



深圳市赢合科技股份有限公司

2018 年年度报告

2019-015

2019 年 04 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王维东、主管会计工作负责人谢霞及会计机构负责人(会计主管人员)曾莹秋声明：保证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。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2019 年 3 月 29 日公司总股本 376003470 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.35 元（含税），不进行资本公积转增股本，不送红股。

本报告中如有涉及未来计划或预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

1、产业政策风险：公司所处行业是国家政策大力支持的新能源设备制造业，受益于国家对新能源产业的支持，下游市场需求高速增长，但如果未来相关产业政策发生改变或产业政策推动力度不及预期，将对公司的业务经营产生不利影响。应对措施：公司将密切关注产业政策变化，及时调整经营策略，降低政策调整带来的风险。

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，公司依靠领先的整线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，若行业竞争加剧将导致公司产品市场价格下降，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，应收账款会随着公司销售规模快速增长而出现较快增长，占总资产比例相对较高，虽然公司应收账款整体处于合理水平，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：公司将通过优化客户结构、控制发货节奏、优化结算方式以及采用融资租赁等方式加强风险防范，控制应收账款规模，降低应收账款发生坏账的风险。

4、存货跌价减值的风险：为满足市场订单增长需求，公司需要储备一定数量库存，随着公司销售规模的扩大，公司存货逐渐增大。若下游客户的生产建设项目出现重大延期或违约，或者产品及原材料的市场价格出现重大不利变化，公司将面临存货跌价的风险，将对公司经营业绩带来不利影响。应对措施：公司会通过优化工艺技术流程，提高员工技能，加大市场开拓，调整发货节奏等方式，提高制造效率和存货周转率。

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 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	15
第五节 重要事项.....	37
第六节 股份变动及股东情况.....	92
第七节 优先股相关情况.....	101
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	102
第九节 公司治理.....	110
第十节 公司债券相关情况.....	117
第十一节 财务报告.....	118
第十二节 备查文件目录.....	250

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
深圳慧合	指	深圳市慧合智能科技有限公司
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
赢合软件	指	深圳市赢合软件技术有限公司
赢合技术	指	深圳市赢合技术有限公司
深圳雅康	指	深圳市雅康精密机械有限公司
广东赢合	指	广东赢合科技有限公司
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
会计事务所、审计机构	指	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 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）	SHENZHEN YINGHE TECHNOLOGY CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	YINGHE TECHNOLOGY		
公司的法定代表人	王维东		
注册地址	广东省深圳市龙华区龙华街道和平东路港之龙科技园科技孵化中心 5 楼 E、I 区		
注册地址的邮政编码	518109		
办公地址	深圳市南山区海德三道天利中央广场 B 座 10 楼 1001		
办公地址的邮政编码	518054		
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	王晋	刘耿豪
联系地址	深圳市南山区海德三道天利中央广场 B 座 10 楼 1001	深圳市南山区海德三道天利中央广场 B 座 10 楼 1001
电话	0755-86310555	0755-86310555
传真	0755-26654002	0755-26654002
电子信箱	wangjin@yhwins.com	lgh@yhwins.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	证券时报，中国证券报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	深圳市南山区海德三道天利中央广场 B 座 10 楼 1001

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	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 2 号楼 4 层
签字会计师姓名	袁龙平、王焕森

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
中信证券股份有限公司	广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座	朱春元、胡征源	2017 年 4 月 13 日至 2020 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

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
兴业证券股份有限公司	福州市鼓楼区湖东路 268 号证券大厦 18 楼	李军伟、张新炜	2016 年 1 月 18 日至 2018 年 12 月 31 日

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

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入（元）	2,087,285,066.16	1,586,331,194.25	31.58%	850,490,383.80
归属于上市公司股东的净利润（元）	324,515,917.96	220,916,395.59	46.90%	123,871,486.21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	302,389,002.92	187,673,722.28	61.12%	112,192,643.92
经营活动产生的现金流量净额（元）	78,377,034.97	-47,207,413.65	266.03%	28,462,923.42
基本每股收益（元/股）	0.92	0.720	27.78%	0.41
稀释每股收益（元/股）	0.92	0.720	27.78%	0.41
加权平均净资产收益率	13.02%	13.66%	-0.64%	19.67%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
资产总额（元）	5,142,496,381.41	3,151,402,011.83	63.18%	1,788,330,612.23
归属于上市公司股东的净资产	2,964,955,137.63	1,253,400,326.97	136.55%	629,161,766.31

(元)				
-----	--	--	--	--

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.8631
-----------------------	--------

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	385,597,719.72	605,631,195.92	374,869,098.62	721,187,051.90
归属于上市公司股东的净利润	60,174,396.03	109,843,441.45	38,088,705.84	116,409,374.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	53,399,901.16	103,932,513.43	27,250,769.46	117,805,818.87
经营活动产生的现金流量净额	-17,984,777.15	33,410,330.70	-122,363,127.65	185,314,609.07

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	2018 年金额	2017 年金额	2016 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）	1,464,534.75	18,509,631.92	-17,463.35	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	22,007,931.08	19,140,757.58	12,642,828.16	

企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	2,199,367.23			取得上海纳合 55% 的股权
委托他人投资或管理资产的损益		59,610.00		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		-765.34		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	667,814.52	1,702,557.32	1,386,462.99	
减：所得税影响额	4,188,901.18	6,088,427.08	2,345,500.63	
少数股东权益影响额（税后）	23,831.36	80,691.09	-12,515.12	
合计	22,126,915.04	33,242,673.31	11,678,842.29	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（一）公司的主要业务情况

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。通过持续研发和创新，以及在锂电池设备生产领域深厚的技术和经验积累，公司的涂布、分切、制片、卷绕、模切、叠片等系列核心技术的技术性能行业领先，已获得国内外一线客户的认可。

公司是业内第一家推出锂电池智能生产线整线方案的提供商，为客户提供自动化生产布局、工艺实现、动力辅助、环境控制等全套解决方案，从方案设计、产品出图、设备生产到设备调试、生产运维的各个环节进行全程跟进和服务，充分满足客户自动化、信息化、智能化的定制需求。公司已成功实施20多条整线，具备高品质、低能耗、交付快、爬坡快及直通率高等优势。

（二）公司主要产品及用途

产品系列	主要用途
涂布机系列	产品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	通过辊压增加极片的压实密度，提高极片厚度一致性。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。
分切机系列	主要用于普通锂电极片、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。
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池的电芯。
组装自动线	主要用于卷绕电芯或叠片电芯的配对、测试、封装。
注液机系列	主要用于电池体内注入电解液。

（三）公司经营模式

1、研发模式

公司产品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要求，公司技术人员与客户进行技术沟通，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估，评估通过的项目由公司与客户签订《技术协议》并按照客户要求对产品进行设计。

（2）新产品开发

新产品开发包括与客户签订销售合同的新产品的开发和公司战略产品的开发。其中，与客户签订销售合同的新产品的开发由研发中心负责，公司战略产品的开发由研究院负责。新产品开发由研究院或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，由研究院或研发中心组织成立专门项目组，对项目可行性、研发周期及成本，以项目分析报告的形式提交至相关研发机构负责人和总裁审批，获得通过的研发项目则作为新产品进行研发，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。

对于新产品开发，采取总体方案设计及评审后分研发项目组进行结构设计和评审，在流程的关键环节中都有相应人员审批，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，以此来保证产品的研发成功率，提高工作成效和生产效率。

2、采购模式

公司在原材料采购方面严格遵循采购流程，并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。公司采购的原材料主要分为标准件与毛料。标准件主要为各种机电产品、气动产品以及机械零件，部分采用进口产品，公司与国外原厂在中国的一级代理商签订采购合同，保证可靠的质量和优惠的价格。毛料主要为各种类型的钢材。公司通过与规模较大的钢材经销商签订长期供货合同，保持长期的合作关系，按照市场公允价格定价，货源稳定。

3、生产模式

公司产品为非标准设备，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。公司引进了数控、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

公司主要向客户销售锂电池生产设备，产品专用性强，系非标设备，一般为客户根据自身生产需要向公司定制。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，不同采购方式下，采购金额相差较大。

收入确认的依据：在产品交付客户处进行安装调试，达到合同约定要求后，客户提供《验收单》，公司以客户的《验收单》作为确认收入依据。

主要采用“预收款-发货款-验收款-质保金”的销售结算模式，具体为：“预收款”在销售合同签订后收取，一般收取合同金额的20%-40%，收到款后公司开始设计开发、采购备料并组织生产；“发货款”在产品完工，发货前收取，一般收取合同金额的30%-50%（累计收款50%-70%），公司在收到发货款后发货；“验收款”在产品交付客户处并安装调试完成，客户验收通过后3个月左右收取，一般收取合同金额的20%-40%（累计收款90%左右）；“质保金”一般为合同金额的10%，质保期主要为1年，一般自验收合格后开始计算，质保期满后收取。

除上述一般模式外，公司根据客户的订单规模、合作程度、商业信用和结算需求，以及双方商业谈判的情况，有可能会出现不同的商务条件。

（四）主要的业绩驱动因素

1、政策驱动转入消费需求驱动，新能源汽车行业步入2.0时代

我国新能源汽车行业的快速发展与国家的政策支持密不可分，通过政策补贴、税收优惠以及牌照发放等政策，推动新能源汽车行业快速增长。近几年来，随着新能源汽车补贴政策从增量补贴转向结构性补贴，新能源汽车产业链相关技术不断升级，新能源汽车结构持续提升，行业逐步减少对补贴的依赖。根据中国汽车工业协会数据，在补贴政策退坡的2018年，我国新能源汽车销量为125.60万辆，同比增长61.65%，远超预期；在销量高速增长的同时，中高端车型占比大幅提升，新能源汽车行业逐步进入消费需求驱动阶段。

2、高性能动力电池需求持续提升，领先企业大幅提升产能。

根据高工产研锂电研究所调研数据显示, 2018年我国动力电池出货量为65GWh, 同比增长46%, 动力电池出货量延续近几年高速增长态势, 此外, 高性能动力电池销量占比大幅提升, 市场份额不断往领先动力电池厂商集中, 一线动力电池企业产能趋紧。为了满足日益增长的高性能动力电池的需求, 动力电池厂商纷纷提出高端动力电池产能扩建计划, 高端锂电设备市场需求大幅提升。

3、进口替代效应日益明显, 国内锂电设备厂商优势凸显

国内锂电设备厂商在近几年我国新能源汽车行业的爆发式发展中得到了快速成长, 通过持续加大研发投入, 国内锂电设备在技术、效率、稳定性等多个方面都已经逐步比肩甚至赶超了日韩设备企业, 并拥有性价比、售后维护等方面的优势, 锂电设备国产化率迅速提升。另一方面, 在当前全球锂电快速扩张的趋势下, 产能规模大及产品线结构好的企业更能满足国内外一线客户大规模的订单交付需求, 以及设备集成一体化的要求。

4、公司自身的竞争优势

公司在技术实力、交付能力、售后服务等方面均处于行业领先水平, 受到国内外客户的广泛认可。2018年度, LG化学、CATL、ATL、比亚迪和孚能科技等优质客户订单占比大幅提升, 客户结构持续优化, 订单质量明显提高。

(五) 公司所属行业发展阶段及行业地位

近几年来, 受益于国家政策的支持, 新能源汽车市场持续快速成长。据中汽协统计数据, 2012年-2018年我国新能源汽车销量年均复合增长率为115%, 而动力锂电池作为新能源汽车的重要组成部分, 已逐步成为锂电池产业增长的主导力量, 动力锂电池需求增长迅猛。

2017年9月份推出的《乘用车企业平均燃料消耗量与新能源汽车积分并行管理办法》(即双积分政策)已于2018年4月1日正式实行, 并自2019年度起实施企业平均燃料消耗量积分核算, 通过奖惩机制推动车企大力发展新能源车, 倒逼新能源车企降成本、提技术, 从政策驱动走向市场化, 从而引导行业健康发展。在下游市场需求和行业政策要求的驱动下, 2018年, 我国实现新能源汽车销量125.60万辆, 同时, 中高端车型占比大幅提升。新能源车的销量及结构的提升促使市场对于高端动力电池需求的急速上升。

动力电池应用分会研究部统计数据显示, 2018年度, 我国新能源汽车动力电池装机总量为56.89GWh, 同比增长56.88%, 其中, 宁德时代和比亚迪装机量分别占比41.19%和20.10%, 市场份额进一步向优势企业集中, 动力电池行业产能进一步结构性紧缺, 使得具备领先优势的动力电池厂商加速扩张高端产能以满足市场需求。

基于对交付周期以及生产线性能的考虑, 动力电池厂商扩建高端产能更加倾向与具备资金优势、技术优势以及强大交付能力及售后服务能力的锂电设备厂商采购设备, 锂电设备行业强者恒强, 马太效应已充分显现。

经过十几年的研发及经营积累, 公司已具备资金实力、研发技术、交付规模和售后服务的全方位优势, 公司产品已获得包含LG化学、宁德时代和比亚迪等国内外客户的充分认可, 公司的品牌知名度和产品美誉度不断提高。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

单位: 元

主要资产	2018年12月31日	2017年12月31日	重大变化说明
股权资产	31,000,196.64	-	主要原因系本期增加对广东赢合时代产业投资基金管理有限公司、无锡联储一村投资合伙企业(有限合伙)投资

固定资产	518,519,665.00	372,918,034.08	主要原因系报告期内在建工程转固定资产以及新增设备投资
无形资产	186,030,812.22	155,668,377.52	无重大变化
在建工程	281,808,915.76	40,039,993.99	主要原因系报告期内东江工业园开建新增的在建工程
货币资金	765,207,588.31	480,838,413.47	主要原因系报告期内公司非公开发行股票取得募集资金
应收账款	1,273,797,473.28	778,189,760.82	主要原因是销售规模的增长及设备质保金从原其它应收款科目调整至应收账款科目增加所致。
其他流动资产	651,879,943.19	23,086,201.96	主要原因系年末理财资金增加
长期待摊费用	8,735,663.12	6,101,605.05	主要原因系报告期内委托研发服务费增加
递延所得税资产	32,988,866.34	24,381,198.27	主要原因系报告期内坏账准备计提的金额增加
其他非流动资产	103,738,815.03	22,331,381.73	主要原因系报告期内新增设备采购预付款

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（一）技术研发优势

公司秉持“创新驱动发展”战略，大力投入技术创新，创建了完整的技术创新体系，聘请国内外专家进行技术指导。公司先后获得“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。截至2018年12月31日，公司已获得96项发明专利授权、307项实用新型专利授权、18项外观设计专利授权、1项香港注册专利、4项版权以及84项软件著作权。

公司作为领先的锂电设备企业，具备行业领先的产品线布局及业务规模，对于锂电池整体生产工艺的理解更为透彻，一体化和集成化的研发创新优势明显，公司已成功研制涂辊分一体机、激光卷绕一体机、切叠一体机等，大幅提升了锂电设备的自动化、稳定性、效率和良率等指标。

（二）人才优势

公司拥有各项专长人才组成的研发技术管理团队。公司的研发技术团队和交付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，满足客户关于锂电池生产的相关工艺要求和技术参数。公司各个专业团队的协作配合是公司能将锂电设备技术应用向深层次拓展的重要保障，使公司能将研发技术迅速转化为推向市场的成熟产品。

近几年来，公司引入多名具备产业链背景及管理经验的高端人才，公司管理及运营体系日益完善，运营效率和经营质量稳步提升。公司为了吸引、留住优秀人才，充分调动高级管理人员、核心管理人员、核心技术人员的积极性，在报告期实施

了限制性股票激励计划，进一步健全了公司长效激励机制，为公司拥有稳健、优秀的管理团队提供了保障。

（三）商业模式优势

公司在产品线布局合理及核心设备技术性能行业领先的基础上，首家提出锂电池智能生产线整线解决方案的企业，建立多层次的销售模式，打造国内锂电设备高端品牌形象。公司已成功实施二十多条整线，在整线交付模式上具备绝对的领先优势，整线模式具备信息化和集成化程度高、高品质和交付周期短、直通率高等优势，完全符合自动化、信息化、集成化的产业发展趋势。

（四）市场地位及品牌优势

公司作为国内最早从事锂电池智能生产设备研发、生产和销售的企业之一，多年的研发技术沉淀以及经验积累构建了公司稳固的市场地位及品牌优势。报告期内，公司持续加大研发投入，通过技术升级与创新使得产品性能和品质持续提升，产品获得了国内外一线客户的广泛认可，公司的涂布机、卷绕机和激光切等核心设备已进入LG化学、宁德时代和比亚迪等国内外客户供应链，品牌知名度和美誉度持续提升，市场地位和品牌优势不断巩固。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018年，国内新能源汽车行业由政策驱动逐步转入市场消费驱动，新能源汽车销量延续高速增长，产品结构大幅优化。新能源汽车销量和结构的提升倒逼市场对高端动力电池的需求提升，高端电池产能趋紧，动力电池厂商纷纷提出高端动力电池产能扩建计划，高端锂电设备需求大幅提升。报告期内，公司依托多年来在锂电行业积累的竞争优势，积极调整经营策略，加大研发投入持续提升产品性能及品质，在巩固原有优质客户稳定的前提下，积极拓展一线客户，客户结构持续优化，订单质量显著提高，经营业绩及效率稳健提升。

报告期内，公司实现营业总收入2,087,285,066.16元，同比上升31.58%；归属于上市公司股东的净利润为324,515,917.96元，同比上升46.90%。截止2018年12月31日，公司总资产为5,142,496,381.41元，同比增长63.18%；归属于上市公司股东的所有者权益为2,964,955,137.63元，同比增长136.55%，公司主要的经营情况如下：

（一）持续加大研发技术投入，提升公司品牌知名度和美誉度

报告期内，公司秉承“产品为王”的理念，持续加大研发投入和技术创新，加强一体化和集成化创新力度，设备性能和品质持续提升。报告期内，公司投入研发资金达到1.25亿元，占营业收入比重为6.00%，新增发明专利4项，实用新型专利49项，外观专利2项，软件著作权12项，版权4项。截至期末，公司拥有研发技术人员共469人，占公司员工总数的18.78%。

2018年，公司聚焦国际动态、直击行业痛点，成功研制新一代21700/18650圆柱全自动卷绕机，相比行业领先卷绕机效率提升10%以上，正负极同时一次分别上6卷极片进行自动换卷放卷，可实现3小时不停机生产，双工位电芯烫孔，“0”回弹。重磅推出激光模切卷绕一体机，契合大动力电池工艺需求，在线闭环调整极耳切割间距，解决了因极片厚度偏差，导致极耳无法精准对齐的行业难题，为行业打造了“快”、“准”、“稳”、“安全”的里程碑产品，全面提升了为高端市场配套的服务能力。

（二）积极调整经营策略，订单质量和数量双增长

在下游动力电池行业集中度不断提高的背景下，公司积极调整经营策略，积极拓展国内外大客户。报告期内，公司的卷绕机获得了国际电池巨头LG化学的充分认可，获得其批量订单；涂布机和激光模切机进入了宁德时代供应链，且涂布机类型和份额持续提升；比亚迪更是在原有合作的基础上，加大了对公司前中段设备的采购力度。报告期内，公司实现订单金额28.5亿元，在客户结构和订单质量持续提升的前提下，订单同比稳健提升。

此外，为了进一步开拓海外市场，打造公司锂电设备国际化品牌，公司对外投资设立波兰子公司，进一步贴近海外客户，提供更为及时有效的产品解决方案，更好更快地响应客户需求。

（三）持续推动精细化管理，经营效率稳健提升

报告期内，公司持续推动采购、研发、销售、计划、生产和财务全价值链协同和精细化管理，并实行全面预算管控，驱动成本优势。2018年，公司净利率为15.83%，同比增长1.61个百分点，公司盈利能力显著提升。经营活动产生的现金流量净额为78,377,034.97元，经营质量明显改善。

（四）完成再融资计划及股权激励，助推公司持续稳健发展

报告期内，公司顺利完成了非公开发行股票项目的发行工作，成功募集资金14.13亿元用于“锂电池自动化设备生产线建设项目”、“智能工厂及运营管理系统展示项目”以及补充公司因规模扩张所需的运营资金。募投项目投产后，将进一步扩大公司高端锂电设备的生产规模，降低财务风险和经营风险，增强公司的核心竞争力，更好地满足下游动力电池厂商对高端动力电池产能扩建的需求，助推公司实现新一轮快速增长。

此外，公司还成功实施了限制性股票激励计划，向符合条件的74名（含预留授予）激励对象合计授予了498.5万股（含

预留授予)限制性股票,此举是健全公司长效激励机制的重要举措,有利于吸引和留住优秀人才,充分调动高级管理人员、核心管理人员、核心技术人员的积极性,有效地将股东利益、公司利益和团队利益结合在一起,使各方共同努力实现公司可持续发展。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

公司是否需要遵守光伏产业链相关业的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求:

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求:

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 9 号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》的披露要求:

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求:

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从软件与信息技术服务业务》的披露要求

否

营业收入整体情况

单位:元

	2018 年		2017 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	2,087,285,066.16	100%	1,586,331,194.25	100%	31.58%
分行业					
锂电池专用生产设备	1,377,363,538.38	65.99%	1,170,413,882.78	73.78%	17.68%
其他业务收入	709,921,527.78	34.01%	415,917,311.47	26.22%	70.69%
分产品					
涂布机	459,569,478.10	22.02%	359,637,181.20	22.67%	27.79%
卷绕机	235,585,901.37	11.29%	277,386,581.19	17.49%	-15.07%
分条机	145,282,708.01	6.96%	94,237,702.17	5.94%	54.17%

制片机	62,501,135.89	2.99%	77,129,220.80	4.86%	-18.97%
辊压机	101,702,014.44	4.87%	73,896,153.85	4.66%	37.63%
模切机	118,846,756.25	5.70%	62,875,213.67	3.96%	89.02%
注液机	53,212,348.95	2.55%	4,459,401.71	0.28%	1,093.26%
叠片机	19,847,848.51	0.95%	20,205,128.21	1.27%	-1.77%
聚合物电池夹具化成机	0.00	0.00%	79,250,677.40	5.00%	-100.00%
铝壳组装线	45,713,418.78	2.19%	0.00	0.00%	100.00%
软包组装线	98,824,359.91	4.73%	0.00	0.00%	100.00%
热冷压化成机	0.00	0.00%	5,446,242.00	0.34%	-100.00%
其他设备	36,277,568.17	1.74%	115,890,380.58	7.31%	-68.70%
其他业务收入	709,921,527.78	34.01%	415,917,311.47	26.22%	70.69%
分地区					
华中地区	910,926,708.64	43.64%	364,845,086.28	23.00%	149.67%
华东地区	616,930,503.44	29.56%	580,385,754.92	36.59%	6.30%
华南地区	314,844,648.60	15.08%	512,681,850.16	32.32%	-38.59%
华北地区	98,661,279.19	4.73%	49,220,400.40	3.10%	100.45%
其他地区	145,921,926.29	6.99%	79,198,102.49	4.99%	84.25%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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
分行业						
锂电池专用生产设备	1,377,363,538.38	868,444,545.56	36.95%	17.68%	16.33%	0.73%
其他业务收入	709,921,527.78	534,195,219.75	24.75%	70.69%	64.34%	2.91%
分产品						
涂布机	459,569,478.10	252,160,597.75	45.13%	27.79%	14.43%	6.40%
卷绕机	235,585,901.37	171,510,192.25	27.20%	-15.07%	-1.01%	-10.34%
分地区						
华东地区	616,930,503.44	374,721,891.07	39.26%	6.30%	-4.76%	7.05%

华南地区	314,844,648.60	233,061,506.83	25.98%	-38.59%	-31.73%	-7.43%
华中地区	910,926,708.64	629,765,223.79	30.87%	149.67%	163.82%	-3.71%

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

(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	2018 年	2017 年	同比增减
锂电池专用生产设备	销售量	台	1,106	1,518	-27.14%
	生产量	台	1,378	1,370	0.58%
	库存量	台	617	517	19.34%

注：行业向集成化、一体化趋势发展，公司销售机型中一体机比重增加，如激光卷绕一体机、切叠一体机、辊分一体机等，所以销售台数虽然同比减少，但销售额同比大幅增长。

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司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

否

1、2017 年 6 月 22 日，公司发布了《深圳市赢合科技股份有限公司关于签订重大合同的公告》（2017-059）。2017 年 6 月，公司与河南国能签订了采购生产设备及配套系统的《采购合同》。公司于 2016 年 12 月与龙岩丰晟科技有限公司（以下简称“龙岩丰晟”）签订了采购生产设备及配套系统的《采购合同》。合同含税总金额为 42,825.60 万元，构成公司日常经营重大合同。截止本报告期末，合同处于正常履行中。

2、2018 年 9 月 11 日，《深圳市赢合科技股份有限公司关于与 LG 化学签订采购协议的公告》（2018-091），截止本报告期末，合同处于正常履行中。

3、2019 年 1 月 22 日，公司发布了《深圳市赢合科技股份有限公司关于签订日常经营重大合同的公告》（2019-008），公司在连续 12 个月内，分别与国轩新能源（庐江）有限公司（以下简称“庐江国轩”）、航天国轩（唐山）锂电池有限公司（以下简称“航天国轩”）、青岛国轩电池有限公司（以下简称“青岛国轩”）、合肥国轩高科动力能源有限公司（以下简称“合肥国轩”）签订了《设备采购安装合同》等。南京国轩、庐江国轩、航天国轩、青岛国轩系合肥国轩的控股子公司，属于同一交易对手方。截止目前，合同处于正常履行中。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求单一销售合同金额占公司最近一个会计年度经审计营业收入 30% 以上且金额超过 5000 万元的正在履行的合同情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2018 年		2017 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
锂电池专用生产设备	原材料	1,200,092,971.51	85.56%	873,833,799.75	81.55%	37.34%
锂电池专用生产设备	人工工资	84,849,619.15	6.05%	63,358,418.49	5.91%	33.92%
锂电池专用生产设备	制造费用	117,697,174.65	8.39%	134,392,946.23	12.54%	-12.42%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

1、2018年6月30日，公司收购上海涵合环保科技有限公司55%的股权，相关工商变更登记手续已办理完毕，报告期内纳入公司合并报表范围。

2、2018年11月5日，公司增资深圳市斯科尔科技有限公司，获得51%的股权，相关工商变更登记手续已办理完毕，报告期内纳入公司合并报表范围。

3、2018年4月11日，惠州市星合科技有限公司成立，注册资本为2000万元，惠州星合为公司的控股子公司，公司持有星合55%股权，报告期内，纳入公司合并报表范围。

4、2018年12月6日，惠州市赢合技术有限公司成立，注册资本为5000万元，惠州赢合技术为公司的控股孙公司，公司间接持有惠州赢合技术80%股权，报告期内，纳入公司合并报表范围。

5、2018年1月31日，公司第三届董事会第八次会议审议通过了《关于出售全资子公司股权暨关联交易的议案》。公司董事会同意以2,000万元人民币出售持有的全资子公司深圳市赢合创业投资有限公司100%股权，相关工商变更登记手续已办理完毕，不再纳入公司合并报表范围内。

(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）	1,190,646,512.22
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	57.04%
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	405,201,715.59	19.41%
2	法人 2	230,232,758.67	11.03%
3	法人 3	203,874,793.99	9.77%
4	法人 4	182,916,560.37	8.76%
5	法人 5	168,420,683.61	8.07%
合计	--	1,190,646,512.22	57.04%

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）	374,446,965.73
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	27.71%
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	0.00%

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	153,714,542.00	11.38%
2	法人 2	61,780,323.73	4.57%
3	法人 3	59,725,000.00	4.42%
4	法人 4	56,640,000.00	4.19%
5	法人 5	42,587,100.00	3.15%
合计	--	374,446,965.73	27.71%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2018 年	2017 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	63,358,185.18	56,889,209.89	11.37%	主要原因是：报告期内公司积极拓展海外市场，外销人员增加，导致人工增加。
管理费用	87,108,919.78	74,422,096.38	17.05%	主要原因是：报告期内股份支付摊销费用大幅增加所致。
财务费用	30,653,726.26	23,984,442.13	27.81%	主要原因是：公司向金融机构贷款增加导致贷款利息增加。
研发费用	125,167,419.89	102,972,842.46	21.55%	主要原因是：报告期内公司加大研发投入。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

序号	项目名称	进展情况	主要用途
1	圆柱制片与卷绕一体设备研发	完成	研究极片高速贴胶机构、正负极耳焊接结构、极片凸轮追切机构、三工位高速卷绕机构、同步旋转下料机构、烫孔机构、下料皮带线以及装盘机构,优化集中生产工序,减少极片周转,减少人工成本,提高生产效率以及卷绕精度,向智能化生产方向迈进。
2	高精度锂离子动力电池辊压分切一体化	完成	针对锂离子动力电池高安全性、高能量的要求,实现新型高性能极片辊压分切技术和关键设备及软件的开发。本项目自动化程度高、生产效率高、;生产过程中不产生任何废油、废气等有害环境的物质,在生产中废品率极低,能有效节约生产原料,是一款环保型生产设备。
3	18650(35PPM)卷绕机的研发	完成	1.整机采用最新台式布局结构,在原设备基础上节省1/4占地空间。 2.连续送极耳结构,独立切刀与压板,送极耳夹子侧向退回后送出极耳,保证后续极耳能不间断送出,焊接工位连续工作无需等待。 3.翻转式贴胶,备胶贴胶动作简单效率高,换型号方便快捷;滚贴式贴胶,胶带平整无气泡。 4.单光纤定位,通过伺服内部中断,信号无需通过PLC直接传输至伺服驱动器控制伺服启停,定位精度高,效率较之前提升一倍。 5.通过卷径计算,保证走带速度和极片放卷恒线速度,辅辊摆动浮动微小,收卷张力随卷径变化而变化,极片料卷整齐无变形。
4	宽幅高速辊压机的研发	完成	设计全自动收放卷接带结构,实现无停机自动接带,提高生产效率,降低人工成本。放卷轴分A轴和B轴,设备运行初始,A轴的箔材通过转塔过辊轴输出,当A轴上的箔材放料完全后,控制系统检测到数据,并将其反馈至PLC,控制系统对转塔机构下发指令,转塔旋转180°,A、B两轴调换位置,切刀切断A轴箔材并由胶带同B轴箔材粘接,实现AB卷箔材不停机互换放卷功能,从而实现自动接带。
5	激光切板卡及振镜控制的研发	完成	本项目主要通过采用模块化设计、模拟量控制技术、一体化控制、板卡控制技术、激光控制算法、圆弧插补飞行、同步算法等来实现研究开发出一种新型全自动、高精度、高可靠、高稳定性锂离子电池极耳成型机。
6	120m-min激光切割机的研发	进行中	通过精确的设计计算完成结构设计和控制系统设计,使高速激光极耳成型机能够适用于液态锂电池正、负极片的极耳切割、追剪冲孔来定长裁断、CCD 检视不良极片、不良极片贴黄标片处理以及自动纠偏分切工艺。
7	长寿命WC轧辊的开发	完成	本项目的主要产品长寿命轧辊,使用硬度更高、耐磨耐腐蚀性能更好的材料制造轧辊,大幅增加轧辊使用寿命,避免轧辊在维修的过程中出现生产停滞等带来的经济损失。从生产质量控制、效率、成本上具有极大的优势,市场发展前景良好。
8	锂离子动力电池生产一体化装备智能化改造的研发	进行中	采用数字化仿真技术,建立动力电池生产装备整线模型,缩短产品研发周期;建立动力电池生产装备数据库,对装备设计、研发、生产的集中管理;自主开发MES生产制造执行系统,满足动力电池生产装备生产制造执行需求;建设赢合科技云平台,实现企业装备研发设计协同,个性化定制,生产管控集成;采用自动接换、纠偏、叠片收尾技术,实现对装备智能化提升。

9	高精度的电池顶封设备技术的研究	完成	本项目引入CCD视觉引导的顶封纠偏机构，在电芯入铝塑膜之后的工位，对入铝塑膜后的电芯，有电极引出片的一端进行拍照，采集电极引出片与电芯主体边距数据，如果此边距值处于设定的阈值内时，视觉输出OK信号到PLC，纠偏机构不动作；当此边距值处于设定的阈值外时，视觉输出此距离值数据到PLC，PLC控制纠偏机构进行微调，使封头与电极引出片位置匹配。
10	锂电池极耳金属箔材焊接机构及焊接方法的研究	完成	焊接过程中对焊接件做防氧化保护，避免了激光焊接过程中产生的粉尘、虚焊、爆点等对电池品质的影响，并采用伺服电机控制焊接头的接触力大小，增加了箔材的紧密度，并提高了焊接过程的统一性。
11	电池的顶封机构及其顶封方法的研究	完成	人工完成铝塑膜的上料和换卷，放卷为单轴方式，设备自动完成铝塑膜放卷、预切、成型、裁切、转至封装部分。自动完成铝塑膜对折、裁切、自动完成电芯定位、裸电芯入料、CCD检测Tab位置、Tab片预热、顶封封装、侧封封装、绝缘电阻测试、角位封、侧切边、喷码/读码、包蓝膜，成品自动流入下一生产工序。
12	电池的顶封机构技术的研究	完成	NG品剔除机构有自动收集短路测试、扫码NG品的功用，收集到一定数量，人工完成下料。该设备自动化程度高，运行效果稳定，操作简单，整体性价比在行业内优势明显，优先考虑安全设计，有防护保护功能，客户可根据需要自由选配模块。
13	等压注液机设备研发	完成	新型杯体的设计不仅能够节省空间，降低整个夹具的重量，而且内壁保证光滑亮洁不挂壁；上下夹具扣合采用机械扣合密封；注液嘴在打液完成后进行吹气处理，确保注液嘴管道内部无挂壁，保证打液精度；等压静置腔采用机械扣合密封，防止因加压施加的巨大作用力导致外部作用力失效，采用独特的芽型密封圈，保证正负压交替静置时，腔体的保压能力；布局方面对等压腔体进行预留扩展位，以便后续静置时长增加。
14	锂电池极片圆角裁切模具的研究	完成	该裁切模具在进行锂电池极片裁切过程中，能有效减小刀具成型力、提高刀具寿命、防止刀具侧滑、减小裁切毛刺以及解决裁切不断问题，且可同时具有多个组合裁切机构进行同步裁切作业，能有效提高锂电池极片的裁切效率。
15	可调节相邻滑台夹具之间间距的装置技术的研究	进行中	可调节相邻滑台夹具之间间距的装置技术能够在多个滑台夹具同时配合使用时对相邻滑台夹具的间距进行调节和统一，精确地确定滑台夹具的相对位置，从而使滑台夹具与工序的定位位置精确，提高生产加工的良品率，提高生产效率，降低生产成本；而且装置结构简单，易于制备，且无需外加能耗设备，有利于实现大规模工业化应用。
16	微等压注液机设备研发	进行中	新型杯体的设计不仅能够节省空间，降低整个夹具的重量，而且内壁保证光滑亮洁不挂壁；上下夹具扣合采用机械扣合密封；注液嘴在打液完成后进行吹气处理，确保注液嘴管道内部无挂壁，保证打液精度；微等压夹具扣合后，即为微等压静置腔。采用机械扣合密封，防止因加压施加的巨大作用力导致外部作用力失效，采用独特的芽型密封圈，保证正负压交替静置时，腔体的保压能力
17	整线物流线研发	进行中	本项目采用一个步进电机带动一根皮带的方式，皮带下边用惰轮，用滚动摩擦代替滑动摩擦，减少滑动摩擦产生的粉尘。皮带采用分段控制的方式，每段皮带之间的运动相互独立，互不干扰。皮带带动托盘运行，每根皮带配独立的传感器，用于控制托盘运动和停止。托盘停止与运动通过传感器

			判断, PLC或工控机控制。整个输送线没有阻挡气缸阻挡托盘, 托盘与皮带之间没有滑动摩擦。每根皮带均配有独立的吸尘机构, 将皮带产生的粉尘通过吸尘机构吸入除尘管道中。
18	锂电制造执行系统MES的研发	进行中	以SOA服务化架构为核心理论基础, Windows .NET平台运行环境为依托, 采用Dot NET Remoting和WCF通信技术, 实现组件(面向服务)开发和部署, 快速, 可靠和可重用服务模块, 解决MES系统与企业业务复杂系统集成与需求的快速变化难以适应问题
19	涂辊分一体技术开发	完成	将箔材涂布、极片辊压及极片分切集成在一台设备上完成, 简化锂电池生产工序, 提高锂电池生产线的自动化, 降低人力成本
20	1550宽幅涂布技术研发	完成	能够较大提高涂布速度及宽度, 整机稳定性高、涂布效果好、能耗低
21	激光模切卷绕一体技术开发	完成	将电芯制造所需的极耳切割工艺和电芯的卷绕工艺在一台设备上完成, 简化动力锂电池生产工序, 提高动力锂电池生产线的自动化, 降低人力成本
22	高速动力卷绕技术研发	完成	新设计高速卷绕头装置、高速放卷装置、精密纠偏装置、稳定的张力装置, 提高锂电池生产线的效率, 降低人力成本
23	高速全自动分切机技术研发	完成	分切速度 $\leq 120\text{m}/\text{min}$, 可有效满足客户批量生产的需求;分切宽度闭环控制: $\cong \pm 0.3\text{mm}$ (一分二的工艺);全自动引带机构;预计缩短人工引带时间20分钟/次, 便于实现自动化生产
24	全自动电子烟制片卷绕一体机研发	完成	本设备将电芯制造所需的极耳焊接和电芯的卷绕工艺在一台设备上完成, 简化电子烟小电池的生产工序, 提高动力锂电池生产线的自动化, 降低人力成本
25	动力卷绕裁断贴胶机构开发	完成	将解决由于极片裁切边缘毛刺刺穿隔膜所引起的正负极接触短路的安全问题, 提高电池的安全性。
26	不停机自动换料系统	完成	将通过研究A、B卷转塔机构的工作原理, 实现不停机自动化, 节约时间, 降低成本, 提高效率
27	等延展率辊压机的研发	完成	本项目的研发能使辊压料区的同时对箔材进行等延展, 减少因碾压料区导致料区面积变大而箔材未延展而导致的极片褶皱问题。等延展率辊压机设备从生产质量控制、效率、成本上具有极大的提高。
28	激光切极片除尘的研发	完成	本项目的研发能使切割极片时有效地吸附产生的粉尘, 实现切割粉尘粒径在 $0.5\mu\text{m}$ 以上的各类粉尘的强力吸附、收集与去除, 从而避免了粉尘回落到极片表面, 进而大幅改善了极片的切割质量, 提高了效率, 以及安全性。
29	智能全自动分切机的研发	完成	能使全自动进行极片的切割, 集成化操作控制, 在工序自动化的同时相应可减少操作人员数量, 减少人力资源成本。紧凑的设备布局, 较原分切工艺对厂房地空间有效减少, 节约用户场地空间。
30	21700卷绕机的研发	进行中	将光纤的定位信号直接接入伺服系统内部, 实现快速响应启停和定位信号, 采用恒线速度控制、消除极片卷绕中的张力波动, 实现极片高速度、高精度成型, 分析系统的动态响应与稳定性, 从而缩短整机调试时间并提高系统稳定性。
31	双面同时挤压涂布机的研发	进行中	将设计新型悬浮式烘干系统, 可有效提高烘干效率, 并且可以适应多种浆料; 创新设计的全内置张力系统, 完善四段张力控制系统, 通过闭环控制, 涂布过程中无须人工干预, 实现全自动, 高精度、高可靠、高稳定性, 有效降低企业生产成本, 提供产品质量。
32	激光切割毛刺、飞溅、热	完成	研究减小热影响区域的激光切割工艺与措施, 提高电池极片的加工质量,

	影响区域的研发		提高电池的最终寿命极限，保障了后续动力电池与电动汽车的质量与安全。
33	AGC辊缝控制辊压机的研发	完成	将辊压过程中实现辊缝的自动控制，以保证适应不同的来料厚度，大大增加了产品辊压后的一致性，AGC碾压厚度闭环控制，响应快，一次调节到位。提高了自动化程度高、生产效率高，同时生产过程中不产生任何废油、废气等有害环境的物质，在生产中废品率极低，能有效节约生产原料，是一款环保型生产设备。
34	新型连续裁断式模切设备关键技术的研发	完成	根据成型长度所需同步放料，输送过程中保证走位精准，减少浪费，采用循环连续环输带，采用连续涂布方式，提高片宽精度。
35	双工位全自动叠片设备及控制系统的研发	完成	主要用于方形锂离子动力电池电芯的Z字形叠片机隔膜通过电机主动放卷，经过张力机构、纠偏机构，引入叠片台，双工位同时叠片叠片完成后，通过电芯移栽机构转移电芯至尾卷贴胶工位，自动尾卷、切断隔膜、自动贴胶；电芯自动输出；
36	高效锂电专用切叠一体设备新工艺的研发	完成	根据极片裁切，采用Z字形叠片两个成熟设备集成到一台设备上，使生产人员的上料、下料操作程序简化，从而提高生产效率，节省人力成本；从工艺上实现极片模切后无需经过料盒周转，直接叠片，100%无多片；CCD实时检测，在线剔除不良极片；实现了一体化整合，占地仅为单机的1/2；还有效控制极片损伤及掉粉，提升产品安全性。
37	电芯输送封装多工位机械手取料工艺的研发	完成	根据电芯在输运过程中，提高电芯搬运效率，采用设计抓取机构与移动机构，当电芯从卷绕机自动下料至卷绕段输送线上，采用机械手定位机构，抓取电芯，放置到平压段输送线。
38	应用于叠片机的分料装置及叠片设备	完成	从热复合到叠片台的物料输送输送线进行输送满足单条输送线与两个工位效率匹配问题，在输送机构端设计叠片机的叠片台，。通过分料机构将储料输送机构上输送的叠片单元分料给分料输送机构上，并在分料输送机构的输出端设置叠片台，将分料输送机构上输送的叠片单元通过堆叠的方式堆叠成叠片电芯，显著的提高了产线的生产效率。
39	高精度锂电池电芯叠片设备的研发	完成	将正负极极片、隔膜裁成规定尺寸的大小，随后将正极极片、隔膜、负极极片叠合成小电芯单体，然后将小电芯单体叠放并联起来组成一个大电芯，改进隔膜放卷机构，张紧辊滑轨与张紧辊垂直设置且设于竖直固定板上，张紧辊滑块与张紧辊的一端相连，缓冲气缸驱动张紧辊滑块沿张紧辊滑轨上下移动；利用缓冲气缸驱动张紧辊滑块沿张紧辊滑轨上下移动，从而带动张紧辊在一定高度范围内上下移动，从而实现放卷速度的调下。利用离子风刀吹动位于料盒口的上层极片，利用气缸推动定位块定位极片的三边，同时利用固定限位挡板限制极片的第四边，从而精准定位极片位置。极片的各个顶角和极耳处均设有光纤传感器，检测位置众多，检测效果好。叠片机构的叠片压爪涂覆有铁氟龙薄膜层，不易划伤极片。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2018 年	2017 年	2016 年
研发人员数量（人）	469	442	200
研发人员数量占比	18.78%	18.08%	16.60%
研发投入金额（元）	125,167,419.89	102,972,842.46	49,735,491.71

研发投入占营业收入比例	6.00%	6.49%	5.85%
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%

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	2018 年	2017 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,575,624,193.84	1,237,915,263.95	27.28%
经营活动现金流出小计	1,497,247,158.87	1,285,122,677.60	16.51%
经营活动产生的现金流量净额	78,377,034.97	-47,207,413.65	266.03%
投资活动现金流入小计	3,090,817,718.90	125,338,990.67	2365.97%
投资活动现金流出小计	4,250,691,507.43	323,247,146.72	1215.00%
投资活动产生的现金流量净额	-1,159,873,788.53	-197,908,156.05	486.07%
筹资活动现金流入小计	2,347,202,571.00	915,789,550.94	156.30%
筹资活动现金流出小计	950,918,493.11	331,617,460.10	186.75%
筹资活动产生的现金流量净额	1,396,284,077.89	584,172,090.84	139.02%
现金及现金等价物净增加额	314,801,673.63	339,056,521.14	-7.15%

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）2018年公司经营活动产生的现金流量净额为7,837.70万元，比上年-4,720.74万元同期增长266.03%，主要原因：1、2018年订单持续增长，回款金额持续增长；2、公司持续推行全价值链成本管控，报告期内付现成本下降明显。

（2）2018年投资活动产生的现金流量净额为-115,987.38万元，比上年-19,790.82万元同期增长486.07%，主要原因为：1、报告期内建设东江工业园及购建固定资产等产生投资活动现金流出增加；2、报告期内购买银行理财增加。

（3）2018年筹资活动产生的现金流量净额为139,628.41万元，比上年58,417.21万元同期增加139.02%，

主要是由于报告期内非公开发行股票及银行借款增加，导致筹资活动现金流入增加。

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

三、非主营业务情况

适用 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2018 年末		2017 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	765,207,588.31	14.88%	480,838,413.47	15.26%	-0.38%	主要原因是报告期内公司非公开发行股票募集资金增加所致。
应收账款	1,273,797,473.28	24.77%	778,189,760.82	24.69%	0.08%	主要原因是销售规模的增长及设备质保金从原其它应收款科目调整至应收账款科目增加所致。
存货	582,771,510.79	11.33%	490,323,674.66	15.56%	-4.23%	主要原因是公司业务量增长，原材料储备、在产品及发出商品同比增加。
投资性房地产	102,586,861.81	1.99%	81,595,796.37	2.59%	-0.60%	
长期股权投资	31,000,196.64	0.60%			0.60%	主要原因是报告期内，公司新增对广东赢合时代产业基金投资管理有限公司及无锡联储一村投资合伙企业（有限合伙）的投资。
固定资产	518,519,665.00	10.08%	372,918,034.08	11.83%	-1.75%	主要原因是报告期内在建工程转固定资产以及新增设备投资
在建工程	281,808,915.76	5.48%	40,039,993.99	1.27%	4.21%	主要原因系报告期内东江工业园开建新增的在建工程。
短期借款	634,300,000.00	12.33%	413,690,000.00	13.13%	-0.80%	主要原因是报告期内向银行金融机构借款增加及 2017 年信用证 14,000.00 万元从应付票据转为短期借款。

长期借款	50,266,600.00	0.98%	77,928,200.00	2.47%	-1.49%	
------	---------------	-------	---------------	-------	--------	--

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

单位：元

项 目	年末账面价值	受限原因
货币资金	67,879,944.41	开出银行承兑汇票保证金
应收票据	89,000,000.00	开具票据
固定资产	50,347,166.18	长期借款抵押
合 计	207,227,110.59	--

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
无锡联储一村投资合伙企业（有限合伙）	创业投资、股权投资、投资管理。	新设	500,000,000.00	50.00%	自有资金	联储润达股权投资管理有限公司、一村资本有限公司	8年	有限合伙企业		1,054.33	否	2018年09月12日	巨潮资讯网：《深圳市赢合科技股份有限公司关于与专业投资机构签订合作协议的进展暨

												参与投资设立产业基金的公告 (2018-088)
深圳一村同盛股权投资基金(有限合伙)	股权投资;股权投资管理、股权投资咨询业务。	新设	200,000,000.00	20.00%	自有资金	深圳前海同威资本有限公司、深圳市引导基金投资有限公司、联储润达股权投资管理有限公司、一村资本有限公司、	5年	有限合伙企业		0	否	2018年11月06日 巨潮资讯网:《深圳市赢合科技股份有限公司关于参与投资设立联储一村基金的进展暨拟参与投资设立产业基金的公告(2018-107)
上海纳合环保科技有限公司	环保科技	收购	18,210,003	55%	自有资金	方学卫、刘有兵、深圳市红舜创业投资有限公司	不限	有限责任公司		431,691.68	否	
深圳市斯科尔科技有限公司	新型消费电子	增资	48,270,000	51%	自有资金	董申恩、陈细凤	不限	有限责任公司		-105,102.69	否	
广东赢合时代产业投资基金	股权投资管理;受托管理股权	新设	30,000,000.00	30%	自有资金	赢合控股有限公司	不限	有限责任公司		-857.69	否	2018年8月15日 巨潮资讯网:《深圳市赢合

管理有 限公司	投资基 金												科技股 份有限 公司关 于对外 投资设 立参股 公司暨 关联交 易的公 告 (2018- 077)
合计	--	--	796,480 ,003.00	--	--	--	--	--		326,785. 63	--	--	--

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
2017	非公开发 行股份	13,268.80	0	13,140.00	0	0	0.00%	145.44	结余资金	0
2018	非公开发 行股份	138,570.15	74,259.09	74,259.09	0	0	0.00%	65,754.02	存放于募 集资金专 户中	0
合计	--	151,838.95	74,259.09	87,399.09	0	0	0.00%	65,899.46	--	
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。

(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											
收购东莞市雅康精密机械有限公司100%股份项目现金对价	否	13,140		0	13,140	100.00%	2017年03月02日	3,680.55	6,231.63	是	否
赢合科技锂电池自动化设备生产线建设项目	否	95,750		33,478.12	33,478.12	34.96%				不适用	否
赢合科技智能工厂及运营管理系统展示项目	否	10,164		84	84	0.83%				不适用	否
补充流动资金	否	40,515		40,696.97	40,696.97	100.45%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	159,569		74,259.09	87,399.09	--	--	3,680.55	6,231.63	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	159,569	0	74,259.09	87,399.09	--	--	3,680.55	6,231.63	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)		不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用									
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		不适用									

实施地点变更情况		
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
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		适用
尚未使用的募集资金用途及去向		截止 2018 年 12 月 31 日，公司以自有资金先期投入募集资金项目 1,822,560.00 元,该置换业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审核并出具瑞华核字【2018】48330012 号鉴证报告，并于 2018 年 10 月完成置换。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况		收购东莞市雅康精密机械有限公司 100% 股份项目现金对价项目结余 145.44 万元，结余原因：1）在配套募集资金到账之前，公司已使用自有资金支付部分中介费用；2）配套募集资金到账后产生利息。
		1、截止 2018 年 12 月 31 日，发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金项目结余募集资金合计为 145.44 万元，存放于募集资金专用账户中。2、截止 2018 年 12 月 31 日，公司非公开发行股份募集资金尚未使用金额为 65,754.02 万元。其中，52,200 万元用于购买银行保本理财产品，其余以活期存款的形式存放于募集资金专用账户。
		本公司已及时、真实、准确、完整披露募集资金的存放和使用情况，本年度未发生需披露的募集资金使用的其他情况。

（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。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对	被出售股	出售	交易价	本月初	出售对	股权出	股权出售定价原则	是否	与交易对方的关联关系	所涉	是否按计	披露日期	披露索引

方	权	日	格 (万元)	起 至 出 售 日 该 股 权 为 上 市 公 司 贡 献 的 净 利 润 (万 元)	公 司 的 影 响	售 为 上 市 公 司 贡 献 的 净 利 润 占 净 利 润 总 额 的 比 例		关 联 交 易		的 股 权 是 否 已 全 部 过 户	期 实 施 ， 如 未 按 计 划 实 施 ， 应 当 说 明 原 因 及 公 司 已 采 取 的 措 施		
赢 合 控 股 有 限 公 司	深 圳 市 赢 合 创 业 投 资 有 限 公 司 100% 股 权	201 8 年 01 月 24 日	2.00 0	-30. 57	无 重 大 影 响	0.72 %	鉴于赢合创投自设立至今未有实际业务开展，在参考赢合创投最近一期净资产的基础上经双方协商，本次交易的股权转让总价款为 2000 万元人民币。	是	公 司 控 股 股 东 、 实 际 控 制 人 王 维 东 先 生 及 许 小 菊 女 士 分 别 持 有 赢 合 控 股 有 限 公 司 70% 和 30% 股 权 ， 根 据 《 深 圳 证 券 交 易 所 创 业 板 股 票 上 市 规 则 》 的 相 关 规 定 ， 本 次 交 易 构 成 关 联 交 易。	是	是	2018 年 01 月 19 日	巨 潮 资 讯 网 《 关 于 出 售 全 资 子 公 司 股 权 暨 关 联 交 易 的 公 告 》 (201 8-007)

七、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
惠州市赢合科技有限公司	子公司	涂布机、分条机等锂电设备	80,000,000.00	1,143,147,912.31	265,893,666.38	589,878,034.20	63,706,703.65	57,502,513.73
东莞市雅康精密机械有限公司	子公司	涂布机、分条机等锂电设备	20,000,000.00	742,362,038.68	324,111,278.23	593,030,504.46	142,958,040.00	124,352,484.54

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
深圳市赢合创业投资有限公司	出售赢合创投 100% 股权	有利于公司优化公司资源配置，进一步聚焦主营业务，增强公司业务竞争能力，符合公司的长远发展规划。本次交易不会对公司未来财务状况和经营成果产生重大影响。
深圳市慧合智能科技有限公司	收购慧合智能 40% 股权	进一步完善公司在锂电池设备领域“整线硬件+软件”的战略布局，有利于提高公司的综合竞争力，符合公司长远发展利益。本次交易不会导致公司合并范围发生变化；本次交易符合公司整体战略布局，不会对公司未来财务状况和经营成果产生重大影响。
惠州市星合科技有限公司	2018 年 4 月 11 日设立	暂无影响
上海纳合环保科技有限公司	收购上海纳合 55% 股权	暂无影响
深圳市斯科尔科技有限公司	收购深圳斯科尔 51% 股权	与公司主业形成优势互补，增强公司的盈利能力。

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

随着国内新能源汽车行业由政策驱动逐步转入市场消费驱动，对于高端动力电池的需求将进一步提升，现有高端动力电池产能面临不足，动力电池厂商纷纷提出高端动力电池产能扩建计划，高端锂电设备需求大幅提升。基于对交付周期以及生产性能等的考虑，电池厂商扩建高端产能更加倾向于跟具备资金优势、技术优势以及具备强大交付能力及售后服务能力的锂电设备厂商采购设备，锂电设备行业将出现强者恒强的局面。

国内锂电设备厂商在近几年我国新能源汽车行业的爆发式发展中得到了快速成长，通过持续加大研发投入，国内锂电设备在技术、效率、稳定性等多个方面都已经逐步比肩甚至赶超了日韩设备企业，并拥有性价比、售后维护等方面的优势，锂电设备国产化率迅速提升。另一方面，在当前全球锂电快速扩张的趋势下，产能规模大及产品线结构好的企业更能满足国内

外一线客户大规模的订单交付需求，以及设备集成一体化的要求，未来国产锂电设备进口替代的趋势将会进一步加快。

（二）公司发展战略

1、提升产品竞争力，打造全球锂电设备领先品牌

随着我国新能源汽车行业进入2.0时代，新能源汽车对于动力电池的性能和品质要求越来越高，动力电池厂商对锂电设备的精密性、稳定性和生产效率等性能亦提出了更高的要求。未来，公司将继续秉承“产品为王”的理念，持续加大研发投入，深入开展产品技术研发，优化锂电设备智能生产线，提高锂电设备产品的稳定性、精密度和生产效率；同时，公司亦从行业发展趋势出发，加强一体化和集成化创新力度，提升公司产品的自动化、信息化、集成化水平，增强公司产品竞争力，打造全球锂电设备领先品牌。

2、积极优化客户结构，实现公司业绩的持续高质量增长。

在下游动力电池行业集中度不断提高的背景下，公司积极调整经营策略，积极优化客户结构。受动力电池产能结构性过剩影响，未来几年高端动力电池供不应求，动力电池厂商将会继续加大高端电池产能扩产并保持市场份额持续提升，产能落后的电池厂商将逐步被淘汰出局。未来，公司将持续加强客户结构优化，深度绑定现有优质大客户，强化核心客户服务能力，积极开拓海外一线客户，实现公司业绩的持续高质量增长。

3、完善公司产业战略布局，进一步增强综合实力

公司作为全球领先的智能自动化设备制造企业，具备十余年的自动化实现及机械加工的行业积累，为了进一步拓展市场空间，公司布局了OLED设备和新型消费电子类设备及电子烟，并于报告期内取得重要进展。未来，公司将继续发挥现有优势，布局与现有业务协同发展的行业，形成优势互补，完善公司产业战略布局，进一步增强公司的核心竞争力和综合实力。

（三）2019年经营计划

1、持续加大研发投入，巩固产品技术领先优势

创新是一个企业发展的灵魂，是一个企业的活力和生命。自成立以来，公司一直重视产品的技术升级与研发创新，每年研发投入占营业收入6%以上，经过多年的研发技术积累，产品性能及品质行业领先。2019年，公司继续以下游客户需求为导向，持续加大研发投入，引进和培养高端人才，加强锂电设备一体化和集成化创新，积极开发新机型，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。

2、深度绑定国内外一线客户，提升客户结构与订单质量

2019年，公司将继续优化客户结构，积极深化与优质客户的合作，并积极开拓国内外一线客户，打造全球化锂电设备领先品牌，实现订单销量和质量的双重提升。

3、持续全价值协同和精细化管理，进一步提升公司盈利能力

2019年，公司将进一步完善全价值链管控体系，持续推行精细化成本核算与管理，推动研发、采购、生产、销售和财务的全价值链协同，提升公司经营效率和盈利能力，优化公司各项财务指标和运营指标。

4、发行公司债券，优化公司债务结构

为了进一步拓宽公司融资渠道，优化公司债务结构，2019年，公司拟向合格投资者公开发行不超过6亿元的公司债券，发行公司债券所获得的募集资金将用于偿还公司债务、补充营运资金。目前，该事项已获得公司董事会和股东大会的审议通过，本次公司债券顺利发行后，将为公司规模扩张以及业务发展提供资金保障。

5、完善人力资源体系，为公司持续高速发展提供人才保障

2019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、激励专业人才管理机制，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，公司将继续为员工提供有竞争力的薪酬和良好的激励机制，进一步从人力资源角度为公司的发展提供人才保障，从而推动公司长

期高速稳定发展。

（四）可能面对的风险

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。新能源及其设备制造业在国家政策大力支持下，近几年保持快速增长，但如果外部经济环境出现不利变化，或者上述影响市场需求的因素发生显著变化，都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、产业政策风险：公司所处行业是国家政策大力支持的新能源设备制造业，受益于国家对新能源产业的支持，下游市场需求高速增长，但如果未来相关产业政策发生改变或产业政策推动力度不及预期，将对公司的业务经营产生不利影响。

应对措施：公司将密切关注产业政策变化，及时调整经营策略，降低政策调整带来的风险。

3、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，若行业竞争加剧将导致公司产品市场价格下降，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。

4、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，应收账款会随着公司销售规模快速增长而出现较快增长，占总资产比例相对较高，虽然公司应收账款整体处于合理水平，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：公司将通过优化客户结构、控制发货节奏、优化结算方式以及采用融资租赁等方式加强风险防范，控制应收账款规模，降低应收账款发生坏账的风险。

5、存货跌价减值的风险：为满足市场订单增长需求，公司需要储备一定数量库存，随着公司销售规模的扩大，公司存货逐渐增大。若下游客户的生产建设项目出现重大延期或违约，或者产品及原材料的市场价格出现重大不利变化，公司将面临存货跌价的风险，将对公司经营业绩带来不利影响。

应对措施：公司将通过优化客户结构、提升运营效率、利用规模优势等方式加强风险防范，控制存货的规模，降低发生跌价的风险。

6、生产规模扩大带来的管理风险：受益于行业需求快速发展，公司预计在未来几年经营规模将持续扩大，如各项管理流程和制度不能及时的改进与完善，有可能阻碍公司业务的快速发展。

应对措施：公司将进一步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、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、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	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2018年03月13日	实地调研	机构	2018年03月13日投资者活动记录表，披露日期：2018年03月15日，披露网站：巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年03月23日	实地调研	机构	2018年3月23日投资者活动记录表，披露日期：2018年3月26日，披露网站：巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

2018年03月26日	实地调研	机构	2018年03月26日投资者活动记录表,披露日期:2018年03月26日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年04月02日	实地调研	机构	2018年04月02日投资者活动记录表,披露日期:2018年04月04日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年05月07日	实地调研	机构	2018年05月07日投资者活动记录表,披露日期:2018年05月09日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年05月14日	实地调研	机构	2018年05月14日投资者活动记录表,披露日期:2018年05月16日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年05月21日	实地调研	机构	2018年05月21日投资者活动记录表,披露日期:2018年05月23日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年05月25日	实地调研	机构	2018年05月25日投资者活动记录表,披露日期:2018年05月29日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年07月16日	实地调研	机构	2018年07月16日投资者活动记录表,披露日期:2018年07月18日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年08月22日	实地调研	机构	2018年08月22日投资者活动记录表,披露日期:2018年08月23日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年09月06日	实地调研	机构	2018年09月06日投资者活动记录表,披露日期:2018年09月10日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年09月17日	实地调研	机构	2018年09月17日投资者活动记录表,披露日期:2018年09月19日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年09月19日	实地调研	机构	2018年09月19日投资者活动记录表,披露日期:2018年09月19日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年11月21日	实地调研	机构	2018年11月21日投资者活动记录表,披露日期:2018年11月23日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2018年11月23日	实地调研	机构	2018年11月23日投资者活动记录表,披露日期:2018年11月23日,披露网站:巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，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。

2018年5月15日，经公司2017年年度股东大会审议通过，公司2017年年度权益分派方案为：以公司截至2018年4月20日公司总股本376,290,670股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1元（含税），不进行资本公积转增股本。上述权益分派方案已于2018年7月4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：	是

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）	0.35
每10股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	376,003,470
现金分红金额（元）（含税）	13,160,121.45
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）	13,160,121.45
可分配利润（元）	392,448,107.28
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，2018 年年度利润分配预案为：以截至 2019 年 3 月 29 日总股本 376,003,470 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.35 元（含税），合计派发现金股利 13,160,121.45 元，不进行资本公积转增股本，不送红股。此议案已经第三届董事会第二十二次会议及第三届监事会第十九次会议审议通过，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。

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

- 1、2016 年年度利润分配方案为：以截至 2017 年 3 月 10 日总股本 123,962,268 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 3 元（含税），合计派发现金股利 37,188,680.40 元，不进行资本公积金转增股本。
- 2、2017 年半年度利润分配方案为：以截止 2017 年 6 月 30 日总股本 123,962,268 股为基数进行资本公积转增股本，向全体股东每 10 股转增 15 股，共计转增 185,943,402 股股份，不进行现金分红，不进行送红股。
- 3、2017 年度利润分配方案为：以截至 2018 年 4 月 20 日总股本 376,290,670 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 37,629,067 元，不进行资本公积转增股本，不送红股。
- 4、2018 年度利润分配方案为：以截至 2019 年 3 月 29 日总股本 376,003,470 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.35 元（含税），合计派发现金股利 13,160,121.45 元。不进行资本公积转增股本，不送红股。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2018 年	13,160,121.45	324,515,917.96	4.06%	0.00	0.00%	13,160,121.45	4.06%
2017 年	37,629,067.00	220,916,395.59	17.03%	0.00	0.00%	37,629,067.00	17.03%
2016 年	37,188,680.40	123,871,486.21	30.02%	0.00	0.00%	37,188,680.40	30.02%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	公司控股股东及实际控制人王维东、许小菊	关联交易承诺	在本次收购完成后，本人及本人直接或间接控制的除赢合科技及其控股子公司外的其他公司及其他关联方将尽量避免与赢合科技及其控股子公司之间发生关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格按市场公认的合理价格确定，并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务，切实保护赢合科技及其中小股东利益。	2016年05月16日	长期	正在履行，未发生违反承诺的事项。
	公司控股股东及实际控制人王维东、许小菊	同业竞争承诺	本人目前没有从事、将来也不会利用从赢合科技及其控股子公司获取的	2016年05月16日	长期	正在履行，未发生违反承诺的事项。

			信息直接或间接从事、参与或进行与赢合科技及其控股子公司的业务存在竞争或可能构成竞争的任何业务及活动。			
	深圳市雅康精密机械有限公司、徐鸿俊、王小梅	关于本次交易的利润承诺	根据《利润补偿协议》及《利润补偿之补充协议》，深圳雅康、徐鸿俊、王小梅承诺雅康精密2016年度、2017年度、2018年度经审计的净利润分别不低于（含本数）3,900万元、5,200万元、6,500万元；净利润以扣除非经常性损益后的净利润为准。	2016年05月16日	至承诺履行完毕	正在履行，未发生违反承诺的事项。
	深圳市雅康精密机械有限公司	股份限售承诺	1、自本次发行取得股份上市之日起三十六个月内，本公司将不转让本公司因赢合科技本次发行而取得的赢合科技股份。 2、自本次定向发行结束之日起，由于	2017年02月27日	2020年02月26日	正在履行，未发生违反承诺的事项。

			<p>赢合科技送红股、转增股本等原因使得本公司增持的上市公司股份，本公司承诺亦遵守上述约定。</p> <p>3、本公司因赢合科技本次发行而取得的赢合科技股份的锁定期/限售期的规定与证券监管机构的最新监管意见不相符，本公司将根据监管机构的监管意见进行相应调整。</p>			
	徐鸿俊	股份限售承诺	<p>1、自本次发行取得股份上市之日起十二个月内，本人将不转让本人因赢合科技本次发行而取得的赢合科技股份。</p> <p>2、自本次定向发行结束之日起，由于赢合科技送红股、转增股本等原因使得本人增持的上市公司股份，本人承诺亦遵守上述约定。</p> <p>3、本人</p>	2017年02月27日	2018年02月26日	履行完毕，未发生违反承诺的事项。

			因赢合科技本次发行而取得的赢合科技股份的锁定期/限售期的规定与证券监管机构的最新监管意见不相符，本人将根据监管机构的监管意见进行相应调整。			
	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	2016年08月15日	长期	正在履行，未发生违反承诺的事项。

			<p>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</p>		
--	--	--	--	--	--

			<p>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 and 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。</p>			
	王小梅、徐鸿俊	关于所提供信息真实、准确、完整的承诺	<p>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</p>	2016年08月15日	长期	正在履行, 未发生违反承诺的事项。

		<p>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</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>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>			
	<p>深圳市雅康精密机械有限公司</p>	<p>关于避免同业竞争的承诺</p>	<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</p>	<p>2016年08月15日</p>	<p>长期</p>	<p>正在履行，未发生违反承诺的事项。</p>

			<p>司、子公司相同或相近的业务或项目，亦不谋求通过与任何第三人合资、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。</p> <p>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>			
	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</p>	2016年08月15日	长期	正在履行，未发生违反承诺的事项。

		<p>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</p>			
--	--	---	--	--	--

			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	<p>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。</p> <p>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</p>	2016年08月15日	长期	正在履行，未发生违反承诺的事项。

			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。			
	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	2016年08月15日	长期	正在履行，未发生违反承诺的事项。

		<p>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。</p> <p>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</p> <p>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。</p> <p>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</p>			
--	--	--	--	--	--

			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继续使用该等租赁房产，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	2016年08月15日	长期	正在履行，未发生违反承诺的事项。

			因此给雅康精密带来任何经济损失。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	深圳市赢合科技股份有限公司	IPO 稳定股价承诺	公司股票自上市之日起 36 个月内出现连续 20 个交易日收盘价均低于按照最近一期定期报告披露的公司净资产总额除以当日公司股本总额计算得出的每股净资产。回购公司股票的具体条件成就后 10 日内，公司董事会应制定回购股票的具体方案，方案中的回购价格不低于每股净资产的价值，回购比例不低于公司股本总额的 2%。具体方案需经全体董事的过半数表决通过，独立董事应当对具体方案进行审核并发表独立意见。公司股东大会对具体方案作出决议，必须经出席会议的股东所持	2015 年 05 月 14 日	2018 年 05 月 13 日	履行完毕，未发生违反承诺的事项。

			表决权的 2/3 以上通过。回购股票的期限为自股东大会审议通过回购股份具体方案之日起六个月内。			
	王维东;许小菊	股份限售承诺	自公司股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内, 不转让或者委托他人管理本人本次发行前已持有的(直接持有或间接持有)公司股份, 也不要求公司回购本人所持有的公司股份; 承诺期限届满后, 在符合相关法律法规和公司章程规定的条件下, 上述股份可以上市流通和转让。	2015 年 05 月 14 日	2018 年 05 月 13 日	履行完毕, 未发生违反承诺的事项。
	王维东、许小菊	股份减持承诺	控股股东和实际控制人王维东、许小菊持股意向及减持意向的承诺(1) 持股意向, 作为赢合科技控股股东和实际控制人, 本人持续看好公司以及	2015 年 05 月 14 日	2020 年 05 月 13 日	正在履行, 未发生违反承诺的事项。

		<p>所处行业的发展前景，愿意长期持有公司股票。本人将在不违背有关法律、法规规定及本人作出的有关股份锁定承诺的前提下，根据个人经济状况及赢合科技股票价格走势择机进行适当的增持或减持。(2) 锁定期满后两年内的减持计划。在持股锁定期届满后 24 个月内本人累计净减持的股份总数将不超过本人持股锁定期届满之日所持股份总数的 30%。在持股锁定期满后两年内减持股份的价格不低于赢合科技首次公开发行股票的发行价（若在上市后，赢合科技发生派息、送股、资本公积金转增股本、增发、配股等除权除息行为</p>			
--	--	--	--	--	--

			的,该"首次公开发行业股票的发行价"需根据有关规定进行相应的除权除息调整)。在赢合科技上市后,只要本人持有或控制的公司股份总数不低于公司总股本的 5%,本人在减持前将至少提前三个交易日通过公司公告具体的减持计划。			
	王胜玲、王振东、许小萍、杨敬	股份限售承诺	自公司股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本人本次发行前已持有的公司股份,也不要求公司回购本人所持有的公司股份;承诺期限届满后,在符合相关法律法规和公司章程规定的条件下,上述股份可以上市流通和转让。	2015 年 05 月 14 日	2018 年 05 月 13 日	履行完毕,未发生违反承诺的事项。
	王维东	增持义务承	公司股票自上市之日起	2015 年 05 月	2018 年 05 月	履行完毕,未发生违反承

		<p>诺</p> <p>36 个月内出现连续 20 个交易日收盘价均低于按照最近一期定期报告披露的公司净资产总额除以当日公司股本总额计算得出的每股净资产。控股股东王维东承诺在前述增持义务触发之日起 10 个交易日内，就增持公司股票的具体计划书面通知公司，并由公司进行公告；其将在公司公告其增持计划之日起 12 个月内通过证券交易所以大宗交易方式、集中竞价方式或其他合法方式增持公司股份。在公司公告其增持计划之日起 12 个月内合计增持公司股份的数量不低于公司股份总数的 1%，但不超过公司股份总数的 5%。</p>	14 日	13 日	<p>诺的事项。</p>
--	--	---	------	------	--------------

	王维东、许小菊、王胜玲、何爱彬、田兴银、陈诗君、张铭、刘明	增持义务承诺	<p>公司董事、高级管理人员承诺在增持义务触发之日起 10 个交易日内，就增持公司股票的具体计划书面通知公司，并由公司进行公告；其将在公司公告其增持计划之日起 12 个月内通过证券交易所大宗交易方式、集中竞价方式及/或其他合法方式增持公司股份。在公司公告其增持计划之日起 12 个月内用于增持公司股份的资金数额不低于其上一会计年度从公司领取的现金分红（如有）、薪酬（如有）和津贴（如有）合计金额的 20%，但不超过 50%。上述股东在增持计划完成后的六个月内将不出售所增持的股份，增持后公司的股权分</p>	2015 年 05 月 14 日	2018 年 05 月 13 日	履行完毕，未发生违反承诺的事项。
--	-------------------------------	--------	---	------------------	------------------	------------------

			布应当符合上市条件，增持股份行为应符合《公司法》、《证券法》及其他相关法律、行政法规的规定以及深圳证券交易所相关业务规则的规定。			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	董事、监事、高级管理人员	股份限售承诺	<p>公司董事、监事和高级管理人员于 2015 年 5 月 14 日出具了如下承诺：在首次公开发行股票上市之日起六个月内申报离职的，自申报离职之日起十八个月内不得转让其直接持有的本公司股份；在首次公开发行股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职的，自申报离职之日起十二个月内不得转让其直接持有的本公司股份。锁定期满后，拟在任职期间买卖本公司</p>	2015 年 05 月 14 日	长期	正在履行，未发生违反承诺的事项。

			股份的，应当按有关规定提前报交易所备案。因公司进行权益分派等导致其董事、监事和高级管理人员直接持有本公司股份发生变化的，仍应遵守上述规定。			
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
东莞市雅康精密机械有限公司	2016年01月01日	2018年12月31日	6,500	12,268.5	不适用	2017年01月18日	披露网站：巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)《发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金报告书(修订稿)》

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

深圳雅康、徐鸿俊、王小梅承诺东莞雅康2016年度、2017年度、2018年度经审计的净利润分别不低于(含本数)3,900万元、5,200万元、6,500万元；净利润以扣除非经常性损益后的净利润为准。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

东莞雅康 2018 年度扣除非经常性损益后的净利润为 12,268.50 万元，实际完成率为 188.75%，超额完成了业绩承诺。不存在商誉减值情况。

三、控股股东及其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关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

- 1、报告期内，公司通过股权受让方式收购上海纳合环保科技有限公司55%的股权，相关工商变更登记手续已办理完毕，报告期内纳入公司合并报表范围。
- 2、报告期内，公司通过注资方式获得深圳市斯科尔科技有限公司51%的股权，相关工商变更登记手续已办理完毕，报告期内纳入公司合并报表范围。
- 3、2018年4月11日，惠州市星合科技有限公司成立，星合科技注册资本为2000万元，星合科技为公司的控股子公司，公司持有星合科技55%股权，报告期内，纳入公司合并报表范围。
- 4、2018年12月6日，惠州市赢合技术有限公司成立，注册资本为5000万元，惠州赢合技术为公司的控股孙公司，公司间接持有惠州赢合技术80%股权报告期内，纳入公司合并报表范围。
- 5、2018年1月31日，经公司管理层研究，决定出售全资子公司深圳市赢合创业投资有限公司100%的股权，相关工商变更登记手续已办理完毕，不再纳入公司合并报表范围。

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	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	95
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	袁龙平、王焕森
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

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

2018年度，公司因非公开发行股票事项，聘请中信证券股份有限公司为承销保荐机构，期间共支付承销费用26,953,457.40元。

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

十、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期末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

公司报告期不存在处罚及整改情况。

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

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

1、2017年10月20日，公司召开了第三届董事会第四次会议、第三届监事会第三次会议，审议并通过了《关于〈公司2017年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈公司2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2017年限制性股票激励计划有关事宜的议案》等议案；公司独立董事发表了同意的独立意见。

2、2017年10月24日至2017年11月2日，公司对授予激励对象名单的姓名和职务在公司内部系统进行了公示，在公示期内，公司监事会未接到任何组织或个人提出异议或意见。2017年11月3日，公司监事会发表了《监事会关于公司2017年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

3、2017年11月8日，公司召开2017年第四次临时股东大会，审议通过了《关于〈公司2017年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈公司2017年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理公司2017年限制性股票激励计划有关事宜的议案》等议案，并披露了《关于公司2017年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

4、2017年11月27日，公司召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于向激励对象

首次授予限制性股票的议案》，同意确定首次授予限制性股票的授予日为2017年11月27日。公司独立董事对此发表了同意的独立意见。

5、2017年12月25日，公司披露了《关于2017年限制性股票首次授予登记完成的公告》，本次限制性股票实际授予对象为73人，实际授予数量为488.5万股，授予限制性股票的上市日期为2018年1月2日。

6、2018年6月20日，公司召开第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了同意的独立意见，监事会就该事项发表监事会意见，广东华商律师事务所出具了《关于深圳市赢合科技股份有限公司回购注销部分限制性股票的法律意见书》。

7、2018年7月6日，公司召开2018年第三次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。

8、2018年8月17日，公司召开的第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十三次会议审议通过了《关于调整2017年限制性股票激励计划回购价格的议案》。鉴于公司2017年年度权益分派方案已于2018年7月4日实施完毕，根据公司《激励计划》相关规定，对已授予但尚未解除限售的限制性股票的回购价格做相应的调整，首次授予的限制性股票回购价格由17.05元/股调整为16.95元/股。公司独立董事对此事项发表了同意的独立意见。

9、2018年8月17日，公司召开第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十三次会议，分别审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，确定以2018年8月17日为预留授予日，同意授予2名激励对象100万股限制性股票。公司独立董事就激励计划的预留授予事项出具独立意见，认为激励对象主体资格确认办法合法有效，确定的预留授予日符合相关规定。

10、2018年11月9日，公司披露了《关于2017年限制性股票激励计划预留股份授予登记完成的公告》，本次限制性股票激励计划预留部分实际授予对象为1人，预留部分实际授予数量为10万股，预留部分授予限制性股票的上市日期为2018年11月14日。

11、2018年12月11日，公司召开第三届董事会第二十次会议审议通过了《关于2017年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》，董事会认为《2017年限制性股票激励计划（草案）》设定的2017年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件已经成就，根据公司2017年第四次临时股东大会之授权，同意公司按照《2017年限制性股票激励计划（草案）》相关规定办理本次解除限售的相关事宜。本次符合解除限售条件的激励对象共计68人，可申请解除限售股票数量为1,344,300股，占公司总股本的0.36%。

12、2018年12月28日，公司召开2018年第三次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。

十五、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
惠州市欣安物流有限公司	控股股东亲属持有惠州市欣安物流有限公司	采购货物类型	物流服务采购	市场定价	-	0.7	0.05%	500	否	月结	-	2018年04月24日	巨潮资讯网《深圳市赢合科技股份有限公司有限

	司股份												公司关于公司确认 2017 年度日常关联交易并预计 2018 年度日常关联交易的公告》(2018-038)
世居企业管理(惠州)有限公司	前任监事郭维斌持有惠州世居物业管理有限公司股份	采购货物类型	物业服务采购	市场定价	-	153.13	100.00%	1,500	否	月结	-	2018 年 04 月 24 日	巨潮资讯网《深圳市赢合科技股份有限公司关于公司确认 2017 年度日常关联交易并预计 2018 年度日常关联交易的公告》(2018-038)
广东美隆智能科技有限公司	CEO 于建忠持有广东美隆智能科技有限公司股份	采购货物类型	物料采购	市场定价	-	202.48	0.15%	1,000	否	月结	-	2018 年 04 月 24 日	巨潮资讯网《深圳市赢合科技股份有限公司关于公司确认 2017 年

													度日常关联交易并预计 2018 年度日常关联交易的公告》(2018-038)
深圳市驭智装备技术有限公司	控股股东之控股公司持有深圳市驭智装备技术有限公司股份	采购货物类型	材料采购	市场定价	-	623.97	0.46%	1,990	否	月结	-	2018 年 06 月 20 日	巨潮资讯网《深圳市赢合科技股份有限公司关于新增 2018 年度日常关联交易预计的公告》(2018-063)
深圳市红鼎装饰设计工程有限公司	控股股东持有深圳市红鼎装饰设计工程有限公司股份	工程服务类型	装修服务	市场定价	-	47.4	25.22%	0	否	月结	-		
深圳市鸿合激光科技有限公司	控股股东持有深圳市鸿合激光科技有限公司股份	关联租赁	租赁厂房	市场定价	-	0.7	0.05%	0	否	月结	-		
深圳市驭智装备技	控股股东之控	关联租	租赁厂	市场定	-	1.79	0.14%	10	否	月结	-	2018 年 06 月 20	巨潮资

术有限公司	股公司持有深圳市驭智装备技术有限公司股份											日	《深圳市赢合科技股份有限公司关于新增2018年度日常关联交易预计的公告》(2018-063)
合计				--	--	1,030.17	--	5,000	--	--	--	--	--
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)				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
于建忠	于建忠先生为公司的高级管理人员。	股权收购	本次股权收购是为进一步强化公司锂电生产线整线系统服务能力,提升产品附加值,增强客户粘性,有利于公司进	根据具备证券业务资格的评估机构北京中林资产评估有限公司出具的《资产评估报告》(中林评字【2018】4号),以		81.2	80	货币	-88.41	2018年01月19日	巨潮资讯网《深圳市赢合科技股份有限公司关于收购控股子公司股权暨关联交易的公告》(2018-006)

			<p>进一步扩大业务规模，巩固市场地位，符合公司整体战略发展需要。公司以人民币 80 万元收购于建忠先生持有的深圳市慧合智能科技有限公司 40% 的股权。</p>	<p>2017 年 6 月 30 日为资产评估基准日，慧合智能股东全部权益价值为 203 万元人民币。经交易双方协商后决定以慧合智能的评估价值作为本次股权作价的定价依据，慧合智能 40% 股权作价人民币 80 万元。</p>						
赢合控股有限公司	<p>公司控股股东、实际控制人王维东先生及许小菊女士分别持有赢合控股有限公司 70% 和 30% 股权。</p>	<p>股权出售</p>	<p>本次交易从公司整体战略出发，聚焦于锂电设备及半导体设备业务，优化公司资源配置，降低管理成本，同时减少投资业务由于行业趋势变化等不确定因素对公司经营业务的影响。公司将持有</p>	<p>鉴于赢合创投自设立至今未有实际业务开展，在参考赢合创投最近一期净资产的基础上经双方协商，本次交易的股权转让总价款为 2000 万元人民币。</p>		<p>2,000</p>	<p>货币</p>	<p>237.87</p>	<p>2018 年 01 月 19 日</p>	<p>巨潮资讯网《深圳市赢合科技股份有限公司关于出售全资子公司股权暨关联交易的公告》（2018-007）</p>

			的全资子公司深圳市赢合创业投资有限公司 100%的股权以 2000 万元人民币转让给赢合控股。								
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）			不适用								
对公司经营成果与财务状况的影响情况			不对公司财务状况和经营成果产生重大影响。								
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况			不适用								

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）
赢合控股有限公司	赢合控股系公司控股股东、实际控制人王维东先生和许小菊女士控制的公司，属公司关联法人。	广东赢合时代产业投资基金管理有限公司	股权投资管理；受托管理股权投资基金	10,000 万元	4,003.32	3,999.71	-0.29
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）		无					

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、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。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

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		10,000	2016年03月15 日	9,400		5年	否	
惠州市赢合科技有限 公司		8,000	2017年04月19 日	8,000		5年	否	
惠州市赢合科技有限 公司		5,000	2017年01月18 日	0		1年	是	

惠州市赢合科技有限 公司		10,000	2017年05月10 日	5,000		5年	否		
惠州市赢合科技有限 公司		10,000	2017年08月22 日	2,000		1年	是		
惠州市赢合科技有限 公司		3,000	2018年11月23 日	0		1年	否		
惠州市赢合科技有限 公司		5,000	2017年10月26 日	3,000		1年	是		
惠州市赢合科技有限 公司		8,000	2018年10月12 日	2,520		1年	否		
东莞市雅康精密机械 有限公司		10,000	2017年12月11 日	5,000		1年	否		
东莞市雅康精密机械 有限公司		5,000	2018年11月23 日	0		1年	否		
报告期内审批对子公司担保额度 合计（B1）			74,000	报告期内对子公司担保实 际发生额合计（B2）				34,920	
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计（B3）			54,000	报告期末对子公司实际担 保余额合计（B4）				17,569.5	
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	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保	
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）			74,000	报告期内担保实际发生额 合计（A2+B2+C2）				34,920	
报告期末已审批的担保额度合计 （A3+B3+C3）			54,000	报告期末实际担保余额合 计（A4+B4+C4）				17,569.5	
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例									5.93%
其中：									

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）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。

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
银行理财产品	自有资金	148,500	9,000	0
银行理财产品	闲置募集资金	231,600	52,200	0
合计		380,100	61,200	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	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况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
中国民生银行惠州分行	银行机构	结构性存款 40 天	6,000	自有资金	2018 年 02 月 08 日	2018 年 03 月 20 日	按合同约定	到期一次性支付	4.10%	26.96	26.96	已收回	0	是	是	无
招商银行惠州分行	银行机构	挂钩黄金两层区间十四天结构性存款 H0001659	5,000	自有资金	2018 年 04 月 25 日	2018 年 05 月 09 日	伦敦经营市场协会每天下午发布的黄金金额	到期一次性返还本金和应得利息	2.97%	12.21	5.7	已收回	0	是	是	无
光大银行惠州分行	银行机构	购买结构性存款 30 天	5,000	自有资金	2018 年 04 月 04 日	2018 年 05 月 04 日	按合同约定	到期一次性支付	4.20%	17.26	17.29	已收回	0	是	是	无
招商银行	银行机构	挂钩黄金两层	1,000	自有资金	2018 年 04 月	2018 年 05 月	伦敦经营	到期一次	3.23%	2.65	2.65	已收回	0	是	是	无

东莞塘厦银行		区间结构性存款 H0001637			月 11 日	月 11 日	市场协会每天下午发布的黄金金额	性返还本金和应得利息								
宁波银行深圳分行	银行机构	结构性存款 880474 (保本浮动型)	10,000	自有资金	2018 年 06 月 07 日	2018 年 07 月 09 日	按合同约定	本结构性存款产品本金于到期日返还,投资收益于收益兑付日进行清算,收益兑付日为结构性存款产品到期日后两个工作日。	4.30%	37.7	37.7	已收回	0	是	是	无
华兴银行深圳分行	银行机构	华兴财富盈 2018060704	10,000	自有资金	2018 年 06 月 07 日	2018 年 09 月 07 日	本财富盈产品本金存放于华兴银行同期限	到期一次性支付	4.80%	120.99	120.99	已收回	0	是	是	无

							银行定期存款。									
华兴银行深圳分行	银行机构	华兴财富盈 2018060703	10,000	自有资金	2018年06月07日	2018年07月09日	本财富盈产品资金本金存放于华兴银行同期限银行定期存款。	到期一次性支付	4.70%	41.21	41.21	已收回	0	是	是	无
上海浦东发展银行深圳福永支行	银行机构	结构性存款保证收益型	60,000	募集资金	2018年06月11日	2018年07月16日	主要投资于银行间市场、央票、国债、金融债、企业债、短融、中期票据、同业拆借、同业存款、债券或票据回购等，同时银行通过主动性管理和运用	到期一次性返还产品存款本金和约定的产品收益	4.20%	241.64	245	已收回	0	是	是	无

							结构简单、风险较低的相关金融工具来提高该产品的收益率									
中国工商银行惠州惠城支行	银行机构	工商理财保本型"随心E"(定向)保本浮动收益型	2,200	募集资金	2018年06月04日	2018年09月03日	本产品主要投资于符合监管要求的各类资产。	工商银行在理财赎回日后1个工作日内将客户理财资金划转至客户账户	3.70%	20.52	19.75	已收回	0	是	是	无
华兴银行深圳分行	银行机构	定期存款, 购买华兴财富盈2018070903, 利率4.2%	10,000	自有资金	2018年07月09日	2018年08月31日	本产品主要投资于人民币区间累计期权挂钩利率	到期一次性返还本金和应得利息	4.20%	35.67	39.07	已收回	0	是	是	无
中国银行大浪支行	银行机构	利率3.6%, 36天	5,000	自有资金	2018年07月18日	2018年08月23日	按合同约定	到期一次性支付	3.60%	17.75	17.75	已收回	0	是	是	无

上海浦东发展银行深圳福永支行	银行机构	买理财 3.5 亿, 利率 3.9%	35,000	募集资金	2018 年 07 月 20 日	2018 年 08 月 27 日	主要投资于银行间市场央票、国债金融债、企业债、短融、中期票据、同业拆借、同业存款、债券或票据回购等, 同时银行通过主动性管理和运用结构简单、风险较低的相关金融工具来提高该产品的收益率	到期一次性支付	3.90%	115.93	128.92	已收回	0	是	是	无
江苏银行深圳	银行机构	保本非固定期限,	5,000	自有资金	2018 年 08 月 14 日	2018 年 09 月 14 日	按合同约定	到期一次性支	3.00%	12.33	12.5	已收回	0	是	是	无

科技支行		利率 3.0%			日	日		付								
宁波银行深圳财富港支行	银行机构	日利盈 2 号 (保本)	9,000	自有资金	2018 年 08 月 22 日	2018 年 08 月 31 日	按合同约定	到期一次性支付	3.00%	5.18	5.77	已收回	0	是	是	无
招商银行东莞塘厦支行	银行机构	结构性存款 H0001 852(利率 1.10%-2.52%)	1,000	自有资金	2018 年 08 月 17 日	2018 年 09 月 07 日	按合同约定	到期一次性返还本金和应得利息	2.40%	1.4	1.45	已收回	0	是	是	无
中国光大银行深圳龙华支行	银行机构	结构性存款 (利率 3.55%)	5,000	自有资金	2018 年 09 月 03 日	2018 年 10 月 03 日	存放光大银行龙华支行	到期一次性返还本金和应得利息	3.55%	14.79	14.79	已收回	0	是	是	无
平安银行深圳龙华支行	银行机构	结构性存款开放型 31 天人民币产品 TGN170002	1,000	自有资金	2018 年 09 月 03 日	2018 年 10 月 05 日	按合同约定	到期一次性支付	3.20%	2.72	2.75	已收回	0	是	是	无
江苏银行深圳科技支行	银行机构	宝溢融 B1 机构 37 (3.8%)	8,000	自有资金	2018 年 09 月 07 日	2018 年 10 月 15 日	按合同约定	到期一次性返还本金和应得利息	3.80%	29.15	29.15	已收回	0	是	是	无
江苏银行深圳科技支行	银行机构	可提前终止结构性存款	5,000	自有资金	2018 年 09 月 14 日	2018 年 10 月 14 日	按合同约定	到期一次性返还本	3.00%	12.33	12.55	已收回	0	是	是	无

支行		(3%)						金和应得利息								
江苏银行深圳科技支行	银行机构	结构性存款 (4.5%)	2,200	募集资金	2018年09月19日	2018年12月19日	按合同约定	到期一次性返还本金和应得利息	4.50%	24.41	22.76	已收回	0	是	是	无
上海浦东发展银行深圳福永支行	银行机构	结构性存款, 公司固定持有期 JG901 期 (利率 3.6%)	40,000	募集资金	2018年09月03日	2018年10月08日	主要投资于银行间市场央票、国债金融债、企业债、短融、中期票据、同业拆借、同业存款、债券或票据回购等, 同时银行通过主动性管理和运用结构简单、风险较低的相关金	到期一次性返还产品存款本金和约定的产品收益	3.60%	138.08	140	已收回	0	是	是	无

							融工具来提高该产品的收益率										
招商银行东莞塘厦支行	银行机构	结构性存款 H0001906(利率 1.10%-2.52%)	500	自有资金	2018年09月19日	2018年10月10日	按合同约定	到期一次性支付	16.00%	6.79	0.72	已收回	0	是	是	无	
中信银行东莞塘厦支行	银行机构	共赢利率结构 21930 期人民币结构性存款产品 (3.6%-4%)	1,000	自有资金	2018年09月19日	2018年10月22日	本产品为结构性产品, 通过结构性利率掉期等方式进行资金投资运作	到期一次性支付	3.60%	3.25	3.25	已收回	0	是	是	无	
平安银行深圳龙华支行	银行机构	平安银行对公结构性存款 (挂钩利率) 开放型 31 天人民币产品 TGN170002(利率	1,000	自有资金	2018年10月12日	2018年11月12日	按合同约定	到期一次性支付	3.10%	2.63	2.63	已收回	0	是	是	无	

		3.1%)														
中国光大银行深圳龙华支行	银行机构	结构性存款 (30 天, 利率 3.6%)	5,000	自有资金	2018 年 10 月 12 日	2018 年 11 月 12 日	按合同约定	到期一次性支付	3.60%	14.79	15	已收回	0	是	是	无
江苏银行深圳科技支行	银行机构	苏银深结构 (2018)330 号 (3.0%)	5,000	自有资金	2018 年 10 月 15 日	2018 年 11 月 15 日	按合同约定	到期一次性支付	3.00%	12.33	12.5	已收回	0	是	是	无
广东华兴银行深圳分行营业部	银行机构	智能存款 (利率 3.8%)	5,000	自有资金	2018 年 10 月 15 日	2018 年 11 月 15 日	按合同约定	到期一次性支付	3.80%	15.62	16.14	已收回	0	是	是	无
上海浦东发展银行深圳福永支行	银行机构	买理财 4 亿 (35 天, 利率 3.75%)	40,000	募集资金	2018 年 10 月 17 日	2018 年 11 月 19 日	主要投资于银行间市场央票、国债金融债、企业债、短融、中期票据、同业拆借、同业存款、债券或票据回购等, 同时银行	到期一次性支付	3.75%	147.95	141.67	已收回	0	是	是	无

							通过主动性管理和运用结构简单、风险较低的相关金融工具来提高该产品的收益率									
宁波银行深圳财富港支行	银行机构	881464 结构性存款 (33天, 利率3.7%)	5,000	自有资金	2018年10月17日	2018年11月19日	按合同约定	到期一次性支付	3.70%	16.73	16.73	已收回	0	是	是	无
中信银行东莞塘厦支行	银行机构	人民币结构性存款C180Q0132(33天, 利率3.55%)	2,000	自有资金		2018年12月05日	本产品为结构性产品, 通过结构性利率掉期等方式进行资金投资运作	到期一次性支付	3.55%	6.42	6.42	已收回	0	是	是	无
江苏银行深圳	银行机构	宝溢融B1机构46	5,000	自有资金	2018年11月19日	2018年12月24日	按合同约定	到期一次性支付	3.65%	17.5	17.5	已收回	0	是	是	无

科技支行		(利率: 3.65%)			日	日		付								
平安银行深圳龙华支行	银行机构	平安银行对公结构性存款 (100%保本挂钩利率) 开放式 31 天人民币产品 TGN180004(31 天, 利率 3.2%)	1,000	自有资金	2018 年 11 月 13 日	2018 年 12 月 14 日	按合同约定	到期一次性支付	3.20%	2.72	2.72	已收回	0	是	是	无
招商银行深圳安联支行	银行机构	招商银行 8699 理财产品 (利率: 3.8%)	3,000	自有资金	2018 年 11 月 15 日	2018 年 12 月 17 日	按合同约定	到期一次性支付	3.80%	10.31	10.53	已收回	0	是	是	无
宁波银行深圳财富港支行	银行机构	单位结构性存款 881824 (31 天, 利率: 3.7%)	5,000	自有资金	2018 年 11 月 23 日	2018 年 12 月 24 日	按合同约定	到期一次性支付	3.70%	15.71	15.71	已收回	0	是	是	无
广东华兴银行深圳分行营业部	银行机构	智能存款 (31 天, 利率: 3.6%)	4,000	自有资金	2018 年 11 月 15 日	2018 年 12 月 17 日	按合同约定	到期一次性支付	3.60%	12.23	12.62	已收回	0	是	是	无

广东 华兴 银行 深圳 分行 营业部	银行 机构	智能存款（31天，利率：4.1%）	1,000	自有资金	2018年11月15日	2018年12月17日	按合同约定	到期一次性支付	4.10%	3.48	3.59	已收回	0	是	是	无
江苏 银行 深圳 科技 支行	银行 机构	结构性存款（4%，91天）	2,200	募集资金	2018年12月29日	2019年03月29日	按合同约定	到期一次性支付	4.00%	21.94		未到期	0	是	是	无
广发 银行 股份 有限 公司 深圳 国寿 大厦 支行	银行 机构	“薪加薪16号”（91天，2.6%或4.3%）	5,000	自有资金	2018年12月21日	2019年03月22日	按合同约定	到期一次性支付	4.30%	53.6		未到期	0	是	是	无
上海 浦东 发展 银行 深圳 福永 支行	银行 机构	利多多对公结构性存款（保证收益型）（35天，3.75%利率）	50,000	募集资金	2018年12月21日	2019年01月08日	主要投资于银行间市场、央票、国债、金融债、企业债、短融、中期票据、同业拆借、同业存款、债券或票据回购等，同时	到期一次性支付	3.75%	179.79		未到期	0	是	是	无

							银行通过主动性管理和运用结构简单、风险较低的相关金融工具来提高该产品的收益率									
中信银行深圳福田支行	银行机构	共赢利率结构 23264 期人民币结构性存款产品 C181R0164 (3.6%-4%)	3,000	自有资金	2018 年 12 月 14 日	2019 年 01 月 16 日	本产品为结构性产品, 通过结构性利率掉期等方式进行资金投资运作	到期一次性支付	3.60%	9.76		未到期	0	是	是	无
平安银行深圳龙华支行	银行机构	人民币结构性存款 (60 天, 3.9%)	1,000	自有资金	2018 年 12 月 19 日	2019 年 02 月 19 日	按合同约定	到期一次性支付	3.90%	6.41		未到期	0	是	是	无
合计			380,100	--	--	--	--	--	--	1,490.84	1,222.44	--	--	--	--	

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

合同订立公司 方名称	合同订 立对方 名称	合同标 的	合同签 订日期	合同涉 及资产 的账面 价值 (万 元)(如 有)	合同涉 及资产 的评估 价值 (万 元)(如 有)	评估机 构名称 (如 有)	评估基 准日 (如 有)	定价原 则	交易价 格(万 元)	是否关 联交易	关联关 系	截至报 告期末 的执行 情况	披露日 期	披露索 引
深圳市 赢合科 技股份 有限公司	南京国 轩新能 源有限 公司	锂电池 生产设 备	2019年 01月 14日			无		合同约 定	37,400	否		正常履 行中	2019年 01月 22日	巨潮资 讯网： 《深圳 市赢合 科技股 份有限 公司关 于签订 日常经 营重大 合同的 公告 (2019 -008)
深圳市 赢合科 技股份 有限公司	国轩新 能源 (庐 江)有 限公司	锂电池 生产设 备	2019年 01月 05日			无		合同约 定	18,900	否		正常履 行中	2019年 01月 22日	巨潮资 讯网： 《深圳 市赢合 科技股 份有限 公司关 于签订 日常经 营重大 合同的

														公告 (2019-008)
深圳市赢合科技股份有限公司	合肥国轩高科动力能源有限公司	锂电池生产设备	2018年07月05日			无		合同约定	3,000	否		正常履行中	2019年01月22日	巨潮资讯网： 《深圳市赢合科技股份有限公司关于签订日常经营重大合同的公告》 (2019-008)
深圳市赢合科技股份有限公司	航天国轩(唐山)锂电池有限公司	锂电池生产设备	2018年05月12日			无		合同约定	10,000	否		正常履行中	2019年01月22日	巨潮资讯网： 《深圳市赢合科技股份有限公司关于签订日常经营重大合同的公告》 (2019-008)
深圳市赢合科技股份有限公司	青岛国轩电池有限公司	锂电池生产设备	2018年03月22日			无		合同约定	8,229.06	否		正常履行中	2019年01月22日	巨潮资讯网： 《深圳市赢合科技股份有限公司关于签订日常经营重大合同的公告》

														(2019-008)
深圳市赢合科技股份有限公司	国轩新能源(庐江)有限公司	锂电池生产设备	2018年02月06日			无		合同约定	30	否		正常履行中	2019年01月22日	巨潮资讯网：《深圳市赢合科技股份有限公司关于签订日常经营重大合同的公告》(2019-008)
深圳市赢合科技股份有限公司	LG Chem, Ltd.	19台卷绕机(含J/R下料机)	2018年09月11日			无		合同约定	8,149.4	否		正常履行中		巨潮资讯网：《深圳市赢合科技股份有限公司关于与LG化学签订采购协议的公告》(2018-091)
深圳市赢合科技股份有限公司	河南国能电池有限公司	扩产生生产线设备,内容包括生产线设备及随机附件、备品备件、设计、制造、供	2017年06月20日			无		合同约定	24,114.6	否	无	正常履行中	2017年06月22日	巨潮资讯网：《深圳市赢合科技股份有限公司关于签订重大合同的公告》(2017

		货、包装、税费 (17% 增值税)、运费、保险费 (包括但不限于质保、人工险、损毁灭失险)、安装调试、培训指导、图纸、资料、质保期等的全部相关服务。											-059)
深圳市赢合科技股份有限公司	河南国能电池有限公司	产能补齐增加 6PPM 生产线设备, 内容包括生产线设备及随机附件、备品备件、设计、制造、供货、包装、税费 (17% 增值	2017 年 06 月 20 日		无		合同约定	4,380	否	无	正常履行中	2017 年 06 月 22 日	巨潮资讯网: 《深圳市赢合科技股份有限公司关于签订重大合同的公告》 (2017-059)

		税)、运费、保险费 (包括但不限于质保、人工险、损毁灭失险)、安装调试、培训指导、图纸、资料、质保期等的全部相关服务。											
深圳市赢合科技股份有限公司	河南国能电池有限公司	涂布机设备	2016年07月09日			无	合同约定	1,911	否	无	正常履行中	2017年06月22日	巨潮资讯网： 《深圳市赢合科技股份有限公司关于签订重大合同的公告（2017-059）》
深圳市赢合科技股份有限公司	龙岩丰晟科技有限公司	2 亿 Ah 生产线设备，内容包括 2 亿 Ah 生产线设备及随机附件、备品备	2016年12月29日			无	合同约定	12,420	否	无	正常履行中	2017年06月22日	巨潮资讯网： 《深圳市赢合科技股份有限公司关于签订重大合同的公告

		件、设计、制造、供货、包装、税费 (17% 增值税)、运费、保险费 (包括但不限于质保险、人工险、损毁灭失险)、安装调试、培训指导、图纸、资料、质保期等的全部相关服务。											(2017-059)
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

(一) 股东及债权人权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，依法召开股东大会，积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。报告期内，公司不断完善法人治理结构，保障股东知情权、参与权及分红权的实现，积极实施现金分红政策，确保股东投资回报；不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台。同时，公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形，公司无任何形式的对外担保事项。

(二) 职工权益保护

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。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司暂无后续精准扶贫计划。

(2) 年度精准扶贫概要

赢合科技为回馈社会，一直致力于社会慈善事业，积极开展捐资助学，2018年5月为惠南实验小学捐赠书籍，参与2018年“广东扶贫济困日暨东莞慈善日”活动并认捐3万元，捐赠惠州东江小学10万元。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中： 1.资金	万元	13
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
其中： 4.1 资助贫困学生投入金额	万元	10
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	3
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

公司暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

一、公司非公开发行股票项目：

公司股票于2018年3月14日开市起停牌启动非公开发行股票询价工作，具体详见公司披露于巨潮资讯网的《关于非公开发行股票停牌的公告》（公告编号：2018-021）。停牌期间，公司及有关各方积极推动本次非公开发行股票的相关工作，启动了询价报价等相关工作，公司股票于2018年3月21日开市起复牌。

本次非公开发行新增股份61,500,000股，截至2018年4月2日，5名发行对象已将本次发行认购资金汇入中信证券为本次发行开立的账户。本次发行不涉及购买资产或者以资产支付，认购款项全部以现金支付。2018年4月2日，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了“瑞华验字【2018】48330001号”验资报告，确认本次发行的认购资金到位。

2018年4月2日，中信证券将扣除保荐机构（主承销商）保荐承销费后的上述认购资金的剩余款项划转至公司开立的募集资金专项存储账户中。2018年4月3日，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了“瑞华验字【2018】48330002号”验资报告，确认本次发行的新增注册资本及股本情况。2018年4月11日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕本次发行新增股份有关登记托管手续，于2018年4月19日在深圳证券交易所上市。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 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	174,845,421	55.54%	61,500,000	0	0	-49,838,389	11,661,611	186,507,032	49.58%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	174,845,421	55.54%	61,500,000	0	0	-49,838,389	11,661,611	186,507,032	49.58%
其中：境内法人持股	7,659,722	2.43%	61,500,000	0	0	0	61,500,000	69,159,722	18.38%
境内自然人持股	167,185,699	53.11%	0	0	0	-49,838,389	-49,838,389	117,347,310	31.19%
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	139,945,249	44.46%	0	0	0	49,758,389	49,758,389	189,703,638	50.42%
1、人民币普通股	139,945,249	44.46%	0	0	0	49,758,389	49,758,389	189,703,638	50.42%
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	314,790,670	100.00%	61,500,000	0	0	-80,000	61,420,000	376,210,670	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、股本变动原因：非公开发行股份6,150万股；限制性股票回购注销18万股；限制性股票预留部分授予10万股；因此总股本共计增加6,142万股；

2、（1）2018年1月，公司董事林兆伟先生持有的高管锁定股份解锁25%，即119,611股转为无限售流通股；

- (2) 2018年1月27日, 公司离任监事范方才先生持有的本公司4,950股高管锁定股锁定期已满, 转为无限售流通股份;
- (3) 2018年1月27日, 公司离任监事郭维斌先生持有的本公司400股高管锁定股锁定期已满, 转为无限售流通股份;
- (4) 报告期内, 公司离任高级管理人员谢志坚先生通过二级市场买入5,400股锁定为有限售流通股份;
- (5) 2018年3月13日, 公司高级管理人员徐鸿俊先生所持有的首发后限售股4,255,400股份限售期满, 其中3,191,550股被锁定为高管锁定股, 实际上市流通股份数量为1,063,850股;
- (6) 2018年5月23日, 王维东先生、许小菊女士、王胜玲先生、王振东先生、杨敬先生、许小萍女士持有的首发前限售股份限售期满, 解除限售上市流通54,423,667股; 其中, 王维东先生持有的6,621,295股被锁定为高管锁定股; 许小菊女士持有的696,690股被锁定为高管锁定股。
- (7) 2018年12月7日, 何爱彬先生离任后锁定期6个月届满, 其持有的208,966股解除锁定;
- (8) 公司2017年度限制性股票激励计划首次授予部分解除限售1,344,300股;
- (9) 公司2017年限制性股票激励计划的激励对象王立磊、杨明和曾平因个人原因离职, 不再满足成为激励对象的条件, 其所获授但尚未解除限售的180,000股限制性股票已由公司回购注销完成;
- (10) 公司2017年限制性股票激励计划预留部分授予10万股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

1、公司 2017 年限制性股票激励计划批准情况:

2017年10月20日, 公司召开了第三届董事会第四次会议、第三届监事会第三次会议, 审议通过了《关于<公司2017年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》等议案; 公司独立董事发表了同意的独立意见。

2017年11月8日, 公司召开2017年第四次临时股东大会, 审议通过了《关于<公司2017年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》等议案。

2017年11月27日, 公司召开第三届董事会第六次会议、第三届监事会第五次会议, 审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》, 公司独立董事发表了同意的独立意见, 本次限制性股票授予日为2017年11月27日, 授予股份的上市日期为2018年1月2日。公司于2017年12月25日发布了《深圳市赢合科技股份有限公司关于2017年限制性股票授予登记完成的公告》(2017-122)。

2018年6月20日, 公司召开第三届董事会第十二次会议、第三届监事会第十一次会议, 审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。公司独立董事对此发表了同意的独立意见, 监事会就该事项发表监事会意见, 广东华商律师事务所出具了《关于深圳市赢合科技股份有限公司回购注销部分限制性股票的法律意见书》。

2018年7月6日, 公司召开2018年第三次临时股东大会, 审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。

2018年8月17日, 公司召开第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十三次会议, 分别审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》, 确定以2018年8月17日为预留授予日, 同意授予2名激励对象100万股限制性股票。公司独立董事就激励计划的预留授予事项出具独立意见, 认为激励对象主体资格确认办法合法有效, 确定的预留授予日符合相关规定。

2018年12月11日, 公司召开第三届董事会第二十次会议审议通过了《关于2017年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》。

2018年12月28日, 公司召开2018年第五次临时股东大会, 审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。

2、非公开发行股份的批准情况:

2017年11月3日, 中国证监会发行审核委员会对公司非公开发行A股股票的申请进行了审核。根据审核结果, 公司非公开发行A股股票申请获得审核通过。具体内容详见2017年11月3日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯(<http://www.cninfo.com.cn>)的《深圳市赢合科技股份有限公司关于非公开发行A股股票申请获得中国证监会发行审核委员会审核通过的公告》(2017-108)。

2017年12月5日, 公司收到中国证监会出具的《关于核准深圳市赢合科技股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2017]2211号)。具体内容详见2017年12月5日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯(<http://www.cninfo.com.cn>)的《深圳市赢合科技股份有限公司关于非公开发行A股股票获得中国证监会核准批复的公告》

(2017-120)。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2017 年 12 月，公司限制性股票激励计划首次授予完成，共向 73 名激励对象授予限制性股票 4,885,000 股。授予股份的上市日期为 2018 年 1 月 2 日。

2018 年 4 月，公司非公开发行股票新增 61,500,000 股股份的登记手续已于在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕，新增股份上市时间为 2018 年 4 月 19 日。

2018 年 11 月，公司限制性股票激励计划预留部分授予完成，共向 1 名激励对象授予预留限制性股票 100,000 股。预留授予股份的上市日期为 2018 年 11 月 14 日。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
王维东	132,425,910	33,106,478	0	99,319,432	首发前限售股锁定及高管锁定股	首发前限售股拟解除限售日期为 2020 年 5 月 13 日
许小菊	13,933,822	3,483,456	0	10,450,366	首发前限售股锁定及高管锁定股	首发前限售股拟解除限售日期为 2020 年 5 月 13 日
王胜玲	7,198,132	7,198,132	0	0	首发前限售股	/
何爱彬	835,982	208,995	0	626,987	高管锁定股	每年解锁 25%
深圳市雅康精密	7,659,722	0	0	7,659,722	重大资产重组承	2020 年 2 月 26

有限公司					限售股	日
王振东	1,109,383	1,109,383	0	0	首发前限售股	/
许小萍	1,109,383	1,109,383	0	0	首发前限售股	/
杨敬	1,098,850	1,098,850	0	0	首发前限售股	/
徐鸿俊	4,255,400	1,063,850	0	3,191,550	高管锁定股	每年解锁 25%
林兆伟	328,487	74,612	0	253,875	高管锁定股	每年解锁 25%
谢志坚	0	0	5,400	5,400	高管锁定股	每年解锁 25%
范方才	4,950	4,950	0	0	离职锁定股	/
郭维斌	400	400	0	0	离职锁定股	/
于建忠	0	0	10,000	10,000	高管锁定股	每年解锁 25%
严海宏	0	0	6,500	6,500	高管锁定股	每年解锁 25%
王晋	0	0	7,500	7,500	高管锁定股	每年解锁 25%
谢霞	0	0	15,000	15,000	高管锁定股	每年解锁 25%
中国人寿资产管理 有限公司	0	0	13,060,513	13,060,513	非公开发行限售 股份	2019年4月19 日
华融证券股份有 限公司	0	0	12,749,238	12,749,238	非公开发行限售 股份	2019年4月19 日
中意资产管理有 限责任公司	0	0	10,883,761	10,883,761	非公开发行限售 股份	2019年4月19 日
九泰基金管理有 限公司	0	0	8,750,544	8,750,544	非公开发行限售 股份	2019年4月19 日
财通基金管理有 限公司	0	0	16,055,944	16,055,944	非公开发行限售 股份	2019年4月19 日
2017 年限制性股 票	4,885,000	1,524,300	100,000	3,460,700	股权激励限售股	/
合计	174,845,421	49,982,789	61,644,400	186,507,032	--	--

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

股票及其衍生证 券名称	发行日期	发行价格（或利 率）	发行数量	上市日期	获准上市交易 数量	交易终止日期
股票类						
境内上市的人民 币普通股（A 股）	2018 年 04 月 11 日	22.97	61,500,000	2018 年 04 月 19 日	61,500,000	

可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类

其他衍生证券类

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司经2017年3月13日召开的第二届董事会第二十五次会议、第二届监事第十九次会议审议，并经过2017年4月6日召开的2016年年度股东大会审议，审议通过了《关于公司本次非公开发行A股股票方案的议案》、《关于公司本次非公开发行A股股票预案的议案》、《关于公司本次非公开发行A股股票发行方案论证分析报告的议案》。

2017年4月27日公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》（170689号），中国证监会依法对公司提交的《深圳市赢合科技股份有限公司创业板上市公司非公开发行新股核准》行政许可申请材料进行了审查，认为该申请材料齐全，符合法定形式，决定对该行政许可申请予以受理（公告编号：2017-047）。

2017年5月25日公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（170689号）。公司于2017年6月9日按要求对有关问题进行了说明和答复，现根据要求对反馈意见回复进行公开披露，具体内容详见2017年6月9日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯（www.cninfo.com.cn）的《深圳市赢合科技股份有限公司创业板上市公司非公开发行新股核准申请文件反馈意见的回复》。

根据中国证监会口头反馈意见的要求以及最新的情况，公司对本次创业板非公开发行股票申请文件口头反馈意见进行了说明和答复。现根据要求对口头反馈意见回复进行公开披露，具体内容详见2017年8月30日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯（<http://www.cninfo.com.cn>）的《深圳市赢合科技股份有限公司创业板上市公司非公开发行新股核准申请文件口头反馈意见的回复》。

2017年10月25日，公司召开第三届董事会第五次会议，审议通过了《关于再次调整公司非公开发行A股股票方案的议案》。具体内容详见2017年10月25日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯（<http://www.cninfo.com.cn>）的《深圳市赢合科技股份有限公司关于再次调整公司非公开发行A股股票方案的公告》（2017-107）。

2017年11月3日，中国证监会发行审核委员会对公司非公开发行A股股票的申请进行了审核。根据审核结果，公司非公开发行A股股票申请获得审核通过。具体内容详见2017年11月3日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯（<http://www.cninfo.com.cn>）的《深圳市赢合科技股份有限公司关于非公开发行A股股票申请获得中国证监会发行审核委员会审核通过的公告》（2017-108）。

2017年12月5日，公司收到中国证监会出具的《关于核准深圳市赢合科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]2211号）。具体内容详见2017年12月5日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯（<http://www.cninfo.com.cn>）的《深圳市赢合科技股份有限公司关于非公开发行A股股票获得中国证监会核准批复的公告》（2017-120）。

公司股票于2018年3月14日开市起停牌启动非公开发行股票询价工作，具体详见公司披露于巨潮资讯网的《关于非公开发行股票停牌的公告》（公告编号：2018-021）。停牌期间，公司及有关各方积极推动本次非公开发行股票的相关工作，启动了询价报价等相关工作，公司股票于2018年3月21日开市起复牌。

本次非公开发行新增股份61,500,000股，截至2018年4月2日，5名发行对象已将本次发行认购资金汇入中信证券为本次发行开立的账户。本次发行不涉及购买资产或者以资产支付，认购款项全部以现金支付。2018年4月2日，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了“瑞华验字【2018】48330001号”验资报告，确认本次发行的认购资金到位。

2018年4月2日，中信证券将扣除保荐机构（主承销商）保荐承销费后的上述认购资金的剩余款项划转至公司开立的募集资金专项存储账户中。2018年4月3日，瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具了“瑞华验字【2018】48330002号”验资报告，确认本次发行的新增注册资本及股本情况。2018年4月11日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕本次发行新增股份有关登记托管手续，于2018年4月19日在深圳证券交易所上市。具体内容详见2018年4月13日公司刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站巨潮资讯（<http://www.cninfo.com.cn>）的《深圳市赢合科技股份有限公司关于非公开发行A股股票的上市公告书》（2018-029）。

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

(1) 公司股份总数及股东结构的变动说明:

报告期内, 公司2017年非公开发行新增股份6,150万股, 已于2018年4月19日在深圳证券交易所上市; 公司2017年限制性股票激励计划回购注销18万股; 2017年限制性股票激励计划预留部分授予股份10万股。

(2) 公司资产和负债结构变动情况说明:

1) 截至2018年12月31日, 由于非公开发行股票新增6150万股股份项目实施完毕, 导致公司总资产增加138,643.48万元, 负债增加0万元, 净资产增加138,643.48万元。

2) 截至2018年12月31日, 由于限制性股票激励计划回购注销18万股回购注销完成, 导致公司总资产减少305.84万元, 负债减少306.9万元, 净资产增加1.06万元。

3) 截至2018年12月31日, 由于限制性股票激励计划预留部分10万股授予完成, 导致公司总资产增加120.30万元, 负债增加120.30万元, 净资产增加0万元。

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	11,859	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	22,575	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数(如有) (参见注9)		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)		
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	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
王维东	境内自然人	35.20%	132,425,910		99,319,432	33,106,478	质押	51,275,932
许小菊	境内自然人	3.70%	13,933,822		10,450,366	3,483,456	质押	10,500,000
中国人寿保险(集团)公司-传统-普通保险产品	其他	3.47%	13,060,513	13,060,513	13,060,513	0		
中意资产-招商银行-中意资产-招商银行-一定	其他	2.89%	10,883,761	10,883,761	10,883,761	0		

增精选 6 号资产管理产品								
财通基金—招商银行—财通基金—国协一期基金 1 号资产管理计划	其他	2.43%	9,142,359	9,142,359	9,142,359	0		
深圳市雅康精密机械有限公司	境内非国有法人	2.04%	7,660,222	0	7,660,222	0		
财通基金—工商银行—投乐定增 18 号资产管理计划	其他	1.29%	4,867,438	4,867,438	4,867,438	0		
上海浦东发展银行股份有限公司—广发小盘成长混合型证券投资基金 (LOF)	其他	1.26%	4,749,657	4,249,665	0	4,749,657		
中国工商银行—易方达价值成长混合型证券投资基金	其他	1.24%	4,682,293	4,682,293	0	4,682,293		
九泰基金—广发银行—四川金舵投资有限责任公司	其他	1.16%	4,353,505	4,353,505	4,353,505	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有) (参见注 4)	中国人寿保险 (集团) 公司—传统—普通保险产品、中意资产—招商银行—中意资产—招商银行—定增精选 6 号资产管理产品、财通基金—招商银行—财通基金—国协一期基金 1 号资产管理计划、财通基金—工商银行—投乐定增 18 号资产管理计划、九泰基金—广发银行—四川金舵投资有限责任公司为公司 2017 年非公开发行 A 股股票的发行对象, 其持有的股份于 2018 年 4 月 19 日上市, 限售期为 12 个月, 即至 2019 年 4 月 18 日。							
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。							
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					
王维东	33,106,478	人民币普通股	33,106,478					
上海浦东发展银行股份有限公司—广发小盘成长混合型证券投资基金 (LOF)	4,749,657	人民币普通股	4,749,657					

中国工商银行—易方达价值成长混合型证券投资基金	4,682,293	人民币普通股	4,682,293
李惠钟	3,577,150	人民币普通股	3,577,150
王胜玲	3,543,100	人民币普通股	3,543,100
庞月荣	3,533,038	人民币普通股	3,533,038
许小菊	3,483,456	人民币普通股	3,483,456
李可雨	3,436,110	人民币普通股	3,436,110
中国工商银行股份有限公司—广发创新升级灵活配置混合型证券投资基金	3,049,313	人民币普通股	3,049,313
杨爱玲	3,040,600	人民币普通股	3,040,600
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	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。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东李惠钟通过光大证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 3,577,150 股；公司股东庞月荣通过华鑫证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 3,533,038 股；公司股东李可雨通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 3,436,110 股；公司股东杨爱玲通过申万宏源西部证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 3,040,600 股。		

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：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王维东	中国	否
主要职业及职务	本公司董事长、总裁	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

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：境内自然人

实际控制人类型：自然人

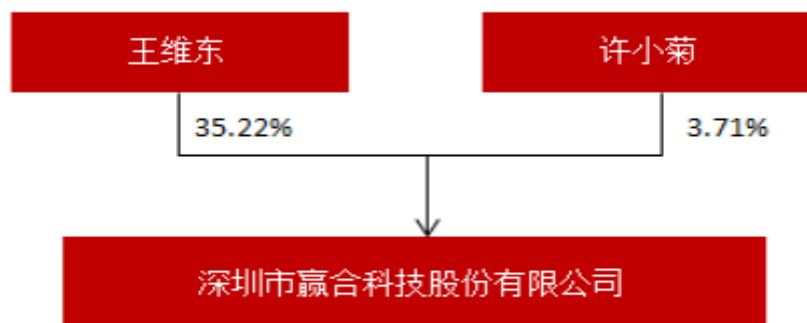
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王维东	本人	中国	否
许小菊	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	王维东先生为本公司董事长与总裁、许小菊女士为本公司副总裁		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用		

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、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、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

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

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）	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）
王维东	董事长、 总裁	现任	男	42	2011年 08月01日	2020年 07月27日	132,425,910	0	0	0	132,425,910
于建忠	董事、 CEO	现任	男	44	2017年 07月28日	2020年 07月27日	200,000	0	0	0	200,000
林兆伟	副董事长	现任	男	38	2017年 07月28日	2020年 07月27日	478,500	0	119,625	0	358,875
严海宏	董事	现任	男	34	2016年 12月27日	2020年 07月27日	130,000	0	0	0	130,000
王晋	董事、董 事会秘书	现任	男	39	2017年 07月28日	2020年 07月27日	150,000	0	0	0	150,000
陈仁宝	独立董事	现任	男	57	2017年 07月28日	2020年 07月27日	0	0	0	0	0
张文魁	独立董事	现任	男	50	2017年 07月28日	2020年 07月27日	0	0	0	0	0
梁晓	独立董事	现任	男	46	2017年 07月28日	2020年 07月27日	0	0	0	0	0
李尤娜	监事会主 席	现任	女	32	2017年 07月28日	2020年 07月27日	0	0	0	0	0
张托盈	监事	现任	男	30	2017年 07月28日	2020年 07月27日	0	0	0	0	0
饶至琳	监事	现任	女	34	2018年	2020年	0	0	0	0	0

					07月06日	07月27日					
许小菊	副总裁	现任	女	39	2011年08月01日	2020年07月27日	13,933,822	0	0	0	13,933,822
马雄伟	副总裁	现任	男	47	2017年07月28日	2020年07月27日	150,000	0	0	0	150,000
徐鸿俊	副总裁	现任	男	55	2017年07月28日	2020年07月27日	4,255,400	0	1,002,800	0	3,252,600
谢霞	财务总监	现任	女	43	2017年08月29日	2020年07月27日	300,000	0	0	0	300,000
何爱彬	副董事长、CEO	离任	男	38	2015年07月18日	2018年06月08日	1,114,644	0	278,661	0	835,983
王艳艳	监事	离任	女	30	2017年07月28日	2018年06月19日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	153,138,276	0	1,401,086	0	151,737,190

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
何爱彬	副董事长	离任	2018年04月20日	工作原因
何爱彬	董事、CEO	离任	2018年06月08日	工作原因
王艳艳	监事	离任	2018年06月19日	个人原因
许小菊	董事	离任	2018年11月05日	工作原因

三、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

王维东先生（董事长、总裁），1977年出生，清华大学五道口金融学院EMBA在读。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，总裁，另兼任子公司江西省赢合科技有限公司执行董事与总经理，子公司惠州

市赢合科技有限公司执行董事与总经理，子公司深圳市慧合智能科技有限公司执行董事，子公司惠州市隆合科技有限公司执行董事，子公司深圳市和合自动化有限公司执行董事，子公司东莞市雅康精密机械有限公司执行董事。

林兆伟先生（副董事长），1981 年出生，毕业于武汉科技学院，本科学历。2010 年 5 月加入深圳市赢合科技股份有限公司，自 2011 年 8 月 2 日至 2017 年 7 月担任本公司监事会主席，2017 年 7 月至今担任本公司董事，2018 年 4 月至今担任本公司副董事长。

于建忠先生（董事、CEO），1975 年出生，本科学历，曾任职于 SAE，ATL，NVT，2015 年至 2017 年 7 月担任深圳市赢合科技股份有限公司副总经理，主要负责公司营销业务及客户拓展；2017 年 7 月至今担任公司副总裁；2018 年 6 月至今担任公司 CEO；2018 年 11 月份至今担任公司董事；另担任子公司深圳市慧合智能科技有限公司总经理。

王晋先生（董事、董事会秘书），1980 年出生，西安交通大学本科、硕士毕业，2008 年 7 月至 2011 年 3 月任职九富投资咨询（深圳）有限公司，曾任项目经理、项目总监；2011 年 3 月至 2017 年 1 月任职 TCL 集团股份有限公司董事会办公室 IR 经理、总监；2017 年 1 月加入深圳市赢合科技股份有限公司，担任董事会办公室主任、总裁办主任；2017 年 3 月 15 日至今担任公司董事会秘书，2017 年 7 月至今担任公司董事。

严海宏先生（董事），1985 年出生，本科学历，资深工程师。2009 年 4 月加入深圳市赢合科技股份有限公司，长期从事锂电池设备开发及管理工作，历任本公司项目经理、项目总监、事业群副总经理等职务，有丰富的锂电设备开发与项目团队管理经验。2016 年 12 月至今担任本公司董事。

陈仁宝先生（独立董事），1962 年 9 月出生，新加坡人，1985 年毕业于安徽大学经济系，1988 年赴美国宾夕法尼亚大学(University of Pennsylvania)留学，1993 获得沃顿商学院(Wharton School)保险学、人口学博士及博士后，1994 年加入新加坡国立大学财务与会计系，主教本科生及研究生的财务管理及保险课程。专长于财务管理、精算、风险管理与保险、员工福利及退休规划。曾任新加坡国立大学教育基金投资顾问、新加坡国立大学中文 EMBA 课程学术主任、新加坡国立大学和中国北京大学国际 MBA(IMBA)学术主任，现任新加坡国立大学商学院财务学系副教授。2017 年 7 月至今，担任本公司独立董事。

张文魁先生（独立董事），1969 年 7 月出生，博士，浙江工业大学教授，长期从事动力电池及相关电极材料的基础研究和产业化研究，获得国家发明专利授权 20 余项，在国内外学术刊物上发表学术论文 160 余篇。2017 年 7 月至今，担任本公司独立董事。

梁晓先生（独立董事），1973 年 4 月出生，先后在获得清华大学物理化学及仪器分析和企业管理双专业本科学位和清华大学有机化学专业博士学位。2001 年至今任北京市清华大学化学系教师，工作期间于 2013 年 6 月至 2014 年 6 月在美国中佛罗里达大学（University of Central Florida）公派担任研究科学家（Research Scientist）。2005 年 5 月至 2008 年 10 月期间在石家庄永生华清液晶材料有限公司兼职担任研发中心主任，2016 年 5 月至今在浙江三美化工股份有限公司担任独立董事，2016 年 11 月至今在广东金明精机股份有限公司担任独立董事，2017 年 7 月至今在深圳市赢合科技股份有限公司担任独立董事，2017 年 9 月至今在杭州格林达电子材料股份有限公司担任独立董事，2018 年 12 月至今在深圳市欣天科技股份有限公司担任独立董事。

李尤娜女士（监事会主席），蒙古族，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，现任公司知识产权经理。2017 年 7 月至今，担任本公司监事会主席。

张托盈先生（监事），1989 年出生，大专学历。曾担任东莞市顺源机械有限公司机械工程师、东莞市骏泰精密机械有限公司经理，2015 年 7 月加入深圳市赢合科技股份有限公司，现任公司高级工程师职务。2017 年 7 月至今，担任本公司监事。

饶至琳女士（监事），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 月加入深圳市赢合科技股份有限公司，担任董事长助理；2017 年 11 月至今担任公司总裁办副主任；2018 年 7 月至今担任公司监事。

许小菊女士（副总裁），1980 年出生，毕业于西安交通大学国际贸易专业。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 月至今，担任公司副总裁。

徐鸿俊先生（副总裁），1964 年出生，大专学历，2011 年 5 月至今担任东莞市雅康精密机械有限公司总经理；2004 年

至今担任深圳市雅康精密机械有限公司总经理；2017 年 7 月至今，担任本公司副总裁。

马雄伟先生（副总裁），1972 年出生，高中毕业，2002 年 5 月至 2017 年 5 月任职于东莞市雅康精密机械有限公司，担任总经理特助，2017 年 7 月至今，担任本公司副总裁。

谢霞女士（财务总监），1976 年 5 月出生，硕士学历，毕业于中山大学。曾任广东美的家庭电器制造有限公司财务主管、湖南加华集团财务总监、广东美的取暖电器制造有限公司财务部长、广东美的环境电器制造有限公司高级财务经理及财务部长、广东美的微波电器制造有限公司高级财务经理及财务部长、广东美的暖通设备有限公司高级财务经理及财务部长、广东新锦成集团总经理及集团财务部总监。2017 年 7 月加入深圳市赢合科技股份有限公司，2017 年 8 月至今担任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

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
王维东	深圳市长宏聚富投资有限公司	执行董事	2017 年 10 月 10 日		否
王维东	赢合控股有限公司	执行董事	2017 年 04 月 06 日		否
王维东	深圳市晟合技术有限公司	执行董事	2017 年 10 月 18 日		否
王维东	广东晟合技术有限公司	执行董事	2018 年 03 月 13 日		否
王维东	广东赢合控股有限公司	执行董事	2018 年 03 月 13 日		否
王维东	深圳市赢合创业投资有限公司	执行董事	2016 年 07 月 20 日		否
王维东	惠州市鸿合科技有限公司	执行董事	2017 年 01 月 20 日		否
王维东	惠州市鸿合大数据技术有限公司	执行董事	2017 年 04 月 06 日		否
王维东	惠州市鸿合实业有限公司	执行董事	2017 年 10 月 24 日		否
王维东	惠州市赢合房地产有限公司	执行董事	2016 年 05 月 20 日		否
王维东	赢合控股（东莞）有限公司	执行董事	2018 年 07 月 04 日		否
许小菊	广东晟合技术有限公司	监事	2018 年 03 月 13 日		否
许小菊	广东赢合控股有限公司	监事	2018 年 03 月		否

			13 日		
许小菊	惠州市鸿合科技有限公司	监事	2017 年 01 月 20 日		否
许小菊	惠州市鸿合大数据技术有限公司	监事	2017 年 04 月 06 日		否
许小菊	惠州市赢合房地产有限公司	监事	2016 年 05 月 20 日		否
陈仁宝	新加坡国立大学商学院金融系	副教授	1994 年 07 月 04 日		是
陈仁宝	融信资源 (0578HK)	独立董事	2007 年 12 月 01 日		是
陈仁宝	Keywise Capital Management	独立董事	2007 年 12 月 16 日		是
张文魁	浙江工业大学	副教授	1990 年 10 月 08 日		是
梁晓	北京市清华大学	教师	2001 年 08 月 01 日		是
梁晓	浙江三美化工股份有限公司	独立董事	2016 年 05 月 01 日	2019 年 05 月 01 日	是
梁晓	广东金明精机股份有限公司	独立董事	2016 年 11 月 16 日	2019 年 11 月 16 日	是
梁晓	深圳市赢合科技股份有限公司	独立董事	2017 年 07 月 28 日	2020 年 07 月 28 日	是
梁晓	杭州格林达电子材料股份有限公司	独立董事	2017 年 09 月 01 日	2020 年 09 月 01 日	是
梁晓	深圳市欣天科技股份有限公司	独立董事	2018 年 12 月 19 日	2021 年 12 月 19 日	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

四、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755.23万元。

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
王维东	董事长、总裁	男	42	现任	57.06	否
于建忠	董事、CEO	男	44	现任	159.28	否
林兆伟	副董事长	男	38	现任	55.89	否
严海宏	董事	男	34	现任	49.86	否
王晋	董事、董事会秘书	男	39	现任	60.41	否
陈仁宝	独立董事	男	57	现任	6	否
张文魁	独立董事	男	50	现任	6	否
梁晓	独立董事	男	46	现任	6	否
李尤娜	监事会主席	女	32	现任	17.32	否
张托盈	监事	男	30	现任	31.74	否
饶至琳	监事	女	34	现任	18.68	否
许小菊	副总裁	女	39	现任	71	否
马雄伟	副总裁	男	47	现任	28.05	否
徐鸿俊	副总裁	男	55	现任	67.93	否
谢霞	财务总监	女	43	现任	120.01	否
合计	--	--	--	--	755.23	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
林兆伟	副董事长	37,500	0			150,000	37,500	0		112,500
于建忠	副总裁	50,000	0			200,000	50,000	0		150,000
严海宏	董事	32,500	0			130,000	32,500	0		97,500
王晋	董事、董事会秘书	37,500	0			150,000	37,500	0		112,500

谢霞	财务总监	75,000	0			300,000	75,000	0		225,000
马雄伟	副总裁	0	0			150,000	0	0		150,000
合计	--	232,500	0	--	--	1,080,000	232,500	0	--	847,500
备注（如有）										

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	150
主要子公司在职员工的数量（人）	2,347
在职员工的数量合计（人）	2,497
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,497
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	1,620
销售人员	63
技术人员	469
财务人员	49
行政人员	296
合计	2,497
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	3
硕士	19
本科	443
大专	494
大专及以下	1,538
合计	2,497

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

第九节 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。

2018年度，公司董事会召集并组织了6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。

2018年度，公司董事会共召开13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

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》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2018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

2018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。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财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CEO、副总裁、财务总监、销售总监、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	披露索引
2018 年第一次临时股东大会	临时股东大会	55.37%	2018 年 02 月 06 日	2018 年 02 月 06 日	(2018-012)《深圳市赢合科技股份有限公司 2018 年第一次临时股东大会决议公告》披露网站:巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2018 年第二次临时股东大会	临时股东大会	57.12%	2018 年 03 月 19 日	2018 年 03 月 19 日	(2018-023)《深圳市赢合科技股份有限公司 2018 年第二次临时股东大会决议公告》披露网站:巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2017 年度股东大会	年度股东大会	45.85%	2018 年 05 月 15 日	2018 年 05 月 15 日	(2018-052)《深圳市赢合科技股份有限公司 2017 年度股东大会决议公告》披露网站:巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2018 年第三次临时股东大会	临时股东大会	42.31%	2018 年 07 月 06 日	2018 年 07 月 06 日	(2018-066)《深圳市赢合科技股份有限公司 2018 年第三次临时股东大会决议公告》披露网站:巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2018 年第四次临时股东大会	临时股东大会	38.35%	2018 年 11 月 22 日	2018 年 11 月 22 日	(2018-115)《深圳市赢合科技股份有限公司 2018 年第四次临时股东大会决议公告》披露网站:巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

					cn)
2018 年第五次临时股东大会	临时股东大会	35.42%	2018 年 12 月 28 日	2018 年 12 月 28 日	(2018-129)《深圳市赢合科技股份有限公司 2018 年第五次临时股东大会决议公告》披露网站:巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

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、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	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
陈仁宝	13	1	12	0	0	否	0
张文魁	13	0	13	0	0	否	1
梁晓	13	0	13	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内, 独立董事能够充分利用自己的专业优势, 密切关注公司的经营情况, 并利用召开董事会、股东大会的机会及其他时间, 深入现场了解公司的生产、经营和管理情况, 积极与其他董事、监事、管理人员进行沟通交流, 及时掌握公司的经营动态, 对公司的总体发展战略、技术提升等进行探讨, 在现金分红、股权激励计划、内部控制建设、关联交易、对外担

保等方面提出独立性意见。对于独立董事所提出的意见，公司均予以采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会。

1、战略委员会：战略委员会严格遵照制度要求，对行业竞争格局、公司战略、未来发展规划和创新变革深化进行了讨论，及时分析市场状况并作出相应调整，为公司发展战略的实施和年度工作的开展提出了宝贵的建议，保证了公司发展规划和战略决策的科学性，为公司的持续、稳健发展提供了战略层面的支持。报告期内未召开战略委员会会议。

2、提名委员会：报告期内共召开2次提名委员会议，提名公司CEO候选人、提名公司董事候选人进行提名审议并形成决议。

3、审计委员会：报告期内共召开6次审计委员会议，对公司2017年度报告、关于续聘会计师事务所、2018年第一季度报告、2018年半年度报告、2018年第三季度报告等事宜进行审议并形成决议。

4、薪酬与考核委员会：报告期内共召开1次薪酬与考核委员会议，对公司2017年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解锁期解锁条件成就的事项进行审议并形成决议。

七、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

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员的考评及激励体系，制订了完善的高级管理人员选聘、考评、激励和约束机制，对高级管理人员的履行职责情况和年度业绩进行绩效考核。目前公司高层人员的考核主要采用高管绩效承诺和年终述职方式进行考核。经理层制定了任期经营目标责任制，设定公司级KPI指标承诺与个人绩效承诺相结合的考核方式，考评指标合格，能够在最近任期内均较好的完成各自的任务，公司根据完成目标情况酌情进行加薪或采取其他的激励方式奖励。公司未来将通过多层次的综合激励体制，以有效调动管理人员的积极性，吸引和稳定优秀管理人才和技术、业务骨干。

公司2018年实施完毕了《2017年度限制性股票激励计划》首次授予部分符合解除限售条件的解除限售事宜，本次股权激励计划主要高级管理人员均作为激励对象，参照公司《股权激励计划实施考核管理办法》进行考核。进一步完善了对公司高级管理人员、核心管理和技术（业务）骨干等员工的激励和约束机制，有利于稳定和吸引优秀的管理、研发、营销人才，提高公司的市场竞争能力和可持续发展能力，有利于公司发展战略和经营目标的实现。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2019 年 04 月 02 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网：赢合科技 2018 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</p>

		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

十、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，赢合科技于 2018 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
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	2019 年 04 月 02 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	详见公司于 2019 年 04 月 2 日在巨潮资讯网刊登的《赢合科技股份有限公司 2018 年度内部控制鉴证报告》
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

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十一节 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	2019 年 03 月 29 日
审计机构名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	瑞华审字【2019】48330001 号
注册会计师姓名	袁龙平、王焕森

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”）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2018 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了赢合科技 2018 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2018 年度合并及公司的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，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）商誉减值测试

1、事项描述

如财务报表附注六、12 所述，于 2018 年 12 月 31 日，合并财务报表中商誉的账面价值为人民币 29,848.02 万元，相应的减值准备余额为零。

赢合科技在 2017 年度收购了东莞市雅康精密机械有限公司（以下简称“雅康精密”）100%的股权，于 2017 年 2 月 28 日，赢合科技由于收购雅康精密形成的商誉账面价值为 27,818 万元。

赢合科技在 2018 年度收购了深圳市斯科尔科技有限公司（以下简称“斯科尔”）51%的股权，于 2018 年 11 月 5 日，赢合科技由于收购斯科尔形成的商誉账面价值为 2,029 万元。

为增强赢合科技的核心竞争能力和持续盈利能力，保障赢合科技及其股东的合法权益，赢合科技与雅康精密和斯科尔分别达成发行股份及支付现金购买资产的利润补偿协议：

（1）雅康精密承诺于 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。雅康精密利润补偿期间 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。

（2）斯科尔承诺于 2019 年度、2020 年度、2021 年度经审计的扣非净利润分别不低于 6,000 万元、10,000 万元、20,000 万元。

管理层需要每年对商誉进行测试，以确定是否需要确认减值损失。为评估商誉的可收回金额，管理层委聘外部估值专家用预计未来现金流量折现的模型计算各相关资产及资产组的预计未来现金流量现值。同时，在确定是否应计提减值时涉及重大的管理层判断和估计，特别在预测未来现金流量方面包括对预测收入、长期平均增长率和利润率以及确定恰当的折现率所做的关键假设，这些关键假设具有固有不确定性且可能受到管理层偏向的影响。

商誉的余额的重要性以及商誉减值测试的评估过程复杂性，需要高度的判断，所基于的假设，受到预期未来市场和经济环境，尤其是国内外未来市场和经济环境的影响而有可能有所改变。因此我们将商誉减值评估确认为重要审计领域。

2、审计应对

针对商誉的计量和减值测试，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 检查商誉的增加；
- (2) 评估并复核公司确定的减值测试方法与模型的恰当性；
- (3) 评价所采用的关键假设、所作出的重大估计和判断、所选取的价值类型的合理性；

(4) 利用外部评估专家的工作，充分关注专家的独立性和专业胜任能力，并对专家工作过程及其所作的重要职业判断进行复核；

- (5) 复核与商誉减值相关的披露。

(二) 收入确认

1、事项描述

赢合科技是行业内锂电池智能生产线整线方案提供商，为客户提供自动化生产工艺实现、动力辅助、环境控制和工业建筑规划设计等全套解决方案，从方案设计、产品出图、设备生产到设备调试、生产运维的各个环节进行全程跟进和服务。

如财务报表附注六、30 所述，2018 年实现整线设备营业收入 129,191.51 万元，独立工序设备营业收入 64,036.79 万元。

(1) 整线专用设备销售业务的收入确认

赢合科技销售给锂电池制造厂商的整线设备由一系列具备独立功能的工序设备组成。根据锂电池制造厂商的厂区物理条件及工序需求，赢合科技需要先编制业经锂电池制造厂商认可的设备安装图，分别安排独立功能的工序设备的生产。在该等独立功能的工序设备生产完成后，由锂电池制造厂商分别进行出厂前检验，并根据安装要求，由赢合科技分批送达锂电池制造厂商指定厂区并安装，在安装完成时点进行载料调试。在该等独立功能的工序设备载料调试生产合格时，由锂电池制造厂商对该等独立功能的工序设备签署安装调试验收单。赢合科技在收到锂电池制造厂商签署的该等独立功能的工序设备安装调试验收单时确认营业收入。

(2) 独立设备销售业务的收入确认

独立设备系赢合科技向锂电池制造厂商销售某独立工序设备。根据双方签订的购销合同，赢合科技安排生产，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，在载料调试生产合格时，锂电池制造厂商签署安装调试验收单。赢合科技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。

由于赢合科技锂电池整线设备及独立工序设备需要在锂电池制造厂商厂区进行安装及调试，相关的锂电池制造厂商签署的安装调试验收单一般由赢合科技公司项目负责人转交公司。由于受到物理空间及项目实施时间长短的影响，安装调试验收单存在不能及时送达的可能性，由此可能导致营业收入存在未能计入恰当会计期间的潜在错报，我们着重关注营业收入的完整性和截止性，并将其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) 了解与评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计与运行的有效性；
- (2) 选取样本了解销售合同或订单，评价收入确认时点是否符合会计准则的要求；
- (3) 对收入及毛利情况执行分析程序，判断收入与毛利变动的合理性
- (4) 抽取收入确认的会计记录，与相关的销售订单、出库单、安装调试验收

收单等进行检查核对；抽取与销售相关的订单、出库单、安装调试验收单等与账面确认的收入进行核对，从而检查收入确认的完整性；

(5) 抽取资产负债表日前后确认的销售收入进行测试，核对至订单、出库单、安装调试验收单；以及抽取资产负债表日前后的出库单、安装调试验收单，核对至资产负债表日前后确认的销售收入，从而评估销售收入是否被确认在恰当的会计期间；

- (6) 选取重要客户实施函证程序，以确认相关的销售收入金额和应收账款余额；

- (7) 检查资产负债表日后的退货记录，检查销售收入是否存在不被恰当计入的可能性。

四、其他信息

赢合科技管理层对其他信息负责。其他信息包括 2018 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

赢合科技管理层（以下简称管理层）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的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算赢合科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督赢合科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对赢合科技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不能持续经营。

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

(六) 就赢合科技中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

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：人民币元

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

2018 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	765,207,588.31	480,838,413.47
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	1,504,770,080.52	1,102,666,374.67

其中：应收票据	230,972,607.24	324,476,613.85
应收账款	1,273,797,473.28	778,189,760.82
预付款项	50,656,873.85	47,998,059.66
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	23,320,377.86	25,267,774.51
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	582,771,510.79	490,323,674.66
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	651,879,943.19	23,086,201.96
流动资产合计	3,578,606,374.52	2,170,180,498.93
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	31,000,196.64	
投资性房地产	102,586,861.81	81,595,796.37
固定资产	518,519,665.00	372,918,034.08
在建工程	281,808,915.76	40,039,993.99
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	186,030,812.22	155,668,377.52
开发支出		
商誉	298,480,210.97	278,185,125.89
长期待摊费用	8,735,663.12	6,101,605.05
递延所得税资产	32,988,866.34	24,381,198.27
其他非流动资产	103,738,815.03	22,331,381.73
非流动资产合计	1,563,890,006.89	981,221,512.90
资产总计	5,142,496,381.41	3,151,402,011.83

流动负债：		
短期借款	634,300,000.00	413,690,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	970,409,996.32	896,484,158.41
预收款项	216,536,597.37	292,892,320.11
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	30,314,297.65	29,162,887.91
应交税费	50,046,571.40	33,573,846.69
其他应付款	81,422,437.70	100,705,476.27
其中：应付利息	1,782,314.38	1,008,164.31
应付股利		
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	26,461,600.00	21,761,600.00
其他流动负债		
流动负债合计	2,009,491,500.44	1,788,270,289.39
非流动负债：		
长期借款	50,266,600.00	77,928,200.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	74,931,063.21	30,195,154.53

递延所得税负债	2,161,177.48	2,654,538.99
其他非流动负债		
非流动负债合计	127,358,840.69	110,777,893.52
负债合计	2,136,850,341.13	1,899,048,182.91
所有者权益：		
股本	376,210,670.00	314,790,670.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,852,540,999.70	514,079,355.00
减：库存股	58,502,935.00	83,289,250.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	53,218,428.30	39,580,035.77
一般风险准备		
未分配利润	741,487,974.63	468,239,516.20
归属于母公司所有者权益合计	2,964,955,137.63	1,253,400,326.97
少数股东权益	40,690,902.65	-1,046,498.05
所有者权益合计	3,005,646,040.28	1,252,353,828.92
负债和所有者权益总计	5,142,496,381.41	3,151,402,011.83

法定代表人：王维东

主管会计工作负责人：谢霞

会计机构负责人：曾莹秋

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	445,219,944.37	348,991,542.36
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据及应收账款	1,111,766,258.33	882,965,748.69
其中：应收票据	162,467,391.33	229,755,730.96
应收账款	949,298,867.00	653,210,017.73
预付款项	23,848,641.00	33,958,132.13

其他应收款	533,487,552.25	475,042,048.07
其中：应收利息		
应收股利		
存货	232,929,248.65	107,677,131.98
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	598,646,016.35	10,379,921.34
流动资产合计	2,945,897,660.95	1,859,014,524.57
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	989,151,353.85	578,000,000.00
投资性房地产	50,347,166.18	51,838,546.46
固定资产	11,465,337.13	30,446,305.69
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	10,921,464.03	3,669,834.52
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,533,977.30	1,678,447.60
递延所得税资产	16,442,416.50	11,829,702.32
其他非流动资产	45,798,081.25	1,822,278.96
非流动资产合计	1,128,659,796.24	679,285,115.55
资产总计	4,074,557,457.19	2,538,299,640.12
流动负债：		
短期借款	515,100,000.00	220,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据及应付账款	637,823,245.18	728,176,335.21
预收款项	140,984,019.74	232,726,567.62
应付职工薪酬	3,475,911.38	4,215,659.44

应交税费	16,088,748.15	22,850,754.50
其他应付款	116,918,576.29	205,091,654.58
其中：应付利息	1,512,407.22	595,063.18
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,961,600.00	2,961,600.00
其他流动负债		
流动负债合计	1,433,352,100.74	1,416,022,571.35
非流动负债：		
长期借款	17,271,600.00	20,233,200.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	7,134,416.51	9,551,416.53
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	24,406,016.51	29,784,616.53
负债合计	1,457,758,117.25	1,445,807,187.88
所有者权益：		
股本	376,210,670.00	314,790,670.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,853,425,069.36	514,079,355.00
减：库存股	58,502,935.00	83,289,250.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	53,218,428.30	39,580,035.77
未分配利润	392,448,107.28	307,331,641.47
所有者权益合计	2,616,799,339.94	1,092,492,452.24
负债和所有者权益总计	4,074,557,457.19	2,538,299,640.12

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	2,087,285,066.16	1,586,331,194.25
其中：营业收入	2,087,285,066.16	1,586,331,194.25
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,776,507,521.06	1,395,704,427.11
其中：营业成本	1,402,639,765.31	1,071,585,164.47
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	18,504,798.90	15,478,301.70
销售费用	63,358,185.18	56,889,209.89
管理费用	87,108,919.78	74,422,096.38
研发费用	125,167,419.89	102,972,842.46
财务费用	30,653,726.26	23,984,442.13
其中：利息费用	39,178,430.68	22,596,300.42
利息收入	-11,913,469.32	-1,468,732.72
资产减值损失	49,074,705.74	50,372,370.08
加：其他收益	51,628,009.01	41,965,614.30
投资收益（损失以“-”号填列）	15,263,672.94	18,618,790.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	196.64	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-914,212.05	-49,548.08

填列)		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	376,755,015.00	251,161,623.36
加：营业外收入	4,501,140.07	1,952,213.24
减：营业外支出	1,634,154.96	249,655.92
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	379,622,000.11	252,864,180.68
减：所得税费用	49,129,934.03	27,233,287.53
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	330,492,066.08	225,630,893.15
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	330,492,066.08	225,630,893.15
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	324,515,917.96	220,916,395.59
少数股东损益	5,976,148.12	4,714,497.56
六、其他综合收益的税后净额		108,995.77
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		108,995.77
（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		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		108,995.77
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		108,995.77
6.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	330,492,066.08	225,739,888.92
归属于母公司所有者的综合收益总额	324,515,917.96	221,025,391.36
归属于少数股东的综合收益总额	5,976,148.12	4,714,497.56
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.92	0.720
（二）稀释每股收益	0.92	0.720

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

法定代表人：王维东

主管会计工作负责人：谢霞

会计机构负责人：曾莹秋

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,549,790,510.24	1,237,663,760.59
减：营业成本	1,252,087,526.37	1,044,663,026.01
税金及附加	5,890,060.20	4,994,471.08
销售费用	14,259,760.83	12,902,547.26
管理费用	37,466,943.82	20,956,062.28
研发费用	50,051,648.62	37,474,378.05
财务费用	13,557,561.47	12,156,530.53
其中：利息费用	21,314,652.55	12,316,468.48
利息收入	-10,601,360.14	-1,207,839.54
资产减值损失	48,289,505.94	34,080,756.38
加：其他收益	17,148,532.15	20,690,489.77
投资收益（损失以“-”号填列）	12,240,425.90	35,469,240.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	196.64	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-757,377.18	-89,559.17
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	156,819,083.86	126,506,159.60
加：营业外收入	174,218.88	35,576.42
减：营业外支出	186,474.15	137,294.75

三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	156,806,828.59	126,404,441.27
减：所得税费用	20,422,903.25	15,593,974.79
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	136,383,925.34	110,810,466.48
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	136,383,925.34	110,810,466.48
（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		
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	136,383,925.34	110,810,466.48
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	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		

销售商品、提供劳务收到的现金	1,433,380,336.49	1,147,613,867.56
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		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
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		
收到的税费返还	29,620,077.93	24,776,220.37
收到其他与经营活动有关的现金	112,623,779.42	65,525,176.02
经营活动现金流入小计	1,575,624,193.84	1,237,915,263.95
购买商品、接受劳务支付的现金	977,653,341.26	858,512,092.18
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		
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	231,610,586.23	162,057,577.65
支付的各项税费	172,460,914.97	138,390,861.03
支付其他与经营活动有关的现金	115,522,316.41	126,162,146.74
经营活动现金流出小计	1,497,247,158.87	1,285,122,677.60
经营活动产生的现金流量净额	78,377,034.97	-47,207,413.65
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	12,884,729.50	59,610.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	321,000.00	22,806.00
处置子公司及其他营业单位收到	19,999,229.83	91,256,574.67

的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	3,057,612,759.57	34,000,000.00
投资活动现金流入小计	3,090,817,718.90	125,338,990.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	578,971,507.43	129,617,982.46
投资支付的现金	31,000,000.00	
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		144,639,164.26
支付其他与投资活动有关的现金	3,640,720,000.00	48,990,000.00
投资活动现金流出小计	4,250,691,507.43	323,247,146.72
投资活动产生的现金流量净额	-1,159,873,788.53	-197,908,156.05
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,387,637,757.17	216,173,304.25
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		175,000.00
取得借款收到的现金	735,900,000.00	661,840,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	223,664,813.83	37,776,246.69
筹资活动现金流入小计	2,347,202,571.00	915,789,550.94
偿还债务支付的现金	678,251,600.00	208,516,600.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	72,373,108.04	62,794,769.48
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	200,293,785.07	60,306,090.62
筹资活动现金流出小计	950,918,493.11	331,617,460.10
筹资活动产生的现金流量净额	1,396,284,077.89	584,172,090.84
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	14,349.30	
五、现金及现金等价物净增加额	314,801,673.63	339,056,521.14
加：期初现金及现金等价物余额	382,525,970.27	43,469,449.13
六、期末现金及现金等价物余额	697,327,643.90	382,525,970.27

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,166,386,544.17	721,615,325.55
收到的税费返还	4,776,331.63	7,380,562.75
收到其他与经营活动有关的现金	1,027,081,789.82	332,055,759.10
经营活动现金流入小计	2,198,244,665.62	1,061,051,647.40
购买商品、接受劳务支付的现金	1,129,860,603.13	708,803,840.10
支付给职工以及为职工支付的现金	30,860,650.44	19,548,033.94
支付的各项税费	76,890,278.39	46,324,904.91
支付其他与经营活动有关的现金	1,334,844,774.04	416,750,621.08
经营活动现金流出小计	2,572,456,306.00	1,191,427,400.03
经营活动产生的现金流量净额	-374,211,640.38	-130,375,752.63
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	12,240,229.26	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	19,673,636.28	22,806.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	20,000,000.00	96,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	3,043,800,000.00	
投资活动现金流入小计	3,095,713,865.54	96,022,806.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	61,905,876.66	2,296,257.19
投资支付的现金	31,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	396,351,154.21	169,600,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	3,610,720,000.00	
投资活动现金流出小计	4,099,977,030.87	171,896,257.19
投资活动产生的现金流量净额	-1,004,263,165.33	-75,873,451.19
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,387,637,757.17	215,998,304.25
取得借款收到的现金	616,700,000.00	430,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	108,531,600.36	37,776,246.69

筹资活动现金流入小计	2,112,869,357.53	683,774,550.94
偿还债务支付的现金	464,561,600.00	142,961,600.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	58,026,375.51	49,080,507.49
支付其他与筹资活动有关的现金	139,387,207.99	460,000.00
筹资活动现金流出小计	661,975,183.50	192,502,107.49
筹资活动产生的现金流量净额	1,450,894,174.03	491,272,443.45
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	72,419,368.32	285,023,239.63
加：期初现金及现金等价物余额	310,019,166.64	24,995,927.01
六、期末现金及现金等价物余额	382,438,534.96	310,019,166.64

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	314,790,670.00				514,079,355.00	83,289,250.00			39,580,035.77		468,239,516.20	-1,046,498.05	1,252,353,828.92
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	314,790,670.00				514,079,355.00	83,289,250.00			39,580,035.77		468,239,516.20	-1,046,498.05	1,252,353,828.92
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	61,420,000.00				1,338,461,644.70	-24,786,315.00			13,638,392.53		273,248,458.43	41,737,400.70	1,753,292,211.10

													36
(一) 综合收益总额										324,515,917.96	5,976,148.12	330,492,066.08	
(二) 所有者投入和减少资本	61,420,000.00				1,338,461,644.70	-24,786,315.00					35,761,252.58	1,460,429,212.28	
1. 所有者投入的普通股	61,420,000.00				1,322,282,687.51	-24,786,315.00						1,408,489,002.51	
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					16,178,957.19							16,178,957.19	
4. 其他											35,761,252.58	35,761,252.58	
(三) 利润分配								13,638,392.53		-51,267,459.53		-37,629,067.00	
1. 提取盈余公积								13,638,392.53		-13,638,392.53			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配										-37,629,067.00		-37,629,067.00	
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													

3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他													
(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	376,210,670.00				1,852,540,999.70	58,502,935.00			53,218,428.30		741,487,974.63	40,690,902.65	3,005,646,040.28

上期金额

单位：元

项目	上期												
	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		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	117,000,000.00				188,178,925.30		-108,995.77		28,498,989.12		295,592,847.66	10,703,313.30	639,865,079.61
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	117,000,000.00				188,178,925.30		-108,995.77		28,498,989.12		295,592,847.66	10,703,313.30	639,865,079.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	197,790,670.00				325,900,429.70	83,289,250.00	108,995.77		11,081,046.65		172,646,668.54	-11,749,811.35	612,488,749.31
(一) 综合收益总							108,995.77				220,916	4,714.4	225,739

额							.77					,395.59	97.56	,888.92
(二)所有者投入和减少资本	11,847,268.00				511,843,831.70	83,289,250.00							-16,464,308.91	423,937,540.79
1. 所有者投入的普通股	11,847,268.00				510,291,036.25	83,289,250.00							175,000.00	439,024,054.25
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					1,552,795.45									1,552,795.45
4. 其他													-16,639,308.91	-16,639,308.91
(三) 利润分配									11,081,046.65			-48,269,727.05		-37,188,680.40
1. 提取盈余公积									11,081,046.65			-11,081,046.65		
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配												-37,188,680.40		-37,188,680.40
4. 其他														
(四)所有者权益内部结转	185,943,402.00				-185,943,402.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	185,943,402.00				-185,943,402.00									
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														
(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	314,790,670.00				514,079,355.00	83,289,250.00			39,580,035.77		468,239,516.20	-1,046,498.05	1,252,353,828.92

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	314,790,670.00				514,079,355.00	83,289,250.00			39,580,035.77	307,331,641.47	1,092,492,452.24
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	314,790,670.00				514,079,355.00	83,289,250.00			39,580,035.77	307,331,641.47	1,092,492,452.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	61,420,000.00				1,339,345,714.36	-24,786,315.00		13,638,392.53		85,116,465.81	1,524,306,887.70
（一）综合收益总额										136,383,925.34	136,383,925.34
（二）所有者投入和减少资本	61,420,000.00				1,339,345,714.36	-24,786,315.00					1,425,552,029.36
1. 所有者投入的普通股	61,420,000.00				1,323,166,757.17	-24,786,315.00					1,409,373,072.17
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					16,178,957.19						16,178,957.19
4. 其他											

(三) 利润分配									13,638,392.53	-51,267,459.53	-37,629,067.00
1. 提取盈余公积									13,638,392.53	-13,638,392.53	
2. 对所有者（或股东）的分配										-37,629,067.00	-37,629,067.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他											
(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	376,210,670.00				1,853,425,069.36	58,502,935.00			53,218,428.30	392,448,107.28	2,616,799.33

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	117,000,000.00				188,178,925.30				28,498,989.12	244,790,902.04	578,468,816.46
加：会计政策变更											
前期差											

错更正											
其他											
二、本年期初余额	117,000,000.00				188,178,925.30				28,498,989.12	244,790,902.04	578,468,816.46
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)	197,790,670.00				325,900,429.70	83,289,250.00			11,081,046.65	62,540,739.43	514,023,635.78
(一)综合收益总额										110,810,466.48	110,810,466.48
(二)所有者投入和减少资本	11,847,268.00				511,843,831.70	83,289,250.00					440,401,849.70
1.所有者投入的普通股	11,847,268.00				510,291,036.25	83,289,250.00					438,849,054.25
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					1,552,795.45						1,552,795.45
4.其他											
(三)利润分配									11,081,046.65	-48,269,727.05	-37,188,680.40
1.提取盈余公积									11,081,046.65	-11,081,046.65	
2.对所有者(或股东)的分配										-37,188,680.40	-37,188,680.40
3.其他											
(四)所有者权益内部结转	185,943,402.00				-185,943,402.00						
1.资本公积转增资本(或股本)	185,943,402.00				-185,943,402.00						
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											

(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	314,790,670.00				514,079,355.00	83,289,250.00			39,580,035.77	307,331,641.47	1,092,492,452.24

三、公司基本情况

公司名称：深圳市赢合科技股份有限公司

注册地址：深圳市龙华区龙华街道和平东路港之龙科技园科技孵化中心5楼E、I区

注册资本：人民币376,210,670.00元

统一社会信用代码：91440300790475026R

法定代表人：王维东

公司类型：股份有限公司

深圳市赢合科技股份有限公司（以下简称“本公司”）2018年度纳入合并范围的子公司共18户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围与上年度的变化详见本附注八“合并范围的变更”。

本公司及各子公司经营范围：自动化设备的研发、生产与销售及售后服务；五金制品的技术开发、设计、生产与销售；电池原材料、成品电池、电子元件、手机、手机配件、车载配件的销售；国内商业、物资供销业、货物及技术进出口；物业租赁；物业管理；设备租赁（不含金融租赁活动）；自动化设备、零件加工与改造。（以上均不含法律、行政法规、国务院决定禁止及规定需前置审批项目。）

本公司主要产品：公司作为锂电池智能生产线整线方案提供商，公司生产、销售的产品涵盖锂电池自动化生产线上主要设备，包含涂布设备、分条设备、制片设备、卷绕电芯制作设备、模切设备、叠片电芯制作设备、注液机、聚合物电池夹具化成机等八大类设备及相应配套的辅助设备。

本公司财务报表业经本公司第三届董事会第二十二次会议于 2019 年 3 月 29 日决议批准报出。

注：说明公司注册地、总部地址、业务性质、主要经营活动以及财务报告批准报出日。

1、2018年6月30日，公司收购上海泷合环保科技有限公司55%的股权，相关工商变更登记手续已办理完毕，报告期内纳入公司合并报表范围。

2、2018年11月5日，公司增资深圳市斯科尔科技有限公司，取得51%的股权，相关工商变更登记手续已办理完毕，报告期内纳入公司合并报表范围。

3、2018年4月11日，惠州市星合科技有限公司成立，注册资本为2000万元，惠州星合为公司的控股子公司，公司持有星合55%股权，报告期内，纳入公司合并报表范围。

4、2018年12月6日，惠州市赢合技术有限公司成立，注册资本为5000万元，惠州赢合技术为公司的控股孙公司，公司间接持有惠州赢合技术80%股权，报告期内，纳入公司合并报表范围。

5、2018年1月31日，公司第三届董事会第八次会议审议通过了《关于出售全资子公司股权暨关联交易的议案》。公司董事会同意以2,000万元人民币出售持有的全资子公司深圳市赢合创业投资有限公司100%股权，相关工商变更登记手续已办理完毕，不再纳入公司合并报表范围内。

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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自本报告期末起12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

本公司主要从事锂电池自动化生产设备的生产。本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、28“收入”等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、32“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2018年12月31日的财务状况及2018年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关

的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于

少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确

认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、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）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控

制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A.该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

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，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

② 持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存

续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③ 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④ 可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

② 可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

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

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

② 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③ 财务担保合同

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，公允价值

进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

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

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(8) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收票据及应收账款

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将对单个客户的应收账款余额达到应收账款余额总金额的 20%且金额已超过 300 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。将对单个客户的其他应收款余额达到其他应收款余额总金额的 20%且金额已超过 200 万元以上的其他应收款确认为单项金额重大的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

本公司内关联方组合	
无风险组合	

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	100.00%	100.00%
3—4 年	100.00%	100.00%
4—5 年	100.00%	100.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

（3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。有客观证据表明其发生了减值的情形包括：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；对方发生财务困难，已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。
坏账准备的计提方法	本集团对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估

计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。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，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的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，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的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；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的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得转回。

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。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并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。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的

长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投

资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负

债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、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

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

16、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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(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 至 10	5%	9.50% 至 19%
运输设备	年限平均法	5 至 10	5%	9.50% 至 19%
其他设备	年限平均法	5	5%	19%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

3 在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、生物资产

无

20、油气资产

无

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使

用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流

量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

26、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

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

① 以权益结算的股份支付

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

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

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

② 以现金结算的股份支付

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

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

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

无

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 商品销售收入

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

①整线专用设备销售业务的收入确认

本公司销售给锂电池制造厂商的整线设备由一系列具备独立功能的工序设备组成。根据锂电池制造厂商的厂区物理条件及工序需求，本公司需要先编制业经锂电池制造厂商认可的设备安装图，分别安排独立功能的工序设备的生产。在该等独立功能的工序设备生产完成后，由锂电池制造厂商分别进行出厂前检验，并根据安装要求，由本公司分批送达锂电池制造厂商指定厂区并安装，在安装完成时点进行载料调试。在该等独立功能的工序设备载料调试试生产合格时，由锂电池制造厂商对该等独立功能的工序设备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该等独立功能的工序设备安装调试验收单时确认营业收入。

②独立设备销售业务的收入确认

独立设备系本公司向锂电池制造厂商销售某独立工序设备。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。

(2) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

29、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已

经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；

（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。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，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回

相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

（1）本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将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。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

（一）回购股份

股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转上或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

（二）重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

（2）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

（3）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（4）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估

值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

(5) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(6) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(7) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

33、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 6 月 15 日发布了《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。 财政部于 2017 年修订发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》，自 2019 年 1 月 1 日起施行新金融工具相关会计准则。	2019 年 3 月 29 日，公司召开第三届董事会第二十二次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》。	

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。

财政部于 2017 年修订发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》，自 2019 年 1 月 1 日起施行新金融工具相关会计准则。

经本公司第三届董事会第二十二次会议于 2019 年 3 月 29 日决议通过，本公司按照财政部的要求时间开始执行。

（一）2019 年 1 月 1 日起执行新会计准则的影响

（1）新金融工具准则主要包括：

①以企业持有金融资产的“业务模式”和“金融资产合同现金流量特征”作为金融资产分类的判断依据，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产三类；

②金融资产减值准备计提由“已发生损失法”改为“预期损失法”，要求考虑金融资产未来预期信用损失情况，以更加及时、足额地计提金融资产减值准备，揭示和防控金融资产信用风险；

③调整非交易性权益工具投资的会计处理，允许企业将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益进行处理，但该指定不可撤销，且在处置时不得将原计入其他综合收益的累计公允价值变动额结转计入当期损益；

④进一步明确金融资产转移的判断原则及其会计处理；

⑤修订套期会计相关规定，使套期会计更加如实地反映企业的风险管理活动。

（2）根据财会[2018]15 号准则的相关要求，公司对财务报表相关科目进行列报调整，并对可比会计期间的比较数据进行了相应调整：

1、“应收票据”及“应收账款”项目归并至新增的“应收票据及应收账款”项目；

2、“应收利息”及“应收股利”项目归并至“其他应收款”项目；

3、“固定资产清理”项目归并至“固定资产”项目；

4、“工程物资”项目归并至“在建工程”项目；

5、“应付票据”及“应付账款”项目归并至新增的“应付票据及应付账款”项目；

6、“应付利息”及“应付股利”项目归并至“其他应付款”项目；

7、“专项应付款”项目归并至“长期应付款”项目；

8、“持有待售资产”行项目及“持有待售负债”行项目核算内容发生变化；

9、新增“研发费用”项目，原计入“管理费用”项目的研发费用单独列示为“研发费用”项目；

10、新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目，在“财务费用”项目下增加“利息费用”和“利息收入”明细项目

11、“其他收益”、“资产处置收益”、“营业外收入”行项目、“营业外支出”行项目核算内容调整。

12、所有者权益变动表中新增“设定受益计划变动额结转留存收益”项目；

除上述项目变动影响外，本次会计政策变更仅影响财务报表的列报项目，不涉及对公司以前年度的追溯调整，不影响公司2018年度总资产、负债总额、净资产及净利润等相关财务指标。

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 16% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	16%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7%/5% 计缴。	7%/5%
企业所得税	详见所得税税率附表	25%、15%
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。	3%
地方教育费附加	根据深圳市地方税务局深地税告〔2011〕6 号规定，从 2011 年 1 月 1 日起按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
深圳市赢合科技股份有限公司（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（惠州赢合子公司）	15%
深圳市赢合技术有限公司	25%
惠州市赢合技术有限公司（深圳赢合技术子公司）	25%
江西省赢合科技有限公司	15%
东莞市雅康精密机械有限公司	15%
深圳市康正轧辊设备有限公司（雅康子公司）	25%
惠州市隆合科技有限公司	15%
深圳市慧合智能科技有限公司	25%
惠州市赢合工业技术有限公司	25%
深圳市赢合软件技术有限公司	25%
广东赢合科技有限公司	25%
惠州市星合科技有限公司	25%
上海润合环保科技有限公司	25%

江西纳合环保科技有限公司（上海纳合子公司）	25%
广德纳合环保科技有限公司（上海纳合子公司）	25%
深圳市斯科尔科技有限公司	25%
斯科睿（惠州市）科技有限公司（斯科尔子公司）	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16%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2018年10月16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国家高新技术企业，取得编号为GR201844202061高新技术企业证书，有效期为3年；本公司2018年度适用15%的企业所得税税率。

2018年11月28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GR201844007351高新技术企业证书，有效期为3年；该公司2018年度适用15%的企业所得税税率。

2017年11月1日，东莞市雅康精密机械有限公司取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号为GR201744001797，有效期为3年；该公司2018年度适用15%的企业所得税税率。

2018年12月4日，江西省赢合科技有限公司取得江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号为GR201836001565，有效期为3年；该公司2018年度适用15%的企业所得税税率。

2018年11月28日，惠州市隆合科技有限公司取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号为GR201844008781，有效期为3年；该公司2018年度适用15%的企业所得税税率。

2018年10月16日，深圳市和合自动化有限公司取得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颁发的高新技术企业证书，证书编号为GR201844201293，有效期为3年；该公司2018年度适用15%的企业所得税税率。

②根据《财政部税务总局科技部关于提高研发开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2018〕99号）：企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，在2018年1月1日至2020年12月31日期间，再按照实际发生额的75%在税前加计扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的175%在税前摊销。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	282,770.57	291,863.43
银行存款	433,132,867.16	382,234,106.84
其他货币资金	331,791,950.58	98,312,443.20
合计	765,207,588.31	480,838,413.47

其他说明

注：其他货币资金系银行承兑汇票保证金和可随时支取的理财产品，其中银行承兑汇票保证金67,879,944.41元，可随时支取的理财产品259,500,000.00元。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

4、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	230,972,607.24	324,476,613.85
应收账款	1,273,797,473.28	778,189,760.82
合计	1,504,770,080.52	1,102,666,374.67

(1) 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	176,703,767.43	119,465,636.13
商业承兑票据	54,268,839.81	205,010,977.72
合计	230,972,607.24	324,476,613.85

2)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	99,040,000.00
合计	99,040,000.00

3)期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	239,486,499.45	
商业承兑票据	28,465,818.47	
合计	267,952,317.92	

4)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

本年度，本公司累计向银行贴现承兑汇票人民币172,108,600.67元（上年度：人民币61,160,000.00元）。根据贴现协议，银行放弃对本公司的追索权，因此，本公司终止确认已贴现未到期的应收票据人民币74,669,220.98元（上年度：人民币11,860,000.00元），发生的贴现费用为人民币4,195,999.49元（上年度：人民币2,039,243.45元）。

（2）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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,304,675,090.75	93.18%	98,918,465.47	7.58%	1,205,756,625.28	854,434,041.40	97.62%	76,244,280.58	8.92%	778,189,760.82
单项金额不重大但	95,470.43	6.82%	27,429.58	28.73%	68,040.84	20,875.	2.38%	20,875.72	100.00%	

单独计提坏账准备的应收账款	7.79		9.79		8.00	726.05		6.05		
合计	1,400,145,528.54	100.00%	126,348,055.26	9.02%	1,273,797,473.28	875,309,767.45	100.00%	97,120,006.63	11.10%	778,189,760.82

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,023,498,810.08	51,174,845.21	5.00%
1 至 2 年	238,921,677.92	23,892,167.79	10.00%
2 至 3 年	26,290,214.69	7,887,064.41	30.00%
3 年以上	15,964,388.06	15,964,388.06	100.00%
合计	1,304,675,090.75	98,918,465.47	7.58%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 **47,157,102.58** 元；本年因合并转入坏账准备 **576,169.25** 元，本年无收回或转回坏账准备金额。

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	18,505,223.20

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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为524,270,934.13元，占应收账款年末余额合计数的比例为37.44%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为26,213,546.71元。

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例（%）	坏账准备年末余额
法人1	设备销售款	140,169,099.79	1年以内	10.01	7,008,454.99
法人2	设备销售款	127,916,269.83	1年以内	9.14	6,395,813.49
法人3	设备销售款	114,589,004.70	1年以内	8.18	5,729,450.24
法人4	设备销售款	86,436,000.00	1年以内	6.17	4,321,800.00
法人5	设备销售款	55,160,559.81	1年以内	3.94	2,758,027.99
合计	--	524,270,934.13	--	37.44	26,213,546.71

5)因金融资产转移而终止确认的应收账款

本公司无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

本公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

其他说明：

5、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	46,502,093.58	91.80%	45,325,785.95	94.43%
1至2年	4,091,780.27	8.08%	2,609,273.71	5.44%
3年以上	63,000.00	0.12%	63,000.00	0.13%
合计	50,656,873.85	--	47,998,059.66	--

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	与本集团关系	金额	款项性质	占预付账款总额的比例 (%)
法人1	非关联方	9,192,000.00	外购设备款	18.15
法人2	非关联方	3,992,000.00	外购设备款	7.88
法人3	非关联方	3,844,417.09	材料款	7.59
法人4	非关联方	2,657,000.00	外购设备款	5.25
法人5	非关联方	2,667,700.14	材料款	5.27
合计	--	22,353,117.23	--	44.14

其他说明:

6、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	23,320,377.86	25,267,774.51
合计	23,320,377.86	25,267,774.51

(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:

(2) 应收股利

1) 应收股利

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

其他说明:

(3) 其他应收款

1)其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	23,554,637.77	99.19%	234,259.91	0.99%	23,320,377.86	25,609,270.63	92.49%	341,496.12	1.33%	25,267,774.51
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	191,626.25	0.81%	191,626.25	100.00%		2,079,915.60	7.51%	2,079,915.60	100.00%	
合计	23,746,264.02	100.00%	425,886.16	1.79%	23,320,377.86	27,689,186.23	100.00%	2,421,411.72	8.74%	25,267,774.51

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	4,659,498.16	232,974.91	5.00%
1 至 2 年	12,850.00	1,285.00	10.00%
合计	4,672,348.16	234,259.91	5.01%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 85,609.96 元。

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

3)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	1,909,915.60

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：

4)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	3,445,837.28	4,647,563.25
保证金	10,027,452.66	14,343,342.66
往来款		2,039,830.76
备用金	5,734,217.86	1,904,761.69
代扣代缴款项	899,160.80	
股权转让款	2,437,208.00	
应收租赁费	669,553.64	2,462,384.30
其他	532,833.78	2,291,303.57
合计	23,746,264.02	27,689,186.23

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
单位 1	农名工保障金、押金	4,042,062.75	1-2 年、2-3 年	17.02	
单位 2	股权收购款	2,437,208.00	1-2 年	10.26	
单位 3	履约保证金	1,700,000.00	1 年以内、1-2 年	7.16	
单位 4	保证金	1,584,614.91	2-3 年、3 年以上	6.67	
单位 5	厂房租赁押金	892,582.73	1 年以内	3.76	
合计	--	10,656,468.39	--	44.87	

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

本年度无涉及政府补助的应收款项。

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本年度无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

本年度无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：

7、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	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	122,042,941.55		122,042,941.55	67,950,015.81		67,950,015.81
在产品	152,308,671.60		152,308,671.60	217,150,122.12	158,031.27	216,992,090.85
库存商品	55,740,775.06	1,287,471.01	54,453,304.05	95,982,512.80	430,973.23	95,551,539.57
发出商品	254,050,840.07	1,296,552.42	252,754,287.65	110,918,390.60	1,088,362.17	109,830,028.43
自制半成品	1,212,305.94		1,212,305.94			
合计	585,355,534.22	2,584,023.43	582,771,510.79	492,001,041.33	1,677,366.67	490,323,674.66

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 11 号——上市公司从事珠宝相关业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

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	
在产品	158,031.27			158,031.27		
库存商品	430,973.23	1,141,552.27		285,054.49		1,287,471.01
发出商品	1,088,362.17	1,019,692.13		811,501.88		1,296,552.42

合计	1,677,366.67	2,161,244.40		1,254,587.64		2,584,023.43
----	--------------	--------------	--	--------------	--	--------------

项 目	计提依据	本年转回的原因	本年转销的原因
在产品	预计总成本大于可收回金额	领用至发出商品	无转销
库存商品	可变现净值低于存货成本	无转回	对外销售
发出商品	可变现净值低于存货成本	无转回	对外销售

(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) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

8、持有待售资产

单位：元

项目	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：

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

10、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	38,995,126.09	18,383,891.22
票据贴息摊销		3,660,239.57
预交企业所得税	884,817.10	1,006,938.53
预交房产税		35,132.64

银行理财产品	612,000,000.00	
合计	651,879,943.19	23,086,201.96

其他说明:

注: 银行理财产品系不可随时赎回理财, 其中:

①向中信银行东莞塘厦支行购买“共赢利率结构23264期人民币结构性存款产品”保本浮动收益、封闭式结构性存款, 购买日2018年12月14日, 到期日2019年1月16日, 认购金额3,000.00万元。

②向上海浦东发展银行购买“利多多对公结构性存款(保证收益型)”, 购买日2018年12月3日, 到期日2019年1月8日, 认购金额50,000.00万元。

③向广发银行购买“薪加薪16号”结构性存款, 购买日2018年12月21日, 到期日2019年3月22日, 认购金额5,000.00万元。

④向江苏银行购买结构性存款, 购买日2018年12月29日, 到期日2019年3月29日, 认购金额2,200.00万元。

⑤向平安银行购买结构性存款, 购买日2018年12月19日, 到期日2019年2月19日, 认购金额1,000.00万元。

11、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

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

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位: 元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位: 元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位: 元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
------------	------	--------	----------------	------------	---------	---------

其他说明

12、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

13、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	

(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

14、长期股权投资

单位：元

被投资单	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	--------	------	------

位		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		期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
广东赢合 时代产业 投资基金 管理有限 公司		30,000,00 0.00		-857.69						29,999,14 2.31	
无锡联储 一村投资 合伙企业 (有限合 伙)		1,000,000 .00		1,054.33						1,001,054 .33	
小计		31,000,00 0.00		196.64						31,000,19 6.64	
合计		31,000,00 0.00		196.64						31,000,19 6.64	

其他说明

15、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	87,775,379.59			87,775,379.59
2.本期增加金额	23,615,227.39			23,615,227.39
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入	23,615,227.39			23,615,227.39
(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	111,390,606.98			111,390,606.98
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	6,179,583.22			6,179,583.22
2.本期增加金额	2,624,161.95			2,624,161.95
(1) 计提或摊销	2,624,161.95			2,624,161.95
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	8,803,745.17			8,803,745.17
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	102,586,861.81			102,586,861.81
2.期初账面价值	81,595,796.37			81,595,796.37

(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
赢合（惠州）工业园三期	23,401,565.81	新建厂房产证办理中

其他说明

2015年11月4日，本公司与中国银行大浪支行借款合同，借款本金为2,665.00万元，自2015年11月19日至2025年11月19日止，期末本合同项下未还本金20,233,200.00元；同日，签订抵押合同，抵押物为深圳市软件产业基地5栋E座901房产产权，该房产2018年末账面原值54,945,588.71元，累计折旧4,598,422.53元，账面价值50,347,166.18元。

16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	518,519,665.00	372,918,034.08
合计	518,519,665.00	372,918,034.08

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	263,714,180.02	138,839,925.79	13,824,005.04	19,007,195.81	435,385,306.66
2.本期增加金额	94,596,026.96	70,754,779.25	3,864,175.26	6,463,254.60	175,678,236.07
(1) 购置		66,609,070.06	3,862,560.26	6,021,997.29	76,493,627.61
(2) 在建工程转入	94,596,026.96	99,484.62			94,695,511.58
(3) 企业合并增加		4,046,224.57	1,615.00	441,257.31	4,489,096.88
3.本期减少金额		3,126,417.67	185,000.00	161,205.75	3,472,623.42
(1) 处置或报废		3,126,417.67	185,000.00	161,205.75	3,472,623.42
4.期末余额	358,310,206.98	206,468,287.37	17,503,180.30	25,309,244.66	607,590,919.31
二、累计折旧					
1.期初余额	12,304,055.13	36,636,256.66	5,916,045.98	7,610,914.81	62,467,272.58
2.本期增加金额	7,295,232.25	14,859,047.14	3,093,304.20	3,492,852.34	28,740,435.93
(1) 计提	7,295,232.25	14,747,498.29	3,093,304.20	3,481,665.11	28,617,699.85
(2) 在建工程转入					

(3) 企业合并增加		111,548.85		11,187.23	122,736.08
3.本期减少金额		1,872,417.37	137,670.94	126,365.89	2,136,454.20
(1) 处置或报废		1,872,417.37	137,670.94	126,365.89	2,136,454.20
4.期末余额	19,599,287.38	49,622,886.43	8,871,679.24	10,977,401.26	89,071,254.31
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	338,710,919.60	156,845,400.94	8,631,501.06	14,331,843.40	518,519,665.00
2.期初账面价值	251,410,124.89	102,203,669.13	7,907,959.06	11,396,281.00	372,918,034.08

(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) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 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
赢合（惠州）工业园二期	44,503,399.39	新建建筑物产权证办理中
赢合（惠州）工业园三期	94,596,026.96	新建厂房产权证办理中

其他说明

注：合并增加系本年度7月收购上海纳合环保科技有限公司、11月份收购深圳市斯科尔科技有限公司。

- ②本公司无闲置的固定资产情况。
- ③本公司无通过融资租赁租入的固定资产。
- ④本公司无通过经营租赁租出的固定资产。

（6）固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
处置机器设备		

其他说明

17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	281,808,915.76	40,039,993.99
合计	281,808,915.76	40,039,993.99

（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
赢合三期工程	35,361,804.37		35,361,804.37	39,940,609.37		39,940,609.37
设备安装				99,384.62		99,384.62
锂电池自动化设备生产线建设	246,447,111.39		246,447,111.39			
合计	281,808,915.76		281,808,915.76	40,039,993.99		40,039,993.99

（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
赢合（惠州）工业园三期	209,503,495.48	39,940,609.37	113,632,449.35	94,596,026.96	23,615,227.39	35,361,804.37	73.30%	73.30%				其他
锂电池自动化设备生产线建设	996,415,000.00		246,447,111.39			246,447,111.39	24.73%	24.73%				募股资金
合计	1,205,918,495.48	39,940,609.37	360,079,560.74	94,596,026.96	23,615,227.39	281,808,915.76	--	--				--

(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：

18、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

19、油气资产

适用 不适用

20、无形资产

(1) 无形资产情况

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求
否

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	160,663,413.97	1,999,712.91		5,683,490.46	168,346,617.34
2.本期增加金额	28,273,500.00			8,900,018.35	37,173,518.35
(1) 购置	28,273,500.00			8,831,236.91	37,104,736.91
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加				68,781.44	68,781.44
3.本期减少金额				10,455.72	10,455.72
(1) 处置				10,455.72	10,455.72
4.期末余额	188,936,913.97	1,999,712.91		14,573,053.09	205,509,679.97
二、累计摊销					
1.期初余额	10,087,535.00	869,284.19		1,721,420.63	12,678,239.82
2.本期增加金额	4,942,692.02	445,492.92		1,415,975.00	6,804,159.94
(1) 计提	4,942,692.02	445,492.92		1,347,193.56	6,735,378.50
(2) 企业合并增加				68,781.44	68,781.44
3.本期减少金额				3,532.01	3,532.01
(1) 处置				3,532.01	3,532.01
4.期末余额	15,030,227.02	1,314,777.11		3,133,863.62	19,478,867.75
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	173,906,686.95	684,935.80		11,439,189.47	186,030,812.22
2.期初账面价值	150,575,878.97	1,130,428.72		3,962,069.83	155,668,377.52

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

- (2) 本期无未办妥产权证书的土地使用权情况。
- (3) 本公司无使用寿命不确定的无形资产。
- (4) 本公司无所有权或使用权受限制的无形资产。
- (5) 其他情况说明

土地使用权核算的是江西省赢合科技有限公司、惠州市赢合科技有限公司和惠州市赢合工业技术有限公司的土地成本。

①江西第一块土地坐落于宜春市经济开发区，用途为工业用地，使用年限为50年，使用面积为102,324.20平方米。江西第二块土地坐落于宜春市经济开发区，使用用途为工业用地，使用年限为50年，使用面积为97,674.20平方米。上述土地已于2011年12月6日取得土地使用权证。

②惠州第一块土地坐落于惠州市仲恺高新区惠南高新科技产业园，使用用途为工业用地，使用年限为50年，使用面积为75,221.50平方米。该土地已于2013年6月5日取得土地使用权证。

③惠州第二块土地坐落于惠州市仲恺高新区惠南高新科技产业园，使用用途为工业用地，使用年限为50年，使用面积为52,788.00平方米。该土地已于2016年1月27日取得土地使用权证。

④ 2017年8月，惠州市赢合工业技术有限公司通过竞拍竞得坐落于惠州市仲恺高新区东江产业园东兴片区的地块，该地块使用用途为工业用地，使用年限为50年，使用面积为102,444.00平方米。该土地已于2017年11月24日取得不动产权证书。

⑤2018年11月，惠州市赢合工业技术有限公司通过竞拍竞得坐落于惠州市仲恺高新区东江产业园东兴片区DMY02-05-01号地块，该地块使用用途为工业用地，使用年限为50年，使用面积为70,386.00平方米。该土地已于2018年11月15日取得不动产权证书。

21、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
----	------	--------	--------	------

其他说明

22、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
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 技有限公司		20,295,085.08		20,295,085.08
合计	278,185,125.89	20,295,085.08		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
东莞市雅康精密 机械有限公司				
深圳市斯科尔科 技有限公司				

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

注：①本年商誉增加，系2018年度收购深圳市斯科尔科技有限公司51.00%股权，股权支付对价与并购日账面可辨认净资产公允价值之间的差额确认的商誉；

②年末，公司聘请评估机构对该商誉进行了减值测试，经测试，未发生减值。

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

商誉减值测试的影响

其他说明

23、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	6,101,605.05	1,879,716.54	1,430,124.54		6,551,197.05
锂离子电池设备的研究与开发项目		2,912,621.40	728,155.33		2,184,466.07
合计	6,101,605.05	4,792,337.94	2,158,279.87		8,735,663.12

其他说明

24、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	131,357,964.85	19,984,424.94	101,218,784.94	15,247,912.68
内部交易未实现利润	7,771,994.13	1,165,799.12	9,381,810.60	1,407,271.59
可抵扣亏损	10,450,051.32	1,762,540.27	18,675,021.33	4,665,382.20
政府补助	64,962,333.21	9,744,349.98	18,851,416.53	2,827,712.48
限制性股票	2,211,680.20	331,752.03	1,552,795.47	232,919.32
合计	216,754,023.71	32,988,866.34	149,679,828.87	24,381,198.27

(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	14,407,849.85	2,161,177.48	17,696,926.60	2,654,538.99
合计	14,407,849.85	2,161,177.48	17,696,926.60	2,654,538.99

(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	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产

	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		32,988,866.34		24,381,198.27
递延所得税负债		2,161,177.48		2,654,538.99

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

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

其他说明：

25、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
设备款	93,872,805.03	4,063,468.29
工程款	2,086,010.00	2,202,010.00
装修款		1,075,903.44
股权收购预付款		14,990,000.00
软件款	7,780,000.00	
合计	103,738,815.03	22,331,381.73

其他说明：

26、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		57,690,000.00
保证借款	634,300,000.00	356,000,000.00
合计	634,300,000.00	413,690,000.00

短期借款分类的说明：

注：①保证借款

银行名称	期末金额	保证人	起息日	到期日
------	------	-----	-----	-----

中国银行股份有限公司深圳大浪支行	50,000,000.00	惠州市赢合科技有限公司	2018.10.11	2019.10.10
上海浦东发展银行股份有限公司深圳福永支行	100,000,000.00	惠州市赢合科技有限公司	2018.8.31	2019.08.31
上海浦东发展银行股份有限公司深圳福永支行	50,000,000.00	惠州市赢合科技有限公司	2018.09.30	2019.9.30
江苏银行股份有限公司深圳分行	50,000,000.00	惠州市赢合科技有限公司	2018.08.13	2019.08.13
江苏银行股份有限公司深圳分行	30,000,000.00	惠州市赢合科技有限公司	2018.09.05	2019.03.04
中国光大银行股份有限公司深圳分行	50,000,000.00	惠州市赢合科技有限公司	2018.08.14	2019.08.14
招商银行股份有限公司深圳分行	58,400,000.00	惠州市赢合科技有限公司	2018.03.26	2019.03.26
北京银行股份有限公司深圳分行	50,000,000.00	惠州市赢合科技有限公司	2018.06.05	2019.06.05
中国农业银行股份有限公司深圳凤凰支行	25,000,000.00	惠州市赢合科技有限公司	2018.05.30	2019.05.29
汇丰银行（中国）有限公司	1,700,000.00	惠州市赢合科技有限公司	2018.12.19	2019.03.19
上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行	50,000,000.00	惠州市赢合科技有限公司	2018.11.22	2019.11.22
中国建设银行股份有限公司惠州金山湖支行	24,000,000.00	深圳市赢合科技股份有限公司	2018.04.25	2019.4.24
工行惠州惠城万饰城支行	30,000,000.00	深圳市赢合科技股份有限公司	2018.07.04	2019.07.03
汇丰银行（中国）有限公司深圳分行	5,200,000.00	深圳市赢合科技股份有限公司	2018.12.19	2019.3.19
汇丰银行（中国）有限公司深圳分行	20,000,000.00	深圳市赢合科技股份有限公司	2018.11.22	2019.2.22
华夏银行深圳南园支行	20,000,000.00	深圳市赢合科技股份有限公司	2018.3.30	2019.3.30
华夏银行深圳南园支行	20,000,000.00	深圳市赢合科技股份有限公司	2018.3.16	2019.3.16
合计	634,300,000.00	--	--	--

(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 0.00 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：

27、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

28、衍生金融负债

适用 不适用

29、应付票据及应付账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付票据	268,985,414.92	440,110,287.37
应付账款	701,424,581.40	456,373,871.04
合计	970,409,996.32	896,484,158.41

(1) 应付票据分类列示

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	268,985,414.92	440,110,287.37
合计	268,985,414.92	440,110,287.37

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

(2) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
采购款	701,424,581.40	456,373,871.04
合计	701,424,581.40	456,373,871.04

(3) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

30、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	215,808,097.37	292,532,320.11
1-2 年	368,500.00	360,000.00
2-3 年	360,000.00	
合计	216,536,597.37	292,892,320.11

(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
法人 1	368,500.00	合同未履行完毕
法人 2	360,000.00	合同未履行完毕
合计	728,500.00	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

注：①于2018年12月31日，账龄超过一年的预收款项为728,500.00元（2017年12月31日：360,000.00元），主要为预收软件服务项目的预收款，鉴于项目尚未完成，该款项尚未结清。截至财务报告批准报出日，尚未结转收入。

31、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	29,162,887.91	221,851,471.29	220,700,061.55	30,314,297.65
二、离职后福利-设定提存计划		10,049,319.09	10,049,319.09	
三、辞退福利		1,750,000.00	1,750,000.00	
合计	29,162,887.91	233,650,790.38	232,499,380.64	30,314,297.65

(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	28,722,292.03	211,300,670.03	210,149,260.29	29,873,701.77
2、职工福利费		3,540,163.30	3,540,163.30	
3、社会保险费		3,793,124.37	3,793,124.37	
其中：医疗保险费		2,675,345.46	2,675,345.46	
工伤保险费		524,103.22	524,103.22	

生育保险费		593,675.69	593,675.69	
4、住房公积金		3,214,434.28	3,214,434.28	
5、工会经费和职工教育经费	440,595.88	3,079.31	3,079.31	440,595.88
合计	29,162,887.91	221,851,471.29	220,700,061.55	30,314,297.65

(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		9,652,166.71	9,652,166.71	
2、失业保险费		397,152.38	397,152.38	
合计		10,049,319.09	10,049,319.09	

其他说明：

32、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	14,742,314.97	12,718,208.31
企业所得税	32,077,340.20	14,767,934.59
个人所得税	711,155.75	3,769,560.50
城市维护建设税	997,511.04	1,051,867.27
教育费附加	482,464.45	461,733.24
地方教育费附加	321,394.09	307,822.16
印花税	198,769.32	103,179.12
土地使用税	299,997.60	299,997.60
房产税	215,382.53	93,543.90
水利基金	241.45	
合计	50,046,571.40	33,573,846.69

其他说明：

33、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	1,782,314.38	1,008,164.31

其他应付款	79,640,123.32	99,697,311.96
合计	81,422,437.70	100,705,476.27

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	1,782,314.38	1,008,164.31
合计	1,782,314.38	1,008,164.31

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
限制性股票回购义务	58,502,935.00	83,289,250.00
股权投资款	3,800,003.00	
往来款	1,935,823.74	7,909,736.77
押金	3,926,682.93	3,388,713.41
预提费用	6,475,006.01	1,660,000.00
工程进度款	1,297,802.85	1,291,739.82
保证金		388,707.00
其他	3,701,869.79	1,769,164.96
合计	79,640,123.32	99,697,311.96

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

34、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、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	26,461,600.00	21,761,600.00
合计	26,461,600.00	21,761,600.00

其他说明：

36、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

37、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	20,233,200.00	23,194,800.00
保证借款	56,495,000.00	76,495,000.00
减：一年内到期的长期借款（附注七、35）	-26,461,600.00	-21,761,600.00
合计	50,266,600.00	77,928,200.00

长期借款分类的说明：

注：（1）抵押借款

银行	期末余额	抵押物	房产证编号	起息日	到期日
中国银行深圳龙华支行	20,233,200.00	深圳市软件产业基地5	粤2015深圳市	2015.11.19	2025.11.19

	0	栋E座901房产产权	不动产产权第 0024867号		
--	---	------------	--------------------	--	--

①中国银行深圳龙华支行借款期限为2015年11月19日至2025年11月19日的借款将于一年内到期的金额为2,961,600.00元。

(2) 保证借款

银行	期末余额	保证人	起息日	到期日
中国工商银行惠州惠城万饰城支行	37,525,000.00	深圳市赢合科技有限公司	2016-3-31	2021-3-31
中国工商银行惠州惠城万饰城支行	18,970,000.00	深圳市赢合科技有限公司	2016-4-15	2021-4-15
合计	56,495,000.00	--	--	--

①中国工商银行惠州惠城万饰城支行借款期限为2016年3月31日至2021年3月31日的借款将于一年内到期的金额为16,725,000.00元。

②中国工商银行惠州惠城万饰城支行借款期限为2016年4月15日至2021年4月15日的借款将于一年内到期的金额为6,775,000.00元。

其他说明，包括利率区间：

38、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

(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

39、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：

40、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：

41、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：

42、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	30,195,154.53	51,890,000.00	7,154,091.32	74,931,063.21	研发项目补助
合计	30,195,154.53	51,890,000.00	7,154,091.32	74,931,063.21	--

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 ①	11,343,738.0 0			1,375,008.00			9,968,730.00	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②	9,300,000.00			1,200,000.00			8,100,000.00	与资产相关
新能源汽车 动力电池叠 片机产业化 项目③	3,509,750.00			417,000.08			3,092,749.92	与资产相关
锂离子动力 电池自动化 设备工程实 施室项目④	2,708,333.30			500,000.00			2,208,333.30	与资产相关
新能源动力 电池全自动 卷绕机产业 化项目⑤	2,333,333.29			500,000.00			1,833,333.29	与资产相关

锂离子动力电池辊压分切一体化设备研发项目 (注⑥)	999,999.94			999,999.94				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⑦		51,890,000.00		2,162,083.30			49,727,916.70	与资产相关
合计	30,195,154.53	51,890,000.00		7,154,091.32			74,931,063.21	

其他说明：

注：①根据江西宜春经济开发区经济发展局文件【宜区经发字（2014）45号】通知，子公司江西省赢合科技有限公司取得政府关于产业转型升级2014年中央预算内投资政府补助500.00万元，该专项政府补助用于年产700套锂电自动化生产设备生产及研发中心建设项目使用。2015中央预算内投资政府补助875.00万元，该专项政府补助用于年产700套锂电自动化生产设备生产及研发中心建设项目使用，截至2018年12月31日，该项政府补助账面摊余金额为9,968,730.00元。

②根据惠州市财政局文件【惠财工（2016）13号】通知，子公司惠州市赢合科技有限公司取得政府关于锂离子动力电池全自动化生产线研发及产业化项目资金1200.00万的专项补助，用于购置该项目所需的研发测试仪器及软硬件设备。截止2018年12月31日，该项政府补助账面摊余金额为8,100,000.00元。

③根据深圳市发展和改革委员会文件【深发改（2014）823号】批复，本公司取得政府关于新能源汽车动力电池叠片设备产业化项目资金417.00万元的专项补助，用于购置该项目所需的仪器设备、改善现有工艺设备和测试条件、购置必要的软件及技术。截至2018年12月31日，该项政府补助账面摊余金额为3,092,749.92元。

④根据深圳市发展和改革委员会文件【深发改（2012）1317号】批复，本公司取得政府关于锂离子动力电池自动化设备工程实验室项目资金500.00万元的专项补助，用于购置该项目所需的研发测试仪器及软硬件设备。截至2018年12月31日，该项政府补助账面摊余金额为2,208,333.30元。

⑤根据深圳市发展和改革委员会文件【深发改（2012）797号】批复，本公司取得政府关于新能源动力电池全自动卷绕机产业化项目资金500.00万元的专项补助，用于购置该项目所需的成套装置、设备仪器和必要软件及技术。截至2018年12月31日，该项政府补助账面摊余金额为1,833,333.29元。

⑥根据深圳市科技创新委员会文件【深科技创新计字（2016）3082号】，本公司取得政府关于锂离子动力电池辊压分切一体化设备研发400.00万补助，该补助用于锂离子动力电池辊压分切一体化设备研发项目。截至2018年12月31日，该项政府补助账面摊余金额为0.00元。

⑦根据惠州仲凯高新区科技创新局，惠仲科密【2018】1号，对锂离子动力电池生产一体化装备智能化改造下达5,189.00万元的专项补助，用于设备采购安装，形成年产4条圆柱形锂离子电池一体化装备生产线、2条方形卷绕动力电池一体化装备生产线、4条方形叠片动力电池一体化装备生产的生产能力。截至2018年12月31日，该项政府补助账面摊余金额为49,727,916.70元。

43、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

44、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	314,790,670.00	61,600,000.00			-180,000.00	61,420,000.00	376,210,670.00

其他说明：

注：①经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市赢合科技股份有限公司非公开发行股票批复》(证监许可[2017]2211号)核准，本公司非公开发行不超过6,150万股新股。本公司于2018年4月2日向特定投资者非公开发行人民币普通股(A股)61,500,000股，新增注册资本(股本)人民币61,500,000.00元。此次增资业经“瑞华验字[2018]48330002号”验资报告审验。

②根据2017年第四次临时股东大会授权和2018年8月17日第三届董事会第十四次会议及实际情况，本公司以2018年8月17日为预留授予日，同意授予于建忠、方学卫两名激励对象合计100万股限制性股票，其中，授予于建忠90万股限制性股票份额认购权利，授予方学卫10万股限制性股票份额认购权利。于建忠自愿放弃其获授的全部限制性股票份额认购权利，本次实际认购对象为1人，实际授予的限制性股票总数为10万股。新增注册资本(股本)人民币100,000.00元。此次增资业经“瑞华验字[2018]48330006号”验资报告审验。

③根据2018年6月20日分别召开的第三届董事会第十二次会议及第三届监事会第十一次会议，会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，本公司2017年限制性股票激励计划的激励对象王立磊、杨明和曾平因个人原因离职，不再满足成为激励对象的条件，本公司对上述3人已获授但尚未解锁的限制性股票合计18万股进行回购注销。2018年9月11日，本公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成上述限制性股票的回购和注销登记手续。本次减资注册资本(股本)人民币180,000.00元，业经“瑞华验字[2018]48330005号”验资报告审验。

45、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：

46、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）	512,526,559.55	1,331,357,282.94	3,755,069.66	1,840,128,772.83
其他资本公积	1,552,795.45	16,178,957.19	5,319,525.77	12,412,226.87
合计	514,079,355.00	1,347,536,240.13	9,074,595.43	1,852,540,999.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：（1）资本公积-股本溢价增加变动说明：

①经中国证券监督管理委员会《关于核准深圳市赢合科技股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2017]2211号）核准，本公司非公开发行不超过6,150万股新股。本公司于2018年4月2日向特定投资者非公开发行人民币普通股（A股）61,500,000股，发行价格为22.97元/股，新增资本公积（股本溢价）人民币1,324,934,757.17元。此次增资业经“瑞华验字[2018]48330002号”验资报告审验。

②根据2017年第四次临时股东大会授权和2018年8月17日第三届董事会第十四次会议及实际情况，本公司以2018年8月17日为预留授予日，同意授予于建忠、方学卫两名激励对象合计100万股限制性股票，其中，授予于建忠90万股限制性股票份额认购权利，授予方学卫10万股限制性股票份额认购权利。于建忠自愿放弃其获授的全部限制性股票份额认购权利，本次实际认购对象为1人，实际授予的限制性股票总数为10万股，认购价格为12.03元/股，新增资本公积（股本溢价）1,103,000.00元。此次增资业经“瑞华验字[2018]48330006号”验资报告审验。

③根据2018年12月11日第三届董事会第二十次会议，会议审议通过了《关于2017年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》，本次符合解除限售条件的激励对象共计68人，可申请解除限售股票数量为1,344,300股，占已获授限制性股票总数的30.00%，将其对应的已确认的资本公积-其他资本公积5,319,525.77元转入资本公积-股本溢价。

（2）资本公积-股本溢价减少变动说明：

①根据2018年6月20日分别召开的第三届董事会第十二次会议及第三届监事会第十一次会议，会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，本公司2017年限制性股票激励计划的激励对象王立磊、杨明和曾平因个人原因离职，不再满足成为激励对象的条件，本公司对上述3人已获授但尚未解锁的限制性股票合计18万股进行回购注销，回购价格16.95元/股，减少资本公积（股本溢价）人民币2,871,000.00元，业经“瑞华验字[2018]48330005号”验资报告审验。

②本公司于2018年1月31日因购买深圳市慧合智能科技有限公司少数股东股权形成的资本公积-股本溢价884,069.66元。

（3）资本公积-其他资本公积变动说明：

①资本公积-其他资本公积增加系等待期内按照最新取得的可行权人数变动的最佳估计

数确认的权益金额。

②资本公积-其他资本公积减少系2018年12月11日，本公司第一期解锁的限制性股票上市流通，数量为获授限制性股票总数的30.00%，将其对应的原计入资本公积-其他资本公积的金额调整至资本溢价，调整金额为5,319,525.77元。

47、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
因授予员工限制性股票确认的库存款	83,289,250.00	1,203,000.00	25,989,315.00	58,502,935.00
合计	83,289,250.00	1,203,000.00	25,989,315.00	58,502,935.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：（1）库存股增加说明：

根据2017年第四次临时股东大会授权和2018年8月17日第三届董事会第十四次会议及实际情况，本公司以2018年8月17日为预留授予日，实际授予的限制性股票总数为10万股，认购价格为12.03元/股，确认库存股1,203,000.00元。

（2）库存股减少说明：

①根据2018年6月20日分别召开的第三届董事会第十二次会议及第三届监事会第十一次会议，会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，本公司2017年限制性股票激励计划的激励对象王立磊、杨明和曾平因个人原因离职，不再满足成为激励对象的条件，公司对上述3人已获授但尚未解锁的限制性股票合计18万股进行回购注销，回购价格16.95元/股，减少库存股3,069,000.00元。

②2018年12月11日，公司召开第三届董事会第二十次会议审议通过了《关于2017年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》、《关于回购注销部分限制性股票的议案》，董事会认为《2017年限制性股票激励计划（草案）》设定的2017年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件已经成就，根据公司2017年第四次临时股东大会之授权，同意公司按照《2017年限制性股票激励计划（草案）》相关规定办理本次解除限售的相关事宜。本次符合解除限售条件的激励对象共计68人，可申请解除限售股票数量为1,344,300股，占公司总股本的0.36%。减少库存股22,920,315.00元。

48、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	减：前期计入	减：所得税	税后归属	

		税前发生额	其他综合收益当期转入损益	费用	于母公司	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：

49、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：

50、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	39,580,035.77	13,638,392.53		53,218,428.30
合计	39,580,035.77	13,638,392.53		53,218,428.30

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

51、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	468,239,516.20	295,592,847.66
调整后期初未分配利润	468,239,516.20	295,592,847.66
加：本期归属于母公司所有者的净利润	324,515,917.96	220,916,395.59
减：提取法定盈余公积	13,638,392.53	11,081,046.65
应付普通股股利	37,629,067.00	37,188,680.40
期末未分配利润	741,487,974.63	468,239,516.20

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。

52、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	1,377,363,538.38	868,444,545.56	1,170,413,882.78	746,525,981.85
其他业务	709,921,527.78	534,195,219.75	415,917,311.47	325,059,182.62
合计	2,087,285,066.16	1,402,639,765.31	1,586,331,194.25	1,071,585,164.47

注：2018 年实现整线设备营业收入 129,191.51 万元，独立单机设备营业收入 64,036.79 万元。

53、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	7,033,948.47	6,034,864.70
教育费附加	3,313,430.88	2,586,370.59
房产税	2,688,521.06	1,813,455.93
土地使用税	1,891,599.22	1,600,374.89
车船使用税	1,754.88	7,844.64
印花税	1,365,391.12	1,711,143.90
地方教育费附加	2,207,181.43	1,724,247.05
水利基金	2,971.84	
合计	18,504,798.90	15,478,301.70

其他说明：

54、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	20,019,498.61	16,405,526.40
运输费	13,741,718.47	12,688,285.51
交通及差旅费	10,963,374.36	10,703,459.67
售后服务用料	9,662,642.10	8,813,458.39
业务招待费	2,853,032.56	2,832,766.96
办公费	621,830.22	1,600,430.26
咨询培训费	120,896.12	1,575,556.60
折旧费	493,593.02	579,144.21
广告费	287,374.25	518,732.26
投标费	803,113.58	200,453.76

其他	3,791,111.89	971,395.87
合计	63,358,185.18	56,889,209.89

其他说明：

55、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	30,477,769.72	28,259,051.78
折旧和摊销	15,122,638.79	10,807,973.90
水电租赁费	8,591,061.66	9,146,000.66
中介费	4,167,563.65	6,639,666.77
办公费	2,432,577.94	4,349,811.01
交通差旅费	2,001,460.31	2,846,116.54
车辆费用	3,776,596.54	2,600,274.40
招待费	2,347,612.55	1,869,845.86
股份支付	12,162,616.60	1,113,715.55
培训费	128,665.21	1,045,553.53
装修费	279,200.39	757,854.23
其他	5,621,156.42	4,986,232.15
合计	87,108,919.78	74,422,096.38

其他说明：

56、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	55,852,921.36	37,325,525.69
物料消耗	51,312,185.53	54,469,368.93
折旧和摊销	3,351,673.24	2,136,663.01
水电租赁费	677,104.36	735,776.16
中介费	960,592.84	1,314,687.48
办公费	1,688,628.75	1,380,192.85
交通差旅费	5,869,125.89	3,790,550.66
邮寄通讯费	47,741.24	46,772.32
招待费	356,772.53	34,689.61

股份支付费用	4,016,340.50	439,079.90
其他	1,034,333.65	1,299,535.85
合计	125,167,419.89	102,972,842.46

其他说明：

57、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	39,178,430.68	22,596,300.42
减：利息收入	11,913,469.32	1,468,732.72
汇兑损益	-3,765.22	37,619.34
其他	3,392,530.12	2,819,255.09
合计	30,653,726.26	23,984,442.13

其他说明：

58、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	47,071,492.62	48,433,346.76
二、存货跌价损失	2,003,213.12	1,939,023.32
合计	49,074,705.74	50,372,370.08

其他说明：

59、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税即征即退	29,620,077.93	22,824,856.72
研发政府补助	22,007,931.08	19,140,757.58
合计	51,628,009.01	41,965,614.30

60、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	196.64	

处置长期股权投资产生的投资收益	2,378,746.80	18,559,180.00
其他	12,884,729.50	59,610.00
合计	15,263,672.94	18,618,790.00

其他说明：

61、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：

62、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	-914,212.05	-49,548.08
合计	-914,212.05	49,548.08

63、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		1,209,067.40	
违约赔偿收入	1,935,337.45		1,935,337.45
权益法长期股权投资初始投 资成本调整收益	2,199,170.59		2,199,170.59
其他	366,632.03	743,145.84	366,632.03
合计	4,501,140.07	1,952,213.24	4,501,140.07

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：

64、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
违约赔偿支出	899,868.00		899,868.00
其他	734,286.96	249,655.92	734,286.96
合计	1,634,154.96	249,655.92	1,634,154.96

其他说明：

65、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	58,086,921.30	42,230,237.21
递延所得税费用	-8,956,987.27	-14,996,949.68
合计	49,129,934.03	27,233,287.53

(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	379,622,000.11
按法定/适用税率计算的所得税费用	56,943,300.02
子公司适用不同税率的影响	-630,080.26
调整以前期间所得税的影响	1,350,845.76
非应税收入的影响	4,443,011.69
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-3,420,096.62
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-199.93
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	1,788,738.14
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	1,813,301.32
研发支出加计扣除的影响	-13,147,803.74
所得税减免优惠的影响	-11,082.35
所得税费用	49,129,934.03

其他说明

66、其他综合收益

详见附注。

67、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	64,829,568.30	11,688,749.49
利息收入	11,913,532.51	1,468,732.72
往来款、投标保证金、借支等收回	35,880,678.61	52,335,031.65
其他		32,662.16
合计	112,623,779.42	65,525,176.02

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	76,422,518.28	84,865,749.03
押金及保证金	8,334,341.81	34,413,216.61
备用金及往来款	28,998,737.34	4,430,725.60
其他	1,766,718.98	2,452,455.50
合计	115,522,316.41	126,162,146.74

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	3,043,800,000.00	34,000,000.00
股权受让款收回	12,552,792.00	
购买子公司和其他营业单位的现金流量	1,259,967.57	
合计	3,057,612,759.57	34,000,000.00

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	3,640,720,000.00	34,000,000.00
股权预付款项		14,990,000.00
合计	3,640,720,000.00	48,990,000.00

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
收回承兑汇票保证金	223,664,813.83	37,776,246.69
合计	223,664,813.83	37,776,246.69

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	193,232,315.04	59,240,067.48
发行股份募集资金支付的中介费	300,000.00	460,000.00
支付与银行借款相关的保理费		606,023.14
股权激励回购款	3,861,470.03	
非同一控制下企业合并中购买方跨期支付的现金对价	2,900,000.00	
合计	200,293,785.07	60,306,090.62

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

68、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	330,492,066.08	225,630,893.15
加：资产减值准备	49,074,705.74	50,372,370.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	31,241,861.80	25,775,183.11

无形资产摊销	6,735,378.50	2,799,249.83
长期待摊费用摊销	2,158,279.87	1,161,668.98
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）	914,212.05	49,548.08
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	39,178,430.68	22,596,300.42
投资损失（收益以“-”号填列）	-15,263,672.94	-18,618,790
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,607,668.07	-11,818,150.83
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-493,361.51	2,654,538.99
存货的减少（增加以“-”号填列）	-93,354,492.89	-13,189,551.77
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-227,511,712.50	-615,402,654.17
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-52,365,949.03	279,229,185.03
其他	16,178,957.19	1,552,795.45
经营活动产生的现金流量净额	78,377,034.97	-47,207,413.65
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	697,327,643.90	382,525,970.27
减：现金的期初余额	382,525,970.27	43,469,449.13
现金及现金等价物净增加额	314,801,673.63	339,056,521.14

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	

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
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	20,000,000.00
其中：	--
深圳市赢合创业投资有限公司	20,000,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	770.17
其中：	--
深圳市赢合创业投资有限公司	770.17
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	19,999,229.83

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	697,327,643.90	382,525,970.27
其中：库存现金	282,770.57	291,863.43
可随时用于支付的银行存款	433,132,867.16	382,234,106.84
可随时用于支付的其他货币资金	263,912,006.17	
三、期末现金及现金等价物余额	697,327,643.90	382,525,970.27

其他说明：

69、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：

70、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	67,879,944.41	开出银行承兑汇票保证金
应收票据	89,000,000.00	开具票据
固定资产	50,347,166.18	长期借款抵押
合计	207,227,110.59	--

其他说明：

71、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	135,013.55	6.86	926,624.98
欧元			
港币			
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

72、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：

73、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助	51,890,000.00	递延收益	0.00

计入其他收益的政府补助	51,628,009.01	其他收益	51,628,009.01
计入营业外收入的政府补助			
合计	103,518,009.01		51,628,009.01

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

政府补助明细情况

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关				是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	冲减成本费用	
增值税即征即退	29,620,077.93	--	--	--	29,620,077.93	--	--	是
经济发展专项资金	3,581,000.00	--	--	--	3,581,000.00	--	--	是
惠州仲恺高新技术产业开发区财政局项目款	2,310,000.00	--	--	--	2,310,000.00	--	--	是
锂离子动力电池生产一体化装备智能化改造项目	2,162,083.30	2,162,083.30				--	--	是
深圳市科创委员会第二批研发补助	1,581,000.00	--	--	--	1,581,000.00	--	--	是
锂电自动化生产设备生产及研发中心建设项目	1,429,708.00	1,429,708.00				--	--	是
锂离子动力电池全自动化生产线的研究及产业化项目	1,200,000.00	1,200,000.00				--	--	是
惠州仲恺高新技术产业开发区财政局企业技术改造事后奖补款	1,115,000.00	--	--	--	1,115,000.00	--	--	是
新能源动力电池全自动卷绕机产业化项目	1,000,000.08	1,000,000.08	--	--	--	--	--	是
提升企业竞争力专项资金	1,000,000.00	--	--	--	--	--	--	是
锂离子动力电池辊	999,999.94	999,999.94	--	--	--	--	--	是

压分切一体化设备研发项目								
惠州仲恺高新技术产业开发区财政局研发项目补助资金	910,400.00	--	--	--	910,400.00	--	--	是
企业研究开发资助	800,000.00	--	--	--	800,000.00	--	--	是
东莞科技局2017年企业研发补助资金	769,946.00	--	--	--	769,946.00	--	--	是
人才补助	650,000.00	--	--	--	650,000.00	--	--	是
2018年第二批博士后设站单位一次性资助	500,000.00	--	--	--	500,000.00	--	--	是
新能源汽车动力电池叠片机产业化项目	417,000.00	417,000.00	--	--	--	--	--	是
2018年龙华区标准化资助	300,000.00	--	--	--	300,000.00	--	--	是
东莞科技局2017年企业研发补助资金	223,654.00	--	--	--	223,654.00	--	--	是
仲恺高新区经济发展局2017年度企业技改事后奖补款	150,000.00	--	--	--	150,000.00	--	--	是
稳岗补贴	314,037.78	--	--	--	314,037.78	--	--	是
专利补贴	373,770.00	--	--	--	373,770.00	--	--	是
惠州仲恺高新区第一届创新创业新锐扶持资金	155,772.00	--	--	--	155,772.00	--	--	是
其他	64,559.98	--	--	--	64,559.98	--	--	是
合计	51,628,009.01	7,208,791.32	--	--	43,419,217.69	--	--	--

74、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
上海纳合环保科技有限公司	2018年06月30日	3,000,003.00	55.00%	受让	2018年06月30日	取得实际控制	6,123,140.50	784,893.97
深圳市斯科尔科技有限公司	2018年11月05日	48,270,000.00	51.00%	注资	2018年11月05日	取得实际控制	10,195,938.81	-206,083.70

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	上海纳合环保科技有限公司	深圳市斯科尔科技有限公司
--现金	3,000,003.00	48,270,000.00
合并成本合计	3,000,003.00	48,270,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	5,199,173.59	27,974,914.92
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-2,199,170.59	20,295,085.08

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

①上海纳合环保科技有限公司

本公司以现金支付交易对价3,000,003.00元，合并对价的公允价值为被购买方可辨认净资产账面价值。

②深圳市斯科尔科技有限公司（以下简称“斯科尔”）

本公司以现金支付交易对价4,827.00万元，以增资扩股形式取得斯科尔股权51%的股权。合并对价的公允价值以评估值作为参考协商定价，协商定价后注册资本为10,204,082.00元。

大额商誉形成的主要原因：

2018年11月5日，本公司以增资4,827.00万元的方式，获取斯科尔51%的股权，斯科尔购

买日可辨认净资产公允价值为5,485.28万元，按51%的持股比例计算，享有斯科尔2,797.49万元可辨认净资产，差额2,029.51万元形成商誉。

上述收购经同致信德（北京）资产评估有限公司以2018年9月30日为评估基准日，出具同致信德评报字（2018）第H0014号《评估报告》。

其他说明：

业绩承诺说明

斯科尔原股东董申恩等承诺斯科尔2019年度、2020年度、2021年度经审计的净利润分别不低于6,000.00万元、10,000.00万元、20,000.00万元。

若斯科尔在2019年度、2020年度、2021年度任意年度当年实际实现的扣除非经常性损益的净利润小于当年承诺净利润数，董申恩等原股东应根据净利润补偿计算方式约定补偿。

（3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	上海纳合环保科技有限公司		深圳市斯科尔科技有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	15,240,248.66	15,240,248.66	74,514,963.93	74,514,963.93
其中：货币资金	252,138.00	252,138.00	49,827,348.03	49,827,348.03
应收账款	9,118,738.47	9,118,738.47	792,295.60	792,295.60
其他应收款	61,663.10	61,663.10	18,991,987.06	18,991,987.06
存货	875,200.17	875,200.17	4,326,392.57	4,326,392.57
固定资产	2,801,783.10	2,801,783.10	576,940.67	576,940.67
负债：	1,241,751.22	1,241,751.22	19,662,190.04	19,662,190.04
其中：应付账款	352,212.00	352,212.00	11,856,254.21	11,856,254.21
预收账款	--	--	2,348,919.17	2,348,919.17
应付职工薪酬	75,970.26	75,970.26	1,785,848.00	1,785,848.00
应交税费	769,466.01	769,466.01	2,670,910.96	2,670,910.96
其他应付款	44,102.95	44,102.95	1,000,257.70	1,000,257.70
净资产	13,998,497.44	13,998,497.44	54,852,773.89	54,852,773.89
减：少数股东权益	8,799,323.85	8,799,323.85	26,877,858.97	26,877,858.97
取得的净资产	5,199,173.59	5,199,173.59	27,974,914.92	27,974,914.92

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

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
深圳市赢合创业投资有限公司	20,000,000.00	100.00%	转让	2018年01月31日	丧失控制权	2,378,746.79						

其他说明：

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：

本期新设子公司明细如下：

控股子公司名称	持股比例（%）	成立时间
惠州市赢合技术有限公司	80.00	2018年12月6日
惠州市星合科技有限公司	55.00	2018年4月11日

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（惠州赢合子公司）	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	80.00%		设立
惠州市赢合技术有限公司（深圳市赢合技术子公司）	惠州	惠州	生产制造业		80.00%	新设
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%		购买
深圳市康正轧辊设备有限公司（雅康子公司）	深圳	深圳	生产制造业	100.00%		--
惠州市隆合科技有限公司	惠州	惠州	生产制造业	70.00%		设立
深圳市慧合智能科技有限公司	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
深圳市赢合软件技术有限公司	深圳	深圳	技术研发	100.00%		设立
惠州市星合科技有限公司	惠州	惠州	生产制造业	55.00%		新设
广东赢合科技有限公司	东莞	东莞	生产制造业	100.00%		同一控制下企业合并

上海纳合环保科技有限公司	上海	上海	生产制造业	55.00%		购买
江西纳合环保科技有限公司（上海纳合子公司）	宜春	宜春	生产制造业		55.00%	--
广德纳合环保科技有限公司（上海纳合子公司）	广德	广德	生产制造业		55.00%	--
深圳市斯科尔科技有限公司	惠州	惠州	生产制造业	51.00%		购买
斯科睿(惠州市)科技有限公司（斯科尔子公司）	惠州	惠州	生产制造业		51.00%	--

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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

单位：元

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
广东赢合时代产业投资基金管理有限公司	广东省	广州市	金融业	30.00%		权益法
无锡联储一村投资合伙企业（有限合伙）	江苏省	无锡市	租赁和商务服务业	50.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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	
	广东赢合时代产业投资基金管理有限公司	无锡联储一村投资合伙企业（有限合伙）	广东赢合时代产业投资基金管理有限公司	无锡联储一村投资合伙企业（有限合伙）
流动资产	40,033,158.86	6,004,214.65		
非流动资产				
资产合计	40,033,158.86	6,004,214.65		
流动负债	36,016.93	2,106.00		
非流动负债				
负债合计	36,016.93	2,106.00		
实收资本	40,000,000.00	6,000,000.00		
所有者权益合计	39,997,141.93	6,002,108.65		
少数股东权益				
归属于母公司股东权益				
按持股比例计算的净资产份额	11,999,142.58	3,001,054.33		
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值				
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
净利润	-2858.07	2,108.65		
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自联营企业的股利				

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认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

本公司的主要金融工具包括应收账款、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。

（一）市场风险

与上述金融工具有关的市场风险，主要体现为信用风险、流动风险。

（1）信用风险

本公司信用风险主要是体现为无法收回到期应收账款。为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

（2）流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

（二）金融资产转移

1、公司报告期内不存在已转移但未整体终止确认的金融资产。

2、本公司已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产

截至报告期末，本公司向银行贴现尚未到期的银行承兑汇票人民币74,669,220.98元。由于与这些银行承兑汇票相关的利率风险等主要风险与报酬已转移给了银行，因此，本公司终止确认已贴现未到期的银行承兑汇票。根据贴现协议，如该银行承兑汇票到期未能承兑，银行有权要求本公司付清未结算的余额。

截至报告期末，本公司背书且在资产负债表日尚未到期的商业承兑汇票人民币28,465,818.47元。该部分票据的出票人均均为上市公司（或其重要组成部分），到期无法承兑的风险较低。

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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是王维东先生。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3、在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
于建忠	关键管理人员：董事、CEO、副总裁
何爱彬	关键管理人员：前任董事（2018年6月8日离职）

林兆伟	关键管理人员：副董事长
严海宏	关键管理人员：董事
王晋	关键管理人员：董事、董事会秘书
梁晓	关键管理人员：独立董事
张文魁	关键管理人员：独立董事
陈仁宝	关键管理人员：独立董事
李尤娜	关键管理人员：监事会主席
饶至琳	关键管理人员：监事（2018年7月6日聘任）
张托盈	关键管理人员：监事
许小菊	关键管理人员：副总裁
徐鸿俊	关键管理人员：副总裁
马雄伟	关键管理人员：副总裁
谢霞	关键管理人员：财务总监
王艳艳	关键管理人员：前任监事（2018年6月离任）
赢合控股有限公司	股东关联、高管关联：王维东持股 70%，许小菊持股 30%。
惠州市鸿合科技有限公司	股东关联：赢合控股有限公司持股 100%
惠州市鸿合大数据技术有限公司	股东关联：赢合控股有限公司持股 100%
惠州赢合房地产有限公司	股东关联：赢合控股有限公司持股 100%
深圳市长宏融通资产管理有限公司	股东关联：赢合控股有限公司持股 100%
深圳市赢合创业投资有限公司	股东关联：赢合控股有限公司持股 100%
深圳市晟合技术有限公司	股东关联：赢合控股有限公司持股 52%
赢合控股东莞有限公司	股东关联：赢合控股有限公司持股 100%
深圳市鸿合激光科技有限公司（原：深圳市鸿合新能源有限公司）	股东关联：王维东持股 80%，许小菊持股 20%
淮安市苏通市政机械有限公司	股东关联：王维东持股 40%
舒城苏通汽车有限公司	股东关联：淮安市苏通市政机械有限公司持股 100%
淮安市苏通农机销售有限公司	股东关联：淮安市苏通市政机械有限公司持股 100%
惠州市欣安物流有限公司	股东关联：许小萍持股 60%
惠州市鸿合实业有限公司	股东关联：赢合控股有限公司持股 100%
深圳市宏基技术合伙企业（有限合伙）	股东关联：王维东持股 25%
广东晟合技术有限公司	股东关联：深圳市晟合技术有限公司持股 100%
广东赢合控股有限公司	股东关联：赢合控股有限公司持股 100%
广东美隆智能科技有限公司	高管关联：于建忠持股 65%
深圳市瑞祥激光技术合伙企业（有限合伙）	高管关联：林兆伟配偶持股 38.4615%

深圳市雅康精密机械有限公司	高管关联：徐鸿俊法定代表人兼执行董事
东莞市康正轧辊设备有限公司	高管关联：徐鸿俊法定代表人兼执行董事、深圳雅康子公司
融信资源（0578HK）	董事关联：陈仁宝担任独立董事
Keywise Capital Management	董事关联：陈仁宝担任独立董事
广东金明精机股份有限公司	董事关联：梁晓担任独立董事
浙江三美化工股份有限公司	董事关联：梁晓担任独立董事
杭州格林达电子材料股份有限公司	董事关联：梁晓担任独立董事
深圳市欣天科技股份有限公司	董事关联：梁晓担任独立董事
世居企业管理（惠州）有限公司	高管关联：郭维斌（前任监事）持股 20%注①
深圳市红鼎装饰设计工程有限公司	股东关联：王维东持股 60%注②
深圳市长宏聚富投资有限公司	股东关联：王维东持股 70%③
深圳市驭智装备技术有限公司（原：深圳市鸿合技术有限公司）	股东关联：赢合控股有限公司持股 67%④
广东隆合建筑工程有限公司	股东关联：赢合控股有限公司持股 55%⑤
东莞市慧天信息科技有限公司	高管关联：于建忠持股 100%⑥
东莞市盈普电子科技有限公司	高管关联：于建忠持股 50%，罗孝福 50%⑦

其他说明

注①世居企业管理（惠州）有限公司于2016年9月份成立，本公司监事郭维斌持股20.00%。2017年4月7日，郭维斌将该股权对外转让，截至2018年4月7日起，世居物业管理（惠州）有限公司不构成本公司关联方。

注②深圳市红鼎装饰设计工程有限公司成立于2016年6月21日，本公司实际控制人王维东持股60%。2017年12月4日，王维东将该股权对外转让，截至2018年12月4日，深圳市红鼎装饰设计工程有限公司不构成本公司关联方。

注③深圳市长宏聚富投资有限公司成立于2015年2月17日，本公司实际控制人王维东持股70%。2018年11月8日，王维东将该股权对外转让，截至2018年11月8日，深圳市长宏聚富投资有限公司不构成本公司关联方。

注④深圳市驭智装备技术有限公司成立于2017年1月23日，赢合控股有限公司持股67%。2018年10月15日，股东赢合控股将该股权对外转让，截至2018年10月15日，深圳市驭智装备技术有限公司不构成本公司关联方。

注⑤广东隆合建筑工程有限公司成立于2016年9月12日，赢合控股有限公司持股55%。2018年6月8日，赢合控股将该股权对外转让，截至2018年6月8日，广东隆合建筑工程有限公司不构成本公司关联方。

注⑥东莞市慧天信息科技有限公司于2012年5月21日成立，本公司董事持股100%，2018年该公司已注销。

注⑦东莞市盈普电子科技有限公司于2014年7月28日，本公司董事持股50%，2018年该公司已注销。

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
惠州市欣安物流有限公司	物流运输服务	7,000.00	5,000,000.00	否	4,263,202.00
世居企业管理（惠州）有限公司	物业及运输服务	1,531,317.13	15,000,000.00	否	4,659,453.34
世居企业管理（惠州）有限公司	材料采购				4,348,191.42
广东美隆智能科技有限公司	材料采购	2,024,755.61	10,000,000.00	否	1,249,922.47
深圳市驭智装备技术有限公司（原：深圳市鸿合技术有限公司）	材料采购	6,239,655.18	1990,000.00	否	
深圳市红鼎装饰设计工程有限公司	装修服务	474,040.00			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

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
深圳市鸿合激光科技有限公司（原：深圳市鸿合新能源有限公司）	办公室	7,020.00	7,020.00
深圳市驭智装备技术有限公司（原：深圳市鸿合技术有限公司）	办公室	17,908.80	6,435.00

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
惠州市赢合科技有限公司	100,000,000.00	2016年03月25日	2021年03月24日	否
惠州市赢合科技有限公司	80,000,000.00	2017年04月19日	2022年04月18日	否
惠州市赢合科技有限公司	50,000,000.00	2017年01月18日	2018年01月18日	是
惠州市赢合科技有限公司	100,000,000.00	2017年05月10日	2022年05月10日	否
惠州市赢合科技有限公司	100,000,000.00	2017年08月18日	2018年08月18日	是
惠州市赢合科技有限公司	30,000,000.00	2018年11月23日	2019年11月22日	否
惠州市赢合科技有限公司	50,000,000.00	2017年10月26日	2018年10月25日	是
惠州市赢合科技有限公司	80,000,000.00	2018年10月12日	2019年10月12日	否
东莞市雅康精密机械有	100,000,000.00	2017年12月11日	2018年12月11日	否

限公司				
东莞市雅康精密机械有限公司	50,000,000.00	2018年11月23日	2019年11月22日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
王维东	150,000,000.00	2017年09月05日	2018年09月04日	是
王维东、惠州市赢合科技有限公司	50,000,000.00	2017年01月09日	2018年01月09日	是
王维东、惠州市赢合科技有限公司	100,000,000.00	2017年04月19日	2018年04月19日	是
惠州市赢合科技有限公司	180,000,000.00	2017年11月28日	2018年11月28日	否
惠州市赢合科技有限公司	200,000,000.00	2018年01月12日	2019年01月12日	否
惠州市赢合科技有限公司	100,000,000.00	2018年01月08日	2019年01月08日	否
惠州市赢合科技有限公司	80,000,000.00	2018年10月12日	2019年10月12日	否
惠州市赢合科技有限公司	90,000,000.00	2018年03月21日	2019年03月21日	否
惠州市赢合科技有限公司	100,000,000.00	2018年05月29日	2019年05月28日	否
惠州市赢合科技有限公司	400,000,000.00	2018年07月23日	2019年07月23日	否
惠州市赢合科技有限公司	150,000,000.00	2018年07月10日	2019年07月10日	否
王维东	60,000,000.00	2017年01月19日	2018年01月19日	是
惠州市赢合科技有限公司	200,000,000.00	2017年08月09日	2018年06月23日	是
王维东、惠州市赢合科技有限公司	50,000,000.00	2017年05月27日	2018年05月26日	是

关联担保情况说明

本公司作为担保方的说明：

1、2016年3月25日，深圳市赢合科技股份有限公司与工商银行惠州惠城支行签订《最高额保证合同》，为惠州市赢合科技有限公司提供最高金额为人民币100,000,000.00元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行借款余额为人民币56,495,000.00元。

2、2017年4月19日，深圳市赢合科技股份有限公司与工商银行惠州惠城支行签订《最高额保证合同》，为惠州市赢合科技有限公司提供最高金额为人民币80,000,000.00元的担保。

截至2018年12月 31日，本公司在该行借款余额为人民币30,000,000.00元。

3、2017年1月18日，深圳市赢合科技股份有限公司与招商银行惠州分行营业部签订《最高额保证合同》，为惠州市赢合科技有限公司提供最高金额为人民币50,000,000.00元的担保。截至2018年12月 31日，本公司在该行借款余额为0。

4、2017年5月10日，深圳市赢合科技股份有限公司与建设银行惠州分行签订《最高额保证合同》，为惠州市赢合科技有限公司提供最高金额为人民币100,000,000.00元的担保。截至2018年12月 31日，本公司在该行借款余额为人民币24,000,000.00元。

5、2017年8月18日，深圳市赢合科技股份有限公司与光大银行惠州分行签订《最高额保证合同》，为惠州市赢合科技有限公司提供最高金额为人民币100,000,000.00元的担保。截至2018年12月 31日，本公司在该行借款余额为0。

6、2018年11月23日，深圳市赢合科技股份有限公司与民生银行惠州分行签订《最高额保证合同》，为惠州市赢合科技有限公司、东莞雅康精密机械有限公司提供最高金额为人民币80,000,000.00元的担保，其中惠州市赢合科技有限公司额度3000万，东莞雅康精密机械有限公司5000万额度。截至2018年12月 31日，本公司在该行借款余额为0。

7、2017年10月26日，深圳市赢合科技股份有限公司与民生银行惠州分行签订《最高额保证合同》，为惠州市赢合科技有限公司提供最高金额为人民币50,000,000.00元的担保。截至2018年12月 31日，本公司在该行借款余额为0。

8、2018年10月12日，深圳市赢合科技股份有限公司与汇丰银行惠州分行签订《最高额保证合同》，为惠州市赢合科技有限公司提供最高金额为人民币80,000,000.00元的担保。截至2018年12月 31日，本公司在该行借款余额为25,200,000.00元。

9、2017年12月11日，深圳市赢合科技股份有限公司与华夏银行深圳南园支行签订《最高额保证合同》，为惠州市赢合科技有限公司提供最高金额为人民币100,000,000.00元的担保。截至2018年12月 31日，本公司在该行借款余额为40,000,000.00元。

本公司作为被担保方的说明：

1、2017年9月5日，王维东与平安银行深圳分行签订了《最高额保证担保合同》，提供最高金额为人民币150,000,000.00元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为0。

2、2017年1月9日，惠州市赢合科技有限公司、王维东与中国民生银行股份有限公司深圳分行分别签订了《最高额保证合同》以及《最高额担保合同》，为本公司在2017年1月9日签订的主合同项下的债务，提供最高金额为人民币50,000,000.00元的担保。截至2017年12月31日，本公司在该行短期借款金额为0。

3、2017年4月18日，王维东、惠州市赢合科技有限公司与华夏银行股份有限公司深圳天安支行分别签订了《个人最高额保证合同》和《最高额保证合同》，分别提供最高金额为人民币10,000.00万元的担保。截至2017年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为0。

4、2017年12月28日，惠州市赢合科技有限公司与江苏银行深圳分行签订了《最高额保证合同》，提供最高金额为人民币18,000.00万元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为人民币80,000,000.00元。

5、2018年1月12日，惠州市赢合科技有限公司与中国银行深圳龙华支行签订了《最高额保证合同》，提供最高金额为人民币20,000.00万元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为人民币50,000,000.00元。

6、2018年1月8日，惠州市赢合科技有限公司与招商银行深圳分行签订了《最高额保证合同》，提供最高金额为人民币10,000.00万元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为人民币58,400,000.00元。

7、2018年10月12日，深圳市赢合科技股份有限公司与汇丰银行惠州分行签订《最高额保

证合同》，为惠州市赢合科技有限公司提供最高金额为人民币80,000,000.00元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行借款余额为1,700,000.00元。

8、2018年3月21日，惠州市赢合科技有限公司与农业银行深圳凤凰分行签订了《最高额保证合同》，提供最高金额为人民币9,000.00万元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为人民币25,000,000.00元。

9、2018年5月29日，惠州市赢合科技有限公司与北京银行深圳分行签订了《最高额保证合同》，提供最高金额为人民币10,000.00万元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为人民币50,000,000.00元。

10、2018年7月23日，惠州市赢合科技有限公司与浦发银行深圳分行签订了《最高额保证合同》，提供最高金额为人民币40,000.00万元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为人民币200,000,000.00元。

11、2018年7月10日，惠州市赢合科技有限公司与光大银行深圳分行签订了《最高额保证合同》，提供最高金额为人民币15,000.00万元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为人民币50,000,000.00元。

12、2018年1月13日，王维东与宁波银行深圳分行签订了《最高额保证合同》，提供最高金额为人民币6,000.00万元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为0。

13、2018年1月13日，惠州市赢合科技有限公司与浦发银行深圳分行签订了《最高额保证合同》，提供最高金额为人民币20,000.00万元的担保。截至2018年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为0。

14、2017年4月18日，王维东、惠州市赢合科技有限公司与北京银行深圳分行分别签订了《个人最高额保证合同》和《最高额保证合同》，分别提供最高金额为人民币5,000.00万元的担保。截至2017年12月31日，本公司在该行的短期借款金额为0。

(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	7,552,313.28	4,651,963.87

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款：					
	深圳市红鼎装饰设计工程有限公司			474,040.00	
	深圳市驭智装备技术有限公司	23,323.00		1,170.00	
	世居企业管理（惠州）有限公司			289,581.23	
	林兆伟	56,676.46			
合 计		79,999.46		764,791.23	
预付账款：					
	深圳市鸿合激光科技有限公司	352,000.00			
	深圳市驭智装备技术有限公司	956,654.24			
合 计		1,308,654.24			

(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：			
	广东美隆智能科技有限公司	1,983,661.55	1,218,658.26
	世居企业管理（惠州）有限公司	1,959,242.73	4,194,746.79
	深圳市鸿合激光科技有限公司	34,482.76	
	深圳市驭智装备技术有限公司	3,728,971.42	
合 计		7,706,358.46	5,413,405.05

其他应付款：			
	惠州市欣安物流有限公司	0.02	854,868.94
	深圳市雅康精密机械有限公司	664,723.74	664,723.74
	东莞市康正轧辊设备有限公司		560,000.00
	赢合控股有限公司	1,270,000.00	1,270,000.00
	世居企业管理（惠州）有限公司	3,432,506.27	
	于建忠	800,000.00	
	合 计	6,167,230.03	3,349,592.68

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

单位： 元

公司本期授予的各项权益工具总额	1,203,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	22,920,315.00
公司本期失效的各项权益工具总额	3,069,000.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	58,502,935.00

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

授予日权益工具公允价值的确定方法	限制性股票授予价格不低于股票票面金额，且不低于下列价格较高者：（1）本计划公告前 1 个交易日公司股票交易均价（前 1 个交易日股票交易额/前 1 个交易日股票交易量）每股 32.07 元的 50%，为每股 16.04 元；（2）本计划公告前 120 个交易日公司股票交易均价（前 120 个交易日股票交易总额/前 120 个交易日股票交易总量）每股 34.08 元的 50%，为每股 17.04 元。
------------------	---

可行权权益工具数量的确定依据	同时达到公司层面业绩考核要求和个人绩效考核要求
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	17,731,752.64
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	16,178,957.19

其他说明

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

1、对外投资承诺

本期新设立两家公司，暂未实缴。

(1) 惠州市星合科技有限公司

股东姓名	出资方式	出资金额（万元）	实缴金额（万元）	出资比例（%）
深圳市赢合科技股份有限公司	货币	1,100.00	--	55.00
黄诚	货币	6,00.00	--	30.00
赢合控股有限公司	货币	3,00.00	--	15.00
合计		2,000.00	--	100.00

(2) 惠州市赢合技术有限公司

股东姓名	出资方式	出资金额（万元）	实缴金额（万元）	出资比例（%）
深圳市赢合科技股份有限公司	货币	5,000.00	--	100.00
合计		5,000.00	--	100.00

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2018年12月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他**十五、资产负债表日后事项****1、重要的非调整事项**

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

公司于 2019 年 3 月 29 日，本公司第三届董事会召开第二十二次会议，批准《关于 2018 年度利润分配预案》，以截至 2019 年 3 月 29 日公司总股本 376,003,470 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.35 元（含税），合计派发现金股利 13,160,121.45 元，不进行资本公积转增股本，不送红股。

3、销售退回**4、其他资产负债表日后事项说明****4、其他资产负债表日后事项说明****(一) 本公司重要的非调整事项**

项 目	内 容	对财务状况和经营成果的影响数
债券的发行	本公司拟面向合格投资者公开发行总额不超过 6 亿元人民币的公司债券	不超过 6 亿

本公司于 2019 年 1 月 9 日召开了第三届董事会第二十一次会议，会议审议通过了《关于公司符合向合格投资者公开发行公司债券条件的议案》、《关于公开发行深圳市赢合科技股份有限公司 2019 年公司债券方案的议案》、《关于提请股东大会授权公司董事会或董事会授权人士在有关法律法规规定范围内全权办理本次发行公司债券相关事宜的议案》等相关议案，拟面向合格投资者公开发行总额不超过 6 亿元人民币的公司债券（以下简称“本次公开发行公司债券”）。本次拟公开发行公司债券事项尚需提交公司股东大会审议批准。

本次公开发行的规模合计不超过人民币 6 亿元（含 6 亿元）。具体发行规模提请股东大会授权董事会及董事会授权人士根据公司资金需求情况和发行时的市场情况，在上述范围内确

定。

本次发行的募集资金扣除发行费用后，拟用于偿还公司债务，补充营运资金或项目投资等法律法规允许的用途，具体募集资金用途提请股东大会授权董事会或董事会授权人士根据公司资金需求情况确定。

(二) 本公司无其他重要的资产负债表日后非调整事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据及应收账款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	162,467,391.33	229,755,730.96
应收账款	949,298,867.00	653,210,017.73
合计	1,111,766,258.33	882,965,748.69

(1) 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	138,541,991.33	75,490,377.24
商业承兑票据	23,925,400.00	154,265,353.72
合计	162,467,391.33	229,755,730.96

2) 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	89,000,000.00
合计	89,000,000.00

3)期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	200,312,708.69	
合计	200,312,708.69	

4)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

本年度，本公司累计向银行贴现银行承兑汇票人民币54,728,000.00元（上年度：人民币25,500,000.00元）。根据贴现协议，银行放弃对本公司的追索权，因此，本公司终止确认已贴现未到期的应收票据人民币20,477,220.98元（上年度：人民币0元），发生的贴现费用为人民币2,644,866.00元（上年度：人民币1,146,008.33元）。

（2）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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	953,658,092.83	91.23%	72,400,073.83	7.59%	881,258,019.00	700,410,215.07	97.60%	47,200,197.34	6.74%	653,210,017.73
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	91,707,303.99	8.77%	23,666,455.99	25.81%	68,040,848.00	17,213,073.60	2.40%	17,213,073.60	100.00%	
合计	1,045,365,396.82	100.00%	96,066,529.82	9.19%	949,298,867.00	717,623,288.67	100.00%	64,413,270.94	8.98%	653,210,017.73

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	723,243,123.24	36,162,156.16	5.00%
1 至 2 年	205,244,313.42	20,524,431.34	10.00%
2 至 3 年	10,544,755.59	3,163,426.68	30.00%
3 年以上	12,550,059.65	12,550,059.65	100.00%
合计	951,582,251.90	72,400,073.83	7.61%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 46,672,323.48 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

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	15,019,064.60

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

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 523,382,934.13 元，占应收账款年末余额合计数的比例 50.08%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 26,169,146.71 元。

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
法人1	设备销售款	140,169,099.79	1 年以内	13.31	7,008,454.99
法人2	设备销售款	127,916,269.83	1 年以内	12.24	6,395,813.49

法人3	设备销售款	113,701,004.70	1年以内	10.88	5,685,050.24
法人4	设备销售款	86,436,000.00	1年以内	8.27	4,321,800.00
法人5	设备销售款	55,160,559.81	1年以内	5.28	2,758,027.99
合计	--	523,382,934.13	--	50.08	26,169,146.71

5)因金融资产转移而终止确认的应收账款

本公司期末无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

本公司无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	533,487,552.25	475,042,048.07
合计	533,487,552.25	475,042,048.07

(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：

(2) 应收股利

1)应收股利

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

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	533,649,357.26	100.00%	161,805.01	0.03%	533,487,552.25	475,157,944.47	99.60%	115,896.40	0.02%	475,042,048.07
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款						1,909,915.60	0.40%	1,909,915.60	100.00%	
合计	533,649,357.26	100.00%	161,805.01	0.03%	533,487,552.25	477,067,860.07	100.00%	2,025,812.00	0.42%	475,042,048.07

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,158,026.44	57,901.32	5.00%
1 至 2 年	217,877.96	21,787.80	10.00%
2 至 3 年	16,000.00	4,800.00	30.00%
3 年以上	77,315.89	77,315.89	100.00%
合计	1,469,220.29	161,805.01	11.01%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

2)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 45,908.61 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

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
------	---------	------

3)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	1,909,915.60

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：

4)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	1,518,230.31	1,675,696.77
保证金	1,581,000.00	2,984,358.00
往来款	528,802,838.67	471,183,922.10
备用金	802,241.64	230,200.50
其他	945,046.64	993,682.70
合计	533,649,357.26	477,067,860.07

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
单位 1	往来款	417,987,431.69	1 年以内	78.33%	
单位 2	往来款	92,020,224.04	1 年以内	17.24%	
单位 3	往来款	10,277,694.61	1 年以内	1.93%	
单位 4	往来款	3,750,472.00	1 年以内	0.70%	
单位 5	往来款	3,428,608.33	1 年以内	0.64%	
合计	--	527,464,430.67	--	98.84%	

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
------	----------	------	------	---------------

无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

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	958,151,157.21		958,151,157.21	578,000,000.00		578,000,000.00
对联营、合营企业投资	31,000,196.64		31,000,196.64			
合计	989,151,353.85		989,151,353.85	578,000,000.00		578,000,000.00

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
江西省赢合科技有限公司	40,000,000.00			40,000,000.00		
惠州市赢合科技有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
东莞市雅康精密机械有限公司	438,000,000.00			438,000,000.00		
惠州市鼎合智能装备有限公司						
深圳市慧合智能科技有限公司		800,000.00		800,000.00		
深圳市赢合创业投资有限公司	20,000,000.00		20,000,000.00			
深圳市赢合软件技术有限公司						
惠州市星合科技有限公司						
广东赢合科技有限公司						
惠州市赢合工业技术有限公司		334,781,154.21		334,781,154.21		
深圳市赢合技术有限公司		3,300,000.00		3,300,000.00		

上海纳合环保科技有限公司		13,000,003.00		13,000,003.00		
深圳市斯科尔科技有限公司		48,270,000.00		48,270,000.00		
合计	578,000,000.00	400,151,157.21	20,000,000.00	958,151,157.21		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
广东赢合时代产业投资基金管理有限公司		30,000,000.00		-857.69						29,999,142.31	
无锡联储一村投资合伙企业（有限合伙）		1,000,000.00		1,054.33						1,001,054.33	
小计		31,000,000.00		196.64						31,000,196.64	
合计		31,000,000.00		196.64						31,000,196.64	

(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	861,691,037.35	713,615,088.05	828,552,707.42	697,921,402.71
其他业务	688,099,472.89	538,472,438.32	409,111,053.17	346,741,623.30

合计	1,549,790,510.24	1,252,087,526.37	1,237,663,760.59	1,044,663,026.01
----	------------------	------------------	------------------	------------------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	196.64	
处置长期股权投资产生的投资收益		35,469,240.00
理财产品投资收益	12,240,229.26	
合计	12,240,425.90	35,469,240.00

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	1,464,534.75	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	22,007,931.08	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	2,199,367.23	取得上海纳合 55% 的股权
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	667,814.52	
减：所得税影响额	4,188,901.18	
少数股东权益影响额	23,831.36	
合计	22,126,915.04	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	13.97%	0.92	0.92
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.02%	0.86	0.86

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 2、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 3、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 4、其他有关资料。
- 5、以上备查文件的备置地点：公司证券部。

深圳市赢合科技股份有限公司

法定代表人：王维东

二〇一九年四月二日