$ 提升到 $\pm 0.3\text{mm}$ ,生产效率 $\geq 17\text{PPM}$ ,线速度 $\geq 1.5\text{m/S}$	进一步提升公司中段设备的技术壁垒,提高公司产品竞争力与品牌影响力
圆柱制片卷绕一体机	丰富公司产品线,进一步提升公司卷绕机的产品领先性	已完成	效率 $\geq 40\text{PPM}$ ,对齐度 $\pm 0.2\text{mm}$	进一步提升公司中段设备的技术壁垒,提高公司产品竞争力与品牌影响力
高速方形动力卷绕机	丰富公司产品线,进一步提升公司卷绕机的产品领先性	已完成	研发效率将达到 10PPM,卷绕对齐度 $< \pm 0.3\text{mm}$	进一步提升公司中段设备的技术壁垒,提高公司产品竞争力与品牌影响力
宽幅方形动力卷绕机	提高产品兼容性,丰富公司产品线,进一步提升公司卷绕机的产品领先性	已完成	极片长度小于 5000mm,效率可达到 6PPM,卷绕对齐度 $< \pm 0.3\text{mm}$	进一步提升公司中段设备的技术壁垒,提高公司产品竞争力与品牌影响力
mini STP 制片卷绕一体机	填补行业及公司空白,进一步提升公司卷绕机的产品领先性	已完成	适应产品规格:极片宽度 40-130mm,片长 250-1500mm,效率 10ppm。	进一步提升公司中段设备的技术壁垒,提高公司产品竞争力与品牌影响力
方形蓝牙卷绕一体机	丰富公司产品线,进一步提升公司卷绕机的产品领先性	已完成	研发效率将达到 20PPM,原基础上提升 60%	进一步提升公司中段设备的技术壁垒,提高公司产品竞争力与品牌影响力
扣式圆柱卷绕一体机	丰富公司产品线,进一步提升公司卷绕机的产品领先性	进行中	效率可达到 25PPM,可生产直径 6-16MM、高度 4-11MM 的电芯,	进一步提升公司中段设备的技术壁垒,提高公司产品竞争力与品牌影响力
激光裁切一体机	弥补传统锂电池极耳成型及传统五金模切机的应用缺陷,进一步提升公司激光切设备的领先性	进行中	效率最大可达 260m/min、切割精度 $< \pm 0.2\text{mm}$	进一步提升公司中段设备的技术壁垒,提高公司产品竞争力与品牌影响力
一出六激光模切分切一体机	打破传统的一出一与一出二等模式,进一步提升公司激光切设备的领先性	已完成	生产速度可达到 80m/min~120m/min,设备优率 $\geq 99.5\%$ ,CPK: 1.33,切割毛刺 $\leq 6\mu\text{m}$ ,达到国内全自动化领先水平	进一步提升公司中段设备的技术壁垒,提高公司产品竞争力与品牌影响力
连续涂布模切机	为开发高速切叠一体机做铺垫,进一步提升公司激光切设备的领先性	已完成	效率达到 240ppm	进一步提升公司中段设备的技术壁垒,提高公司产品竞争力与品牌影响力
间隙涂布模切机	满足客户定制化需求,进一	已完成	效率达到 160ppm	进一步提升公司中段设备的技术

	步提升公司激光切设备的产 品领先性			壁垒,提高公司产品竞争力与品牌 影响力
高速激光极耳成型机	进一步提升公司激光切设备 的产品领先性	已完成	研制最高效率可达 120m/min 的样 机,实现切割毛刺 $\leq 7\mu\text{m}$ ,热影响 区域 $\leq 30\mu\text{m}$ ,	进一步提升公司中段设备的技术 壁垒,提高公司产品竞争力与品牌 影响力
全自动单工位叠片机	针对海外定制化需求研发, 进一步提升公司叠片机的产 品领先性	已完成	效率为 0.6s/p,精度可达 $\pm 0.3\text{mm}$ , 完成欧标认证	进一步提升公司中段设备的技术 壁垒,提高公司产品竞争力与品牌 影响力
双工位叠片机	丰富公司产品线,进一步提 升公司叠片机的产品领先性	已完成	效率为 0.3s/p,精度可达 $\pm 0.3\text{mm}$	进一步提升公司中段设备的技术 壁垒,提高公司产品竞争力与品牌 影响力
三工位高速切叠一体 机	丰富公司产品线,进一步提 升公司叠片机的产品领先性	已完成	整机效率可达 0.15s/p,精度可达 $\pm 0.3\text{mm}$	进一步提升公司中段设备的技术 壁垒,提高公司产品竞争力与品牌 影响力
热复合连续折叠一体 机	丰富公司产品线,进一步提 升公司叠片机的产品领先性	进行中	效率 $\geq 750\text{pp}$ ,精度 $\pm 0.7\text{mm}$	进一步提升公司中段设备的技术 壁垒,提高公司产品竞争力与品牌 影响力
16PPM-MEB 装配线	满足客户定制化需求,进一 步提升公司组装线的产品领 先性	已完成	效率达到 16ppm	进一步提升公司中段设备的技术 壁垒,提高公司产品竞争力与品牌 影响力
6PPM 刀片装配线	满足客户定制化需求,进一 步提升公司组装线的产品领 先性	已完成	效率达到 6ppm	进一步提升公司中段设备的技术 壁垒,提高公司产品竞争力与品牌 影响力
包膜入壳一体机	满足客户定制化需求,进一 步提升公司组装线的产品领 先性	已完成	效率达到 13ppm	进一步提升公司中段设备的技术 壁垒,提高公司产品竞争力与品牌 影响力
高速包膜入壳机	满足客户定制化需求,进一 步提升公司组装线的产品领 先性	进行中	效率达到 22ppm	进一步提升公司中段设备的技术 壁垒,提高公司产品竞争力与品牌 影响力
CCD 视觉检测系统研 发	研发、制作自主视觉检测系 统,实现项目中 2D 检测自主 应用,组建自主视觉团队, 实现降本增效。	进行中	完成检测系统开发,进入项目应用 调试测试阶段。并实现一定的自主 替代	实现部分零部件自供,降本增效, 并提升公司整体竞争力

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量(人)	1,434	891	60.94%
研发人员数量占比	20.00%	25.00%	-5.00%
研发人员学历			
本科	703	493	42.60%

硕士	40	44	-9.09%
博士	1	0	
研发人员年龄构成			
30 岁以下	921	500	84.20%
30 ~40 岁	422	330	27.88%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2021 年	2020 年	2019 年
研发投入金额（元）	342,286,905.66	173,030,352.67	134,977,140.84
研发投入占营业收入比例	6.58%	7.26%	8.08%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用  不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用  不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用  不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,188,187,731.81	2,246,879,949.83	41.89%
经营活动现金流出小计	2,737,492,589.61	2,043,179,798.12	33.98%
经营活动产生的现金流量净额	450,695,142.20	203,700,151.71	121.25%
投资活动现金流入小计	101,715,355.35	419,704,102.53	-75.76%
投资活动现金流出小计	1,272,939,758.29	399,998,213.05	218.24%
投资活动产生的现金流量净额	-1,171,224,402.94	19,705,889.48	-6,043.52%
筹资活动现金流入小计	98,049,170.24	2,931,411,751.03	-96.66%
筹资活动现金流出小计	751,375,593.26	1,251,698,611.54	-39.97%
筹资活动产生的现金流量净额	-653,326,423.02	1,679,713,139.49	-138.90%

现金及现金等价物净增加额	-1,375,371,464.98	1,902,377,473.89	-172.30%
--------------	-------------------	------------------	----------

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用  不适用

(1)2021 年公司经营活动产生的现金流量净额为 45,069.51 万元,比上年 20,370.02 万元同期增长 121.25%,主要原因:1)2021 年设备订单快速增长以及公司交付能力快速提升,销售回款随之增长;2)公司持续推行及完善全价值链供应链管控体系,提升经营质量,控制付现成本。

(2) 2021 年投资活动产生的现金流量净额为-117,122.44 万元,比上年 1,970.59 万元同期流出增加 6,043.52%,主要原因是报告期内定期存款增加所致。

(3) 2021 年筹资活动产生的现金流量净额为-65,332.64 万元,比上年 167,971.31 万元同期流出增长 138.90%,主要原因是上年同期非公开发行股票及报告期内支付的承兑汇票保证金增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用  不适用

## 五、非主营业务情况

适用  不适用

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位: 元

	2021 年末		2021 年初		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	2,155,746,714.31	16.91%	2,615,210,253.48	32.40%	-15.49%	主要原因是报告期内归还银行借款以及在建工程持续投入,减少了货币资金的余额。
应收账款	2,789,033,388.76	21.87%	1,496,968,405.05	18.55%	3.32%	主要原因系报告期销售增加,由于规模增长相应的应收账款增加。
合同资产	717,230,417.32	5.63%	159,087,936.76	1.97%	3.66%	主要原因系报告期内销售增加,未到期质保金增加。
存货	2,490,592,876.45	19.53%	856,272,333.52	10.61%	8.92%	主要原因是报告期内设备订单增加,为满足后续交付,备产原材料、在制产品及期末订单发出未验收设备均增加所致。
投资性房地产	90,405,338.62	0.71%	93,263,692.54	1.16%	-0.45%	无重大变化
长期股权投资	-	-	-	-	-	
固定资产	723,186,103.2	5.67%	595,298,996.89	7.38%	-1.71%	无重大变化



	9					
在建工程	943,408,232.93	7.40%	695,932,939.30	8.62%	-1.22%	无重大变化
使用权资产	223,607,741.79	1.75%		0.00%	1.75%	主要系报告期内租赁增加所致。
短期借款		0.00%	399,878,186.96	4.95%	-4.95%	主要系本期短期借款到期已归还。
合同负债	1,248,560,656.77	9.79%	303,428,687.86	3.76%	6.03%	主要原因系报告期内，由于设备订单快速增长，预收货款随之增长。
长期借款	19,950,000.00	0.16%	59,950,000.00	0.74%	-0.58%	无重大变化
租赁负债	171,269,061.61	1.34%			1.34%	主要系报告期内租赁增加所致。

境外资产占比较高

适用  不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	311,787,933.13	开出银行承兑汇票保证金、保函保证金以及银行存款冻结款项
应收票据	262,805,119.67	开具银行承兑汇票保证金
合 计	574,593,052.80	

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

## 4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

## 5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

## (1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2018	非公开发行股份	138,570.15	10,656.35	133,069.11	0	0	0.00%	10,055.47	存放于募集资金专户中	0
2020	非公开发行股份	193,534	99,650	188,038.45	0	0	0.00%	8,123.67	存放于募集资金专户中	0
合计	--	332,104.15	110,306.35	321,107.56	0	0	0.00%	18,179.14	--	0
募集资金总体使用情况说明										
在募投项目建设过程中，严格按照募集资金使用的有关规定，以合理、有效、节约的原则使用募集资金，在充分保障募投项目的实施质量的基础上，积极稳妥的推进完成了募投项目的建设。										

注：上表中列示的尚未使用募集资金总额包含利息收入。

## (2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
赢合科技锂电池自动	否	95,750	95,750	10,656.35	92,372.14	96.47%	[注 1]	0	0	不适用	否

化设备 生产线 建设项 目											
赢合科 技智能 工厂及 运营管 理系统 展示项 目	否	10,164	2,221.15	0	0	0	[注 2]	0	0	不适用	否
补充流 动资金 项目 -2018 年 非公开	否	40,515	40,515		40,696.97	100.45%	-	-	-	不适用	否
补充流 动资金 项目 -2020 年 非公开	否	199,999.99	193,743.4	99,650	188,038.45	97.06%	-	-	-	不适用	否
承诺投 资项目 小计	--	346,428.99	332,229.55	110,306. 35	321,107.56	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	346,428.99	332,229.55	110,306. 35	321,107.56	--	--	0	0	--	--
未达到 计划进 度或预 计收益 的情况 和原因 (分具 体项目)	1.赢合科技锂电池自动化设备生产线建设项目受疫情影响及生产线技术方案和装修方案调整导致延期； 2.赢合科技智能工厂及运营管理系统展示项目需待赢合科技锂电池自动化设备生产线建设项目完工后实施。										
项目可 行性发 生重大 变化的 情况说	不适用										

明	
超募资金的金 额、用途 及使用 进展情 况	不适用
募集资 金投资 项目实 施地点 变更情 况	不适用
募集资 金投资 项目实 施方式 调整情 况	不适用
募集资 金投资 项目先 期投入 及置换 情况	适用 1. 根据《非公开发行预案》，在本次募集资金到位前，本公司将以自筹资金对上述募集资金项目先行投入，待募集资金到位后以募集资金置换上述先行投入的资金。截至 2018 年 4 月 2 日，本公司以自筹资金预先投入上述募集资金投资项目款项计人民币 1,462,560.00 元，及中介机构服务费 360,000.00 元。上述以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况业经瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并由其出具《鉴证报告》(瑞华核字〔2018〕48330012 号)。 2. 根据 2020 年 10 月 22 日第四届董事会第十二次会议及第四届监事会第七次会议，审议通过《关于以募集资金置换预先投入中介费用的议案》，本公司使用募集资金 1,490,566.03 元置换预先投入中介费用的自有资金，上述以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并由其出具《鉴证报告》(天健审字〔2020〕7-848 号)。
用闲置 募集资 金暂时 补充流 动资金 情况	不适用
项目实 施出现 募集资 金结余 的金额 及原因	不适用
尚未使	1. 赢合科技锂电池自动化设备生产线建设项目受疫情影响及生产线技术方案和装修方案调整导致延期；

用的募集资金用途及去向	2.赢合科技智能工厂及运营管理系统展示项目需待赢合科技锂电池自动化设备生产线建设项目完工后实施。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

[注 1] 赢合科技锂电池自动化设备生产线建设项目受疫情影响及生产线技术方案和装修方案调整导致延期，达到预定可使用状态日期调整为 2021 年 12 月 31 日。

[注 2] 赢合科技智能工厂及运营管理系统展示项目尚未投产原因系该项目与赢合科技锂电池自动化设备生产线建设项目为配套项目，待锂电池自动化设备生产线建设项目建设完成后智能工厂及运营管理系统展示项目开始投产，达到预定可使用状态日期调整为 2022 年 6 月 30 日。

### (3) 募集资金变更项目情况

适用  不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 八、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

## 九、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
东莞市雅康精密机械有	子公司	涂布机、卷绕机等锂电	20,000,000.00	2,138,391,788.43	547,471,656.58	1,675,710,246.18	85,516,208.38	81,373,985.56

限公司		设备						
-----	--	----	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
重庆斯科睿科技有限公司	注销	对公司业务无影响
惠州市星合科技有限公司	注销	对公司业务无影响

主要控股参股公司情况说明

## 十、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）报告期内经营计划完成情况

2021年，受益于行业扩产加速及公司综合竞争力不断提升，公司新签订单106亿元（含税）。公司实现营业总收入520,161.89万元，同比上升118.12%；归属于上市公司股东的净利润为31,139.10万元，同比上升63.30%。

报告期内，公司毛利率持续承压，主要受到以下方面影响。一是钢、铜等材料成本上升，二是公司订单增长较快，但供应链扩产节奏略迟缓，导致上半年出货未达预期；三是公司为新订单增加了很多员工，导致人工成本上升。针对上述问题，公司一方面已和客户沟通了成本上升问题，另一方面，公司将通过加强整体生产过程的成本管控，以及提升周转效率等方式来化解毛利率压力。随着公司出货量的不断提升和规模效应的显现，公司的盈利情况有望逐步改善。

### （二）公司发展战略

乘全球新能源浪潮之势，研发全球领先的技术，不断优化锂电设备智能生产线；生产卓越品质的产品，持续提升公司产品的自动化、信息化、集成化水平；打造强大的服务能力，建设高水平的人才队伍，帮助客户不断降本增效，成为全球锂电设备领先品牌。

### （三）2022 年经营计划

2022 年公司将着力打造更强的产品力与成本力，实现强劲的生命力。并重点开展以下工作：

#### 1、持续加大研发投入，打造更强的产品力

产品力是根本，决定企业能否生存。2022 年，公司将以客户需求为导向，持续加大研发投入，深化与合作研发，继续引进和培养高端人才，扩编研发队伍，加强锂电设备自动化、一体化和智能化研发，力争在每一类机型上都实现迭代或创新，帮助客户不断降本增效。重视基础研究工作，保持技术领先性和对技术变化的敏感性。以技术升级与创新驱动产品性能及品质提升，巩固公司产品技术领先优势，打造更强的产品力。

#### 2、保持订单持续增长，优化交付能力与服务能力

2022 年，公司将继续聚焦锂电主营业务，聚焦大客户战略，积极开拓海内外市场，力争新签订单增速大于行业平均增速；进一步强化服务意识与服务能力，快速反应客户需求，提升客户满意度，增强客户粘性；稳步推进产能与人员的有序扩张，进一步提升交付能力。

#### 3、持续深化精益管理改革，提升公司成本力

成本力决定企业竞争力，决定企业能走多远。2022 年，公司将持续深化精益管理改革，推进数字化管理，优化管理流程，提升研、产、供、销的联动效率。优化供应链体系与采购模式，加强公司内部廉洁建设，持续推行精细化成本核算与管理，降本增效，逐步改善毛利率，提升净利润率。

#### 4、完善人力资源体系，建立长效激励机制

2022 年，公司将持续坚持“任人唯贤，贡献为先”的人才理念，加强人才团队建设，引进和培养高端人才，完善已建立的引进、培养、使用专业人才管理机制，为员工的职业能力提升提供配套的培训机制，促进员工职业发展。此外，公司将积极探索多种长效激励机制，稳定核心员工及吸引外部优秀人才，为公司发展提供人才保障，推动公司长期健康发展。

#### （四）公司可能面对的风险和应对措施

1、宏观经济周期波动风险：公司所属设备制造行业与下游锂电池的市场需求和固定资产投资密切相关。如果外部环境出现变化，将对锂电池及其设备制造行业产生较大影响。

应对措施：公司继续加大新产品、新技术和新工艺的研发力度，优化生产流程，加强内部控制与成本管理，不断完善治理结构，从多方面增强公司核心竞争力。同时，公司将积极开拓国际市场，打造国际锂电设备一流品牌，提高市场占有率。

2、竞争加剧导致市场风险：公司主要产品为锂电池智能生产设备，与同行业竞争过程中，公司依靠领先的解决方案和产品性能、以及周到的工程和售后服务等优势取得了相对领先的市场地位，若行业竞争加剧将对公司未来的盈利能力产生不利影响。

应对措施：公司将持续加大研发投入，提高产品技术壁垒，优化产品结构，提升产品竞争优势。

3、应收账款发生坏账的风险：由于公司所处行业销售模式特点，应收账款占总资产比例相对较高，虽然应收账款周转正常，但不排除如果发生重大不利影响因素或突发事件，可能发生因应收账款不能及时收回而形成坏账的风险，从而对公司资金使用效率及经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司会继续做好应收账款管理，建立多维度风险预警体系及应收管理办法，深入贯彻将应收账款与绩效考核相挂钩的激励机制，积极推动销售回款，加强风险防范，降低应收账款发生坏账的风险。

4、管理风险：公司业务规模的快速扩大对公司整体运营管理、人才队伍建设以及在文化融合、资源整合、技术开发、市场开拓等方面都提出了更高的要求，因此进一步完善管控体系是公司面临的挑战。尽管公司已建立了较为完善的法人治理结构，并且在管理、技术开发等方面做了一定的人才储备，但若管理能力不能相应提升并不断完善相关管理制度，将导致公司无法充分利用规模扩大带来的规模效应，也无法调动人才积极性和创造力，这将影响公司的运营能力和可持续发展动力，可能会给公司带来管理风险。

应对措施：公司将继续完善各项管理制度和流程，建立科学管理体系，提升内部运营效率，降低企业管理风险。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021 年 01 月 17 日	深圳市赢合科技股份有限公司	电话沟通	机构	天风证券、中泰证券、光大证券、瑞银证券、申万宏源、中金公司、华安证券、兴业证券、国泰君安证券、汇丰前海等	公司公告了《关于公司董事长被采取强制措施的公告》及《关于改选公司董事长的公告》，就相关情况公司经营情况进行说明	巨潮资讯网：《投资者关系活动记录表》（2021-001）
2021 年 06 月 08 日	深圳市赢合科技股份有限公司	实地调研	机构	Wellington Management、Morgan Stanley、Franklin Templeton Investment、Octo River、Anatole Investment Management、Oberweis Asset Management、Carlyle	公司订单签署情况、下游景气度持续及客户扩产预期、毛利率情况、新产能储备与释放，订单交付的保障	巨潮资讯网：《投资者关系活动记录表》（2021-002）

				Group、Greenlane Capital、Cloudalpha Capital Management、Zhongtai Innovation Capital		
2021 年 07 月 14 日	深圳市赢合科技股份有限公司	实地调研	机构	申万宏源证券、开源证券、东北证券、中天国富证券、招商证券、君犀投资、明达资产、基名资本、富存投资、光证资管、民泮资管、华能贵诚信托、唯德投资、从容投资、前海聚龙、悟空投资、弘尚资产、聚鸣投资	公司订单签署与交付情况、利润率情况、海外客户与市场开拓 进展	巨潮资讯网：《投资者关系活动记录表》（2021-003）
2021 年 08 月 30 日	深圳市赢合科技股份有限公司	实地调研	机构	深圳同威投资、浙商证券、安信基金、弘毅远方基金、百年人寿、众诚保险、昆仑健康保险、安信资管、涌容资产、国融证券、长乐汇资本、乐信投资、果岭投资、榕树投资、立功投资、光大证券、正圆投资、明达资产、高远资本等	公司毛利情况、新签订单及构成情况、上海电气对公司的支持情况、对下游景气度持续的看法、对行业竞争及新技术对公司影响的看法	巨潮资讯网：《投资者关系活动记录表》（2021-004）
2021 年 10 月 25 日	深圳市赢合科技股份有限公司	电话沟通	机构	申万宏源证券、摩根士丹利、富国基金、银华基金、财通基金、广发基金、嘉实基金、人保基金、华安基金、华泰柏瑞基金、中海基金、东吴基金、国寿资产、长安基金、红土创新基金、中欧基金、华商基金、万家基金、兴证全球基金、大家资产、野村东方国际证券、华泰证券、中意资产、上银基金、安信基金、长城财富资管、旭松资本、钧犀资本、淡水泉、国世通控股、泮杨资产、建信信托、中科沃土基金、千合资本、富荣基金、友邦资产、钜洲投资、海汇投资、鸿道投资、平安资产、中融基金、进	公司三季度财务表现及经营情况、新签订单变化、毛利率情况、公司在叠片技术的进展、海外市场的开拓情况、订单交付与产能情况	巨潮资讯网：《投资者关系活动记录表》（2021-005）



				化论资产、建信基金、招商资管、鲍尔赛嘉（上海）投资、广发银行资管等		
--	--	--	--	-----------------------------------	--	--

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上市公司章程指引》、《上市公司股东大会规则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等有关法律、法规、规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。

#### （一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求召集、召开股东大会，为方便中小股东参会，公司股东大会开通网络投票平台，使股东能够充分表达自己的意见，并聘请律师进行现场见证，确保会议召集、召开及表决程序符合有关法律法规的规定，维护股东的合法权益。

2021年度，公司董事会召集并组织了4次股东大会会议，均采用了现场与网络投票相结合的方式，为广大投资者参加股东大会表决提供便利，相关议案还对中小投资者的表决单独计票，切实保障中小投资者的参与权和监督权。

#### （二）关于董事与董事会

公司董事能够依据《公司法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等相关法律法规开展工作，能够按时出席董事会和股东大会，认真审议各项议案，并能够对公司重大事项做出科学、合理的决策，同时积极参加相关培训。

2021年度，公司董事会共召开8次会议，会议的召集与召开程序、出席会议人员的资格、会议表决程序、表决结果和决议内容均符合法律法规和《公司章程》的规定。公司董事会全体董事勤勉尽责，认真履行《公司法》、《证券法》等法律法规和《公司章程》赋予的职责，严格执行股东大会各项决议，持续提高公司治理水平，促进了公司各项业务的发展，为公司科学决策和董事会规范运作做了大量的工作。

#### （三）公司监事与监事会

2021年度，公司监事会共召开6次会议，公司监事会严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的有关规定召集、召开会议。同时，对公司财务状况、重大事项以及对公司董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，切实维护了公司及股东的合法权益。

#### （四）关于信息披露与透明度

公司根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》、《公司章程》以及公司《信息披露事务管理制度》等相关规定，真实、准确、公平、完整、及时地披露有关信息。报告期内，董事会秘书为信息披露负责人，协调公司与投资者的关系，接待投资者来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料等，公司不定期组织投资者调研沟通活动，与投资者面对面的交流以及实地介绍公司研发、营销以及战略发展等问题，并将实地调研记录及时的在网上予以公告，保证全体投资者平等的共享相关信息。同时，公司开通电话专线接听投资者的电话咨询，在投资者互动平台上及时回复投资者的问题，并召开年度业绩报告会等网上互动活动，与投资者保持良好沟通。并选定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

#### （五）公司法人治理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等关于公司治理的法律法规的要求，从实现公司发展战略目标、维护全体股东利益出发，开展全面内控规范管理工作，加强制度建设，强化内部管理，规范信息披露，完善法人治理结构。

公司按照中国证监会发布的上市公司治理的规范性文件，形成了合法合规且符合公司实际运行所需的制度体系。截至报告期末，公司治理的实际运作情况与证监会、深圳证券交易所上市公司治理规范性文件基本相符，不存在尚未解决的治理问题。

### （六）公司内部控制的自我评价

公司已根据内部控制基本规范、评价指引及其他相关法律法规的要求，对公司截至2021年12月31日的内部控制设计与运行的有效性进行了自我评价。根据公司非财务报告内部控制重大缺陷认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷。自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出之日间未发生影响内部控制有效性评价结论的因素。

### （七）投资者关系管理

2021年度，公司通过深圳证券交易所互动易平台、公司投资者专线在内的多种形式，加强与投资者特别是社会公众投资者的沟通和交流，解答社会公众投资者关心的问题，切实保障投资者的知情权。报告期内，公司根据自身的经营情况及相关规定，修订了《公司章程》，及时完善了公司内部控制管理体系。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是  否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，建立并不断完善法人治理结构、业务、资产、人员、财务、机构等方面与控股股东及实际控制人完全独立，具有完整的业务体系及面对市场独立经营的能力，不存在被控股股东及实际控制人及其关联方控制和占用资金、资产的情形。

### （一）业务独立

公司自成立以来，一直致力于锂离子电池自动化生产设备的研发、设计、制造、销售与服务，拥有完整的采购、生产和销售系统及相关配套设施，具有独立的产、供、销体系和人员，不存在依赖控股股东及其他关联方的情形。

### （二）资产独立

公司资产与股东资产严格分开，并完全独立运营。目前公司业务和生产经营相关的全部资产权属完全由公司独立享有，公司对所有资产拥有完全的控制和支配权，不存在资产被股东占用而损害公司利益的情况。

### （三）人员独立

公司研发、采购、生产、销售、行政和财务人员均完全独立于股东，公司总裁、CEO、财务总监、董秘均专职在公司工作并领取薪酬，均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务；公司的财务人员未有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情况。

### （四）财务独立

公司设有独立的财务部门，有独立的财务核算体系，具有独立、规范的财务会计制度，公司开设有独立的银行账户，不存在与控股股东共用账户的情况，也不存在资产被控股股东占用或其他损害公司利益的情况。

### （五）机构独立

公司具有健全的组织机构，已根据《公司章程》建立了股东大会、董事会、监事会、经营管理层等完善的法人治理结构，明确了各机构的职能，公司拥有独立的生产经营和办公场所。与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同、合署办公的情形。

## 三、同业竞争情况

适用  不适用

#### 四、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	29.41%	2021 年 01 月 11 日	2021 年 01 月 11 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）2021 年第一次临时股东大会决议公告（2021-001）
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	31.63%	2021 年 03 月 15 日	2021 年 03 月 15 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）2021 年第二次临时股东大会（2021-015）
2020 年度股东大会	年度股东大会	30.01%	2021 年 06 月 29 日	2021 年 06 月 29 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）2020 年度股东大会决议公告（2021-042）
2021 年第三次临时股东大会	临时股东大会	29.98%	2021 年 11 月 11 日	2021 年 11 月 11 日	详见公司刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）2021 年第三次临时股东大会（2021-062）

##### 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

#### 五、公司具有表决权差异安排

适用  不适用

#### 六、红筹架构公司治理情况

适用  不适用

#### 七、董事、监事和高级管理人员情况

##### 1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	股票期权	被授予的限制性股票数量	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
----	----	------	----	----	--------	--------	----------	------	-------------	-------------	-------------	-----------	----------	-----------

									(股)					
王庆东	董事长	现任	男	45	2020年 01月 15日	2023年 01月 14日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
王维东	董事、 CEO	现任	男	45	2011年 08月 01日	2023年 01月 14日	111,734	0	0	0	0	0	111,734	不适用
许小菊	董事、 总裁	现任	女	42	2011年 08月 01日	2023年 01月 14日	11,756	0	0	0	0	0	11,756	不适用
秦辉	董事	现任	男	48	2021年 06月 29日	2023年 01月 14日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
翁智怡	董事	现任	女	35	2021年 06月 29日	2023年 01月 14日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
肖秀娟	董事	现任	女	49	2022年 01月 06日	2023年 01月 14日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
余爱水	独立董 事	现任	男	56	2020年 01月 15日	2023年 01月 14日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
杨博	独立董 事	现任	男	42	2020年 01月 15日	2023年 01月 14日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
章卫东	独立董 事	现任	男	59	2020年 01月 15日	2023年 01月 14日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
李尤娜	监事会 主席	现任	女	35	2017年 07月 28日	2023年 05月 14日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
王君	监事	现任	女	44	2020年 06月 03日	2023年 06月 02日	10,800	0	0	0	0	0	10,800	不适用
饶至琳	监事	现任	女	37	2018年 07月 06日	2023年 05月 14日	1,000	0	0	0	0	0	1,000	不适用
刘永青	财务总 监	现任	男	44	2021年 10月 25日	2023年 01月 14日	0	0	0	0	0	0	0	不适用

李春辉	董事会 秘书	现任	男	39	2021年 10月 25日	2023年 01月 14日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
贾廷纲	原董事	离任	男	49	2020年 01月 15日	2021年 06月 04日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
戈黎红	原董事	离任	女	49	2020年 01月 15日	2021年 06月 04日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
王晋	原董 事、董 事会秘 书	离任	男	42	2017年 07月 28日	2021年 10月 23日	78,750	0	0	0	0	0	78,750	不适用
王文之	原财务 总监	离任	男	49	2020年 01月 15日	2021年 10月 23日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
桂江生	原董事	离任	男	44	2020年 01月 15日	2021年 12月 20日	0	0	0	0	0	0	0	不适用
合计	--	--	--	--	--	--	123,580	0	0	0	0	0	123,581,576	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是  否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
秦辉	董事	被选举	2021年06月29日	补选董事
翁智怡	董事	被选举	2021年06月29日	补选董事
许小菊	董事	被选举	2021年11月11日	补选董事
肖秀娟	董事	被选举	2022年01月06日	补选董事
刘永青	财务总监	聘任	2021年10月25日	补选财务总监
李春辉	董事会秘书	聘任	2021年10月25日	补选董事会秘书
贾廷纲	副董事长	离任	2021年06月04日	因工作原因辞职

			日	
桂江生	董事	离任	2021年12月20日	因个人原因辞职
戈黎红	董事	离任	2021年06月04日	因工作原因辞职
王晋	董事、董事会秘书	离任	2021年10月23日	因个人原因辞职
王文之	财务总监	离任	2021年10月23日	因个人原因辞职

## 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### 董事会成员主要工作经历：

王庆东先生，汉族，中国国籍，1977年出生；工学博士，高级工程师。曾任上海电气自动化事业部规划办主任、产业发展部部长，上海电气自动化集团产业发展部部长、投资总监，具备丰富的工业自动化技术研发及投资管理等工作经验，现就职于上海电气自动化集团，任副总裁。2020年1月至今，担任本公司董事；2021年1月至今，担任本公司董事长。

王维东先生，汉族，中国国籍，1977年出生，清华大学五道口金融学院EMBA，现为惠州市第十二届政协委员。深圳市赢合科技股份有限公司创始人，兼任子公司江西省赢合科技有限公司总经理，子公司惠州市隆合科技有限公司执行董事与总经理，子公司惠州市赢合工业技术有限公司执行董事与总经理。2020年1月至2021年1月，担任本公司董事长；2020年1月至今，担任本公司董事、CEO。

许小菊女士，汉族，中国国籍，1980年3月出生，硕士毕业于清华大学工商管理专业。曾担任深圳市路华电池有限公司业务部经理、深圳市福斯特电池有限公司市场部经理。2006年6月至2018年11月，担任公司董事、副总裁；2018年11月至2020年1月，担任公司副总裁；2020年1月至2021年11月，担任本公司总裁；2021年11月至今，担任本公司董事、总裁。

秦辉先生，汉族，中国国籍，1974年5月出生。毕业于苏州大学，获得金融学专业硕士学位；在职参加美国亚利桑那州立大学&上海国家会计学院联合EMBA项目，获得亚利桑那州立大学工商管理硕士证书、上海国家会计学院财务总监资格证书；中级会计师。曾任上海电器成套厂有限公司财务总监，上海电气（集团）总公司战略规划部高级经理，上海电气集团股份有限公司产业投资部高级经理，美国高斯国际公司副总裁，德国宝尔捷自动化有限公司高级副总裁、首席产业发展官，上海电气自动化集团副总裁，上海电气德国控股有限公司执行董事。现就职于上海电气自动化集团和上海电气轨道交通集团，任财务总监。2021年6月至今，担任本公司董事。

翁智怡女士，汉族，中国国籍，1987年4月出生；毕业于上海师范大学，学士学位，经济师；现就职于宝尔捷自动化有限公司执行副总裁、宝尔捷自动化设备(上海)有限公司总经理。曾任上海电气自动化集团经济运行部部长等职务。具备丰富的企业运营管理工作经验，从业期间主要从事人力资源、境内外企业运营管理工作。2021年6月至今，担任本公司董事。

肖秀娟女士，汉族，中国国籍，1973年3月出生。毕业于华东政法大学，获得法学博士学位；中国政法大学在职研究生，民商法学硕士；获得中国律师资格证书；高级经济师。曾就职于中国铝业集团公司、金博大律师事务所、惠生工程、东沃集团，先后任律师、法务经理、风控总监、总裁助理等职务。现就职于上海电气自动化集团，任风险管理部部长。长期从事专业法律服务、公司法务和内控合规等工作，在民商事诉讼仲裁、法律顾问咨询、公司法务管理及企业风险管理等领域经验丰富，专注于面向高端装备制造业和工程项目建设领域的内控、风控及合规管理。2022年1月至今，担任本公司董事。

余爱水先生，汉族，中国国籍，1966年出生，理学博士，复旦大学教授、博士生导师，上海市“浦江人才计划”获得者，中国电池协会常务理事，中国颗粒学会赢创奖获得者。1993年毕业后先后在复旦大学、日本岩手大学、新加坡材料工程研究所、美国Oklahoma大学和美国Excellatron公司从事锂电池研究工作；2006年回复旦大学工作，获得多项国家自然科学基金、国家重大研发计划、上海市重点基金项目等资助，近年来在国际学术期刊上发表论文150余篇，授权和申请发明专利40余项。2020年1月至今，担任本公司独立董事。

杨博先生，汉族，中国国籍，工学博士，上海交通大学教授，研究领域包括智能制造、能源互联网的优化运行与控制。2020年1月至今，担任本公司独立董事。

章卫东先生，汉族，中国国籍，1963年出生，江西省，博士学位，曾任江西财经大学会计学院副院长、院长。现任江西财经大学会计学院教授、博士生导师，国务院政府特殊津贴获得者，江西省“赣鄱英才555”人选，江西省“新世纪百万人才工程”人选，江西省高等院校教学名师；兼任财政部管理会计咨询委员会委员，中国会计学会财务管理委员会理事，中国审计学会理事，中国注册会计师协会法律援助委员会委员，中国商业会计学会常务理事，江西省注册会计师协会常务理事；兼任深圳市海王生物工程股份有限公司、深圳市赢合科技股份有限公司、博雅生物制药集团股份有限公司等上市公司独立董事；2020年1月至今，担任本公司独立董事。

#### 监事会成员主要工作经历：

李尤娜女士，蒙古族，中国国籍，1987年8月出生，本科学历。2009年加入深圳市赢合科技股份有限公司，曾担任公司知识产权经理，现担任公司总裁办公室副主任兼党群工作部经理。2017年7月至今，担任本公司监事会主席。

饶至琳女士，汉族，中国国籍，1985年出生，本科学历。2008年11月至2010年5月任职于惠州市洲际度假酒店，担任总监助理；2010年6月至2013年12月任职于华为国际会议中心，担任总经理助理；2016年10月加入公司，担任董事长助理；2017年11月担任公司总裁办副主任；2022年2月至今担任公司人才创新中心总监；2018年7月至今担任公司监事。

王君女士，汉族，中国国籍，1978年出生，毕业于南开大学国际金融经济管理专业，本科学历，惠州新阶联常务理事，获2019年度惠州市巾帼奖、2021年度仲恺高新区三八红旗手称号。王君女士于2008年加入研祥集团，担任总裁办助理职务；2015年加入深圳李群自动化公司，担任深圳分公司总经理职务，2017年11月加入深圳市赢合科技股份有限公司，现担任公司政研总监。2020年7月至今，担任本公司监事。

#### 高级管理人员主要工作经历

许小菊女士，总裁，简历详见本节董事会成员主要工作经历部分。

王维东先生，CEO，简历详见本节董事会成员主要工作经历部分。

刘永青先生，汉族，中国国籍，1978年11月生，硕士研究生学历，高级会计师，国际注册内审师，国际注册管理会计师。曾任康佳集团股份有限公司财务主管、普立万聚合体(深圳)有限公司财务经理、亨特建筑产品(深圳)有限公司财务总监及亚洲区内审负责人、深圳洪涛集团股份有限公司财务总监，2021年9月加入公司，自2021年10月25日担任公司财务总监。

李春辉先生，汉族，中国国籍，1983年5月出生，毕业于华南理工大学，获得工商管理硕士学位。曾任珠海中富实业股份有限公司证券事务代表，广东宜通世纪科技股份有限公司证券事务代表、证券部经理，中山尚洋科技股份有限公司投融资副总经理，中山公用事业集团股份有限公司董事会秘书。李春辉先生于2021年9月加入公司，自2021年10月25日担任公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
王庆东	上海电气集团股份有限公司	自动化集团副总裁	2020.3		是
秦辉	上海电气集团股份有限公司	自动化集团财务总监	2019.3		是
肖秀娟	上海电气集团股份有限公司	自动化集团风险管理部部长	2018.9.1		是

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
许小菊	赢合控股集团有限公司	执行董事、总	2021.6.11		否



		经理			
许小菊	赢合控股（东莞）有限公司	执行董事	2021.8.24		否
许小菊	浙江赢合控股集团有限公司	监事	2021.9.26		否
许小菊	广东赢合控股有限公司	监事	2018.3.13		否
许小菊	惠州昂德物业管理有限公司	监事	2016.5.20		否
许小菊	晟合微电子（肇庆）有限公司	监事	2018.3.13		否
王维东	惠州市琦美实业有限公司	执行董事	2018.9.21		否
王维东	淮安市苏通市政机械有限公司	董事	2016.4.19		否
王维东	北京昱尔企业管理有限公司	执行董事	2018.11.26		否
王维东	浙江赢合控股集团有限公司	执行董事	2021.9.28		否
王维东	北京鸿合同元激光科技有限公司	执行董事	2020.4.8		否
王维东	广东赢合控股有限公司	执行董事	2018.3.13		否
王维东	惠州市鸿合激光智能装备有限公司	执行董事	2020.6.30		否
王维东	惠州昂德物业管理有限公司	执行董事	2016.4.14		否
王君	惠州市鸿合激光智能装备有限公司	监事	2018.12.6		否
王君	赢合控股（东莞）有限公司	监事	2018.7.4		否
王庆东	上海能曦实业有限公司	执行董事	2020.7		否
王庆东	上海自动化仪表有限公司	董事	2020.10		否
王庆东	昂华（上海）自动化工程股份有限公司	董事	2021.3		否
王庆东	上海沃迪智能装备股份有限公司	董事	2019.6		否
秦辉	上海电气泰雷兹交通自动化系统有限公司	监事	2020.9.3		否
肖秀娟	上海申电轨道交通科技有限公司	监事	2021.9.1		否
翁智怡	德国宝尔捷自动化有限公司	执行副总裁	2022.1.24		否
翁智怡	宝尔捷自动化设备（上海）有限公司	法定代表人、 总经理	2022.1.24		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用  不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

#### 1、董事、监事、高级管理人员报酬决策程序：

董事报酬经薪酬与考核委员会审核、董事会审议通过后股东大会审议；监事报酬经监事会审议通过后股东大会审议；高级管理人员报酬经薪酬与考核委员会拟定后报董事会审议；独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事会务费用据实报销；

## 2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：

根据公司盈利水平结合各董事、监事、高级管理人员工作能力、岗位职责等考核确定并发放。

## 3、董事、监事和高级管理人员报酬实际支付情况：

本报告期实际支付董事、监事和高级管理人员报酬总额为772.59万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王庆东	董事长	男	45	现任	100.00	是
许小菊	董事、总裁	女	42	现任	137.75	否
王维东	董事、CEO	男	45	现任	124.72	否
秦辉	董事	男	48	现任	0	是
翁智怡	董事	女	35	现任	0	是
肖秀娟	董事	女	49	现任	0	是
章卫东	独立董事	男	59	现任	8.00	是
余爱水	独立董事	男	56	现任	8.00	是
杨博	独立董事	男	42	现任	8.00	是
刘永青	财务总监	男	44	现任	14.63	否
李春辉	董事会秘书	男	39	现任	10.70	否
王君	监事	女	44	现任	63.41	否
饶至琳	监事	女	37	现任	31.44	否
李尤娜	监事会主席	女	35	现任	21.02	否
王文之	原财务总监	男	49	离任	103.34	否
王晋	原董事会秘书	男	42	离任	141.58	否
贾廷纲	原副董事长	男	49	离任	0	是
桂江生	原董事	男	44	离任	0	是
戈黎红	原董事	女	49	离任	0	是
合计	--	--	--	--	772.59	--

## 八、报告期内董事履行职责的情况

## 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第十五次会议	2021年01月17日	2021年01月17日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《第四届

			董事会第十五次会议决议公告》(公告编号: 2021-003)
第四届董事会第十六次会议	2021 年 02 月 26 日	2021 年 02 月 26 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第十六次会议决议公告》(公告编号: 2021-007)
第四届董事会第十七次会议	2021 年 03 月 19 日	2021 年 03 月 23 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第十七次会议决议公告》(公告编号: 2021-020)
第四届董事会第十八次会议	2021 年 04 月 26 日	2021 年 04 月 27 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第十八次会议决议公告》(公告编号: 2021-033)
第四届董事会第十九次会议	2021 年 06 月 08 日	2021 年 06 月 08 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第十九次会议决议公告》(公告编号: 2021-039)
第四届董事会第二十次会议	2021 年 08 月 20 日	2021 年 08 月 24 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第二十次会议决议公告》(公告编号: 2021-045)
第四届董事会第二十一次会议	2021 年 10 月 25 日	2021 年 10 月 26 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第二十一次会议决议公告》(公告编号: 2021-053)
第四届董事会第二十二次会议	2021 年 12 月 20 日	2021 年 12 月 21 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《第四届董事会第二十二次会议决议公告》(公告编号: 2021-063)

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
王庆东	8	3	5	0	0	否	4
王维东	8	0	5	2	1	否	2
许小菊	1	0	1	0	0	否	0
秦辉	3	0	3	0	0	否	1
翁智怡	3	0	3	0	0	否	1
余爱水	8	1	7	0	0	否	4
杨博	8	0	7	1	0	否	4
章卫东	8	1	7	0	0	否	4
贾廷纲	4	1	3	0	0	否	4

戈黎红	4	1	3	0	0	否	2
桂江生	7	1	4	2	0	否	2
王晋	6	3	3	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是  否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是  否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司全体董事恪尽职守、勤勉尽责，能够主动关注公司经营管理信息、财务状况、重大事项等，对提交董事会审议的各项议案，均能深入讨论，各抒己见，为公司的经营发展建言献策，作出决策时充分考虑中小股东的利益和诉求，切实增强了董事会决策的科学性，推动公司经营各项工作的持续、稳定、健康发展。

## 九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
第四届董事会 审计委员会	章卫东、余爱水、桂江生	4	2021年03月18日	审议《关于公司2020年度审计报告的议案》、《关于天健会计师事务所(特殊普通合伙)2020年度审计工作情况总结报告的议案》、《关于续聘会计师事务所的议案》	审计委员会严格按照《公司法》、《公司章程》、《审计委员会工作细则》等相关法律法规，勤勉尽责地开展工作，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
			2021年04月23日	审议《2021年第一季度报告》			
			2021年08月18日	审议《关于公司2021年半年度报告全文及摘要的议案》			
			2021年10月22日	审议《关于公司			

			日	2021 年第三季度报告的议案》		
第四届董事会提名委员会	余爱水、杨博、王庆东	3	2021 年 06 月 07 日	提名秦辉、翁智怡为第四届董事会非独立董事的议案	董事会提名委员会严格按照《提名委员会工作细则》的相关要求，积极开展工作，认真履行职责，提名委员会就董事、监事、高管候选人资格进行了认真审查，一致同意相关议案。	
			2021 年 10 月 23 日	1、审议《关于提名许小菊为第四届董事会非独立董事候选人的议案》 2、审议《关于提名刘永青先生为财务总监候选人的议案》 3、审议《关于提名李春辉先生为董事会秘书候选人的议案》		
			2021 年 12 月 19 日	审议《关于提名肖秀娟为第四届董事会非独立董事候选人的议案》		
第四届董事会薪酬与考核委员会	杨博、章卫东、贾廷纲	1	2021 年 03 月 18 日	审议《公司董事会成员 2021 年薪酬》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《薪酬与考核委员会工作细则》开展工作，研究并制订薪酬方案，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	

## 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是  否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	214
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	7,016
报告期末在职员工的数量合计（人）	7,230
当期领取薪酬员工总人数（人）	7,230
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	5,087
销售人员	118
技术人员	1,434
财务人员	72
行政人员	519
合计	7,230
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	3
硕士	59
本科	1,087
大专	1,687
大专及以下	4,394
合计	7,230

### 2、薪酬政策

公司根据同行业薪酬情况，结合市场调研结果设定有合理的薪酬方案。同时，公司建立和完善员工激励考核体系，针对不同岗位制订了不同的绩效考核方案，在强化员工激励考核作用的同时，使公司整体的薪酬水平在行业内保持足够竞争力，以吸引和留住人才。

### 3、培训计划

公司建立了完善的培训体系，拥有完整的年度培训计划，并积极寻求各种有效的培训资源，保证员工有充分的学习和成长机会。公司根据不同岗位安排培训，培训方式包括内训、拓展等，培训内容包括入职培训、技能培训、素质培训等。

公司针对不同的群体做出有针对性的培训计划。针对管理人员，公司将人员分成四大类进行培训，分别是综合管理类、生产质量类、财务类、销售类四大类培训。公司同专业技术院校合作培养专业技术人才，拓展公司人才培养通道，积极提升

人才结构。

#### 4、劳务外包情况

适用  不适用

劳务外包的工时总数（小时）	1,946,563
劳务外包支付的报酬总额（元）	81,755,664.08

## 十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用  不适用

公司严格按照有关规定实施公司的利润分配方案，相关审议程序和决策机制完备。公司分配预案拟定和决策时，独立董事尽职履责并发挥了应有的作用，公司也听取了中小股东的意见和诉求，相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东的利益。

公司于2021年3月19日召开第四届董事会第十七次会议及第四届监事会第十一次会议，分别审议通过了《公司2020年度利润分配预案》，同意以截至2021年3月19日总股本 649,537,963 股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币0.5元（含税），合计派发现金股利人民币32,476,898.15元；不送红股；不以资本公积转增股本。2020年年度利润分配方案已获2021年6月29日召开的2020年度股东大会审议通过。上述权益分派方案已于2021年7月13日实施完成。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是  否  不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	649,537,963

现金分红金额（元）（含税）	64,953,796.30
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	64,953,796.30
可分配利润（元）	582,021,340.69
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
鉴于公司目前的股本规模、经营状况、未来发展的持续盈利能力和业务发展的需要，同时考虑到广大投资者的合理诉求，为了更好地回报中小投资者，并与全体股东共同分享公司发展的经营成果，促进公司的持续健康发展，2021 年年度利润分配预案为：以截至 2022 年 3 月 23 日总股本 649,537,963 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1 元（含税），合计派发现金股利 64,953,796.30 元，不以资本公积转增股本，不送红股。此议案已经第四届董事会第二十四次会议及第四届监事会第十六次会议审议通过，全体独立董事对此次利润分配议案已发表同意的独立意见，此议案尚需股东大会审议通过后实施。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用  不适用

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

### 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

#### 1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进和优化，以不断适应外部环境变化和内部管理的要求。公司根据通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

#### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是  否

### 十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

报告期内无因购买新增子公司的情况。



## 十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022 年 03 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2022 年 03 月 25 日在巨潮资讯网刊登的《深圳市赢合科技股份有限公司 2021 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：财务报告重大缺陷的迹象包括：（1）公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；（2）公司更正已公布的财务报告；（3）注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；（4）审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。财务报告重要缺陷的迹象包括：（1）未依照公认会计准则选择和应用会计政策；（2）未建立反舞弊程序和控制措施；（3）对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；（4）对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p>	<p>非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判断。如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p>
定量标准	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额小于营业收入的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 1%但小于 2%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 2%，则认定为重大缺陷。</p>	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致财务报告错报金额小于营业收入的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 1%但小于 2%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 2%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告</p>

		错误金额小于资产总额的 1%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 1%但小于 2%则认定为重要缺陷；超过资产总额 2%，则认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告或鉴证报告

### 内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，赢合科技公司按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2021 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2022 年 03 月 25 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	详见公司于 2022 年 03 月 25 日在巨潮资讯网刊登的《关于深圳市赢合科技股份有限公司内部控制的鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是  否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是  否

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据中国证券监督管理委员会上市公司治理专项自查清单填报系统，公司本着实事求是的原则，严格对照《公司法》、《证券法》等有关法律、行政法规，以及《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》及专门委员会议事规则等内部规章制度，对照专项活动的自查事项进行了自查，一共涉及七大方面共计119个问答，公司认真梳理填报完成专项自查工作。通过本次自查，公司认为公司治理符合《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》、《上市公司章程指引》等法律、法规的要求，公司治理结构较为完善，运作规范，不存在重大问题的失误。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是  否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用  不适用

未披露其他环境信息的原因

### 二、社会责任情况

公司自成立以来一直坚持与社会、股东、债权人、客户及供应商等多方共赢的原则，秉持“精诚合作，共享双赢”的企业使命，以科学的管理措施持续推动公司治理的优化改善，在不断为股东创造价值的同时，积极承担社会责任，履行企业公民应尽的义务，坚持做到经济效益、社会效益与环境效益并重，促进社会和谐发展。

#### （一）股东权益保护

公司根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规，不断完善公司治理，建立了以《公司章程》为基础的治理结构，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层为主体结构的决策与经营体系，切实保障股东尤其是中小股东的合法权益。公司严格按照有关法律、法规、《公司章程》和公司相关制度的要求，及时、真实、准确、完整地进行常规信息披露，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。同时，公司通过网上路演、投资者电话、投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

#### （二）员工权益保护

公司根据人才发展规划，面向社会公开招聘员工，积极促进就业。公司严格遵守《劳动法》等相关法律法规规定，与员工签订规范的《劳动合同》，按时为员工缴纳五险一金，提供多项员工福利。公司持续完善企业人力资源管理体系，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障、绩效考核、内部调动、职务升迁等事关员工切身利益的事项建立了较为完善的人力资源管理体系。

公司始终坚持“以人为本”的核心价值观，尊重员工人格，关注员工健康、安全和满意度，保障员工合法权益，致力于培育员工的认同感和归属感，实现员工与企业共同成长。为员工提供健康、安全的工作环境；尊重和保护员工权益，严格贯彻执行《劳动合同法》《社会保险法》等各项法律法规；不断完善具有吸引力和竞争性的福利体系，改善员工生产环境，持续优化员工关怀体系，努力为员工提供更好的工作环境及更多的人文关怀。公司子公司斯科尔积极践行社会责任，截止2021年12月31日，斯科尔雇佣在职残疾人员工118名，在同工同酬的情况下相比普通职工为残疾员工每人额外多补助240元/月的餐饮补贴。同时，公司充分关注残疾人的心理健康需求及其他需求，安排专人对接服务残疾人职工，为残疾人职工创造出了一个良好的工作环境和企业氛围。

#### （三）供应商与客户权益保护

公司一直遵循“平等、互利”的原则，积极构建和发展与供应商、客户的战略合作伙伴关系，注重与各相关方的沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对供应商、对客户的社会责任。

#### （四）环境保护

公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违

法违规而受到处罚的情况。同时，公司积极将环保理念贯彻到员工的日常工作和生活中，督促和培养员工树立节约用电、用水、减少纸张使用等节能低碳意识和生活方式。公司每年投入大量研发资金，用于新技术开发，促进公司的技术革新，在大大降低公司生产成本、提高生产效率的同时，也为创建节约型社会作出了一份贡献。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### 1、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尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	深圳市雅康精密机械有限公司	关于所提供信息真实、准确、完整的承诺	1、本公司在本次交易过程中提供的有关信息真实、准确和完整。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。2、本公司已向上市公司及相关中介机构提交本次交易所需全部文件及资料，同时承诺所提供纸质版和电子版资料均真实、完整、可靠，有关副本材料或者复印件与原件一致，文件上所有签字与印章皆真实、有效，复印件与原件相符。3、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、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的，在形成调查结论以前，不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本公司承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。	2016年08月15日	长期	正在履行，未发生违反承诺的事项。
	王小梅、徐鸿俊	关于所提供信息真实、准确、完整的承诺	1、本人在本次交易过程中提供的有关信息真实、准确和完整。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。2、本人已向上市公司及相关中介机	2016年08月15日	长期	正在履行，未发生违反承诺的事项。

			<p>构提交本次交易所需全部文件及资料,同时承诺所提供纸质版和电子版资料均真实、完整、可靠,有关副本材料或者复印件与原件一致,文件上所有签字与印章皆真实、有效,复印件与原件相符。3、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、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的,在形成调查结论以前,不转让在上市公司拥有权益的股份,并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会,由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定;未在两个交易日内提交锁定申请的,授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息并申请锁定;董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人的身份信息和账户信息的,授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节,本人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。</p>			
深圳市雅康精密机械有限公司	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、本次交易完成后,本公司及本公司董事、监事和高级管理人员将不在中国境内外直接或间接拥有、管理、控制、投资、从事其他任何与赢合科技及其分公司、子公司相同或相近的业务或项目,亦不参与拥有、管理、控制、投资其他任何与赢合科技及其分公司、子公司相同或相近的业务或项目,亦不谋求通过与其他任何第三人合资、合作、联营或采取租赁经营、承包经营、委托管理等任何方式直接或间接从事与赢合科技及其分公司、子公司构成竞争的业务。2、本公司在直接或间接持有赢合科技股权期间,亦遵守上述承诺。3、本公司若违反上述承诺,本公司将对由此给赢合科技造成的损失作出全面、及时和足额的赔偿。4、本承诺为不可撤销的承诺。</p>	2016年08月15日	长期	正在履行,未发生违反承诺的事项。	
王小梅、徐鸿俊	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、本次交易完成后,本人及本人关系密切的家庭成员将不在中国境内外直接或间接拥有、管理、控制、投资、从事其他任何与赢合科技及其分公司、子公司相同或相近的业务或项目,亦不参与拥有、管理、控制、投资其他任何与赢合科技及其分公司、子公司相同或相近的业务或项目,亦不谋求通过</p>	2016年08月15日	长期	正在履行,未发生违反承诺的事项。	

			与任何第三人合资、合作、联营或采取租赁经营、承包经营、委托管理等任何方式直接或间接从事与赢合科技及其分公司、子公司构成竞争的业务。2、本人在直接或间接持有赢合科技股权期间,或者,若本人在赢合科技或深圳雅康及其分子公司任职的,则自本人与赢合科技或深圳雅康及其分子公司解除劳动关系之日起的两年内,本人亦遵守上述承诺。3、本人若违反上述承诺,本人将对由此给赢合科技造成的损失作出全面、及时和足额的赔偿。4、本承诺为不可撤销的承诺。			
深圳市雅康精密机械有限公司	关于规范和减少关联交易的承诺	1、本公司将按照《中华人民共和国公司法》等法律法规以及赢合科技公司章程的有关规定行使股东权利;在股东大会对涉及本公司的关联交易进行表决时,按照《中华人民共和国公司法》等法律法规以及赢合科技公司章程的有关规定履行回避表决的义务。2、本公司将杜绝一切非法占用赢合科技及其分公司/子公司的资金、资产的行为,在任何情况下,不要求赢合科技及其子公司/分公司向本公司及本公司投资或控制的其它企业提供任何形式的担保。3、本公司将尽可能地避免和减少本公司及本公司投资或控制的其它企业与赢合科技及其子公司/分公司的关联交易;对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易,将遵循市场公正、公平、公开的原则,并依法签订协议,履行合法程序,按照赢合科技公司章程、有关法律法规履行信息披露义务。4、本承诺为不可撤销的承诺。	2016年08月15日	长期	正在履行,未发生违反承诺的事项。	
王小梅、徐鸿俊	关于规范和减少关联交易的承诺	1、本人将按照《中华人民共和国公司法》等法律法规以及赢合科技公司章程的有关规定行使股东权利;在股东大会对涉及本人的关联交易进行表决时,按照《中华人民共和国公司法》等法律法规以及赢合科技公司章程的有关规定履行回避表决的义务。2、本人将杜绝一切非法占用赢合科技及其分公司/子公司的资金、资产的行为,在任何情况下,不要求赢合科技及其子公司/分公司向本人及本人投资或控制的其它企业提供任何形式的担保。3、本人将尽可能地避免和减少本人及本人投资或控制的其它企业与赢合科技及其子公司/分公司的关联交	2016年08月15日	长期	正在履行,未发生违反承诺的事项。	

			易;对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易,将遵循市场公正、公平、公开的原则,并依法签订协议,履行合法程序,按照赢合科技公司章程、有关法律法规履行信息披露义务。4、本承诺为不可撤销的承诺。			
	王小梅、徐鸿俊	关于房屋租赁的承诺	若雅康精密租赁的房产根据相关主管部门的要求被拆除或拆迁,或者租赁合同被认定无效、提前被终止(不论该等终止基于何种原因发生)或出现任何纠纷,导致雅康精密无法正常使用或者无法使用该等租赁房产,给雅康精密造成经济损失(包括但不限于:拆除、搬迁的成本与费用等直接损失,拆除、搬迁期间因此造成的经营损失,被有权部门罚款或者被有关当事人追索而支付的赔偿,因租赁纠纷而发生的诉讼费、律师费等),相关损失全部由本人承担,以确保不会因此给雅康精密带来任何经济损失。	2016年08月15日	2021年8月28日	因原租赁房产到期,雅康精密于2021年8月28日搬迁至新厂区,因此该房屋租赁的承诺终止。
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海电气集团股份有限公司	关于保持上市公司独立性的承诺函	<p>(一) 确保赢合科技人员独立</p> <p>1、保证赢合科技的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在赢合科技专职工作,不在上海电气及上海电气控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务,且不在上海电气及上海电气控制的其他企业中领薪。2、保证赢合科技的财务人员独立,不在上海电气及上海电气控制的其他企业中兼职或领取报酬。3、保证赢合科技拥有完整独立的劳动、人事及薪酬管理体系,该等体系和上海电气及上海电气控制的其他企业之间完全独立。(二) 确保赢合科技资产独立完整</p> <p>1、保证赢合科技具有独立完整的资产,赢合科技的资产全部处于赢合科技的控制之下,并为赢合科技独立拥有和运营。保证上海电气及上海电气控制的其他企业不以任何方式违法违规占用赢合科技的资金、资产。2、保证不以赢合科技的资产为上海电气及上海电气控制的其他企业的债务违规提供担保。(三) 确保赢合科技的财务独立</p> <p>1、保证赢合科技建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。2、保证赢合科技具有规范、独立的财务会计制度和对其子公司的财务管理制度。3、保证赢合科技独立在银行开户,不与上海电气及上海电气控制的其他企业共用银行账户。4、保</p>	2019年11月11日	在上海电气作为上市公司控股股东的整个期间持续有效	正在履行,未发生违反承诺的事项。



			<p>证赢合科技能够作出独立的财务决策,上海电气及上海电气控制的其他企业不通过违法违规的方式干预赢合科技的资金使用、调度。5、保证赢合科技依法独立纳税。(四) 确保赢合科技机构独立</p> <p>1、保证赢合科技依法建立健全股份公司法人治理结构,拥有独立、完整的组织机构。2、保证赢合科技的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。3、保证赢合科技拥有独立、完整的组织机构,与上海电气及上海电气控制的其他企业间不存在机构混同的情形。(五) 确保赢合科技业务独立</p> <p>1、保证赢合科技拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力,具有面向市场独立自主持续经营的能力。2、保证规范管理赢合科技之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因及正常经营所需而发生的关联交易则按照公开、公平、公正的原则依法进行。本次交易完成后,上海电气不会损害赢合科技的独立性,在资产、人员、财务、机构和业务上与赢合科技保持五分开原则,并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定,保持并维护赢合科技的独立性。若上海电气违反上述承诺给赢合科技及其他股东造成损失,上海电气将承担相应的法律责任。</p> <p>上述承诺自本承诺函出具之日起生效,并在上海电气作为上市公司控股股东的整个期间持续有效,且不可变更或撤销。</p>			
	<p>上海电气集团股份有限公司</p>	<p>关于避免同业竞争的承诺函</p>	<p>1、本公司保证不利用自身对赢合科技的控股关系从事有损赢合科技及其中小股东利益的行为。承诺方及其控制企业如果有任何商业机会可从事、参与或入股可能与赢合科技经营业务构成竞争的业务,上海电气将及时通知赢合科技,提供无差异的机会给赢合科技进行选择,并尽最大努力促使赢合科技具备开展该等业务机会的条件。2、承诺方将严格遵守证监会、深交所有关规章及赢合科技《公司章程》等有关规定,与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务,不利用大股东的地位谋取不当利益,不损害赢合科技和其他股东的合法权益。上述承诺自本承诺函出具之日起生效,并在上海电气</p>	<p>2019年11月11日</p>	<p>在上海电气作为上市公司控股股东的整个期间持续有效</p>	<p>正在履行,未发生违反承诺的事项。</p>

			作为上市公司控股股东的整个期间持续有效,且不可变更或撤销,如因违反该等承诺并因此给赢合科技造成损失的,上海电气将承担相应的赔偿责任。			
	上海电气集团股份有限公司	关于减少和规范关联交易的承诺函	1、在本公司作为赢合科技直接/间接控股股东期间,将继续规范管理与上市公司之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因及正常经营所需而发生的关联交易,本公司及本公司下属全资、控股子公司将遵循市场公开、公平、公正的原则,以公允、合理的市场价格进行,并根据有关法律、法规和规范性文件及上市公司章程规定履行关联交易的决策程序,依法履行信息披露义务。2、在本公司作为赢合科技直接/间接控股股东期间,不会利用自身对赢合科技的控股关系从事有损赢合科技及其中小股东利益的关联交易行为。上述承诺自本承诺函出具之日起生效,并在上海电气作为上市公司控股股东的整个期间持续有效,且不可变更或撤销。	2019年11月11日	在上海电气作为上市公司控股股东的整个期间持续有效	正在履行,未发生违反承诺的事项。
	上海电气集团股份有限公司	限售期	上海电气承诺,其认购的赢合科技本次向其非公开发行的股票自本次非公开发行结束之日起 18 个月内不得转让。本次发行结束后,如因送股、资本公积转增股本等原因新增取得的股份,亦应遵守承诺的锁定安排。若前述锁定期与证券监管机构的最新监管意见或监管要求不相符,将根据相关证券监管机构的监管意见或监管要求进行相应调整。	2019年11月11日	2022年3月8日	正在履行,未发生违反承诺的事项。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

## 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩 (万元)	当期实际业绩 (万元)	未达预测的原因 (如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
深圳市斯科尔科技股份有限公司	2019年01月01日	2022年12月31日	10,000	1,230.29	由于2021年度国家出台了相关电子烟监管政策，导致国内销售业绩下滑，加之海外疫情反复导致斯科尔业务受到影响。2021年度，斯科尔原所租赁厂区到期，为了抓住市场机遇，实现高效生产，满足未来发展需要，斯科尔租赁新厂区并进行装修，扩大了办公及生产面积，并增加了业务及相关配套人员，因此本年度所发生的费用增加，影响了2021年度的利润。	2021年2月26日	巨潮资讯网 《深圳市赢合科技股份有限公司关于调整控股子公司业绩承诺的公告》(2021-009)

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

深圳市斯科尔科技股份有限公司股东董申恩、陈细凤、蒋晓林、杨岗承诺斯科尔2019年度、2020年度、2021年度、2022年度经审计的净利润分别不低于6000万元、2800万元、10000万元和20000万元；四年实现的累积承诺净利润数不低于3.88亿元。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

深圳市斯科尔科技股份有限公司2021年度实现净利润944.84万元，实现经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润1,230.29万元。根据公司聘请的上海东洲资产评估公司出具的《评估报告》（东洲评报字【2022】第（0021）号），

截止至2021年12月31日斯科尔包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为13,400.00万元，高于账面价值7,983.28万元，商誉并未出现减值损失。

## 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

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用  不适用

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

2021年2月2日注销重庆斯科睿科技有限公司（深圳斯科尔的全资子公司），重庆斯科睿自注册成立起未生产经营，注销对合并报表无影响。

2021年8月17日注销惠州市星合科技有限公司（深圳赢合的控股子公司），惠州市星合科技有限公司自注册成立起未生产经营，注销对合并报表无影响。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	145
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	王焕森、蔡晓东
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	王焕森连续服务年限3年，蔡晓东连续服务年限2年

是否改聘会计师事务所

是  否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用  不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用  不适用

## 十、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。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用  不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用  不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
王维东	董事	因涉嫌操纵证券、期货市场罪	被司法机关或纪检部门采取强制措施	无	2021年01月17日	《关于公司董事长被采取强制措施的公告》（2021-005）
王维东	董事	因涉嫌操纵证券市场	被中国证监会立案调查或行政处罚	无	2021年03月04日	《关于公司持股5%以上股东王维东收到中国证监会调查通知书的公告》（2021-013）
上海电气集团股份有限公司	控股股东	因上海电气涉嫌信息披露违法违规	被中国证监会立案调查或行政处罚	无	2021年07月28日	《关于控股股东重大事项的公告》（2021-044）

董事、监事、高级管理人员、持股 5% 以上的股东违规买卖公司股票情况

适用  不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所附数额较大的债务到期清偿等情况。

## 十四、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
深圳市鸿合激光有限公司	鸿合激光系赢合控股集团有限公司(以下简称“赢合控股”)的控股子公司,赢合控股系公司董事、总裁许小菊女士控股的公司,因此,认定本公司与鸿合激光具有关联关系。	采购商品	采购材料	市场定价	-	14,932.85	2.57%	15,100	否	现金/承兑	-	2021年02月26日	巨潮资讯网赢合科技《关于确认公司2020年度日常关联交易并预计2021年度日常关联交易的公告》(2021-011)
深圳市鸿合激光有限公司	鸿合激光系赢合控股的控股子公司,赢合控股系公司董事、总裁许小菊女士控股的公司,因此,认定本公司与鸿合激光具有关联关系。	关联租赁	向关联人出租厂房/办公室	市场定价	-	7.75	0.02%		否	现金/承兑	-	2021年02月26日	
上海电气集团自动化工程有限公司	公司控股股东上海电气之控股子公司	销售商品	向关联人销售材料	市场定价	-	100	0.30%		否	现金	-		
上海电气集团企业服务有限公司	公司控股股东上海电气之控股子公司	销售商品	向关联人销售口罩	市场定价	-	3.5	0.01%		否	现金	-		
上海市机电设计研究院有限公司	公司控股股东上海电气之控股子公司	采购工程	向关联人采购工程服务	市场定价	-	267	0.63%		否	现金	-		
上海机床厂有限公司	公司控股股东上海电气之控股子公司	采购固定资产	向关联人采购固定资产	市场定价	-	162.44	3.04%		否	现金	-		
赢合控股集团有限公司	赢合控股系公司持股5%以上股东王维东先生及其一致行动人许小菊女士合资设立的公司	关联租赁	向关联人出租办公室	市场定价	-	2.88	0.01%		否	现金	-		

合计	--	--	15,476.42	--	15,100	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	无									
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）	公司于 2021 年 2 月 26 日召开的第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于确认公司 2020 年度日常关联交易并预计 2021 年度日常关联交易的议案》，并经公司 2021 年第二次临时股东大会审批通过。报告期内实际发生日常关联交易金额未超过审批的额度。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用									

注：上海电气全资子公司上海电气集团自动化工程有限公司分别于 2019 年 8 月及 2019 年 9 月与公司签订《内贸采购合同》，向公司采购锂电池生产设备，合同金额共计 12,900 万元。上海电气于 2020 年 1 月 15 日成为公司控股股东，其全资子公司上海电气集团自动化工程有限公司成为本公司关联法人。本报告期内公司在执行前述《内贸采购合同》时，发生关联交易金额为 100 万元。

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用  不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款 限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万 元）	本期发生额		期末余额（万 元）
					本期合计存入 金额（万元）	本期合计取出 金额（万元）	
上海电气集团 财务有限责任 公司	公司控股股东 上海电气之控 股子公司	60,000	参考基准利率及 市场利率水平计 息，活期存款年 利率为 0.35%	0	10,000	0	10,125.87

贷款业务

无

授信或其他金融业务

无

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用  不适用

公司无控股的财务公司。

## 7、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、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

租赁情况说明

本公司下属子公司东莞市雅康精密机械有限公司、深圳市斯科尔科技股份有限公司、深圳市和合自动化有限公司生产经营用房均系通过租赁方式取得，公司在租赁时主要考虑面积大小、地理位置、租房价格与公司发展情况是否匹配。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用  不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

### 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	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保



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
惠州市赢合科技有限公司	2021年03月23日	10,000	2016年03月15日	0	连带责任保证			5年	是	否
惠州市赢合科技有限公司	2021年03月23日	8,000	2017年04月19日	6,715.25	连带责任保证			5年	否	否
惠州市赢合科技有限公司	2021年03月23日	10,000	2019年10月30日	1,271.82	连带责任保证			1年	是	否
惠州市赢合科技有限公司	2021年03月23日	22,000	2019年03月12日	20,440.1	连带责任保证			2.3年	否	否
惠州市赢合科技有限公司	2021年03月23日	24,000	2020年02月01日	19,959.09	连带责任保证			1.5年	是	否
惠州市赢合科技有限公司	2021年03月23日	30,000	2020年02月27日	20,000	连带责任保证			1年	是	否
惠州市赢合科技有限公司	2021年03月23日	10,000	2020年08月07日	4,943.1	连带责任保证			1年	是	否
惠州市赢合科技有限公司	2021年03月23日	20,000	2021年03月11日	19,969.27	连带责任保证			1年	否	否
惠州市赢合科技有限公司	2021年03月23日	12,000	2021年05月21日	4,984	连带责任保证			1年	否	否
惠州市赢合科技有限公司	2021年03月23日	20,000	2021年04月12日	14,792.36	连带责任保证			1年	否	否
东莞市雅康精密机械有限公司	2021年03月23日	10,000	2020年06月19日	5,000	连带责任保证			1年	是	否

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)		176,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)		118,074.99				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)		82,000		报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)		54,954				
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(A1+B1+C1)		176,000		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)		118,074.99				
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		82,000		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)		54,954				
实际担保总额(即A4+B4+C4)占公司净资产的比例				9.96%						
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (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	募集资金	89,300	0	0	0
合计		89,300	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

受托机构名称(或受托人姓名)	受托机构(或受托人)	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益(如有)	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情	计提减值准备金额(如)	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财	事项概述及相关查询索引(如)
----------------	------------	------	----	------	------	------	------	--------	---------	----------	-----------	------------	-------------	----------	------------	----------------

	类型										况	有)		计划	有)
工商银行惠州惠城支行	银行	中国工商银行保本型法人 63 天稳利人民币理财产品	2,300	募集资金	2021 年 01 月 05 日	2021 年 03 月 09 日	商品及金融衍生品类资产	在理财赎回日后 1 个工作日内划转理财资金	2.50%	9.92	9.92	已赎回	0 是	是	无
上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	银行	上海浦东发展银行利多多公司稳利固定持有期 JG9013 期人民币对公结构性存款 (30 天网点专属)	10,000	募集资金	2021 年 02 月 04 日	2021 年 03 月 08 日	商品及金融衍生品类资产	投资到期日当日兑付投资本金及收益。如遇节假日则顺延至下一工作日,同时投资期限也相应延长。	2.03%	25.5	25.5	已赎回	0 是	是	无
交通银行股份有限公司深圳分行	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 28 天 (挂钩汇率看涨)	5,000	募集资金	2021 年 02 月 08 日	2021 年 03 月 08 日	商品及金融衍生品类资产	到期一次性还本付息	2.18%	11.51	11.51	已赎回	0 是	是	无
交通银行股份有限公司深圳分行	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 35 天 (挂钩汇率看涨)	37,000	募集资金	2021 年 02 月 25 日	2021 年 04 月 01 日	商品及金融衍生品类资产	到期一次性还本付息	2.18%	47.9	47.9	已赎回	0 是	是	无
交通银行股份有限公司深圳分行	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 34 天 (挂钩汇率看涨)	10,000	募集资金	2021 年 03 月 03 日	2021 年 04 月 06 日	商品及金融衍生品类资产	到期一次性还本付息	2.18%	27.95	27.95	已赎回	0 是	是	无
上海浦东发展	银行	上海浦东发展银行	10,000	募集资金	2021 年 03 月	2021 年 04 月	商品及金	投资到期日当日兑	2.03%	22.92	22.92	已赎回	0 是	是	无

银行股份 有限公司深 圳分行		利多多公 司稳利固 定持有期 JG9013 期 人民币对 公结构性 存款（30 天网点专 属）			月 09 日	月 08 日	融衍 生品 类资 产	付投资本 金及收 益。如遇 节假日则 顺延至下 一工作 日，同时 投资期限 也相应延 长。								
工商银 行惠州 惠城支 行	银行	工银理财 保本型 “随心 e” （定向） 2017 年第 3 期	2,300	募集 资金	2021 年 03 月 24 日	2021 年 04 月 27 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	理财赎回 日后 1 个 工作日内 划转理财 资金	2.10%	4.5	4.5	已赎 回	0	是	是	无
交通银 行股份 有限公司深 圳分行	银行	交通银行 蕴通财富 定期型结 构性存款 35 天（挂 钩汇率看 涨）	5,000	募集 资金	2021 年 03 月 15 日	2021 年 04 月 19 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	到期一次 性还本付 息	2.18%	14.38	14.38	已赎 回	0	是	是	无
交通银 行股份 有限公司深 圳分行	银行	交通银行 蕴通财富 定期型结 构性存款 42 天（挂 钩汇率看 涨）	25,000	募集 资金	2021 年 03 月 29 日	2021 年 05 月 10 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	到期一次 性还本付 息	2.18%	94.93	94.93	已赎 回	0	是	是	无
上海浦 东发展 银行股 份有限 公司深 圳分行	银行	利多多公 司稳利 21JG6050 期（1 个月 三层网点 专属）人 民币对公 结构性	9,000	募集 资金	2021 年 04 月 14 日	2021 年 05 月 14 日	商品 及金 融衍 生品 类资 产	到期一次 性返还产 品存款本 金并按约 定返回相 应产品收 益	2.38%	23.63	23.63	已赎 回	0	是	是	无
交通银 行股份 有限公司深 圳分行	银行	交通银行 蕴通财富 定期型结 构性存款 33 天（挂	10,000	募集 资金	2021 年 04 月 14 日	2021 年 05 月 17 日	商品 及金 融衍 生品 类资	到期一次 性还本付 息	2.57%	31.55	31.55	已赎 回	0	是	是	无

		钩汇率看涨)				产										
交通银行股份有限公司深圳分行	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 69 天(挂钩汇率看涨)	5,000	募集资金	2021 年 04 月 28 日	2021 年 07 月 06 日	商品及金融衍生品类资产	到期一次性还本付息	2.57%	32.99	32.99	已赎回	0	是	是	无
工商银行惠州惠城支行	银行	工银理财保本型“随心 E”(定向) 2017 年第 3 期	2,300	募集资金	2021 年 05 月 06 日	2021 年 06 月 02 日	商品及金融衍生品类资产	在理财赎回日后 1 个工作日内划转理财资金	2.10%	3.71	3.71	已赎回	0	是	是	无
交通银行股份有限公司深圳分行	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 33 天(挂钩汇率看跌)	15,000	募集资金	2021 年 05 月 13 日	2021 年 06 月 15 日	商品及金融衍生品类资产	到期一次性还本付息	2.57%	47.33	47.33	已赎回	0	是	是	无
交通银行股份有限公司深圳分行	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 48 天(挂钩汇率看涨)	10,000	募集资金	2021 年 05 月 19 日	2021 年 07 月 06 日	商品及金融衍生品类资产	到期一次性还本付息	2.57%	21.7	21.7	已赎回	0	是	是	无
上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	银行	利多多公司稳利 21JG6116 期(1 个月看涨网点专属)人民币对公结构性存款	3,000	募集资金	2021 年 05 月 21 日	2021 年 06 月 21 日	商品及金融衍生品类资产	到期一次性返还产品存款本金并按约定返回相应产品收益	2.38%	7.75	7.75	已赎回	0	是	是	无
工商银行惠州惠城支行	银行	工银理财保本型“随心 E”(定向)	2,300	募集资金	2021 年 06 月 10 日	2021 年 07 月 13 日	商品及金融衍生品	在理财赎回日后 1 个工作日内划转理	2.10%	4.37	4.37	已赎回	0	是	是	无

		2017年第3期				类资产	财资金									
交通银行股份有限公司深圳分行	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款67天(挂钩汇率看跌)	22,500	募集资金	2021年06月10日	2021年08月16日	商品及金融衍生品类资产	到期一次性还本付息	2.57%	144.14	144.14	已赎回	0	是	是	无
交通银行股份有限公司深圳分行	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款88天(挂钩汇率看跌)	15,000	募集资金	2021年06月17日	2021年09月13日	商品及金融衍生品类资产	到期一次性还本付息	2.57%	126.21	126.21	已赎回	0	是	是	无
上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	银行	利多多公司稳利21JG6182期(1个月看涨网点专属)人民币对公结构性存款	3,000	募集资金	2021年06月25日	2021年07月25日	商品及金融衍生品类资产	到期一次性返还产品存款本金并按约定返回相应产品收益	2.38%	8.01	8.01	已赎回	0	是	是	无
交通银行股份有限公司深圳分行	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款33天(挂钩汇率看跌)	5,000	募集资金	2021年07月14日	2021年08月16日	商品及金融衍生品类资产	银行向投资者提供本金完全保障,并根据本产品协议的相关约定,向投资者支付应得收益。	2.63%	15.37	15.37	已赎回	0	是	是	无
上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	银行	利多多公司稳利21JG6280期(1个月网点专属B款)人民币对公	5,000	募集资金	2021年08月06日	2021年09月06日	商品及金融衍生品类资产	到期一次性返还产品存款本金并按照约定返回相应产品收益。	2.38%	13.13	13.13	已赎回	0	是	是	无

		结构性存款														
交通银行股份有限公司深圳分行	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 54 天（黄金挂钩看涨）	27,500	募集资金	2021 年 08 月 18 日	2021 年 10 月 11 日	商品及金融衍生品类资产	银行向投资者提供本金完全保障，并根据本产品协议的相关约定，向投资者支付应得收益。	2.67%	141.99	141.99	已赎回	0	是	是	无
合计			241,200	--	--	--	--	--	--	881.39	881.39	--	0	--	--	--

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）委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 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。

## 十六、其他重大事项的说明

适用  不适用

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	215,702,912	33.21%	0	0	0	-34,619,535	-34,619,535	181,083,377	27.88%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	88,378,258	13.61%	0	0	0	0	0	88,378,258	13.61%
3、其他内资持股	127,324,654	19.60%	0	0	0	-34,619,535	-34,619,535	92,705,119	14.27%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	127,324,654	19.60%	0	0	0	-34,619,535	-34,619,535	92,705,119	14.27%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	433,835,051	66.79%	0	0	0	34,619,535	34,619,535	468,454,586	72.12%
1、人民币普通股	433,835,051	66.79%	0	0	0	34,619,535	34,619,535	468,454,586	72.12%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	649,537,963	100.00%	0	0	0	0	0	649,537,963	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

- （1）报告期内，王维东先生持有的股份解锁25%，即27,933,591股转为无限售流通股份；
- （2）报告期内，许小菊女士持有的股份解锁25%，即2,939,164股转为无限售流通股份；
- （3）报告期内，何爱彬先生、徐鸿俊先生、谢志坚先生、林兆伟先生、于建忠先生、严海宏先生、谢霞女士、马雄伟先生原定任期届满，且锁定期到期，其所持公司股份转为无限售流通股份；
- （4）报告期内，因王晋先生离职，根据规定其持有公司的股份锁定6个月，因此其持有的42,188股转为限售股；
- （5）饶至琳女士因持有公司股票未超过1,000股，根据规定无高管锁定股。

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
上海电气集团股份有限公司	88,378,258	0	0	88,378,258	定向增发股份	2022-03-09
王维东	111,734,362	0	27,933,591	83,800,771	高管锁定股	任期内按每年25%解锁
许小菊	11,756,662	0	2,939,164	8,817,498	高管锁定股	任期内按每年25%解锁
何爱彬	705,359	0	705,359	0	不适用	不适用
徐鸿俊	2,750,005	0	2,750,005	0	不适用	不适用
谢志坚	4,555	0	4,555	0	不适用	不适用
林兆伟	212,800	0	212,800	0	不适用	不适用
于建忠	6,562	0	6,562	0	不适用	不适用
严海宏	31,687	0	31,687	0	不适用	不适用
王晋	36,562	42,188	0	78,750	离职锁定	离职锁定期满后，在原定任期内按每年25%解锁
谢霞	73,125	0	73,125	0	不适用	不适用
王君	8,100	0	0	8,100	高管锁定股	任期内按每年25%解锁
饶至琳	750	0	750	0	不适用	不适用
马雄伟	4,125	0	4,125	0	不适用	不适用
合计	215,702,912	42,188	34,661,723	181,083,377	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用  不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用  不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用  不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、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	22,992	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	25,195	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
上海电气集团股份有限公司	国有法人	28.39%	184,426,829	0	88,378,258	96,048,571	-	-	
王维东	境内自然人	17.20%	111,734,362	0	83,800,771	27,933,591	质押	37,244,787	
香港中央结算有限公司	境外法人	5.91%	38,372,301	29,356,144	0	38,372,301	-	-	
陈世辉	境内自然人	2.54%	16,467,857	16,467,857	0	16,467,857	-	-	
许小菊	境内自然人	1.81%	11,756,664	0	8,817,498	2,939,166	质押	3,918,886	
中国建设银行股份有限公司-信达澳银新能源产业股票型证券投资基金	其他	0.96%	6,262,039	1,010,289	0	6,262,039	-	-	

李有云	境内自然人	0.68%	4,388,850	4,388,850	0	4,388,850		
范中	境内自然人	0.67%	4,373,600	4,373,600	0	4,373,600	-	-
张坤伦	境内自然人	0.48%	3,141,600	3,141,600	0	3,141,600	-	-
深圳市雅康精密机械有限	境内非国有法人	0.46%	2,999,562	-2,852,200	0	2,999,562	--	
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 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	王维东与许小菊系夫妻关系；除此以外未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	公司于 2019 年 11 月 12 日披露了《关于控股股东、实际控制人签署〈股份转让协议〉、〈放弃全部表决权的承诺函〉、〈业绩承诺协议〉及〈股份质押合同〉暨公司控制权拟发生变更的提示性公告》，王维东、许小菊与上海电气于 2019 年 11 月 11 日签署了《放弃全部表决权的承诺函》，根据《放弃全部表决权的承诺函》，王维东、许小菊夫妇承诺于董事会完成调整之日（含当日）或 2020 年 3 月 31 日（含当日）孰早者起，放弃其持有公司剩余全部股票的表决权，直至上海电气在公司的持股比例超出王维东、许小菊夫妇不低于 10%。自 2020 年 1 月 15 日召开的公司第四届董事会第一次会议决议生效起，《放弃全部表决权的承诺函》约定的条件已经满足，王维东、许小菊放弃其持有公司剩余全部股票的表决权。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
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					
上海电气集团股份有限公司	96,048,571	人民币普通股	96,048,571					
香港中央结算有限公司	38,372,301	人民币普通股	38,372,301					
王维东	27,933,591	人民币普通股	27,933,591					
陈世辉	16,467,857	人民币普通股	16,467,857					
中国建设银行股份有限公司一信达澳银新能源产业股票型证券投资基金	6,262,039	人民币普通股	6,262,039					
李有云	4,388,850	人民币普通股	4,388,850					
范中	4,373,600	人民币普通股	4,373,600					
张坤伦	3,141,600	人民币普通股	3,141,600					
深圳市雅康精密机械有限公司	2,999,562	人民币普通股	2,999,562					
许小菊	2,939,166	人民币普通股	2,939,166					
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	王维东与许小菊系夫妻关系；除此以外未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系							

行动的说明	
参与融资融券业务股东情况说明 (如有)(参见注5)	股东李有云通过西南证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 4,388,850 股, 实际共持有 4,388,850 股。

公司是否具有表决权差异安排

适用  不适用

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

是  否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
上海电气集团股份有限公司	冷伟青	2004年03月01日	759565082	许可项目：第三类医疗器械经营；第三类医疗器械生产；第二类医疗器械生产；各类工程建设活动；电力设施承装、承修、承试；特种设备安装改造修理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准） 一般项目：电站及输配电，机电一体化，交通运输、环保设备、锂离子电池、电源系统的相关装备制造制造业产品的设计、制造、销售，提供相关售后服务，以上产品的同类产品的批发、货物及技术进出口、佣金代理（不含拍卖），提供相关配套服务，电力工程项目总承包，设备总成套或分交，工业设计服务，石油钻采专用设备制造，石油钻采专用设备销售，炼油、化工生产专用设备制造，炼油、化工生产专用设备销售，第一类医疗器械销售，第一类医疗器械生产，第二类医疗器械销售，医疗设备租赁，对外承包工程，普通机械设备安装，专用设备修理，技术服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2021 年 12 月 31 日，上海电气集团股份有限公司控股其他上市公司持股情况：上海机电（持股比例 48.81%）、天沃科技（持股比例 15.24%，含委托表决权的股份比例合计 30.34%）、电气风电（持股比例 60%）			

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。

### 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

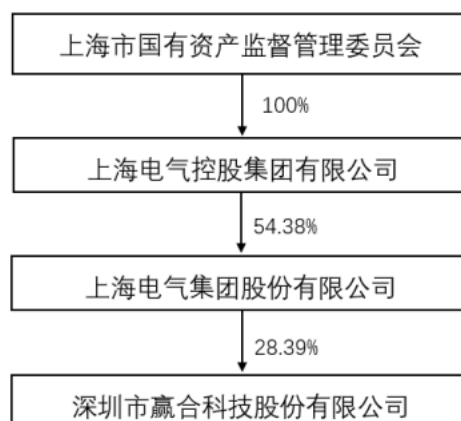
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
上海市国有资产监督管理委员会	不适用		002420121	不适用
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

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。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用  不适用

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

适用  不适用

### 5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用  不适用

### 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用  不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

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

## 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

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 03 月 23 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审【2022】7-88 号
注册会计师姓名	王焕森、蔡晓东

#### 审计报告正文

深圳市赢合科技股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了深圳市赢合科技股份有限公司（以下简称赢合科技公司）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了赢合科技公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况，以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

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

#### 三、关键审计事项

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

##### （一）收入确认

##### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五39及财务报表附注七2。

2021年度，赢合科技公司营业收入金额为人民币5,201,618,929.74元。

赢合科技公司的收入主要来自于锂电池专用设备销售。锂电池专用设备的营业收入为4,907,286,850.26元，占营业收入的94.34%。

赢合科技公司收入确认采用的具体方法为：锂电池生产设备销售业务属于在某一时点履行的履约义务，根据双方签订的购销合同，本公司安排生产，生产完成后，锂电池制造厂商进行出厂前检验，在设备送达锂电池制造厂商指定厂区进行安装调试，同时进行载料调试，在载料测试生产合格时，锂电池制造厂商签署安装调试验收单。本公司在收到锂电池制造厂商签署的安装调试验收单时确认营业收入。

由于营业收入是赢合科技公司关键业绩指标之一，可能存在赢合科技公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

##### 2. 审计应对

针对收入确认问题，我们实施的审计程序主要包括：

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

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入按产品、客户等实施实质性分析程序和细节测试，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、销售发票、发货单、运输单及验收单等；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

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

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

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## (二) 应收账款和合同资产减值

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五10及附注七4、10。

截至2021年12月31日，赢合科技公司应收账款和合同资产账面余额合计4,016,289,346.40元，计提坏账准备和合同资产减值准备合计510,025,540.32元，账面价值合计3,506,263,806.08元，占合并财务报表资产总额的27.50%。

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

由于应收账款和合同资产金额重大，且应收账款和合同资产减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

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

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

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

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

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性，测试管理层使用数据（包括应收账款和合同资产账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备和合同资产减值准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款和合同资产的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款和合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## 四、其他信息

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

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

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

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

要报告。

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估赢合科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

赢合科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督赢合科技公司的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就赢合科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

## 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：深圳市赢合科技股份有限公司

2021年12月31日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,155,746,714.31	2,615,210,253.48
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		100,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	998,819,173.11	394,454,584.18
应收账款	2,789,033,388.76	1,496,968,405.05
应收款项融资	199,298,010.35	
预付款项	260,437,017.70	132,377,551.03
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	91,757,505.06	31,351,508.65
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	2,490,592,876.45	856,272,333.52
合同资产	717,230,417.32	159,087,936.76
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	217,135,242.82	124,123,133.51
流动资产合计	9,920,050,345.88	5,909,845,706.18
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	32,975,994.25	32,975,994.25
投资性房地产	90,405,338.62	93,263,692.54

固定资产	723,186,103.29	595,298,996.89
在建工程	943,408,232.93	695,932,939.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	223,607,741.79	
无形资产	324,834,633.53	330,266,657.01
开发支出		
商誉	298,480,210.97	298,480,210.97
长期待摊费用	30,555,200.60	11,954,732.51
递延所得税资产	153,792,551.41	93,392,788.91
其他非流动资产	8,721,702.87	9,857,327.60
非流动资产合计	2,829,967,710.26	2,161,423,339.98
资产总计	12,750,018,056.14	8,071,269,046.16
流动负债：		
短期借款		399,878,186.96
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	3,137,262,868.40	925,052,824.22
应付账款	2,125,342,924.21	841,958,470.11
预收款项		
合同负债	1,248,560,656.77	303,428,687.86
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	88,805,502.56	47,263,932.67
应交税费	55,395,071.84	56,333,258.74
其他应付款	36,405,153.75	15,226,788.47
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	108,389,913.92	40,080,515.28
其他流动负债	161,491,834.77	38,707,887.86
流动负债合计	6,961,653,926.22	2,667,930,552.17
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	19,950,000.00	59,950,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	171,269,061.61	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	47,388,039.21	56,569,047.21
递延所得税负债	1,891,221.57	2,475,725.42
其他非流动负债		
非流动负债合计	240,498,322.39	118,994,772.63
负债合计	7,202,152,248.61	2,786,925,324.80
所有者权益：		
股本	649,537,963.00	649,537,963.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,480,779,554.57	3,485,963,046.24
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	83,620,822.08	62,327,936.69
一般风险准备		
未分配利润	1,305,903,714.10	1,048,282,504.21
归属于母公司所有者权益合计	5,519,842,053.75	5,246,111,450.14
少数股东权益	28,023,753.78	38,232,271.22
所有者权益合计	5,547,865,807.53	5,284,343,721.36

负债和所有者权益总计	12,750,018,056.14	8,071,269,046.16
------------	-------------------	------------------

法定代表人：许小菊

主管会计工作负责人：刘永青

会计机构负责人：陈深彬

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,322,148,821.28	2,079,435,229.23
交易性金融资产		100,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	626,354,124.46	233,317,034.07
应收账款	2,059,403,225.90	970,340,204.20
应收款项融资	137,180,594.92	
预付款项	562,504,248.74	60,183,327.10
其他应收款	1,115,570,033.48	442,481,580.61
其中：应收利息		
应收股利		
存货	310,038,200.61	140,787,303.85
合同资产	588,990,614.90	88,780,683.92
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,986,045.96	24,799,701.81
流动资产合计	6,728,175,910.25	4,140,125,064.79
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	1,922,870,002.00	1,599,566,534.01
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	32,975,994.25	32,975,994.25
投资性房地产		
固定资产	50,821,590.00	52,438,949.82
在建工程		
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产		
无形资产	142,363,734.47	138,920,569.76
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	71,732.58	831,769.25
递延所得税资产	63,379,641.71	42,774,160.05
其他非流动资产	346,620.30	6,308,390.19
非流动资产合计	2,212,829,315.31	1,873,816,367.33
资产总计	8,941,005,225.56	6,013,941,432.12
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	2,671,804,088.40	727,524,297.11
应付账款	172,252,776.37	204,576,000.96
预收款项		
合同负债	1,045,350,624.48	233,220,779.02
应付职工薪酬	7,851,279.88	5,612,088.58
应交税费	38,449,086.07	19,413,996.14
其他应付款	3,592,320.27	66,468,833.57
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	40,048,293.06	40,080,515.28
其他流动负债	135,895,581.19	30,318,701.27
流动负债合计	4,115,244,049.72	1,327,215,211.93
非流动负债：		
长期借款	19,950,000.00	59,950,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		



长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	2,883,416.27	4,300,416.35
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	22,833,416.27	64,250,416.35
负债合计	4,138,077,465.99	1,391,465,628.28
所有者权益：		
股本	649,537,963.00	649,537,963.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,487,747,633.80	3,487,747,633.80
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	83,620,822.08	62,327,936.69
未分配利润	582,021,340.69	422,862,270.35
所有者权益合计	4,802,927,759.57	4,622,475,803.84
负债和所有者权益总计	8,941,005,225.56	6,013,941,432.12

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	5,201,618,929.74	2,384,713,369.75
其中：营业收入	5,201,618,929.74	2,384,713,369.75
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,746,197,390.98	2,086,891,216.61
其中：营业成本	4,062,976,822.71	1,647,274,074.13
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		

赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	29,544,581.51	24,866,444.35
销售费用	185,510,746.88	113,011,438.17
管理费用	177,884,417.32	122,711,924.64
研发费用	342,286,905.66	173,030,352.67
财务费用	-52,006,083.10	5,996,982.65
其中：利息费用	9,957,883.29	32,582,103.91
利息收入	64,596,379.39	17,374,864.38
加：其他收益	64,670,430.23	74,541,331.57
投资收益（损失以“-”号填 列）	466,070.01	20,667,125.35
其中：对联营企业和合营企业的 投资收益		
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-” 号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填 列）	-169,803,654.97	-109,147,241.81
资产减值损失（损失以“-”号填 列）	-71,480,386.50	-64,977,544.75
资产处置收益（损失以“-”号填 列）	-185,809.90	-5,574,851.22
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	279,088,187.63	213,330,972.28
加：营业外收入	12,817,333.02	2,480,556.97
减：营业外支出	9,904,445.34	1,951,332.78
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	282,001,075.31	213,860,196.47
减：所得税费用	-13,997,911.01	21,328,729.12
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	295,998,986.32	192,531,467.35

（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	295,998,986.32	192,555,358.44
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-23,891.09
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	311,390,993.43	190,692,121.08
2.少数股东损益	-15,392,007.11	1,839,346.27
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	295,998,986.32	192,531,467.35
归属于母公司所有者的综合收益总额	311,390,993.43	190,692,121.08
归属于少数股东的综合收益总额	-15,392,007.11	1,839,346.27
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.48	0.32
（二）稀释每股收益	0.48	0.32

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：许小菊

主管会计工作负责人：刘永青

会计机构负责人：陈深彬

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	3,794,238,777.02	1,303,519,078.97
减：营业成本	3,307,739,467.39	1,050,406,499.37
税金及附加	10,205,059.71	5,734,840.61
销售费用	17,916,326.29	13,305,016.63
管理费用	42,616,518.66	34,559,219.48
研发费用	116,619,151.06	41,617,901.93
财务费用	-38,539,192.33	5,940,582.72
其中：利息费用	2,611,752.09	19,182,403.19
利息收入	42,957,967.79	13,940,002.74
加：其他收益	22,020,137.51	28,975,337.16
投资收益（损失以“-”号填列）	466,070.01	14,773,880.56
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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	-121,887,369.37	-80,818,837.58

填列)		
资产减值损失（损失以“-”号填列)	-18,713,718.97	-3,585,381.42
资产处置收益（损失以“-”号填列)		-3,869,256.18
二、营业利润（亏损以“-”号填列)	219,566,565.42	107,430,760.77
加：营业外收入	11,142,027.96	1,141,391.57
减：营业外支出	312,027.25	1,658,628.22
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列)	230,396,566.13	106,913,524.12
减：所得税费用	17,467,712.25	15,818,440.19
四、净利润（净亏损以“-”号填列)	212,928,853.88	91,095,083.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列)	212,928,853.88	91,095,083.93
（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	212,928,853.88	91,095,083.93
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 年度	2020 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	3,004,476,122.75	2,121,048,371.68
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	54,019,718.71	52,161,518.46
收到其他与经营活动有关的现金	129,691,890.35	73,670,059.69
经营活动现金流入小计	3,188,187,731.81	2,246,879,949.83
购买商品、接受劳务支付的现金	1,687,376,456.06	1,244,662,791.86
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	635,666,463.18	342,658,214.29
支付的各项税费	235,158,739.64	180,130,423.92
支付其他与经营活动有关的现金	179,290,930.73	275,728,368.05
经营活动现金流出小计	2,737,492,589.61	2,043,179,798.12
经营活动产生的现金流量净额	450,695,142.20	203,700,151.71
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		27,993,132.58
取得投资收益收到的现金	466,070.01	20,663,390.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,249,285.34	9,607,579.44
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	100,000,000.00	361,440,000.00
投资活动现金流入小计	101,715,355.35	419,704,102.53
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	462,839,758.29	269,998,213.05
投资支付的现金		30,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	810,100,000.00	100,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,272,939,758.29	399,998,213.05
投资活动产生的现金流量净额	-1,171,224,402.94	19,705,889.48
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,938,924,507.48
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		828,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	98,049,170.24	163,987,243.55
筹资活动现金流入小计	98,049,170.24	2,931,411,751.03
偿还债务支付的现金	439,590,919.92	1,069,107,500.92
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	42,434,781.44	61,278,287.64
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	269,349,891.90	121,312,822.98
筹资活动现金流出小计	751,375,593.26	1,251,698,611.54
筹资活动产生的现金流量净额	-653,326,423.02	1,679,713,139.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,515,781.22	-741,706.79
五、现金及现金等价物净增加额	-1,375,371,464.98	1,902,377,473.89
加：期初现金及现金等价物余额	2,396,306,187.80	493,928,713.91
六、期末现金及现金等价物余额	1,020,934,722.82	2,396,306,187.80

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,032,208,708.13	1,046,624,978.27
收到的税费返还	25,204,177.49	8,855,420.36
收到其他与经营活动有关的现金	106,157,933.76	370,719,668.45
经营活动现金流入小计	2,163,570,819.38	1,426,200,067.08
购买商品、接受劳务支付的现金	1,649,772,663.98	
支付给职工以及为职工支付的现金	57,818,836.64	42,213,656.67
支付的各项税费	84,473,656.12	41,604,982.96
支付其他与经营活动有关的现金	772,793,163.73	364,573,182.30
经营活动现金流出小计	2,564,858,320.47	1,273,137,966.78
经营活动产生的现金流量净额	-401,287,501.09	153,062,100.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		27,993,136.58
取得投资收益收到的现金	466,070.01	13,252,914.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		9,240,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	100,000,000.00	222,000,000.00
投资活动现金流入小计	100,466,070.01	272,486,051.52
购建固定资产、无形资产和其他	6,695,764.06	11,548,340.00



长期资产支付的现金		
投资支付的现金	323,303,466.99	204,607,151.82
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	270,100,000.00	100,000,000.00
投资活动现金流出小计	600,099,231.05	316,155,491.82
投资活动产生的现金流量净额	-499,633,161.04	-43,669,440.30
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,938,924,507.48
取得借款收到的现金		202,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	58,339,444.18	34,761,946.09
筹资活动现金流入小计	58,339,444.18	2,175,686,453.57
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	668,321,600.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,088,650.24	21,626,588.16
支付其他与筹资活动有关的现金	224,136,288.06	90,481,446.78
筹资活动现金流出小计	299,224,938.30	780,429,634.94
筹资活动产生的现金流量净额	-240,885,494.12	1,395,256,818.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-1,141,806,156.25	1,504,649,478.63
加：期初现金及现金等价物余额	1,908,799,320.33	404,149,841.70
六、期末现金及现金等价物余额	766,993,164.08	1,908,799,320.33

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	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、上年期末余额	649,537,963.00				3,485,963.04				62,327,936.69		1,048,282,504.21		5,246,111,450.14	38,232,271.22	5,284,343,721.36





余额	19,47 0.00				342,10 0.69	,650.0 0			,428.3 0		4,254. 42		833,60 3.41	404.05	26,007. 46
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	375,9 19,47 0.00				1,853, 342,10 0.69	30,660 ,650.0 0			53,218 ,428.3 0		893,01 4,254. 42		3,144, 833,60 3.41	35,492, 404.05	3,180,3 26,007. 46
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	273,6 18,49 3.00				1,632, 620,94 5.55	-30,66 0,650. 00			9,109, 508.39		155,26 8,249. 79		2,101, 277,84 6.73	2,739,8 67.17	2,104,0 17,713. 90
（一）综合收益总额											190,69 2,121. 08		190,69 2,121. 08	1,839,3 46.27	192,531 ,467.35
（二）所有者投入和减少资本	85,65 8,758 .00				1,820, 580,68 0.55	-30,66 0,650. 00							1,936, 900,08 8.55	900,520 .90	1,937,8 00,609. 45
1. 所有者投入的普通股	85,65 8,758 .00				1,819, 680,15 9.65	-30,66 0,650. 00							1,936, 900,08 8.55		1,935,9 99,567. 65
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					900,52 0.90								900,52 0.90	900,520 .90	1,801,0 41.80
（三）利润分配									9,109, 508.39		-35,42 3,871. 29		-26,31 4,362. 90		-26,314 ,362.90
1. 提取盈余公积									9,109, 508.39		-9,109, 508.39				
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	187,9 59,73 5.00				-187,9 59,735 .00												
1. 资本公积转 增资本(或股 本)	187,9 59,73 5.00				-187,9 59,735 .00												
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)																	
3. 盈余公积弥 补亏损																	
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益																	
5. 其他综合收 益结转留存收 益																	
6. 其他																	
(五)专项储 备																	
1. 本期提取																	
2. 本期使用																	
(六)其他																	
四、本期期末 余额	649,5 37,96 3.00				3,485, 963,04 6.24			62,327 ,936.6 9		1,048, 282,50 4.21		5,246, 111,45 0.14	38,232, 271.22		5,284,3 43,721. 36		

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度											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	未分配 利润	其他		
		优先股	永续债	其他									

一、上年期末余额	649,537,963.00				3,487,747,633.80				62,327,936.69	422,862,270.35		4,622,475,803.84
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	649,537,963.00				3,487,747,633.80				62,327,936.69	422,862,270.35		4,622,475,803.84
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									21,292,885.39	159,159,070.34		180,451,955.73
（一）综合收益总额										212,928,853.88		212,928,853.88
（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									21,292,885.39	-53,769,783.54		-32,476,898.15
1. 提取盈余公积									21,292,885.39	-21,292,885.39		
2. 对所有者（或股东）的分配										-32,476,898.15		-32,476,898.15
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	649,537,963.00				3,487,747,633.80				83,620,822.08	582,021,340.69		4,802,927,759.57

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	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、上年期末余额	375,919,470.00				1,854,226,170.35	30,660,650.00			53,218,428.30	367,191,057.71		2,619,894,476.36
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他												
二、本年期初余额	375,919,470.00				1,854,226,170.35	30,660,650.00			53,218,428.30	367,191,057.71		2,619,894,476.36
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	273,618,493.00				1,633,521,463.45	-30,660,650.00			9,109,508.39	55,671,212.64		2,002,581,327.48
(一)综合收益总额										91,095,083.93		91,095,083.93
(二)所有者投入和减少资本	85,658,758.00				1,821,481,198.45	-30,660,650.00						1,937,800,606.45
1. 所有者投入的普通股	85,658,758.00				1,821,481,198.45	-30,660,650.00						1,937,800,606.45
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									9,109,508.39	-35,423,871.29		-26,314,362.90
1. 提取盈余公积									9,109,508.39	-9,109,508.39		
2. 对所有者(或股东)的分配										-26,314,362.90		-26,314,362.90
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	187,959,735.00				-187,959,735.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	187,959,735.00				-187,959,735.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥												



补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	649,537,963.00				3,487,747,633.80				62,327,936.69	422,862,270.35		4,622,475,803.84

### 三、公司基本情况

深圳市赢合科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经深圳市工商局批准，由王维东、许小菊发起设立，于2006年6月26日在深圳市市场监督管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司现持有统一社会信用代码为 91440300790475026R 的营业执照，注册资本649,537,963.00元，股份总数649,537,963股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股181,083,377股；无限售条件的流通股份A股468,454,586股。公司股票于2015年5月14日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属专用设备制造业。主要经营活动为自动化设备的研发、生产与销售及售后服务;自动化设备、零件加工与改造等。公司致力于锂电池自动化生产设备的研发、设计、制造、销售与服务，产品广泛应用于锂电池生产的各个主要工序。

本财务报表业经公司2022年3月23日第四届董事会第二十四次会议批准对外报出。

本公司将惠州市赢合科技有限公司、深圳市和合自动化有限公司、深圳市赢合技术有限公司(以下简称赢合技术)、惠州市赢合技术有限公司、江西省赢合科技有限公司、东莞市雅康精密机械有限公司、深圳市康正轧辊设备有限公司、惠州市隆合科技有限公司、东莞市瑞合智能装备有限公司、惠州市赢合工业技术有限公司、深圳市斯科尔科技股份有限公司(以下简称斯科尔)、斯科睿(惠州市)科技有限公司、惠州市星合科技有限公司、重庆斯科睿科技有限公司等14家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注八和九之说明。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

## 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

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

#### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

## 6、合并财务报表的编制方法

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

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
  - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
  - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
  - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
  - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
  - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

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

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

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

### 2. 外币财务报表折算

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

## 10、金融工具

### 1. 金融资产和金融负债的分类

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

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

## 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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

### (2) 金融资产的后续计量方法

#### 1) 以摊余成本计量的金融资产

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

#### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

#### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

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

#### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

### (3) 金融负债的后续计量方法

#### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

#### 4) 以摊余成本计量的金融负债

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

### (4) 金融资产和金融负债的终止确认

#### 1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

### 5. 金融工具减值

#### (1) 金融工具减值计量和会计处理

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

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

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

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

预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成且包含重大融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

## (2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收押金保证金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	

## (3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

### 1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——信用风险特征组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——质保金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

### 2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内(含，下同)	5.00
1-2年	10.00
2-3年	30.00
3年以上	100.00

## 6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

## 11、应收票据

## 12、应收账款

## 13、应收款项融资

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

## 15、存货

### 1. 存货的分类

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

### 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

### 3. 存货可变现净值的确定依据

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

### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

#### (1) 低值易耗品

按照使用一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

## 16、合同资产

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

## 17、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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

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

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

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

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

## 18、持有待售资产

### 1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

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

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

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

### 2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

#### （1）初始计量和后续计量

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

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



对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

### (2) 资产减值损失转回的会计处理

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

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

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

### (3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### 1. 共同控制、重大影响的判断

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

### 2. 投资成本的确定

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

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

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

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

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

算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中, 判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的, 把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的, 对于购买日之前持有的被购买方的股权, 按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量, 公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益; 购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的, 与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

### 3. 后续计量及损益确认方法

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

### 4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

#### (1) 个别财务报表

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

#### (2) 合并财务报表

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

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

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

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

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

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

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

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

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

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	35	5	2.71
机器设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
其他设备	年限平均法	5	5	19.00

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；(2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分 [ 通常占租赁资产使用寿命的 75% 以上 ( 含 75% ) ]；(4) 承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [ 90% 以上 ( 含 90% ) ]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值 [ 90% 以上 ( 含 90% ) ]；(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。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

## 25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

## 26、借款费用

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

### 1. 使用权资产确认条件

使用权资产是指公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。使用权资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

### 2. 使用权资产的初始计量

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

### 2. 使用权资产的后续计量

（1）公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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

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

## 30、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
专利权	10
办公软件	1-10

### （2）内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有

足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

### 31、长期资产减值

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

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

### 32、长期待摊费用

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

### 33、合同负债

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

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

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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

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

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

### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

## 35、租赁负债

在租赁开始日, 公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率, 无法确定租赁内含利率的, 采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用, 在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用, 并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。租赁期开始日后, 当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时, 公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债, 并相应调整使用权资产的账面价值, 如使用权资产账面价值已调减至零, 但租赁负债仍需进一步调减的, 将剩余金额计入当期损益。

## 36、预计负债

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

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

## 37、股份支付

### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

## 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

### (1) 以权益结算的股份支付

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

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

### (2) 以现金结算的股份支付

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

### (3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

## 38、优先股、永续债等其他金融工具

## 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品

负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## 2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

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

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

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

## 3. 收入确认的具体方法

公司产品主要为锂电池生产设备。

锂电池生产设备销售业务属于在某一时刻履行的履约义务，根据双方签订的购销合同，本公司安排生产，生产完成后，锂电池制造厂商进行出厂前检验，在设备送达锂电池制造厂商指定厂区进行安装调试，同时进行载料调试，在载料测试生产合格时，锂电池制造厂商签署安装调试验收单。本公司在收到锂电池制造厂商签署的安装调试验收单时确认营业收入。

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

### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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



## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### 1. 经营租赁的会计处理方法

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

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

### (2) 融资租赁的会计处理方法

#### 2. 融资租赁的会计处理方法

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

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

#### 43、其他重要的会计政策和会计估计

#### 44、重要会计政策和会计估计变更

##### (1) 重要会计政策变更

适用  不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2018 年 12 月修订发布了《企业会计准则第 21 号—租赁》(财会〔2018〕35 号, 以下简称“新租赁准则”), 要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业, 自 2019 年 1 月 1 日起施行; 其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。	管理层	关于执行新租赁准则并变更相关会计政策的公告 (公告编号: 2021-027)

本公司于 2021 年 1 月 1 日执行新租赁准则, 对会计政策的相关内容进行调整, 本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初 (即 2021 年 1 月 1 日) 留存收益及财务报表其他相关项目金额, 对可比期间信息不予调整。

##### (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  不适用

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

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 本公司自 2021 年 1 月 1 日 (以下称首次执行日) 起执行经修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》(以下简称新租赁准则)。

(1) 对于首次执行日前已存在的合同, 公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

(2) 对本公司作为承租人的租赁合同, 公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额, 对可比期间信息不予调整。具体处理如下:

对于首次执行日前的经营租赁, 公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债, 按照与租赁负债相等的金额, 并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

在首次执行日, 公司按照本财务报表附注五(三十一)的规定, 对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

1) 对首次执行日前的经营租赁采用的简化处理

- ① 对于首次执行日后12个月内完成的租赁合同，公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债；
- ② 公司在计量租赁负债时，对于厂房租赁等具有相似特征的租赁合同采用同一折现率；
- ③ 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- ④ 公司根据首次执行日前续租选择权或终止租赁选择权的实际行权及其他最新情况确定租赁期；
- ⑤ 作为使用权资产减值测试的替代，公司根据《企业会计准则第13号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表日的亏损准备金额调整使用权资产；

⑥ 首次执行日前发生租赁变更的，公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

上述简化处理对公司财务报表无显著影响。

(3) 对首次执行日前已存在的低价值资产经营租赁合同，公司采用简化方法，不确认使用权资产和租赁负债，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

(4) 对公司作为出租人的租赁合同，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

2. 公司自2021年1月26日起执行财政部于2021年度颁布的《企业会计准则解释第14号》（以下简称解释第14号），该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自2021年12月31日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第15号》“关于资金集中管理相关列报”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
惠州市赢合科技有限公司	15%

深圳市和合自动化有限公司	15%
东莞市雅康精密机械有限公司	15%
深圳市斯科尔科技股份有限公司	15%
深圳市赢合技术有限公司	15%
惠州市隆合科技有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

## 2、税收优惠

### 1. 增值税税收优惠

根据财政部、国家税务总局2011年10月13日联合发文《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)、深圳市国家税务局关于发布《深圳市软件产品增值税即征即退管理办法》(深圳市国家税务局(2011)9号)的规定, 本公司适用嵌入式软件产品增值税即征即退税收优惠。对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品, 按13%的法定税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

### 2. 企业所得税税收优惠

#### (1) 企业所得税优惠

本公司2021年12月23日, 经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局审核批准继续认定为高新技术企业, 取得编号为GR202144202499高新技术企业证书, 有效期为3年; 本公司2021年度适用15%的企业所得税税率。

2021年12月20日, 惠州市赢合科技有限公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局审核批准继续认定为高新技术企业, 取得编号为GR202144008562高新技术企业证书, 有效期为3年; 该公司2021年度适用15%的企业所得税税率。

2020年12月9日, 东莞市雅康精密机械有限公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合认定为高新技术企业, 取得编号为GR201744001797高新技术企业证书, 有效期为3年; 该公司2021年度适用15%的企业所得税税率。

2021年12月20日, 惠州市隆合科技有限公司经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合认定为高新技术企业, 取得编号为GR202144001078高新技术企业证书, 有效期为3年; 该公司2021年度适用15%的企业所得税税率。

2021年12月23日, 深圳市和合自动化有限公司经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合认定为高新技术企业, 取得编号为GR202144206741高新技术企业, 有效期为3年; 该公司2021年度适用15%的企业所得税税率。

2020年12月11日, 深圳市赢合技术有限公司经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合认定为高新技术企业, 取得编号为GR202044205222高新技术企业, 有效期3年; 该公司2021年度适用15%的企业所得税税率。

2020年12月11日, 深圳市斯科尔科技股份有限公司经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合认定为高新技术企业, 取得编号为GR202044204265高新技术企业, 有效期3年; 该公司2021年度适用15%的企业所得税税率。

## 3、其他

## 七、合并财务报表项目注释

说明: 本财务报表附注的期初数指财务报表上年年末数按新租赁准则调整后的2021年1月1日的数据。

## 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	46,114.05	141,809.31
银行存款	1,907,606,178.07	2,515,983,459.00
其他货币资金	248,094,422.19	99,084,985.17
合计	2,155,746,714.31	2,615,210,253.48

其他说明

### (1) 存入上海电气集团财务有限责任公司资金情况

本公司将存入上海电气集团财务有限责任公司的资金列报为货币资金。

### (2) 作为“货币资金”列示的金额和情况

项目	期末数	备注
作为“货币资金”列示、存入财务公司的资金	101,258,735.26	协定存款

[注] 2021年2月26日，公司第四届董事会第十六次会议审议通过《关于公司与上海电气集团财务有限责任公司签署〈金融服务框架协议〉暨关联交易的议案》（公告号：2021-007号）。该议案于2021年3月15日经公司2021年第二次临时股东大会审议通过（公告号：2021-015号）。

### (3) 其他说明

1) 期末其他货币资金248,094,422.19元中，保函保证金金额20,169,631.00元，开具银行承兑汇票保证金金额227,654,491.69元，保函保证金及开具银行承兑汇票保证金金额因使用受到限制不作为现金及现金等价物。

2) 期末银行存款1,907,606,178.07元中，定期存款金额823,024,058.36元，诉讼冻结金额63,959,810.44元，ETC冻结资金4,000.00元，其中定期存款因不可随时支取，不作为现金及现金等价物，冻结资金因使用受到限制不作为现金及现金等价物。

## 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		100,000,000.00
其中：		
权益工具投资		100,000,000.00
其中：		
合计		100,000,000.00

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	444,845,643.45	265,177,658.02
商业承兑票据	553,973,529.66	129,276,926.16
合计	998,819,173.11	394,454,584.18

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	1,015,963,016.66	100.00%	17,143,843.55	1.69%	998,819,173.11	398,452,839.63	100.00%	3,998,255.45	1.00%	394,454,584.18
其中：										
银行承兑汇票	444,845,643.45	43.79%			444,845,643.45	265,177,658.02	66.55%			265,177,658.02
商业承兑汇票	571,117,373.21	56.21%	17,143,843.55	3.00%	553,973,529.66	133,275,181.61	33.45%	3,998,255.45	3.00%	129,276,926.16
合计	1,015,963,016.66	100.00%	17,143,843.55	1.69%	998,819,173.11	398,452,839.63	100.00%	3,998,255.45	1.00%	394,454,584.18

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

银行承兑汇票组合	444,845,643.45		
商业承兑汇票组合	571,117,373.21	17,143,843.55	3.00%
合计	1,015,963,016.66	17,143,843.55	--

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	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	3,998,255.45	13,145,588.10				17,143,843.55
合计	3,998,255.45	13,145,588.10				17,143,843.55

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	262,805,119.67
合计	262,805,119.67

## (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		99,325,851.71

商业承兑票据		61,185,228.00
合计		160,511,079.71

#### (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

公司应收票据包括银行承兑汇票和商业承兑汇票，其中银行承兑汇票的承兑人包括大型商业银行、上市股份制银行、其他商业银行及财务公司。公司依据谨慎性原则对银行承兑汇票的承兑人的信用等级进行了划分，分类为信用等级较高的包括中国工商银行、中国农业银行、中国银行、中国建设银行、交通银行、中国邮政储蓄银行六家大型商业银行，招商银行、浦发银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行九家上市股份制银行。信用等级一般的包括上述银行之外的其他商业银行和财务公司。

对于由信用等级一般的商业银行和财务公司承兑的银行承兑汇票以及商业承兑汇票在背书或贴现时不终止确认，待票据到期后终止确认。

#### (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	285,864,660.55	8.72%	193,268,720.15	67.61%	92,595,940.40	280,841,353.05	15.28%	132,288,889.86	47.10%	148,552,463.19
其中：										



按组合计提坏账准备的应收账款	2,991,011,884.47	91.28%	294,574,436.11	9.85%	2,696,437,448.36	1,556,718,642.84	84.72%	208,302,700.98	13.38%	1,348,415,941.86
其中：										
合计	3,276,876,545.02	100.00%	487,843,156.26	14.89%	2,789,033,388.76	1,837,559,995.89	100.00%	340,591,590.84	18.53%	1,496,968,405.05

按单项计提坏账准备：193,268,720.15

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
法人 1	89,848,701.98	71,878,961.58	80.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 2	21,204,938.23	21,204,938.23	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 3	63,286,060.00	17,421,060.00	27.53%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 4	14,072,400.00	7,036,200.00	50.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 5	13,147,297.34	13,147,297.34	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 6	11,157,750.00	11,157,750.00	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 7	8,616,792.67	8,616,792.67	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 8	6,608,436.75	6,608,436.75	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 9	5,897,302.99	5,897,302.99	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
其他	52,024,980.59	30,299,980.59	58.24%	预计未来可回收金额低于账面金额
合计	285,864,660.55	193,268,720.15	--	--

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：294,574,436.11

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险特征组合	2,991,011,884.47	294,574,436.11	9.85%
合计	2,991,011,884.47	294,574,436.11	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：294,574,436.11

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	2,284,396,388.90	114,219,819.43	5.00%
1-2 年	458,999,108.41	45,899,910.84	10.00%
2-3 年	161,659,544.75	48,497,863.43	30.00%
3 年以上	85,956,842.41	85,956,842.41	100.00%
合计	2,991,011,884.47	294,574,436.11	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,284,703,481.29
1 至 2 年	567,572,831.19
2 至 3 年	166,009,365.62
3 年以上	258,590,866.92
3 至 4 年	258,590,866.92
合计	3,276,876,545.02

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额	期末余额
----	------	--------	------

		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	132,288,889.86	63,661,156.92		2,681,326.63		193,268,720.15
按组合计提坏账准备	208,302,700.98	86,484,479.80		212,744.67		294,574,436.11
合计	340,591,590.84	150,145,636.72		2,894,071.30		487,843,156.26

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
实际核销的应收账款	2,894,071.30

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
法人 1	162,324,009.26	4.95%	8,116,200.46
法人 2	160,138,479.00	4.89%	8,006,923.95
法人 3	131,138,742.00	4.00%	6,556,937.10
法人 4	105,559,700.00	3.22%	9,554,949.00
法人 5	104,384,270.81	3.19%	5,219,213.54
合计	663,545,201.07	20.25%	

### (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
银行承兑汇票	199,298,010.35	
合计	199,298,010.35	

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	235,720,734.21	90.51%	120,912,327.47	91.34%
1至2年	17,137,517.97	6.58%	10,320,060.49	7.80%
2至3年	6,186,220.27	2.38%	1,086,581.15	0.82%
3年以上	1,392,545.25	0.53%	58,581.92	0.04%
合计	260,437,017.70	--	132,377,551.03	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例(%)
法人1	22,971,597.78	8.82
法人2	15,202,444.01	5.84
法人3	12,859,594.06	4.94
法人4	11,000,000.00	4.22
法人5	10,679,200.00	4.10
小计	72,712,835.85	27.92

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	91,757,505.06	31,351,508.65
合计	91,757,505.06	31,351,508.65

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

#### 3) 坏账准备计提情况

 适用  不适用

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

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

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

#### 3) 坏账准备计提情况

 适用  不适用

其他说明：

## (3) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	66,991,696.92	27,656,137.26
往来款	23,344,844.28	627,853.24
代扣代缴款项	3,840,048.25	1,646,031.56
应付租赁费	1,640,008.94	482,931.32
备用金	3,238,951.52	2,054,169.97
合计	99,055,549.91	32,467,123.35

## 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	205,385.73	9,226.97	901,002.00	1,115,614.70
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-274,553.21	274,553.21		
--转入第三阶段		-450,240.60	450,240.60	
本期计提	946,350.56	715,566.84	4,850,512.75	6,512,430.15
本期转销			330,000.00	330,000.00
2021 年 12 月 31 日余额	877,183.08	549,106.42	5,871,755.35	7,298,044.85

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	67,805,283.44
1 至 2 年	9,734,377.16
2 至 3 年	12,221,793.00
3 年以上	9,294,096.31
3 至 4 年	9,294,096.31

合计	99,055,549.91
----	---------------

### 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	
单项计提坏账准备	791,144.00	44,749.52		330,000.00		505,893.52
按组合计提坏账准备	324,470.70	6,467,680.63				6,792,151.33
合计	1,115,614.70	6,512,430.15		330,000.00		7,298,044.85

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
实际核销的其他应收款	330,000.00

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
法人 1	押金保证金	18,254,880.00	1 年以内	18.43%	
法人 2	往来款	13,401,975.58	1-2 年、2-3 年、3 年以上	13.53%	5,754,290.10
法人 3	押金保证金	10,578,290.00	1 年以内	10.68%	
法人 4	押金保证金	6,900,000.00	1 年以内	6.97%	

法人 5	押金保证金	4,042,062.75	3 年以上	4.08%	
合计	--	53,177,208.33	--	53.69%	5,754,290.10

## 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	635,391,376.73	1,931,304.21	633,460,072.52	195,949,411.38	1,058,432.11	194,890,979.27
在产品	1,023,853,606.42	15,087,208.26	1,008,766,398.16	163,149,930.38	350,065.74	162,799,864.64
库存商品	651,945,264.21	91,054,178.41	560,891,085.80	354,174,239.64	58,043,062.22	296,131,177.42
发出商品	292,306,239.66	10,188,492.40	282,117,747.26	207,184,066.66	7,936,795.48	199,247,271.18
自制半成品	5,330,540.03		5,330,540.03	3,142,144.76		3,142,144.76
委托加工物资	27,032.68		27,032.68	60,896.25		60,896.25
合计	2,608,854,059.73	118,261,183.28	2,490,592,876.45	923,660,689.07	67,388,355.55	856,272,333.52

### (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	1,058,432.11	872,872.10				1,931,304.21
在产品	350,065.74	14,931,768.84		194,626.32		15,087,208.26
库存商品	58,043,062.22	34,710,653.03		1,699,536.84		91,054,178.41
发出商品	7,936,795.48	3,702,953.94		1,451,257.02		10,188,492.40
合计	67,388,355.55	54,218,247.91		3,345,420.18		118,261,183.28

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转回 存货跌价准备的原因	本期转销 存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	无转回	无转销
在产品	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	无转回	期初计提存货跌价准备的在产品本期完工转入库存商品
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	无转回	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	无转回	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货期末余额中无借款费用资本化金额。

(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
应收质保金	739,412,801.38	22,182,384.06	717,230,417.32	164,008,182.23	4,920,245.47	159,087,936.76
合计	739,412,801.38	22,182,384.06	717,230,417.32	164,008,182.23	4,920,245.47	159,087,936.76

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
质保金组合	17,262,138.59			
合计	17,262,138.59			--

其他说明：

### 11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

### 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

### 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣待认证增值税进项税	216,344,766.05	124,123,133.51
预缴企业所得税	790,476.77	
合计	217,135,242.82	124,123,133.51

其他说明：

## 14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

其他说明：

## 15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

其他说明：

## 16、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

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

坏账准备减值情况

单位：元

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

### (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

### (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

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

其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	32,975,994.25	32,975,994.25
合计	32,975,994.25	32,975,994.25

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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	104,080,702.80			104,080,702.80
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	104,080,702.80			104,080,702.80

二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	10,817,010.26			10,817,010.26
2.本期增加金额	2,858,353.92			2,858,353.92
(1) 计提或摊销	2,858,353.92			2,858,353.92
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	13,675,364.18			13,675,364.18
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	90,405,338.62			90,405,338.62
2.期初账面价值	93,263,692.54			93,263,692.54

## (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	723,186,103.29	595,298,996.89
合计	723,186,103.29	595,298,996.89

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	459,379,194.56	241,963,239.63	17,963,870.31	43,216,010.06	762,522,314.56
2.本期增加金额	129,410,941.12	12,054,291.37	3,487,458.34	32,104,527.67	177,057,218.50
(1) 购置		12,054,291.37	3,487,458.34	32,104,527.67	47,646,277.38
(2) 在建工程转入	129,410,941.12				129,410,941.12
3.本期减少金额		3,145,167.88		1,636,561.83	4,781,729.71
(1) 处置或报废		3,145,167.88		1,636,561.83	4,781,729.71
4.期末余额	588,790,135.68	250,872,363.12	21,451,328.65	73,683,975.90	934,797,803.35
二、累计折旧					
1.期初余额	46,199,899.40	85,929,952.43	13,035,722.82	22,057,743.02	167,223,317.67
2.本期增加金额	13,021,130.29	24,132,026.52	2,210,211.12	8,336,192.95	47,699,560.88
(1) 计提	13,021,130.29	24,132,026.52	2,210,211.12	8,336,192.95	47,699,560.88
3.本期减少金额		2,297,682.34		1,013,496.15	3,311,178.49
(1) 处置或报废		2,297,682.34		1,013,496.15	3,311,178.49
4.期末余额	59,221,029.69	107,764,296.61	15,245,933.94	29,380,439.82	211,611,700.06
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	529,569,105.99	143,108,066.51	6,205,394.71	44,303,536.08	723,186,103.29
2.期初账面价值	413,179,295.16	156,033,287.20	4,928,147.49	21,158,267.04	595,298,996.89

**(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
----	------	------

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	943,408,232.93	695,932,939.30
合计	943,408,232.93	695,932,939.30



## (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
锂电池自动化设备生产线建设	943,408,232.93		943,408,232.93	695,932,939.30		695,932,939.30
合计	943,408,232.93		943,408,232.93	695,932,939.30		695,932,939.30

## (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
锂电池自动化设备生产线建设	1,376,182,632.72	695,932,939.30	376,886,234.75	129,410,941.12		943,408,232.93	77.96%	77.96				募股资金
合计	1,376,182,632.72	695,932,939.30	376,886,234.75	129,410,941.12		943,408,232.93	--	--				--

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
其他说明		

## (4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
其他说明：						

**23、生产性生物资产****(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□ 适用 √ 不适用

**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

□ 适用 √ 不适用

**24、油气资产**

□ 适用 √ 不适用

**25、使用权资产**

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额		
2.本期增加金额	261,694,518.37	261,694,518.37
租入	261,694,518.37	261,694,518.37
4.期末余额	261,694,518.37	261,694,518.37
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	38,086,776.58	38,086,776.58
(1) 计提	38,086,776.58	38,086,776.58
4.期末余额	38,086,776.58	38,086,776.58
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	223,607,741.79	223,607,741.79
2.期初账面价值		

单位：元

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	办公软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	328,743,500.00	19,310,114.55		29,315,460.61	377,369,075.16
2.本期增加金额		256,655.54		12,284,210.77	12,540,866.31
(1) 购置		256,655.54		12,284,210.77	12,540,866.31
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额				28,113.21	28,113.21
(1) 处置				28,113.21	28,113.21
4.期末余额	328,743,500.00	19,566,770.09		41,571,558.17	389,881,828.26
二、累计摊销					
1.期初余额	23,482,333.21	8,675,569.37		14,944,515.57	47,102,418.15
2.本期增加金额	8,406,671.76	2,051,999.40		7,514,218.63	17,972,889.79
(1) 计提	8,406,671.76	2,051,999.40		7,514,218.63	17,972,889.79
3.本期减少金额				28,113.21	28,113.21
(1) 处置				28,113.21	28,113.21
4.期末余额	31,889,004.97	10,727,568.77		22,430,620.99	65,047,194.73
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	296,854,495.03	8,839,201.32		19,140,937.18	324,834,633.53
2.期初账面价值	305,261,166.79	10,634,545.18		14,370,945.04	330,266,657.01

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

## 27、开发支出

单位：元

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

其他说明

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

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

东莞市雅康精密机械有限公司	278,185,125.89					278,185,125.89
深圳市斯科尔科技股份有限公司	20,295,085.08					20,295,085.08
合计	298,480,210.97					298,480,210.97

## (2) 商誉减值准备

单位：元

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

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

### 1) 东莞市雅康精密机械有限公司资产组或资产组组合

#### ① 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

资产组或资产组组合的构成	归属于资产组的固定资产、无形资产、使用权资产、长期待摊费用等长期资产及租赁负债。
资产组或资产组组合的账面价值	2,605.87万元
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	27,818.51万元，全部分摊至本资产组
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	30,424.38万元
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

### 2) 深圳市斯科尔科技股份有限公司资产组或资产组组合

#### ① 商誉所在资产组或资产组组合相关信息

资产组或资产组组合的构成	归属于资产组的固定资产、无形资产、使用权资产、长期待摊费用等长期资产及租赁负债。
资产组或资产组组合的账面价值	4,003.85万元
分摊至本资产组或资产组组合的商誉账面价值及分摊方法	3,979.43万元，全部分摊至本资产组。
包含商誉的资产组或资产组组合的账面价值	7,983.28万元
资产组或资产组组合是否与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致	是

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

（1）东莞市雅康精密机械有限公司商誉减值测试的过程与方法、结论

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率13.29%（2019年度：13.98%），预测期以后的现金流量根据增长率0%（2020年度：0%）推断得出，该增长率和制造业行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。根据公司聘请的上海东洲资产评估有限公司出具的《评估报告》（东洲评报字（2022）第0224号），包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为42,500.00万元，账面价值30,424.38万元，商誉并未出现减值损失。

（2）深圳市斯科尔科技股份有限公司商誉减值测试的过程与方法、结论

商誉的可收回金额按照预计未来现金流量的现值计算，其预计现金流量根据公司批准的5年期现金流量预测为基础，现金流量预测使用的折现率14.00%（2019年度：13.98%），预测期以后的现金流量根据增长率0%（2020年度：0%）推断得出，该增长率和制造业行业总体长期平均增长率相当。

减值测试中采用的其他关键数据包括：产品预计售价、销量、生产成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。公司采用的折现率是反映当前市场货币时间价值和相关资产组特定风险的税前利率。

上述对可收回金额的预计表明商誉并未出现减值损失。根据公司聘请的上海东洲资产评估有限公司出具的《评估报告》（东洲评报字（2022）第0021号），包含商誉的资产组或资产组组合可收回金额为13,400.00万元，账面价值7,983.28万元，商誉并未出现减值损失。

商誉减值测试的影响

东莞市雅康精密机械有限公司承诺于2016年度、2017年度、2018年度内扣非净利润分别不低于（含本数）3,900万元、5,200万元、6,500万元。利润补偿期间2016年度、2017年度、2018年度实现的扣非净利润分别为4,060.41万元、8,348.29万元、12,268.50万元。截止至2018年12月31日，已完成业绩承诺。

深圳市斯科尔科技股份有限公司2021年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润1,230.29万元，低于承诺数10,000.00万元，未完成本年度业绩承诺。

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
装修费	11,122,963.26	25,894,619.61	8,445,858.80		28,571,724.07
锂离子电池设备的研究与开发服务	728,155.43		728,155.43		

其他	103,613.82	1,944,146.39	64,283.68		1,983,476.53
合计	11,954,732.51	27,838,766.00	9,238,297.91		30,555,200.60

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	652,728,612.00	98,069,857.65	418,014,062.01	62,853,146.18
内部交易未实现利润	12,586,591.40	1,887,988.71	19,910,727.84	2,986,609.18
可抵扣亏损	303,591,866.84	47,603,055.07	134,336,557.22	20,150,483.57
计入递延收益的政府补助	41,544,333.21	6,231,649.98	49,350,333.21	7,402,549.98
合计	1,010,451,403.45	153,792,551.41	621,611,680.28	93,392,788.91

#### (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	8,445,980.93	1,266,897.14	10,433,270.60	1,564,990.59
固定资产一次性扣除	4,162,162.84	624,324.43	6,071,565.53	910,734.83
合计	12,608,143.77	1,891,221.57	16,504,836.13	2,475,725.42

#### (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		153,792,551.41		93,392,788.91
递延所得税负债		1,891,221.57		2,475,725.42

#### (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	2,818,618.39	17,681,213.12
合计	2,818,618.39	17,681,213.12

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2028 年		4,673,802.09	2018 年可抵扣亏损
2029 年	350,229.85	11,300,547.36	2019 年可抵扣亏损
2030 年	1,706,863.67	1,706,863.67	2020 年可抵扣亏损
2031 年	761,524.87		2021 年可抵扣亏损
合计	2,818,618.39	17,681,213.12	--

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
设备款	8,625,702.87		8,625,702.87	9,857,327.60		9,857,327.60
装修款	96,000.00		96,000.00			
合计	8,721,702.87		8,721,702.87	9,857,327.60		9,857,327.60

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
保证借款		399,878,186.96
合计		399,878,186.96

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	350,332,673.91	
银行承兑汇票	2,786,930,194.49	925,052,824.22
合计	3,137,262,868.40	925,052,824.22

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 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
采购款	2,125,342,924.21	841,958,470.11
合计	2,125,342,924.21	841,958,470.11

#### (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
----	------	-----------

法人 1	67,661,891.25	合同未执行完毕
法人 2	25,740,342.55	合同未执行完毕
法人 3	15,840,801.19	合同未执行完毕
合计	109,243,034.99	--

其他说明：

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

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

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,248,560,656.77	303,428,687.86
合计	1,248,560,656.77	303,428,687.86

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	47,263,932.67	651,581,837.34	610,040,267.45	88,805,502.56
二、离职后福利-设定提存计划		26,422,103.04	26,422,103.04	
三、辞退福利		143,386.00	143,386.00	
合计	47,263,932.67	678,147,326.38	636,605,756.49	88,805,502.56

## (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	46,816,856.79	628,927,894.03	587,387,339.14	88,357,411.68
2、职工福利费		378,084.23	378,084.23	
3、社会保险费		6,048,328.51	6,048,328.51	
其中：医疗保险费		5,053,983.92	5,053,983.92	
工伤保险费		610,231.25	610,231.25	
生育保险费		384,113.34	384,113.34	
4、住房公积金		15,883,242.57	15,883,242.57	
5、工会经费和职工教育经费	447,075.88	344,288.00	343,273.00	448,090.88
合计	47,263,932.67	651,581,837.34	610,040,267.45	88,805,502.56

## (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		25,724,323.21	25,724,323.21	
2、失业保险费		697,779.83	697,779.83	
合计		26,422,103.04	26,422,103.04	

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	15,922,505.53	13,685,627.46
企业所得税	34,420,614.65	38,608,923.28
个人所得税	2,073,913.96	1,134,620.65
城市维护建设税	1,012,348.40	966,375.67
房产税	263,000.58	437,603.10
土地使用税	299,997.60	299,997.60
教育费附加	487,727.47	464,054.95
地方教育附加	325,151.64	309,536.43

印花税	589,812.01	426,519.60
合计	55,395,071.84	56,333,258.74

其他说明：

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	36,405,153.75	15,226,788.47
合计	36,405,153.75	15,226,788.47

##### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

##### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

##### (3) 其他应付款

###### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权投资款	800,001.00	800,000.00
往来款	2,035,852.08	2,540,774.71
押金	2,006,141.24	1,531,024.24
预提费用	23,871,762.28	3,657,273.87
工程进度款	274,058.00	164,442.50
设备款	1,667,014.82	2,099,247.31

其他	5,750,324.33	4,434,025.84
合计	36,405,153.75	15,226,788.47

## 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

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

其他说明

## 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	40,048,293.06	40,080,515.28
一年内到期的租赁负债	68,341,620.86	
合计	108,389,913.92	40,080,515.28

其他说明：

## 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	161,491,834.77	38,707,887.86
合计	161,491,834.77	38,707,887.86

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
保证借款	19,950,000.00	59,950,000.00
合计	19,950,000.00	59,950,000.00

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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

单位：元

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

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	199,294,885.31	
租赁负债未确认融资费用	-28,025,823.70	
合计	171,269,061.61	

其他说明

#### 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

##### (2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

#### 49、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

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	56,569,047.21		9,181,008.00	47,388,039.21	项目研发及项目升级改造补助
合计	56,569,047.21		9,181,008.00	47,388,039.21	--

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
年产 700 套锂电自动化生产设备生产及研发中心建设项目	7,218,714.00				1,375,008.00		5,843,706.00	与资产相关
锂离子动力电池全自动化生产线的研发及产业化项目	5,700,000.00				1,200,000.00		4,500,000.00	与资产相关
新能源汽车动力电池叠片机产业化项目	2,258,749.92				500,000.04		1,758,749.88	与资产相关
锂离子动力电池自动化设备工程实	1,208,333.22				417,000.00		791,333.22	与资产相关



施室项目								
新能源动力电池全自动卷绕机产业化项目	833,333.21				500,000.04		333,333.17	与资产相关
锂离子动力电池生产一体化装备智能化改造项目	39,349,916.86				5,188,999.92		34,160,916.94	与资产相关
小 计	56,569,047.21				9,181,008.00		47,388,039.21	

其他说明:

[注1]江西宜春经济开发区经济发展局《关于宜春市发改委关于下达产业转型升级项目(产业振兴和技术改造)2014年中央预算内投资计划的通知》(宜区经发字(2014)45号)。公司共收到年产700套锂电自动化生产设备生产及研发中心建设项目1,375万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益1,375,008.00元

[注2]惠州市仲恺高新区财政局《关于拨付省战略性新兴产业区域集聚发展试点2015年项目资金的通知》(惠仲财工(2016)34号)。公司共收到锂离子动力电池全自动化生产线的研发及产业化项目1,200万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益1,200,000.00元

[注3]深圳市发展和改革委员会《深圳市发展改革委关于深圳市赢合科技股份有限公司新能源汽车动力电池叠片设备产业化项目资金申请报告的批复》(深发改(2014)823号)。公司共收到新能源汽车动力电池叠片机产业化项目417万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益417,000.00元

[注4] 深圳市发展和改革委员会《深圳市发展改革委关于深圳市赢合科技股份有限公司深圳锂离子动力电池自动化设备工程实验室项目资金申请报告的批复》(深发改(2012)1317号)。公司共收到锂离子动力电池自动化设备工程实施室项目500万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益500,000.04元

[注5] 深圳市发展和改革委员会《关于深圳市赢合科技股份有限公司新能源动力电池全自动卷绕机产业化项目资金申请报告的批复》(深发改(2012)797号)。公司共收到新能源动力电池全自动卷绕机产业化项目500万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益500,000.04元

[注6] 惠州仲凯高新区科技创新局《关于下达2018年工业技术改造专项中央预算内投资(补助)计划的通知》(惠仲科密(2018)1号)。公司共收到锂离子动力电池生产一体化装备智能化改造项目5,189万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益5,188,999.92元

## 52、其他非流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	649,537,963.00						649,537,963.00

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）	3,468,108,018.38		5,183,491.67	3,462,924,526.71
其他资本公积	17,855,027.86			17,855,027.86
合计	3,485,963,046.24		5,183,491.67	3,480,779,554.57

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本溢价变动系2021年12月31日公司收购非全资子公司赢合技术20%少数股权，按照支付对价与取得的股权比例计算的子公司净资产份额的差额冲减资本溢价所致。

## 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	62,327,936.69	21,292,885.39		83,620,822.08
合计	62,327,936.69	21,292,885.39		83,620,822.08

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	1,048,282,504.21	897,032,225.76
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-4,017,971.34
调整后期初未分配利润	1,048,282,504.21	893,014,254.42
加：本期归属于母公司所有者的净利润	311,390,993.43	190,692,121.08
减：提取法定盈余公积	21,292,885.39	9,109,508.39
应付普通股股利	32,476,898.15	26,314,362.90
期末未分配利润	1,305,903,714.10	1,048,282,504.21

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,909,737,735.22	3,877,168,759.87	1,928,158,604.12	1,389,123,980.93
其他业务	291,881,194.52	185,808,062.84	456,554,765.63	258,150,093.20
合计	5,201,618,929.74	4,062,976,822.71	2,384,713,369.75	1,647,274,074.13
其中：与客户之间的合同产生的收入	5,193,174,913.36	4,060,118,468.79	2,375,176,022.33	1,641,434,901.98

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是  否

与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
锂电池专用生产设备	4,907,286,850.27		4,907,286,850.27
口罩生产设备	2,450,884.96		2,450,884.96
其他业务收入	283,437,178.14		283,437,178.14
小计	5,193,174,913.36		5,193,174,913.36
其中：			
华东地区	2,604,014,413.13		2,604,014,413.13
华南地区	729,874,752.50		729,874,752.50
西北地区	42,312,593.63		42,312,593.63
西南地区	1,074,784,323.82		1,074,784,323.82
华北地区	88,031,561.95		88,031,561.95
华中地区	375,707,048.53		375,707,048.53
其他地区	82,998,050.79		82,998,050.79
境外地区	195,452,169.01		195,452,169.01
小计	5,193,174,913.36		5,193,174,913.36
其中：			
其中：			

其中：				
在某一时点确认收入	5,193,174,913.36			5,193,174,913.36
小计	5,193,174,913.36			5,193,174,913.36
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

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元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

## 62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	10,136,897.54	8,624,226.45
教育费附加	4,611,359.65	3,951,411.29
房产税	4,811,788.29	5,285,649.91
土地使用税	2,272,190.59	2,361,352.32
车船使用税	12,609.36	4,260.00
印花税	4,625,496.31	2,033,333.88
地方教育费附加	3,074,239.77	2,606,210.50
合计	29,544,581.51	24,866,444.35

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	86,948,674.72	51,928,912.31
交通运输及差旅费	14,995,133.66	20,581,553.72
售后服务用料	62,758,331.75	23,038,766.97
业务招待费	2,717,967.35	3,017,322.48
办公费	4,101,374.61	1,256,137.21
咨询培训费	3,325,578.03	2,457,022.53
折旧费	1,536,789.67	757,963.15

广告费	3,299,106.00	1,689,210.74
其他	5,827,791.09	8,284,549.06
合计	185,510,746.88	113,011,438.17

其他说明：

#### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	90,140,872.89	50,302,027.36
折旧和摊销	38,527,176.18	32,518,509.53
水电租赁费	16,053,597.37	12,539,293.52
中介费	11,653,762.63	9,231,112.92
办公费	4,036,946.74	3,328,615.47
交通差旅费	2,169,347.03	2,357,302.27
车辆费用	1,753,613.79	1,479,059.87
招待费	3,966,025.64	4,273,777.05
培训费	749,084.70	611,632.51
装修费	2,121,444.10	2,285,757.42
其他	6,712,546.25	3,784,836.72
合计	177,884,417.32	122,711,924.64

其他说明：

#### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	151,856,774.31	108,792,086.12
物料消耗	155,865,364.72	44,302,099.19
折旧和摊销	13,567,671.04	6,711,845.05
水电租赁费	2,411,922.25	1,507,272.08
中介费	1,039,536.09	958,197.47
办公费	309,304.84	204,984.44
交通差旅费	13,822,490.33	9,155,474.59
招待费	109,968.03	248,567.36
其他	3,303,874.05	1,149,826.37

合计	342,286,905.66	173,030,352.67
----	----------------	----------------

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	9,957,883.29	32,582,103.91
减：利息收入	64,596,379.39	17,374,864.38
汇兑损益	46,234.16	2,287,652.78
其他	2,586,178.84	1,325,824.53
现金折扣		-12,823,734.19
合计	-52,006,083.10	5,996,982.65

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	9,181,008.00	9,181,008.00
与收益相关的政府补助	55,257,572.03	65,129,481.32
代扣个人所得税手续费返还	231,850.20	230,842.25
合计	64,670,430.23	74,541,331.57

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		219,786.62
交易性金融资产在持有期间的投资收益		1,301,176.00
理财产品投资收益	466,070.01	19,146,162.73
合计	466,070.01	20,667,125.35

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	-6,512,430.15	261,196.34
应收票据坏账损失	-13,145,588.10	30,356.29
应收账款坏账损失	-150,145,636.72	-109,438,794.44
合计	-169,803,654.97	-109,147,241.81

其他说明：

**72、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-54,218,247.91	-60,057,299.28
十二、合同资产减值损失	-17,262,138.59	-4,920,245.47
合计	-71,480,386.50	-64,977,544.75

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
固定资产处置收益	-185,809.90	-5,574,851.22
合计	-185,809.90	-5,574,851.22

**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
接受捐赠	588,086.00		588,086.00
罚款收入	4,103,457.86	359,822.61	4,103,457.86
违约赔偿收入	1,278,482.73	104,000.00	1,278,482.73
业绩承诺补偿	6,244,832.89	673,988.55	6,244,832.89
无法支付的应付款项	229,076.30		229,076.30
其他	373,397.24	1,342,745.81	373,397.24
合计	12,817,333.02	2,480,556.97	12,817,333.02

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

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

其他说明:

## 75、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	129,800.00	1,598,280.88	129,800.00
非流动资产毁损报废损失	35,455.98	49,213.22	35,455.98
赞助支出		68,907.08	
罚款支出	233,301.76	191,040.85	233,301.76
违约赔偿支出	1,676,109.82		1,676,109.82
搬迁支出	6,976,175.97		6,976,175.97
其他	853,601.81	43,890.75	853,601.81
合计	9,904,445.34	1,951,332.78	9,904,445.34

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	46,986,355.34	59,944,098.38
递延所得税费用	-60,984,266.35	-38,615,369.26

合计	-13,997,911.01	21,328,729.12
----	----------------	---------------

**(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	282,001,075.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	42,300,161.30
子公司适用不同税率的影响	1,093,029.78
调整以前期间所得税的影响	-628,835.91
非应税收入的影响	212,550.02
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	642,186.56
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,411,208.68
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	114,228.73
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	-445,308.75
研发支出加计扣除的影响	-51,527,631.29
残疾人工资加计扣除的影响	-1,347,082.77
所得税费用	-13,997,911.01

其他说明

**77、其他综合收益**

详见附注。

**78、现金流量表项目****(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	12,993,645.00	28,002,052.46
利息收入	51,672,321.03	17,374,864.38
往来款、投标保证金、借支等收回	475,117.00	26,486,574.43
冻结资金的收回	56,891,085.00	
其他	7,659,722.32	1,806,568.42
合计	129,691,890.35	73,670,059.69

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
费用性支出	113,109,300.93	124,245,839.86
押金及保证金	38,857,531.75	22,421,074.51
备用金及往来款	17,455,108.69	6,259,225.46
银行冻结资金		120,850,895.44
其他	9,868,989.36	1,951,332.78
合计	179,290,930.73	275,728,368.05

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
银行理财产品赎回	100,000,000.00	361,440,000.00
合计	100,000,000.00	361,440,000.00

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
银行理财产品购买		100,000,000.00
定期存款支出	810,100,000.00	
合计	810,100,000.00	100,000,000.00

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
银行承兑汇票保证金及保函保证金退回	98,049,170.24	163,987,243.55
合计	98,049,170.24	163,987,243.55

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
支付的银行承兑汇票保证金及保函保证金	247,824,122.69	89,170,820.38
发行股份募集资金支付的中介费		1,580,000.00
股权激励回购款		30,562,002.60
支付租赁负债本息	21,525,769.21	
合计	269,349,891.90	121,312,822.98

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	295,998,986.32	192,531,467.35
加：资产减值准备	241,284,041.47	174,124,786.56
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	50,557,914.80	54,739,552.45
使用权资产折旧	38,086,776.58	
无形资产摊销	17,972,889.79	16,645,211.99
长期待摊费用摊销	9,238,297.91	5,560,401.89
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）	185,809.90	5,574,851.22
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	35,455.98	49,213.22
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	9,957,883.29	33,323,810.70
投资损失（收益以“-”号填列）	-466,070.01	-20,667,125.35
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-60,399,762.50	-38,317,275.80
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-584,503.85	-584,503.85

存货的减少（增加以“—”号填列）	-1,688,538,790.84	-199,295,317.57
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-3,107,142,659.42	-451,097,840.83
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	4,644,508,872.78	431,112,919.73
其他		
经营活动产生的现金流量净额	450,695,142.20	203,700,151.71
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,020,934,722.82	2,396,306,187.80
减：现金的期初余额	2,396,306,187.80	493,928,713.91
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,375,371,464.98	1,902,377,473.89

## （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

## （3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

**(4) 现金和现金等价物的构成**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,020,934,722.82	2,396,306,187.80
其中：库存现金	46,114.05	141,809.31
可随时用于支付的银行存款	976,718,309.27	2,395,128,563.56
可随时用于支付的其他货币资金	44,170,299.50	1,035,814.93
三、期末现金及现金等价物余额	1,020,934,722.82	2,396,306,187.80

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	311,787,933.13	开出银行承兑汇票保证金、保函保证金以及银行存款冻结款项
应收票据	262,805,119.67	开具银行承兑汇票保证金
合计	574,593,052.80	--

其他说明：

**82、外币货币性项目****(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	984,971.88	6.37570	6,279,885.22
欧元	43,626.37	7.21970	314,969.30
港币			
林吉特	11,092.00	1.52665	16,933.60
韩元	70,220.00	0.00536	376.38
印尼卢比	588,800.00	0.00045	264.96

应收账款	--	--	
其中：美元			
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
年产 700 套锂电自动化生产设备生产及研发中心建设项目	1,375,008.00	其他收益	1,375,008.00
锂离子动力电池全自动化生产线的研发及产业化项目	1,200,000.00	其他收益	1,200,000.00
新能源汽车动力电池叠片机产业化项目	417,000.00	其他收益	417,000.00
锂离子动力电池自动化设备工程实施室项目	500,000.04	其他收益	500,000.04
新能源动力电池全自动卷绕机产业化项目	500,000.04	其他收益	500,000.04
锂离子动力电池生产一体化装备智能化改造项目	5,188,999.92	其他收益	5,188,999.92

增值税即征即退	34,386,903.42	其他收益	34,386,903.42
残疾人退税	7,877,023.61	其他收益	7,877,023.61
2020 年首台（套）重大技术装备扶持计划项目资助费用	4,820,000.00	其他收益	4,820,000.00
市重点工业企业市场开拓扶持项目资金	2,462,600.00	其他收益	2,462,600.00
中央财政资金-首台（套）保险补偿（赢合科技、尚水智能、浩能科技、捷佳伟创）	1,640,000.00	其他收益	1,640,000.00
以工代训补贴	987,500.00	其他收益	987,500.00
高新处报 2020 年企业研究开发资助第二批第 1 次拨款深科技创新 2021227 号	882,000.00	其他收益	882,000.00
2021 年度东莞市“专精特新”企业认定奖励	500,000.00	其他收益	500,000.00
设备接入与边缘计算工业互联网平台测试床项目	300,000.00	其他收益	300,000.00
光明区 2020 年度第五批国家高新技术企业认定（含新落户）资助项目（10 家）	300,000.00	其他收益	300,000.00
博士站建站补贴	250,000.00	其他收益	250,000.00
高新技术企业培育资助	200,000.00	其他收益	200,000.00
建档立卡贫困人口就业税收减免	187,850.00	其他收益	187,850.00
深圳市促进就业补贴	165,000.00	其他收益	165,000.00
2020 年度深圳标准领域款项	161,110.00	其他收益	161,110.00
其他	926,934.93	其他收益	926,934.93
合计	65,227,929.96		65,227,929.96

## （2）政府补助退回情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	原因
重 2013-004：方形锂离子电池电芯一体化成型设备关键技术研究	789,349.93	项目验收未通过
合 计	789,349.93	

其他说明：



[注1]江西宜春经济开发区经济发展局《关于宜春市发改委关于下达产业转型升级项目(产业振兴和技术改造)2014年中央预算内投资计划的通知》(宜区经发字〔2014〕45号)。公司共收到年产700套锂电自动化生产设备生产及研发中心建设项目1,375万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益1,375,008.00元

[注2]惠州市仲恺高新区财政局《关于拨付省战略性新兴产业区域集聚发展试点2015年项目资金的通知》(惠仲财工〔2016〕34号)。公司共收到锂离子动力电池全自动化生产线的研发及产业化项目1,200万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益1,200,000.00元

[注3]深圳市发展和改革委员会《深圳市发展改革委关于深圳市赢合科技股份有限公司新能源汽车动力电池叠片设备产业化项目资金申请报告的批复》(深发改〔2014〕823号)。公司共收到新能源汽车动力电池叠片机产业化项目417万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益417,000.00元

[注4]深圳市发展和改革委员会《深圳市发展改革委关于深圳市赢合科技股份有限公司深圳锂离子动力电池自动化设备工程实验室项目资金申请报告的批复》(深发改〔2012〕1317号)。公司共收到锂离子动力电池自动化设备工程实施室项目500万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益500,000.04元

[注5]深圳市发展和改革委员会《关于深圳市赢合科技股份有限公司新能源动力电池全自动卷绕机产业化项目资金申请报告的批复》(深发改〔2012〕797号)。公司共收到新能源动力电池全自动卷绕机产业化项目500万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益500,000.04元

[注6]惠州仲恺高新区科技创新局《关于下达2018年工业技术改造专项中央预算内投资(补助)计划的通知》(惠仲科密〔2018〕1号)。公司共收到锂离子动力电池生产一体化装备智能化改造项目5,189万元,公司将其归类为与资产相关的政府补助,计入递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配计入损益,2021年摊销计入其他收益5,188,999.92元

[注7]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)

[注8]国家税务总局《关于促进残疾人就业增值税优惠政策的通知》(财税〔2016〕52号)

[注9]深圳市工业和信息化局《关于2020年首台(套)重大技术装备扶持计划项目公示的通知》(工信部装函〔2019〕428号)

[注10]东莞市工业和信息化局《关于东莞市重点工业企业市场开拓扶持项目资助计划的公示》

[注11]国家重大技术装备办公室《关于组织开展2021年首台(套)重大技术装备保险补偿项目申报工作的预通知》(国重装函〔2019〕19号)

[注12]广东省人力资源和社会保障厅、广东省财政厅《关于印发《关于做好以工代训工作的通知》的通知》(粤人社规〔2020〕38号)

[注13]深圳市科技创新委员会《深圳市科技研发资金管理办法》(深科技创新规〔2019〕2号)

[注14]东莞市工业和信息化局《工业和信息化部关于公布第二批专精特新“小巨人”企业名单的通告》(工信部企业函〔2020〕335号)

[注15]工业和信息化部办公厅 财政部办公厅《关于发布2018年工业转型升级资金工作指南的通知》(工信厅联规〔2018〕36号)

[注16]深圳市光明区科技创新局《深圳市光明区科技创新局关于开展2020年度国家高新技术企业认定(含新落户)资助受理工作的通知》

[注17]惠州市人力资源和社会保障局《关于报送博士后科研工作站、博士工作站和博士后创新实践基地建设情况的通知》

[注18]深圳市科技创新委员会《深圳市科技创新委员会关于公示2022年高新技术企业培育资助第一批拟资助企业和第二批审核企业的通知》

[注19]国家税务总局《财政部 税务总局 人力资源社会保障部 国务院扶贫办关于进一步支持和促进重点群体创业就业有关税收政策的通知》(财税〔2019〕22号)

[注20]深圳市人民政府《深圳市人民政府关于印发深圳市进一步稳定和促进就业若干政策措施的通知》(深府规〔2020〕5号)

[注21]深圳市市场监督管理局《深圳市打造深圳标准专项资金资助操作规程》(深市质规〔2017〕2号)

## 85、其他

### 八、合并范围的变更

#### 1、非同一控制下企业合并

##### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

##### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

##### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

##### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

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

(6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

## 3、反向购买

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

## 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

## 5、其他原因的合并范围变动

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

2021年2月2日注销重庆斯科睿科技有限公司（深圳斯科尔的全资子公司），重庆斯科睿自注册成立起未生产经营，注销对合并报表无影响。

2021年8月17日注销惠州市星合科技有限公司（深圳赢合的控股子公司），惠州市星合科技有限公司自注册成立起未生产经营，注销对合并报表无影响。

## 6、其他

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### （1）企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
惠州市赢合科技有限公司	惠州	惠州	生产制造业	100.00%		设立
深圳市和合自动化有限公司	深圳	深圳	生产制造业		75.00%	设立
深圳市赢合技术有限公司	深圳	深圳	生产制造业	100.00%		设立
惠州市赢合技术有限公司	惠州	惠州	生产制造业		100.00%	设立
江西省赢合科技有限公司	宜春	宜春	生产制造业	100.00%		设立
东莞市雅康精密机械有限公司	东莞	东莞	生产制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳市康正轧辊设备有限公司	深圳	深圳	生产制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
惠州市隆合科技有限公司	惠州	惠州	生产制造业	70.00%		设立
东莞市瑞合智能装备有限公司	深圳	深圳	生产制造业	100.00%		设立
惠州市赢合工业技术有限公司	惠州	惠州	生产制造业	100.00%		设立

深圳市斯科尔科技股份有限公司	深圳	深圳	生产制造业	51.00%		非同一控制下企业合并
斯科睿(惠州市)科技有限公司	惠州	惠州	生产制造业		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:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

## (2) 重要的非全资子公司

单位:元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元

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

单位:元

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

其他说明:

## (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

## (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
-------	------	---------	---------

深圳市赢合技术有限公司	2021年12月31日	80.00%	100.00%
-------------	-------------	--------	---------

## (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

购买成本/处置对价	2.00
--现金	2.00
购买成本/处置对价合计	2.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-5,183,489.67
差额	5,183,491.67
其中：调整资本公积	5,183,491.67

其他说明

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

**(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

单位：元

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

其他说明

**(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明****(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期末确认的损失（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**

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，

建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

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

### （一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

#### 1. 信用风险管理实务

##### （1）信用风险的评价方法

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

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

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

##### （2）违约和已发生信用减值资产的定义

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

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

#### 2. 预期信用损失的计量

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

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七 4、七 5、七 6、七 8、七 10 之说明。

#### 4. 信用风险敞口及信用风险集中度



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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2021 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 20.25% (2020 年 12 月 31 日：21.70%) 源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

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

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

金融负债按剩余到期日分类

单位：元

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	19,950,000.00	20,170,491.83		20,170,491.83	
应付账款	2,125,342,924.21	2,125,342,924.21	2,125,342,924.21		
应付票据	3,137,262,868.40	3,137,262,868.40	3,137,262,868.40		
其他应付款	36,405,153.75	36,405,153.75	36,405,153.75		
一年内到期的其他非流动负债	108,389,913.92	118,087,484.57	118,087,484.57		
租赁负债	171,269,061.61	189,597,314.65		87,638,503.20	101,958,811.45
小 计	5,598,619,921.89	5,626,866,237.41	5,417,098,430.93	107,808,995.03	101,958,811.45

(续上表)

单位：元 目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	499,908,702.24	505,507,421.34	441,453,397.73	64,054,023.61	
应付账款	841,958,470.11	841,958,470.11	841,958,470.11		
应付票据	925,052,824.22	925,052,824.22	925,052,824.22		
其他应付款	15,226,788.47	15,226,788.47	15,226,788.47		
小 计	2,282,146,785.04	2,287,745,504.14	2,223,691,480.53	64,054,023.61	

### (三) 市场风险

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

#### 1. 利率风险

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

截至2021年12月31日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币59,998,293.06元(2020年12月31日：人民币499,908,702.24元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

#### 2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七 82 之说明。

## 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
上海电气集团股份有限公司	上海	通用设备制造业	15,152,461,836	28.39%	28.39%

本企业的母公司情况的说明

2020年1月15日，本公司召开了2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司董事会提前换届暨选举公司第四届董事会非独立董事候选人的议案》及《关于公司董事会提前换届暨选举公司第四届董事会独立董事候选人的议案》，上海电气提名的董事已改选完成，上海电气即成为本公司的控股股东，上海市国有资产监督管理委员会成为本公司实际控制人。

本企业最终控制方是上海市国有资产监督管理委员会。

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七之说明。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
关联自然人（董监高）	王庆东、王维东、许小菊、秦辉、翁智怡、肖秀娟、杨博、余爱水、章卫东、李尤娜、饶至琳、王君、刘永青、李春辉、贾廷纲、戈黎红、桂江生、张托盈、王晋、王文之。
上海市机电设计研究院有限公司	股东关联：控股股东的子公司
上海机床厂有限公司	股东关联：控股股东的子公司
上海电气国际经济贸易有限公司	股东关联：控股股东的子公司
上海电气集团企业服务有限公司	股东关联：控股股东的子公司
上海电气集团自动化工程有限公司	股东关联：控股股东的子公司
赢合控股集团有限公司	股东关联：（许小菊持股 90%，担任公司执行董事、总经理）
深圳市鸿合激光有限公司（曾用名：深圳市鸿合同元科技有限公司、深圳市鸿合激光科技有限公司、深圳市鸿合新能源有限公司）	股东关联：（赢合控股集团有限公司持股 58.75%）
惠州市鸿合激光智能装备有限公司	股东关联：（深圳市鸿合激光有限公司持股 100%）
广东省格美尔医疗科技有限公司	高管关联（王维东于 2019 年 12 月 20 日辞去该公司董事长、总经理，因此在 2020 年 12 月 20 日前为仍为公司关联方）

其他说明

### 5、关联交易情况

#### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市鸿合激光有限公司	材料采购	149,328,521.78	151,000,000.00	否	56,158,499.28
上海市机电设计研究院有限公司	工程款	2,670,000.00		否	
上海机床厂有限公司	固定资产采购	1,624,350.00			
小 计		153,622,871.78	151,000,000.00		56,158,499.28

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
深圳市鸿合激光有限公司	销售材料		8,788,817.56
上海电气集团企业服务有限公司	销售口罩	35,000.00	549,760.00
上海电气集团自动化工程有限公司	销售材料	1,000,000.00	128,000,000.00
惠州市鸿合激光智能装备有限公司	销售材料		4,539,147.00
上海电气国际经济贸易有限公司	销售设备		510,000.00
广东省格美尔医疗科技有限公司	销售材料		11,466,155.68
小 计		1,035,000.00	153,853,880.24

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

**(3) 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
深圳市鸿合激光有限公司	厂房办公室出租	77,500.29	745,579.77
赢合控股集团有限公司	厂房办公室出租	28,800.00	50,080.00
小 计		106,300.29	795,659.77

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

**(4) 关联担保情况**

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：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
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

**(5) 关联方资金拆借**

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

单位：元

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

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

关键管理人员报酬	7,725,833.24	5,500,884.27
----------	--------------	--------------

### (8) 其他关联交易

(1) 本公司与上海电气集团财务有限责任公司往来余额如下：

单位：元

项 目	期末余额	期初余额
货币资金	101,258,735.26	

(2) 本公司与上海电气集团财务有限责任公司往来交易如下：

单位：元

项 目	本期数	上年同期数
存款利息收入	1,260,445.26	

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	深圳市鸿合激光有限公司	253,852.76	25,385.28	9,405,724.17	470,286.21
	惠州市鸿合激光智能装备有限公司	2,919,147.00	291,914.70	2,899,147.00	144,957.35
	上海电气集团企业服务有限公司	300.00	15.00	300.00	15.00
	上海电气集团自动化工程有限公司	28,800,000.00	2,880,000.00	50,715,044.22	2,535,752.21
	广东省格美尔医疗科技有限公司			12,149,974.68	607,498.73
小 计		31,973,299.76	3,197,314.98	75,170,190.07	3,758,509.50
预付款项	深圳市鸿合激光有限公司	5,140,068.00		40,000.00	
小 计		5,140,068.00		40,000.00	
其他应收款	深圳市鸿合激光有限公司	382,081.07	28,066.06	40,648.89	2,032.44
小 计		382,081.07	28,066.06	40,648.89	2,032.44
合同资产	上海电气集团自动	12,800,000.00	384,000.00		

	化工程有限公司				
小 计		12,800,000.00	384,000.00		

**(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
应付账款	深圳市鸿合激光有限公司	10,976,480.79	10,445,636.67
	上海机床厂有限公司	114,600.00	
小 计		11,091,080.79	10,445,636.67
合同负债	惠州市鸿合激光智能装备有限公司		17,699.12
小 计			17,699.12
其他应付款	深圳市鸿合激光有限公司	161,446.32	161,446.32
小 计		161,446.32	161,446.32

**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

#### 5、其他

### 十四、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2021年2月26日，公司召开了第四届董事会第十六次会议、第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整控股子公司业绩承诺的议案》，延长承诺期至2022年度。

本公司在2018年度收购了斯科尔51%的股权，由于上述收购形成的商誉账面价值为2,029万元。斯科尔原股东董申恩等人(以下简称原股东)承诺斯科尔2019年度、2020年度、2021年度经审计的净利润分别不低于6000万元、10000万元、20000万元。后因2020年疫情影响，本公司与原股东协商一致后延长承诺期，变更后原股东承诺斯科尔2019年度、2020年度、2021年度、2022年度经审计的净利润分别不低于6,000万元、2,800万元、10,000万元和20,000万元；四年实现的累积承诺净利润数不低于3.88亿元。斯科尔2021年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润1,230.29万元，低于承诺数10,000万元，未完成本年度业绩承诺。

根据承诺，斯科尔 2021年度应补偿金额为6,244,832.89元。

#### 2、或有事项

##### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

##### 1. 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

##### (1) 关于深圳市派虎科技有限公司买卖合同纠纷案件

2020年6月24日，深圳市派虎科技有限公司(以下简称派虎科技公司)以本公司未如期交付口罩机及已交付口罩机存在质量缺陷为由，起诉本公司。派虎科技公司请求解除合同、返还已支付的货款5,500,000.00元、赔偿预期利润损失29,676,744.76元及利息损失83,400.00、律师费20000.00元及并承担本案诉讼费用。

2021年3月2日，本公司收到广东省深圳市宝安区人民法院民事裁定书(〔2020〕粤0306民初15692号)，裁定书显示宝安区人民法院已驳回派虎科技公司的全部诉讼请求。

2021年3月22日，派虎科技公司不服判决并向深圳市中级人民法院提起上诉，截至本财务报表报出日，该案件正在审理中。

##### (2) 关于无锡中鼎集成技术有限公司买卖合同纠纷案件

2020年7月11日，无锡中鼎集成技术有限公司(以下简称无锡中鼎公司)以本公司未按合同约定支付货款为由起诉本公司。无锡中鼎公司请求支付货款5,956,265.00元及自逾期之日起按中国人民银行同期同类银行贷款利率计算至付清之日止的利息，同时承担本案诉讼费用及保全费用。

2020年9月16日，本公司收到广东省深圳市宝安区人民法院民事裁定书(〔2020〕粤0306民初18165号)，裁定书显示宝安区人民法院判决本公司支付货款5,956,265.00元及自逾期之日起按中国人民银行同期同类银行贷款利率计算至付清之日止的利息，并承担诉讼费、保全费共计60,318.00元。

2020年10月5日，本公司不服判决并向深圳市中级人民法院提起上诉，深圳市中级人民法院于2021年4

月19日作出(2020)粤03民终28416号民事裁定书,裁定书显示撤销广东省深圳市宝安区人民法院民事裁定书(2020)粤0306民初18165号)判决书,发回宝安区人民法院重审。2021年12月6日,本公司收到广东省深圳市宝安区人民法院民事判决书(2020)粤0306民初18270号),判决书显示宝安区人民法院判决本公司支付货款5,956,265.00元及自逾期之日起按中国人民银行同期同类银行贷款利率计算至付清之日止的利息,并承担诉讼费、保全费共计60,318.00元。

2022年1月18日,本公司不服判决并向深圳市中级人民法院提起上诉,截至本财务报表报出日,该案件正在审理中。

(3)关于圣光医用制品股份有限公司诉惠州市赢合科技有限公司买卖合同纠纷一案2020年2月11日,圣光医用制品股份有限公司(以下简称圣光公司)与惠州市赢合科技有限公司签署《销售合同》采购全自动口罩机50台,合同总价20,724,000.00元。圣光公司因以口罩机存在质量问题和逾期交货问题,诉请解除合同、返还货款及支付利息。

2021年12月28日,本公司收到河南省郑县人民法院民事裁定书(〔2020〕豫0425民初3308号),裁定书显示河南省郑县人民法院判决惠州赢合与圣光公司解除上述销售合同,并退回圣光公司货款7,575,120.00元,驳回圣光公司其余诉讼请求。

2022年1月15日,圣光公司不服判决并向平顶山市中级人民法院提起上诉,截至本财务报表报出日,该案件正在审理中。

## (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

拟分配的利润或股利	64,953,796.30
经审议批准宣告发放的利润或股利	64,953,796.30

公司2021年度利润分配预案为:以截至2022年3月23日公司总股本649,537,963股为基数,向全体股东每10股派发现金股利人民币1.00元(含税),合计派发现金股利人民币64,953,796.30元;不送红股;不以资本公积转增股本。

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

本公司主要业务为生产和销售锂电池专用设备。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司按产品/地区分类的营业收入详见本财务报表附注七 61 之说明。

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

### 1. 公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注七25之说明；

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注五42之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

单位：元

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	11,677,645.54	12,305,778.64
合 计	11,677,645.54	12,305,778.64

### (3) 与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	5,777,755.34	
与租赁相关的总现金流出	33,203,414.75	12,305,778.64

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注十(二)之说明。

### 2. 公司作为出租人

#### (1) 经营租赁

##### 1) 租赁收入

单位：元

项 目	本期数
租赁收入	8,444,016.38

其中：未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额  
相关收入

#### 经营租赁资产

单位：元

项 目	期末数	上年年末数
投资性房地产	90,405,338.62	93,263,692.54
小 计	90,405,338.62	93,263,692.54

2) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

单位：元

剩余期限	期末数	上年年末数
1年以内	9,940,085.90	9,203,977.85
1-2年	8,605,292.37	9,940,085.90
2-3年	6,280,578.45	8,605,292.37
3-4年		6,280,578.45
合 计	24,825,956.72	33,269,973.10

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	273,626,285.05	11.23%	181,030,344.65	66.16%	92,595,940.40	274,697,170.77	22.12%	126,144,707.58	45.92%	148,552,463.19
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,162,569,510.92	88.77%	195,762,225.42	9.05%	1,966,807,285.50	967,165,462.37	77.88%	145,377,721.36	15.03%	821,787,741.01
其中：										
合计	2,436,195,795.97	100.00%	376,792,570.07	15.47%	2,059,403,225.90	1,241,862,633.14	100.00%	271,522,428.94	21.86%	970,340,204.20

按单项计提坏账准备：181,030,344.65

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
法人 1	89,848,701.98	71,878,961.58	80.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 2	63,286,060.00	17,421,060.00	27.53%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 3	21,204,938.23	21,204,938.23	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 4	14,072,400.00	7,036,200.00	50.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 5	13,147,297.34	13,147,297.34	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 6	11,157,750.00	11,157,750.00	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 7	8,616,792.67	8,616,792.67	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 8	6,608,436.75	6,608,436.75	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 9	5,897,302.99	5,897,302.99	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 10	5,345,699.81	5,345,699.81	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
法人 11	4,201,639.08	4,201,639.08	100.00%	预计未来可回收金额低于账面金额
其他	30,239,266.20	8,514,266.20	28.16%	预计未来可回收金额低于账面金额
合计	273,626,285.05	181,030,344.65	--	--

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: 195,762,225.42

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,737,780,750.49	86,889,037.52	5.00%
1-2 年	311,108,439.44	31,110,843.94	10.00%
2-3 年	51,208,450.05	15,362,535.02	30.00%

3 年以上	62,399,808.94	62,399,808.94	100.00%
合并范围内关联方	72,062.00		
合计	2,162,569,510.92	195,762,225.42	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,737,872,812.49
1 至 2 年	417,371,141.42
2 至 3 年	54,801,537.43
3 年以上	226,150,304.63
3 至 4 年	226,150,304.63
合计	2,436,195,795.97

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	126,144,707.58	55,907,310.07		1,021,673.00		181,030,344.65
按组合计提坏账准备	145,377,721.36	50,597,248.73		212,744.67		195,762,225.42
合计	271,522,428.94	106,504,558.80		1,234,417.67		376,792,570.07

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
应收账款核销	1,234,417.67

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
法人 1	162,324,009.26	6.66%	8,116,200.46
法人 2	131,138,742.00	5.38%	6,556,937.10
法人 3	105,559,700.00	4.33%	9,554,949.00
法人 4	104,384,270.81	4.28%	5,219,213.54
法人 5	93,209,169.63	3.83%	4,660,458.48
合计	596,615,891.70	24.48%	

## (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	1,115,570,033.48	442,481,580.61
合计	1,115,570,033.48	442,481,580.61



(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
押金	101,800.11	112,360.11

保证金	16,835,770.00	12,023,980.00
往来款	1,104,523,568.47	430,294,522.90
备用金	501,144.00	501,144.00
其他	351,444.03	256,538.31
合计	1,122,313,726.61	443,188,545.32

## 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	15,391.47	571.24	691,002.00	706,964.71
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	-252,564.55	252,564.55		
--转入第三阶段		-450,240.60	450,240.60	
本期计提	623,981.76	702,233.90	4,810,512.75	6,136,728.42
本期核销			100,000.00	100,000.00
2021 年 12 月 31 日余额	386,808.68	505,129.10	5,851,755.35	6,743,693.13

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	964,786,642.59
1 至 2 年	43,572,789.21
2 至 3 年	20,139,947.07
3 年以上	93,814,347.74
3 至 4 年	93,814,347.74
合计	1,122,313,726.61

## 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	
单项计提坏账准备	601,144.00	4,749.52		100,000.00		505,893.52
按组合计提坏账准备	105,820.71	6,131,978.90				6,237,799.61
合计	706,964.71	6,136,728.42		100,000.00		6,743,693.13

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
实际核销的其他应收款	100,000.00

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
法人 1	往来款	722,027,705.49	1 年以内	64.33%	
法人 2	往来款	185,486,833.57	1 年以内, 1-2 年, 3 年以上	16.53%	
法人 3	往来款	96,758,732.63	1 年以内, 1-2 年, 2-3 年, 3 年以上	8.62%	
法人 4	往来款	78,218,804.46	1 年以内	6.97%	
法人 5	往来款	13,401,975.58	1-2 年, 2-3 年, 3 年以上	1.19%	5,754,290.10
合计	--	1,095,894,051.73	--	97.64%	5,754,290.10

#### 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	1,922,870,002.00		1,922,870,002.00	1,599,566,534.01		1,599,566,534.01
合计	1,922,870,002.00		1,922,870,002.00	1,599,566,534.01		1,599,566,534.01

## (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		
惠州市赢合科技有限公司	285,260,000.00	14,740,000.00				300,000,000.00	
江西省赢合科技有限公司	40,000,000.00					40,000,000.00	
东莞市雅康精密机械有限公司	438,000,000.00					438,000,000.00	
东莞市瑞合智能装备有限公司	800,000.00					800,000.00	
惠州市赢合工业技术有限公司	783,436,534.01	286,563,465.99				1,070,000,000.00	
深圳市赢合技术有限公司	3,800,000.00	22,000,002.00				25,800,002.00	
深圳市斯科尔科技股份有限公司	48,270,000.00					48,270,000.00	

合计	1,599,566,534.01	323,303,467.99				1,922,870,002.00	
----	------------------	----------------	--	--	--	------------------	--

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

## (3) 其他说明

## 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	3,708,112,043.11	3,226,253,089.36	1,175,582,947.25	960,571,130.28
其他业务	86,126,733.91	81,486,378.03	127,936,131.72	89,835,369.09
合计	3,794,238,777.02	3,307,739,467.39	1,303,519,078.97	1,050,406,499.37

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
锂电池专用生产设备	3,707,248,326.30		3,707,248,326.30
口罩生产设备	863,716.81		863,716.81
其他业务收入	86,126,733.91		86,126,733.91
小 计	3,794,238,777.02		1,050,406,499.37
其中：			
华东地区	2,278,996,196.74		2,278,996,196.74
华南地区	446,637,238.15		446,637,238.15
西南地区	603,760,076.13		603,760,076.13
华北地区	80,814,424.79		80,814,424.79
华中地区	155,349,917.87		155,349,917.87

其他地区	82,476,795.69			82,476,795.69
境外地区	146,204,127.65			146,204,127.65
小 计	3,794,238,777.02			3,794,238,777.02
其中：				
其中：				
其中：				
在某一时点确认收入	3,794,238,777.02			1,303,519,078.97
小计	3,794,238,777.02			1,303,519,078.97
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

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元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		219,786.62
交易性金融资产在持有期间的投资收益		1,301,179.00
理财产品投资收益	466,070.01	13,252,914.94
合计	466,070.01	14,773,880.56

## 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	-221,265.88	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按	22,174,653.00	

照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	466,070.01	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,948,343.66	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	231,850.20	
减：所得税影响额	3,978,034.45	
少数股东权益影响额	-1,429,469.94	
合计	23,051,086.48	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用  不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《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项目的情况说明

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	5.78%	0.48	0.48
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.35%	0.44	0.44

## 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

不适用

#### 4、其他

无