

公司代码：600152

公司简称：维科技术

维科技股份有限公司 2021 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

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

四、公司负责人何承命、主管会计工作负责人杨东文及会计机构负责人（会计主管人员）薛春林声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2021年归属于母公司的净利润为-127,176,282.86元，合并报表未分配利润为-149,329,853.95元；以母公司口径实现的净利润为140,134,600.26元，未分配利润为335,401,857.21元。

经公司董事会第十届第十四次会议审议通过，根据《公司章程》第一百五十五条，公司2021年度财务状况不符合现金分红条件，为保证公司正常经营和稳健发展的资金需求，保障公司和全体股东的长远利益，公司董事会拟定的2021年度利润分配预案为：不进行利润分配，不以资本公积金转增股本，该预案尚需提交2021年年度股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述了公司可能面对的相关风险，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”中“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“（四）可能面对的风险”部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	6
第三节	管理层讨论与分析	11
第四节	公司治理	32
第五节	环境与社会责任	44
第六节	重要事项	45
第七节	股份变动及股东情况	60
第八节	优先股相关情况	68
第九节	债券相关情况	69
第十节	财务报告	69

备查文件目录	一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的会计报表；
	二、载有公司董事长签名的年度报告文件；
	三、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；
	四、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、维科技术	指	维科技术股份有限公司
维科控股	指	维科控股集团股份有限公司
维科电池、宁波电池	指	宁波维科电池有限公司
耀宝投资	指	宁波保税区耀宝投资管理中心（普通合伙）
维科新能源	指	宁波维科新能源科技有限公司
维科能源	指	宁波维科能源科技投资有限公司
东莞电池	指	东莞维科电池有限公司
江西维科	指	江西维科技术有限公司
维乐电池	指	江西维乐电池有限公司
南昌维科	指	南昌维科电池有限公司
锂离子电池	指	通过锂离子在正负极间的嵌脱循环以存储和释放电能的二次电池，具有能量密度高、电压高、无记忆效应、循环寿命长、快速充电和绿色环保等优点，目前广泛应用于消费电子产品、电动交通工具和工业储能领域。
锂离子电芯	指	指采用过渡金属氧化物嵌锂材料为正极、可嵌锂碳材料为负极，通过锂离子在正负极间的嵌脱循环以储存和释放电能的一种电芯。
铝壳锂离子电池	指	以铝壳为外包装材料的锂离子电池。
聚合物锂离子电池	指	按照电解质的状态，锂离子电池主要分为聚合物锂离子电池和液态锂离子电池。与液态锂离子电池相比，聚合物锂离子电池具有能量密度高、更小型化、超薄化、轻量化，以及高安全性等多种明显优势。在形状上，聚合物电池具有超薄化特征，可以配合各种产品的需要，制作成任何形状与容量的电池。
消费类锂离子电池	指	用于手机、笔记本电脑、平板电脑、智能可穿戴设备、移动电源等消费电子产品的锂离子电池。
小动力电池	指	区别于新能源车的动力电池，小动力电池主要是提供各细分产品的动力系统，主要用于三轮车、二轮车、电动工具、清洁工具、AGV 车等产品，主要特点是取代原有的动力系统，譬如铅酸、镍氢等电池等。
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
立信中联会计师事务所	指	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	维科技术股份有限公司
公司的中文简称	维科技术
公司的外文名称	VEKEN TECHNOLOGY., LTD.
公司的外文名称缩写	VEKEN TECHNOLOGY
公司的法定代表人	何承命

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	薛春林	杨昱
联系地址	宁波市柳汀街 225 号 20 楼	宁波市柳汀街 225 号 20 楼
电话	0574-87341480	0574-87341480
传真	0574-87279527	0574-87279527
电子信箱	xcl@mail.veken.com	yangyu@mail.veken.com

三、基本情况简介

公司注册地址	宁波市和义路99号
公司注册地址的历史变更情况	315010
公司办公地址	宁波市柳汀街225号20楼
公司办公地址的邮政编码	315010
公司网址	http://www.veken-tech.com/
电子信箱	yangyu@mail.veken.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn/
公司年度报告备置地点	宁波市柳汀街225号20楼董事会秘书处

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	维科技术	600152	维科精华、敦煌集团

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	天津市南开区宾水西道 333 号万豪大厦 C 座十层
	签字会计师姓名	舒国平、陈骋
报告期内履行持续督	名称	中天国富证券有限公司

导职责的保荐机构	办公地址	贵州省贵阳市观山湖区长岭北路中天会展城 B 区金融商务区集中商业（北）
	签字的保荐代表人姓名	陈华伟、常江
	持续督导的期间	2021 年 7 月 24 日至 2022 年 12 月 31 日

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2021年	2020年	本期比上年同期增减 (%)	2019年
营业收入	2,075,438,208.29	1,744,979,518.01	18.94	1,645,001,121.19
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	1,945,563,905.23	1,523,647,367.02	27.69	/
归属于上市公司股东的净利润	-127,176,282.86	49,142,739.18	-358.79	-64,080,936.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-161,161,829.24	-63,427,141.27	不适用	-75,944,153.70
经营活动产生的现金流量净额	-235,772,360.91	29,606,382.59	-896.36	-60,375,774.88
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2019年末
归属于上市公司股东的净资产	1,985,846,678.69	1,423,075,857.02	39.55	1,359,578,504.02
总资产	4,033,254,016.35	3,171,313,866.46	27.18	2,720,942,353.36

（二）主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减 (%)	2019年
基本每股收益（元/股）	-0.2829	0.1206	-334.58	-0.1520
稀释每股收益（元/股）	-0.2829	0.1168	-342.21	-0.1520
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	-0.3585	-0.1556	不适用	-0.1801

加权平均净资产收益率 (%)	-7.73	3.53	减少11.26个百分点	-4.65
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	-9.79	-4.56	减少5.23个百分点	-5.51

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(三)境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2021 年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	431,477,331.99	494,243,939.60	577,193,967.58	572,522,969.12
归属于上市公司股东的净利润	2,470,228.72	4,128,108.78	-51,142,399.39	-82,632,220.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	3,040,780.86	-14,390,596.67	-49,917,207.27	-99,894,806.16
经营活动产生的现金流量净额	-2,404,995.66	12,028,839.87	-114,751,595.91	-130,644,609.21

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2021 年金额	附注(如适用)	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	-14,975,006.75	包含投资性房地产出售产生	80,937,910.29	-10,873,780.65

		的损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	25,768,591.10		22,040,650.92	12,882,704.46
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价	24,857,519.83		6,877,203.61	9,364,222.61

值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,351,564.98		3,937,329.16	-30,106.78
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,239,197.79			1,421,868.48
减：所得税影响额	2,564,306.63		1,208,445.02	-1,775,634.03
少数股东权益影响额（税后）	-11,116.02		14,768.51	2,677,325.13
合计	33,985,546.38		112,569,880.45	11,863,217.02

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

十一、采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	48,683,250.00	252,090,065.89	203,406,815.89	19,659,299.89
其他权益工具投资	80,017,560.00	17,425,200.00	-62,592,360.00	
其他非流动金融资产	3,466,940.50	52,563,623.50	49,096,683.00	300,734.27

衍生金融资产		21,240.50	21,240.50	21,240.50
合计	132,167,750.50	322,100,129.89	189,932,379.39	19,981,274.66

十二、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2021年，公司始终聚焦于既定发展战略“守正出奇”：3C数码电池迅速做大做强，小动力电池差异化制胜；深耕智能制造，聚焦品质提升，加强协同增效；加大资本运营力度，实现弯道超车。公司应对国内外市场的变化，在保证产品链的稳定、保证产品质量和交付的前提下，营业收入保持持续增长。为进一步开拓优质大客户，公司通过非公开发行股份，用于公司“年产6000万只聚合物锂电池智能化工厂扩产项目”。目前公司处于产能提升和一线客户开发期，对业绩带来正面效应，同时短期内也带来折旧、人力成本上涨，加上原材料涨价，公司面临经营质量和盈利挑战。

2021年经营层主要工作情况：

1、持续推进产业项目建设

公司东莞一期“年产3,800万支聚合物锂电池建设项目”维持满产状态；

年产6,000万支聚合物锂电池智能化工厂扩产项目已于2020年5月开始动工，预计2022年底投产；拟用于本项目的非公开发行募集资金已于2021年7月募集完成并存放于募集资金专户进行管理；

随着南昌生产基地建设装修和设备购置逐步完成，维乐电池项目已于2021年4月试生产，目前在抓紧调试、设备磨合阶段，下半年公司推进与LG的深度合作。

2、巩固现有客户，积极开发新客户

2021年，公司依托与知名客户良好的合作经历，提升供货地位，加深合作关系，持续获取该等客户的新产品订单，实现了较为稳定的订单及销售收入。公司依托行业客户的品牌效应，新客户开发进展情况良好。维科新能源实现主流客户突破，客户结构优化，实现销售收入的快速增长；3C新客户开发取得一定的进展。

3、专注研发，持续技术创新

2021年，公司专注聚焦能源主业，发挥多年行业积累优势，不断优化产品及业务结构，夯实自身产品研发与制造能力：3C电池高倍率、MOTO新平台、小动力等开发成功；PACK研究所组建，研发能力得以发挥；极耳中置工艺开发成功；维科新能源持续研发投入；项目管理和PLM推进。

截至2021年12月31日，公司共拥有专利165项，其中发明专利42项，实用新型专利117项，外观设计专利6项，坚持依靠持续的研发投入和技术创新为客户提供更加完善的产品和服务。

4、强化智能化生产技术，提高市场竞争力

公司年产3,800万支聚合物锂电池建设项目和年产6,000万支聚合物锂电池智能化工厂扩产项目均以高效的自动化生产线和数据化生产追溯系统为支撑，全面提升涂布、分切、制片、卷绕、封装等工艺水平，其智能化生产水平较高，生产的聚合物锂电芯产品的稳定性、一致性、可靠性大幅提高，具有较强的市场竞争力。

5、推进信息化建设，提升运营效率

公司进一步优化流程，持续推进核心业务流程的信息化落地，打通业务链，提升管理效率；制造端持续优化 MES、QMS 等核心业务系统，建设全流程实时信息的智能工厂，提升制造效率与品质管控能力；提升数据质量，推进业务数字化，标准化工作，借用大数据分析手段推动公司业务效率与运营效率。

6、优化人员结构，建立良好的人才激励机制

公司推进人员结构优化工作，关注核心骨干的稳定及关键岗位人才的培养，提高企业各级员工的综合素质，满足公司发展对人才的需求。2021 年，公司解锁了第三期限限制性股票，公司将企业利益与员工利益挂钩，为公司的发展提供竞争力，从而推动公司长期稳定发展。

7、强化内控防范风险

报告期内，公司继续深化财务管理、审计工作与内控建设相关工作，持续规范招标管理。2021 年，公司根据法律法规的相关要求，修订了《公司内幕信息知情人登记制度》，不断完善公司治理；公司继续深化人力资源管理，加强监控预算执行情况力度；组织和协调相关职能部门修订完善业务领域的管理制度，持续推进公司内控制度体系的健全完善。

二、报告期内公司所处行业情况

（1）行业的发展阶段、周期性特点

全球 3C 锂电池市场已基本成熟，3C 数码锂电池增长开始显弱，但细分领域（如小型物联网设备电池、自行车、TWS 等）增幅较大。锂离子电池行业的行业发展的周期性主要受上游电极材料的技术发展、下游消费电子产品、电动交通工具和储能装置的影响。根据应用领域的不同，锂离子电池可以分为消费类电池、动力电池和储能电池，公司产品以消费类锂离子电池和小动力电池为主。目前消费电子产品类锂离子电池已经处于较为成熟稳定阶段，动力锂离子电池则尚处于成长阶段。

从行业周期角度来看，不同的消费类电池所处周期不一样。总体来看，在传统消费类领域，锂离子电池市场规模较为稳定，在新兴消费类领域呈现出较快的发展态势。小动力电池方面，近年来，锂电池在小动力市场特别是电动自行车的应用驱动了小动力电池市场的需求。除动力电池外，3C 消费电子产品也仍将是未来锂离子电池市场需求重要的增长来源，智能手机以及笔记本电脑等消费电子行业的巨大市场空间将为消费类锂离子电池行业带来持续的发展动力。

（2）公司的行业地位

目前，公司为行业领先的集锂离子电池研发、制造、销售及服务于一体的新能源科技型企业，具备电芯制造、封装和系统整合方案一体化能力。经过多年发展，公司消费类锂离子电池业务相对成熟并具有一定的市场地位。

维科电池自成立以来，一直专注于锂离子电池的研发、制造和销售，经过十几年的发展，维科电池凭借其深厚的技术沉淀、成熟的生产工艺、可靠的产品品质，以及快速的技术研发反应能力和良好的售后服务，获得了国内外客户的广泛认可，在市场上具有较强的竞争力，目前是国内排名前五的 3C 数码电池供应商。

维科新能源以维科电池十余年的锂电池生产技术为依托，可定制开发各种不同用途的电池包，并根据用户的不同需求，提供个性化的电池解决方案，应用领域覆盖二轮乘用车电池、特种车辆电池、家电用电池、储能电池等，目前已成为国内两轮车共享换电行业头部企业供应商，欧美电动自行车/电摩行业知名供应商。

三、报告期内公司从事的业务情况

1、主要业务

（一）公司所属业务介绍

公司的主要业务是消费类电池（包括聚合物电池、铝壳电池）和小动力电池（包括两轮车电池、电动工具电池）的研发、生产和销售。

消费类电池服务的市场包括手机、笔记本及平板电脑、移动电源、智能家居、无人机、可穿戴设备等。

小动力电池服务的市场包括两轮车、电动工具等。

锂离子电池作为新的绿色能源，正在改变社会和人们的生活方式，电池新能源行业正处于高速发展的行业。

（二）公司主要产品

（1）消费类电池（聚合物电池和铝壳电池）

1) 主要产品：纯锰电池、三元电池、三元加锰电池、三元加钴电池、纯钴电池

2) 应用领域：智能手机、笔记本电脑、移动电源、智能家居、无人机等

3) 主要业绩驱动因素

①智能手机

业绩驱动的因素来自于智能手机不断的更新迭代，以及 5G 手机的到来，加速了人们对智能手机的换机潮。公司依托与 TCL、传音、飞毛腿（供应 MOTO 手机）、中兴通讯、宁波麦博韦尔移动电话有限公司、深圳市天珑移动技术有限公司等知名品牌及公司的良好合作经历，持续获取该等客户的新产品订单，对该等客户的销售收入及销售量实现了较快增长或持续保持了较高的水平。

②笔记本电脑

业绩驱动的因素来自于人们对移动办公、移动娱乐诉求越来越高，特别是在疫情发生以后，人们无法到办公室办公或者教育不能集合到一起。公司依托与神基科技（GETAC TECHNOLOGY CORPORATION）、SIMPLO 等知名笔记本电脑厂商及供应商的长期合作，实现了较为稳定的订单及销售收入，并获得了良好的业界口碑。

③移动电源

业绩驱动的因素来自于智能手机耗电越来越快，同时共享经济概念的火爆，共享充电移动电源也被推上了风口，公司凭借产品的技术优势和产能规模的持续扩大，未来将努力突破一线品牌客户的订单。公司通过客户摩乐吉实现了向共享充电宝运营商来电的批量供货、亦有与知名充电宝品牌商罗马仕进行较大业务合作。

④智能家居

业绩驱动的因素来自智能家居作为国家重点关注的一项新兴产业，由工信部和国家标准化管理委员会共同印发的《智慧家庭综合标准化体系建设指南》和国务院印发的《关于完善促进消费体制机制，进一步激发居民消费潜力的若干意见》，也明确提到了升级智能化、高端化、融合化信息产品，重点发展适应消费升级的智慧家庭产品等前沿信息消费产品；电池作为智能家居的部件，给万物互联增加了联系。

⑤ 无人机

业绩驱动的因素来自无人应用领域越来越广，随着 5G 的到来，通过搭载高清摄像头，小型无人机可以在高空拍摄/录制影视素材，包括极限运动航拍作品、风景航拍作品以及商业宣传片等，无人机航拍在社区视频平台中愈加受欢迎，无人机需求非常大，公司提前布局无人机电池产线和技术，已得到行业大客户的认可。

（2）小动力电池（圆柱形电池包和动力型软包电池）

- 1) 主要产品：磷酸铁锂电池、三元电池
- 2) 应用领域：电动两轮车、电动工具等
- 3) 主要业绩驱动因素

- ① 电动两轮车

业绩驱动的因素来自国家市场监督管理总局下发了《电动自行车安全技术规范》中，对电动车生产企业做出新的要求，对消费者在日常使用的电瓶车也做出新规定，此举有利于完善电瓶车企业合理规范生产；有利于保护消费者购买电瓶车的利益；有利于促进电瓶车产业结构创新升级，为消费者提供安全的保障。公司凭借产品的技术优势和产能规模的持续扩大，与爱玛电动车、哈喽换电等建立了合作关系。

- ② 电动工具

业绩驱动的因素来自电动工具被广泛用于日常生产生活的重要设备。

（三）经营模式

（1）采购模式

公司下属产业公司采购内容主要包括原材料、辅助材料、机器设备、其他办公相关物资和外协加工服务。公司制定了《采购控制程序》和《供方管理控制程序》等采购制度，建立了完整的采购管控系统，确保所有采购物资符合规定要求，对供应商的设计研发能力、客户服务能力、产品质量、产品价格和信用条件等方面进行综合评估的基础上择优选择供应商。

（2）生产模式

公司生产以客户需求为导向，主要采用“以销定产”的生产模式。公司坚持以市场为导向，采用设定目标库存与依照订单生产相结合的生产方式，通常产业公司与客户进行预先沟通，对客户的需求进行预测后安排生产计划。产业公司根据《生产运作控制程序》对产品生产的各个过程进行控制，确保生产过程在受控状态下进行，确保产品质量、生产效率和成本控制达到公司要求。

为适应下游客户需求，产业公司采用的生产模式逐步向“智能化、自动化”发展，使产线既能保证产品高一致性，又能满足“多批次，小批量”生产，在充分理解设备属性的基础上，按照不同电池产品建立快速响应的柔性化生产体系，减少非标准化和小批量带来的频繁设备调试的影响，进而降低生产成本。

（3）销售模式

公司产品定位于中高端品牌厂商，通过加强技术和产品研发，完善生产工艺，提高产品品质，扩建生产能力以增强对客户需求的响应能力。公司目前已与联想、MOTO、传音、TCL、中兴、惠普等国内外知名智能终端产品品牌厂商建立了良好的商贸合作关系。公司主要以直销方式为主。首先，公司通过终端客户的供应商资格认证，成为其合格供应商。然后，根据客户提供的订单需求，设计定制相关电芯或电池产品，组织生产后再销售给客户。

（4）盈利模式

公司主要从事锂离子电池的研发、生产及销售，拥有完善的研发、生产及销售体系，消费类锂离子电池产品销售是公司收入、利润和现金流的主要来源，同时逐步加深在小动力锂离子电池领域的布局。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）生产优势

为了顺应消费电子行业对锂电池在安全、续航、快充、能量密度等方面持续提高的趋势，公司结合行业发展趋势和客户需求，以自动化生产线和数据化生产追溯系统为支撑，不断升级自动化流水线，提升涂布、分切、制片、卷绕、封装等工艺水平，促使公司的智能化生产水平较高。同时，公司导入先进的生产管理理念，实现项目开发、原料检验、生产工序的可追溯、无缝隙品质管控体系，保障了生产体系的高效运转。此外，公司依托强大的设计研发能力、稳定可靠的原材料供应体系、良好的生产协调能力、灵活的生产组织管理体系，实现了锂离子电池业务从锂电芯业务向锂电池封装业务延伸，有效缩短了多批次产品转线生产的切换时间，增强了对各类订单的承接能力，使公司能够快速响应客户需求，根据订单快速组织生产并及时交货，并有效降低公司的整体生产成本。

（二）产品优势

公司主要从事消费电子产品的锂电池研发、生产与销售，下游客户主要是手机厂商，手机等消费电子锂电池产品技术指标遵循《移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范》（GB-T18287-2013 版）国家标准，公司在生产过程中严格执行国家标准，并通过研发、生产工艺优化等途径提高锂电池产品质量、性能，增强稳定性及安全性。公司质量管理体系通过了 ISO9001:2008 认证，产品通过了 UL1642、UL2054、CE、BIS 和 CB 等认证，在行内具有较高的性价比优势。

随着 5G 进程的加速推进以及消费电子终端产品的不断迭代，锂离子电池呈现能量密度大、工作电压高、循环寿命长、充放电速度快和安全性能好的发展方向。公司与竞争对手的主要产品技术指标对比情况如下：

技术指标	单位	公司	日韩电池厂商	国内主流锂电池厂商	国内中低端锂电池厂商
容量范围	Ah	0.05-11	0.2-11	0.05-11	0.05-11
量产产品最高能量密度	Wh/L	750	750	750	≤660
量产产品最高充放电电压	V	4.45-3.0	4.45-3.0	4.45-3.0	4.40-3.0
循环寿命	次	1000	1000	1000	500
最大充放电倍率	C	充电 2.0C 放电 13C	充电 2.0C 放电 20C	充电 2.0C 放电 20C	充电 1.0C 放电 11C
起鼓漏液率	DPPM	≤1%	≤1%	≤1%	≤1%

注：技术指标根据产品实际测试取得；国内外竞争对手数据根据行业内交流信息整理得出，通过公开信息无法取得具体竞争对手的产品技术指标数据。

公司锂电池产品技术指标均符合国标要求，并且与目前国内锂电池第一梯队厂商水平相当，在研的锂电芯最高能量密度达到 750Wh/L，处于国内行业前列。随着国内锂电池行业的快速发展，产品性能指标不断提高，与日本、韩国等国际锂电池厂商之间的差距正在缩小，但与日韩电池厂商的技术储备和生产管理水平仍有一定差距。对标国内外锂电池生产龙头企业，公司通过不断增加研发投入、优化生产工艺，及时跟

进国际锂电池厂商生产技术，在实现大规模量产的同时保证产品质量、提升产品性能，以更好的产品赢得客户的信任，从而不断增强公司的核心竞争力、提高公司产品的市场份额。

（三）研发优势

公司始终高度重视产品的研发及创新，坚持依靠持续的技术创新为客户提供更加完善的产品和服务。公司专注于锂离子电池产品的研发，在多年技术积累与研发经验的基础上成功进入以韩、日主导的消费类锂电池产品市场。公司拥有国家级示范院士专家工作站、国家 CNAS 实验室、省级工程技术中心等科研平台以及广东省高安全性高能量密度锂离子电池工程技术研究开发中心，并和中国科学院材料所、上海纳米技术及应用国家工程研究中心、中国科学技术大学等国内著名科研院所建立了密切的技术合作关系。公司通过自主研发和联合开发等多种方式不断培养和提高公司的技术创新能力和科研水平，截至 2021 年 12 月 31 日，公司共拥有专利 165 项，其中发明专利 42 项、实用新型专利 117 项、外观设计专利 6 项。公司目前的研发方向主要为高能量密度及快充类锂电池，已完成 750Wh/L 高能量密度锂电池和 720Wh/L 高能量密度锂电池快充的研发，并实现小批量中试，处于行业前列水平。

（四）客户优势

基于公司对锂离子电池市场的深刻理解以及公司十余年在锂离子电池领域的深耕经验，公司将自身的目标客户定位于国内外消费电子产品行业中拥有广阔的市场且成长快速的知名企业，目前公司已进入 TCL、飞毛腿、传音、神基科技、中兴、海信等知名下游客户的供应商名单，产品广泛应用于各类产品线。

目前，公司正在推动国内外一线智能终端产品品牌厂商审核，有望进入一流消费类锂离子电池产品市场，完善公司在消费类锂离子产品领域中的战略定位与布局。此外，除了继续加大手机客户开发及营销力度外，公司利用自身强大的产品设计研发能力，拓展智能穿戴设备、智能家居、POS 机、门铃、无人机等新兴消费电子产品市场和两轮自动车、吸尘器、电动工具等小动力锂电池以及家用储能系统领域，并与爱玛电动车、哈喽换电、大疆、小米生态链等客户建立了合作关系。

（五）人才优势

锂电池行业对管理和技术人才要求较高，人才优势是实现公司持续快速发展的重要保证。在管理人才方面，公司拥有一支经验丰富、稳定高效的职业经理人团队。锂离子电池行业人才流动较为频繁，公司将“以人为本”作为指导思想，不断完善用人机制，通过绩效奖金、专项奖金以及限制性股票激励等方面构建了长中短期相结合的激励体系，以制度留住和培养人才。公司分管业务的总经理、生产副总经理均有生产管理经验丰富超过 10 年，成熟稳定的职业经理人团队为公司及时调整战略适应市场变化和提高管理水平等提供了重要保证。在技术人才方面，截至 2021 年 12 月 31 日，公司研发人员共计 610 名。研发团队专业背景涵盖材料化学、电化学、化学工程以及机械设计等领域，人员结构合理、分工明确并具有丰富的研发经验，为公司的技术研发工作提供强有力的保障。

五、报告期内主要经营情况

报告期末，公司合并报表内总资产 40.33 亿元，比期初增长了 27.18%，归属于母公司所有者的权益为 19.86 亿元，比期初增长了 39.55%。

报告期内公司实现营业收入 20.75 亿元，较上年同期增长了 18.94%，归属于上市公司股东的净利润-1.27 亿元，较上年同期减少 358.79%，主要是报告期内原材料价格大幅上涨、折旧成本大幅增加、计提减值准备等所致。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,075,438,208.29	1,744,979,518.01	18.94
营业成本	1,818,696,978.77	1,430,555,617.53	27.13
销售费用	50,566,412.52	34,608,080.25	46.11
管理费用	136,695,838.24	97,394,552.94	40.35
财务费用	23,464,679.72	13,068,224.70	79.56
研发费用	101,470,307.08	84,530,734.61	20.04
经营活动产生的现金流量净额	-235,772,360.91	29,606,382.59	-896.36
投资活动产生的现金流量净额	-455,065,212.36	-96,657,838.79	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	614,948,511.53	188,149,596.11	226.84

销售费用变动原因说明：主要系报告期销售规模扩大、销售人员薪酬及相关差旅费、业务费、检验检疫费增加所致；

管理费用变动原因说明：主要系报告期管理人员增加、引进高级管理人才和新增产线调试产生的折旧费用增加所致；

财务费用变动原因说明：主要系报告期贷款增加，利息支出相应增加所致；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期材料备货支付现金增加所致；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期用募集资金购买结构性存款所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期定向增发取得募集资金所致；

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

报告期内，下游市场需求和公司产能进一步提升，公司主营业务收入增长 27.69%，但受原材料涨价、人力成本上涨等因素的影响，主营业务成本增长 32.31%，导致主营业务毛利率减少 3.10 个百分点。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况

分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
能源业务	1,920,808,349.98	1,701,975,748.16	11.39	26.96	31.44	减少 3.02 个百分点
其他类	24,755,555.25	23,858,300.09	3.62	130.91	149.87	减少 7.32 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
聚合物类锂离子电池	1,377,324,253.84	1,180,248,516.08	14.31	35.29	43.45	减少 4.87 个百分点
铝壳类锂离子电池	186,335,101.92	171,233,378.33	8.10	1.08	-4.23	增加 5.09 个百分点
其他电池类	357,148,994.22	350,493,853.75	1.86	15.01	19.50	减少 3.70 个百分点
其他类	24,755,555.25	23,858,300.09	3.62	130.91	149.87	减少 7.32 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
国外销售	407,432,133.95	328,446,741.97	19.39	25.46	24.92	增加 0.36 个百分点
国内销售	1,538,131,771.28	1,397,387,306.28	9.15	28.29	34.17	减少 3.98 个百分点

						个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
直销	1,945,563,905.23	1,725,834,048.25	11.29	27.69	32.31	减少 3.10 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

2021 年聚合物主营收入与成本同比大幅增长的主要原因：（1）收入上涨主要是客户拓展销售规模扩大，部分产品销售售价上涨。（2）成本上涨主要是销售规模同比扩大，主要材料钴酸锂、电解液等同比大幅上涨，引起营业成本上涨。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
聚合物电池	万支	6,830.99	6,768.22	1,457.90	7.54	12.01	4.50
铝壳电池	万支	2,051.58	1,994.64	422.22	-15.56	-16.67	15.58
小动力电池	万支	1,585.14	1,426.76	288.83	48.50	49.01	121.41

产销量情况说明

因客户订单需求的上升，小动力电池产品生产量、销售量、库存量均较上年同比上升。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
能源	材料	1,245,677,342.33	72.19	943,597,900.19	71.54	32.01	

业务	人工	232,982,881.67	13.50	202,123,951.49	15.32	15.27	
	折旧	63,150,211.21	3.66	49,944,444.39	3.79	26.44	
	能源	49,948,096.48	2.89	43,137,994.63	3.27	15.79	
	制造费用	133,810,172.01	7.75	80,161,996.03	6.08	66.92	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
铝壳电池	材料	119,113,768.61	63.11	127,601,370.16	66.75	-6.65	
	人工	36,449,249.76	19.31	35,836,196.49	18.75	1.71	
	折旧	8,228,717.98	4.36	7,117,590.90	3.72	15.61	
	能源	9,887,825.63	5.24	9,499,653.23	4.97	4.09	
	制造费用	15,047,315.65	7.97	11,109,457.39	5.81	35.45	
聚合物电池	材料	919,595,364.20	70.57	711,544,401.49	70.50	29.24	
	人工	182,139,592.68	13.98	159,529,276.93	15.81	14.17	
	折旧	50,572,958.43	3.88	41,209,576.40	4.08	22.72	
	能源	39,195,107.14	3.01	33,193,128.03	3.29	18.08	
	制造费用	111,628,734.71	8.57	63,750,816.79	6.32	75.10	
小动力电池	材料	206,968,209.52	88.56	104,452,128.54	88.09	98.15	
	人工	14,394,039.23	6.16	6,758,478.07	5.70	112.98	
	折旧	4,348,534.81	1.86	1,617,277.09	1.36	168.88	
	能源	865,163.71	0.37	445,213.37	0.38	94.33	
	制造费用	7,134,121.64	3.05	5,301,721.85	4.47	34.56	

成本分析其他情况说明

铝壳电池制造费用增加原因为铝壳生产管理人员和生产间接人员薪资和社保增加及设备维修费用增加等；聚合物电池制造费用增加原因主要为生产间接人员工资和社保增加、生产设备改造配件领用维修费用增加，聚合物项目 2 期投入间接人工工资和社保增加；小动力电池相关成本增加原因为客户订单需求的上升，小动力电池产量同比增加，产品投入的成本也同步上升。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况**A. 公司主要销售客户情况**

前五名客户销售额 81,317.68 万元，占年度销售总额 39.18%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

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

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 73,206.50 万元，占年度采购总额 36.35%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

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

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	50,566,412.52	34,608,080.25	46.11
管理费用	136,695,838.24	97,394,552.94	40.35
研发费用	101,470,307.08	84,530,734.61	20.04
财务费用	23,464,679.72	13,068,224.70	79.56

4. 研发投入**(1). 研发投入情况表**

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	101,470,307.08
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	101,470,307.08
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.89
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	610
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	23.77
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	3
硕士研究生	92
本科	165
专科	161
高中及以下	189
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下 (不含 30 岁)	350
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	201
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	59
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	0
60 岁及以上	0

(3). 情况说明

适用 不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

单位：元

科目	本期发生额	上期发生额	变动比例 (%)
经营活动产生的现金流量净额	-235,772,360.91	29,606,382.59	-896.36
投资活动产生的现金流量净额	-455,065,212.36	-96,657,838.79	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	614,948,511.53	188,149,596.11	226.84

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

单位：元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	变动原因
投资收益	-15,727,227.12	8,375,704.52	-287.77	主要系报告期确认对联营企业维乐电池的亏损增加所致。

公允价值变动收益	15,851,266.46	-5,131,279.18	-408.91	主要系报告期广东鸿图股票市值增加所致。
信用减值损失	-25,845,719.29	-63,730,873.47	-59.45	主要系去年同期北京电小二、金立系等应收款计提坏账准备金增加所致。
资产减值损失	-30,378,014.23	-8,121,554.31	274.04	主要系报告期宁波电池聚合物产线调整计提设备减值增加所致。
资产处置收益	-10,317,202.06	23,417,255.38	-144.06	主要系报告期宁波电池聚合物产线调整处置设备亏损所致。
营业外收入	2,302,334.58	13,122,574.75	-82.46	主要系去年同期拆迁收入增加所致。

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	252,090,065.89	6.25	48,683,250.00	1.54	417.82	注 1
应收款项融资		-	15,431,015.51	0.49	-100.00	注 2
预付款项	52,104,152.65	1.29	17,877,460.17	0.56	191.45	注 3
存货	584,268,064.27	14.49	386,897,134.42	12.20	51.01	注 4
其他流动资产	83,367,300.47	2.07	39,560,396.16	1.25	110.73	注 5
其他权益工具投资	17,425,200.00	0.43	80,017,560.00	2.52	-78.22	注 6
其他非流动金融资产	52,563,623.50	1.30	3,466,940.50	0.11	1,416.14	注 7
投资性房地产	116,380,856.40	2.89	24,653,729.94	0.78	372.06	注 8
使用权资产	36,527,544.25	0.91		-	-	注 9
商誉		-	5,176,612.72	0.16	-100.00	注 10
长期待摊费用	5,821,102.28	0.14	11,976,185.46	0.38	-51.39	注 11
其他非流动资产	85,148,073.73	2.11	15,145,011.34	0.48	462.22	注 12
应付票据	622,187,024.23	15.43	409,887,604.33	12.92	51.79	注 13
合同负债	10,284,311.66	0.25	14,895,926.19	0.47	-30.96	注 14
应交税费	40,376,705.52	1.00	12,530,327.36	0.40	222.23	注 15
其他应付款	14,782,673.85	0.37	31,237,370.99	0.98	-52.68	注 16
一年内到期的非流动负债	10,174,877.46	0.25		-	-	注 17
其他流动负债	40,392,004.28	1.00	1,542,958.64	0.05	2,517.83	注 18
长期借款	67,999,767.00	1.69	19,023,750.00	0.60	257.45	注 19
长期应付款	11,160,771.45	0.28	25,832,456.34	0.81	-56.80	注 20
递延所得税负债	3,874,270.81	0.10	6,098,527.69	0.19	-36.47	注 21

其他说明

注 1：主要系报告期购买结构性存款增加所致。

注 2：主要系报告期全额计提应收保理款坏账准备金所致。

注 3：主要系报告期材料预付款增加所致。

- 注 4：主要系报告期材料备货及发出商品增加所致。
- 注 5：主要系报告期增值税留抵税额增加所致。
- 注 6：主要系报告期终止对卓力能电子公司投资所致。
- 注 7：主要系报告期投资卓力能投资有限公司所致。
- 注 8：主要系报告期出租联营企业维乐公司厂房增加所致。
- 注 9：主要系报告期租入厂房办公房所致。
- 注 10：主要系报告期转让子公司云动未来所致。
- 注 11：主要系报告期宁波电池聚合物产线调整相关长期待摊费用转出所致。
- 注 12：主要系报告期固定资产预付款增加所致。
- 注 13：主要系报告期业务规模扩大开具银行承兑汇票增加所致。
- 注 14：主要系报告期预收客户货款减少所致。
- 注 15：主要系报告期应交增值税增加所致。
- 注 16：主要系报告期股权激励股份解禁，其他应付款转回所致。
- 注 17：主要系报告期一年内到期的长期借款和租赁负债增加所致。
- 注 18：主要系报告期供应链融资增加所致。
- 注 19：主要系报告期取得长期借款增加所致。
- 注 20：主要系报告期应付保理融资款减少所致。
- 注 21：主要系报告期享受固定资产一次性扣除形成的递延所得税负债转回所致。

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 53,513,535.70(单位：元 币种：人民币)，占总资产的比例为 1.33%。

包括公司对开曼及至微机电有限公司的出资和维科新能源科技有限公司（香港维科）资产。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

截至报告期末，所有权或使用权受到限制的资产情况请详见财务报表附注七、81、所有权或使用权受到限制的资产。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

按照国民经济行业分类，公司属于“锂离子电池制造”行业，公司主要从事锂离子电池的研发、制造和销售，下游行业主要应用于 3C 消费电子产品和小动力业务领域。2021 年延续 2020 年的态势，在线教育以及远程办公等市场需求带动了平板电脑、

笔记本需求增加，在叠加 5G 手机换购、智能穿戴等终端需求增长，带动数码电池需求增加；小动力细分市场锂电渗透率加速，带动上游电池需求量提升。

根据研究机构 EVTank 联合伊维经济研究院共同发布的《中国锂离子电池行业发展白皮书（2022 年）》数据显示，2021 年，全球锂离子电池总体出货量 562.4GWh，同比大幅增长 91.0%。根据中国工信部发布数据，2021 年全国锂离子电池产量 324GWh，同比增长 106%。随着技术的进步及新兴消费电子产品不断涌现，消费类锂离子电池行业的需求持续增长，高工产业研究院（GGII）预计，到 2023 年全球消费类锂离子电池出货量将达到 95GWh；国内消费类锂离子电池出货量将由 2018 年的 31.4GWh 提升至 2023 年的 51.5GWh，增长率为 64%。

小动力电池的生产企业主要集中在中国、日本和韩国，其中，中国企业凭借完善的中上游产业链布局、出色的制造和成本控制能力，市场份额正在逐步扩大。在新国标、共享、外卖、快递等众多利好因素的驱动下，我国电动二轮车、电动工具、无线吸尘器、便携式储能等产品需求大幅度增长。根据研究机构 EVTank 联合伊维经济研究院共同发布的《中国锂离子电池行业发展白皮书（2022 年）》数据显示，2021 年全球小型电池（SMALL LIB）出货量 125.1GWh，同比增长 16.1%；我国小型锂电池出货量达到 71.81GWh（其中消费电子用锂电池约 33GWh），同比增长 20.08%。

（五）投资状况分析

对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内公司以现金方式直接进行的股权投资额为 58550.37 万元，以设备出资方式直接进行的股权投资额为 2400 万元，合计 60950.37 万元，与上年同期比增加 33734.99 万元，增幅为 123.96%。2021 年度具体对外股权投资情况如下：

2020 年 8 月公司设立东莞维科新能源有限公司（以下简称“东莞新能”），该公司注册资本 2000 万元，主要从事锂离子电池的研发、制造和销售，公司直接持有 100% 股权，已完成工商登记手续。2021 年 1 月，公司完成对东莞新能的出资 2000 万元。

2021 年 1 月，公司向下属子公司深圳维科技术有限公司（以下简称“深圳维科”）到位注册资本 1000 万元，再由深圳维科向深圳爱换电科技有限公司（以下简称“深圳爱换电”）到位注册资本 1000 万元，深圳维科和深圳爱换电主要从事锂离子电池的技术研发和销售，公司直接持有深圳维科 100% 股权，间接持有深圳爱换电 100% 股权，已完成工商登记手续。

2021 年 1 月，公司向下属子公司维科新能源到位注册资本 7700 万元，该公司主要从事锂电池的研发、制造和销售，本公司直接持有维科新能源 100% 股权，已完成工商登记手续。

2021 年 3 月，公司下属子公司东莞电池以设备出资向中瀚锂业有限公司购买 30% 股权，作价 2400 万元，该公司主要从事新能源电站、储能电站、微电网的设计、开发、系统集成、工程安装、技术服务和销售等，东莞电池直接持有该公司 30% 股权，已完成工商登记手续。

2021 年 5 月，公司对深圳市卓力能投资有限公司增资 21223 元，该公司主要从事电子产品的研发、制造和销售，公司直接持有该公司 4.2446% 的股权，已完成工商登记手续。

2021 年 5-11 月，公司向下属子公司维科电池出资 27041.72 万元购买维科电池子公司东莞电池 100% 股权，东莞电池由公司孙公司变更为公司全资子公司，主要从事锂

离子电池的研发、制造和销售，已完成工商登记手续；2021年9-12月，公司利用募集资金向东莞电池到位注册资本20805.23万元。

2021年7月公司设立全资子公司上海维蕴新能源科技有限公司，该公司注册资本5500万元，主要从事新能源技术和产品的研发，已完成工商登记手续。2021年9月，该公司注册资本实缴13000元。

1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

为优化公司的管理架构，进一步落实公司发展战略，公司第十届董事会第四次会议审议通过了《关于公司全资孙公司变更为全资子公司的议案》，维科电池将东莞电池100%股权转让给公司。详见刊载于上海证券报及上海证券交易所网站的《公司第十届董事会第四次会议决议公告》（公告编号：2021-013）、《公司关于公司全资孙公司变更为全资子公司的公告》（公告编号：2021-024）。

东莞电池主要从事锂离子电池的研发、制造和销售。转让完成后，公司直接持有东莞电池100%股权，该标的股权权属清晰，不存在抵押、质押或者第三人权利，不存在涉及有关资产的重大争议、诉讼或仲裁事项，也不存在查封、冻结等司法措施。2021年4月，公司与维科电池签订了《股权转让协议》，公司于2021年5月以自有资金支付了转让款价。

2. 重大的非股权投资

√适用 □不适用

1) 公司2021年第三次临时股东大会审议通过了《关于使用部分闲置募集资金购买理财产品的议案》，同意公司经营层在最高时点资金占用总额不超过4.00亿元（含本数）的投资额度内以闲置募集资金适度购买安全性高、流动性好、有保本约定的短期理财产品（含结构性存款）。投资期限自2021年第三次临时股东大会审议通过之日起至2021年年度股东大会召开之日期间内有效。详见公司刊载于上海证券报和上海证券交易所网站的《公司关于使用部分闲置募集资金购买理财产品的公告》（公告编号：2021-051）、《公司2021年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-053）。

2021年公司获得上述相关项目收益情况见本报告“第六节、十三、（三）之1. 委托理财情况”。

2) 募集资金投资项目情况详见公司在上海证券交易所网站www.sse.com.cn披露的《维科技术股份有限公司关于公司募集资金存放与实际使用情况的专项报告》。

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	48,683,250.00	252,090,065.89	203,406,815.89	19,659,299.89
其他权益工具投资	80,017,560.00	17,425,200.00	-62,592,360.00	
其他非流动金融资产	3,466,940.50	52,563,623.50	49,096,683.00	300,734.27
衍生金融资产		21,240.50	21,240.50	21,240.50
合计	132,167,750.50	322,100,129.89	189,932,379.39	19,981,274.66

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

(1) 报告期内，公司主要子公司、参股公司情况：

单位：万元

公司名称	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	净利润
宁波维科电池有限公司	制造业	锂离子电池	52,692	108,655.12	49,953.92	-8,381.71
东莞市甬维科技有限公司	制造业	锂离子电池	2,000	4,498.81	2,040.31	-687.49
东莞维科电池有限公司	制造业	锂离子电池	79,200	164,393.73	39,069.46	-3,617.95
宁波维科能源科技投资有限公司	商务服务业	投资咨询	3,500	7,519.38	7,519.38	350.08
宁波维科新能源科技有限公司	制造业	锂离子电池	20,000	20,472.73	3,078.05	-3,427.43
宁波维科新能源有限公司	制造业	锂离子电池	3,000	4,070.50	1,270.60	-250.52
深圳维科新能源科技有限公司	应用服务业	技术咨询	5,500	5,014.24	3,204.61	-204.03
深圳维科技术有限公司	制造业	锂离子电池	5,000	1,566.91	1,062.61	-781.49
深圳一维山科技有限公司	软件和信息技术服务业	电子产品	1,000	30.29	-388.78	-321.67
江西维科技术有限公司	制造业	锂离子电池	5,000	27,033.08	3,753.92	-467.19
东莞联志企业管理有限公司	商务服务业	管理咨询	1,472	13,140.35	8,746.03	-434.45
东莞忠信企业管理有限公司	商务服务业	管理咨询	432	7,155.63	5,532.78	-612.68
维科新能源科技有限公司	商务服务业	新能源技术开发和咨询	2,500 万港元	9,855.82	3,608.83	2,408.48
东莞维科新能源有限公司	制造业	锂离子电池	2,000	33,431.32	1,051.56	-1,023.06
江西维乐电池有限公司	制造业	锂离子电池	5,622 万美元	47,631.37	31,934.80	-5,889.66

(2) 来源于单个子公司的净利润或单个参股公司的投资收益对公司净利润的影响达到 10%以上情况

单位：万元

公司名称	所处行业	主要产品或服务	营业收入	营业利润	净利润
宁波维科电池有限公司	制造业	锂离子电池	115,350.58	-5,933.36	-8,381.71
东莞维科电池有限公司	制造业	锂离子电池	57,969.36	-4,736.60	-3,617.95
宁波维科新能源科技有限公司	商务服务业	新能源技术开发和咨询	24,912.84	-3,327.03	-3,427.43
维科新能源科技有限公司	商务服务业	新能源技术开发和咨询	23,435.84	2,772.87	2,408.48

(3) 报告期内取得和处置下属公司的情况：

1) 处置的公司

单位：万元

公司名称	减少原因	净利润
深圳云动未来科技有限公司	股权转让	-248.55

深圳爱换电科技有限公司	引入外部股东导致持股比例下降	-949.87
-------------	----------------	---------

注：截至 2021 年 12 月 31 日，深圳爱换电科技有限公司变更为公司的联营企业。

2) 取得的公司

单位：万元

公司名称	取得原因	净利润
上海维蕴新能源科技有限公司	设立	0.00
维科电池控股有限公司	设立	-

注：截至 2021 年 12 月 31 日，公司尚未对维科电池控股有限公司出资。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1、锂电池行业集中度日趋提升

全球消费类锂离子电池市场集中度较高，少数头部锂离子电池厂商占据了行业内大部分的市场份额。消费类锂离子电池行业市场参与者较多，行业竞争越来越激烈，手机、笔记本电脑等行业集中度日趋提升，其上游供应链厂家集中度也在提升。公司主要产品所处行业市场竞争充分，行业内企业新建产能快速扩张，公司主要产品尚未打入主要的头部消费电子厂商客户，营业收入增长较为有限。

2、能源转型推动锂电池行业发展

随着我国经济的快速发展以及环境问题日益凸显，人们对新型清洁能源的需求也越来越迫切，锂电池行业的发展在当前以绿色低碳为主题的能源消费变革中所起的作用逐渐凸显。锂离子电池产业作为中国“十二五”和“十三五”期间重点发展的新能源、新能源汽车和新材料三大产业中的交叉产业，国家出台了一系列支持锂离子电池产业的支持政策，锂电池已成为我国能源转型和低碳经济建设的重要突破口，直接带动中国锂离子电池行业发展。2022 年，能源革命背景下的新能源行业渗透率依然有望提升。

3、下游终端产品市场广阔

在消费电子领域，随着电子产品市场的拉动以及新兴电子产品需求的增长，消费类锂离子电池的需求在未来依旧强劲。根据高工锂电预测，全球 3C 数码市场逐渐进入成熟期，2021 年至 2025 年有望保持 5-10%的增速，预计 2025 年全球消费类锂电池出货量将达到 110GWh。

根据中国信通院数据显示，2021 年国内智能手机出货量同比增长 15.9%。展望 2022 年，在预期疫情影响将持续减缓的前提下，TrendForce 预估全年全球智能手机总产量仅会小幅提升 3.6%。由于全球最大消费市场的中国对智能手机的需求转弱，加上其它市场成长幅度亦相对有限，整体市场增长动能将主要仰赖周期性的换机需求，以及新兴国家的新增需求支撑。

根据 TrendForce 调查报告，受疫情影响笔记本电脑的出货量在 2021 年达到了 2.4 亿台的历史新高。笔记本增长趋势将逐步放缓，来自远程工作和教学的经济效应的需

求已经减弱，TrendForce 预估 2022 年同比将减少 3.3%，回归办公的商业设备更换浪潮将是影响 2022 年笔记本需求的一个主要变量。

高工产业研究院（GGII）数据显示，储能、二轮车、电动工具等多元化市场迅猛发展，带动锂电池需求市场应用空间不断增大。根据 GGII 数据，2021 年中国二轮车锂电池出货量为 10GWh，较上年持平略增；预期 2026 年二轮车锂电池将达到 30GWh，锂电版二轮车渗透率将达到 70%以上，给瞄准电动二轮车领域锂电池企业提供良好的发展机会。

2021 年中国便携式储能锂电池出货量为 1.3GWh，预计到 2026 年出货量有望达 8.4GWh，会成为锂电储能市场的一个新兴成长赛道。随着电动工具小型化、便捷化发展趋势，无绳类电动工具渗透率越来越高，电动工具市场对锂电池产品的需求呈现快速增长趋势。根据高 GGII 数据，2021 年全球电动工具锂电池出货量为 22GWh；预测未来 2026 年出货规模增至 60GWh，仍有很大的增长空间。智能家居行业的网络化、便携化、无线化的发展趋势日趋明显，吸尘器、扫地机器人、智能音响等智能小家电产品增长较快，进一步增加锂离子小动力电池的需求。

随着国家持续推进稳增长、扩内需的改革，有利于消费升级推动下的新兴消费行业发展，将推动公司消费类锂离子电池业务在细分领域实现新发展，进一步提高公司在小动力市场的地位。

（二）公司发展战略

√适用 □不适用

公司继续坚持“守正出奇“的发展战略，在 3C 数码电池领域稳固行业领先地位，抓住 5G 机遇，借助 LG 化学多极耳叠片工艺技术优势，成为手机一线品牌供应商。抓住共享移动电源、二轮车换电、IOT、无人机等细分市场快速增长的机会，成为快速增长的细分市场的头部企业；实施“经营+资本”双驱动，在不断提升经营质量的同时，强化资本运作的力度，发挥飞轮加速效应。

1、高端转型

致力于通过实现技术领先，对客户需求快速响应打造优质服务，加大力度拓展客户优化客户结构等方式实现高端转型。

2、效率提升

建立客户交付策略，提升产品交付能力；推进产线自动化改造，强化员工技能培训，提升生产效率；统一物料和成本核算标准，提升成本控制能力；推动流程变革，提升流程效率。

3、智能制造

建设智能工厂，推进生产自动化和智能化，提高工艺能力和水平，推动工厂的数字化转型，实现智能制造，以应对和把握 5G 技术、智能穿戴设备、智能家居、电子雾化器等新兴市场高速发展带来的良好契机和发展红利，成为 3C 数码锂电池专家，为移动终端智能产品提供最好的电池产品体验。

4、资本提速

加大资本经营力度，关注同行业并购机会，以并购手段快速拉升公司在细分市场的行业地位，实现跨越式增长；关注下游产品终端的明星公司，探索股权投资、融资租赁等深度合作方式。通过设立产业投资基金等方式吸引投资方加盟，丰富资金筹措渠道。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2022 年，公司将紧紧围绕“量本利”经营核心，护住基本盘，开拓新客户；提升销售价格、提升产能利用率；降低主材采购成本、降低损耗、控制费用；提升毛利率。

1、全力推进新客户开发

公司的品牌客户资源优势为公司不断开发新客户以及公司销售规模的持续增加提供了保障，公司将以客户需求为导向，研产销紧密协同，全力支撑销售导入重点客户；巩固和提高聚合物和铝壳锂电池已有客户的合作关系，加强高端产品合作，持续导入新客户；深耕小动力市场，稳固现有市场，积极突破大客户；关注新兴细分行业，寻找新的增长点；加强与 LG 的合作，快速导入新客户，积极拓展极片订单。

2、提升研发能力与产品力

3C 数码：完成重点客户的极耳中置项目产品开发；聚焦小米、三星、DELL、大疆 282 等公司级重点项目；优化设计，持续降低 BOM 成本；开发具市场竞争力的低成本移动电源和售服电池方案，支持销售拓展增量市场。

小动力：开发低成本电芯体系，降低 BOM 成本；强化 BMS 自主研发能力，从电池模组提供商转型为电池方案提供商。

由总部统筹，加大前瞻性、战略性研发投入，构建公司面向未来的技术优势。

3、健全品质管理体系

优化品质管理体系，严防死守，杜绝重大质量事故。加强与客户对话的能力，深入了解和执行客户要求，预防客诉发生；快速响应和切实改善，确保措施落地与闭环，防止客诉扩散。配合采购进行供应商管理，在保证质量、提升来料合格率的前提下优化供应链资源，并降低对供应商质量管理成本。

4、做好主材行情预判与采购，降低成本

紧盯主材行情，对影响公司盈利的关键材料进行战略性备货，控制采购成本。密切关注紧缺物料的市场供求动向，维护供应商关系，保障稳定供货。持续优化供应商管理，借助信息化平台，缩短采购流程与周期，提高采购效率。实行单项考核，强化存货、应收帐款管理，提升资产周转速度。

5、股份公司平台与机制优化

梳理与完善股份公司管理机制与授权体系，建立权责清晰、自主经营、自负盈亏的管理与激励机制，激发经营单位组织活力。落实责任人，采取强有力的管理工具和措施，控制期间费用不超预算。搭建股份公司风控平台，通过信息化、数字化手段规范事业部业务流程，预警经营风险，促进业务的良性、有序与合规开展。进行总部管控职能的流程优化，例行管理标准化、简单化。适时推动股权激励方案，调动核心骨干的归属感和共同奋斗的积极性。

6、推进产业项目建设、提升资本运作

通过年产 6,000 万支聚合物锂电池智能化工厂扩产项目，缓解聚合物锂离子电池产能瓶颈，更好地满足市场和客户需求，以提升公司在消费类锂电池领域的市场占有率和行业地位。落实公司“经营+资本”双驱动的战略，以“投资业务化”为基本投资策略，投资客户公司以协同获取快速进入一线客户供应商体系的机会；投资供应链公司，协同保障关键稀缺资源，为主业增加市场竞争力。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、募集资金投资项目实施风险

公司本次非公开发行募集资金用于投资“年产 6,000 万支聚合物锂电池智能化工厂扩产项目”和补充流动资金。上述项目是基于当时产业政策、市场环境、技术发展趋势等因素，经过慎重、充分的可行性分析论证做出的，有利于进一步深化公司业务布局、提高公司盈利能力和综合竞争力。但是，募投项目的实施是一个系统工程，需要一定时间，在实施过程中，若宏观政策和市场环境发生不利变动，技术路线发生重大更替，或因募集资金不能及时到位等其他不可预见因素造成募投项目无法实施、延期实施，将可能对项目的完成进度和投资收益产生一定影响。

2、宏观经济波动风险

公司目前主要从事锂离子电池的研发、生产、销售，公司所属锂电池行业与下游消费电子产品等领域的需求密切相关。近年来，锂电池行业及下游行业在国家产业政策的大力支持下，取得了快速的发展。目前国内外宏观经济的走向存在较大不确定性，未来如果内外部经济环境和产业政策环境出现重大不利变化，将对锂电池行业的发展产生不利影响，进而可能对公司的经营业绩的产生不利影响。

3、行业竞争加剧风险

公司主要产品所处行业国内外市场竞争充分，若未来境外企业在国内投资新建生产线和国内企业产能快速扩张，将使公司主要产品市场竞争加剧。锂电池市场竞争主要表现为各企业之间综合实力的竞争，包括技术研发、市场开拓、品牌服务、生产供货等方面。公司如果不能快速提升自己的综合实力，不能及时实现工艺、生产设备与技术的升级，扩大产能，提升服务水平，以满足客户更多及更高的市场需求，公司将面临增长速度放缓，不能继续提高甚至保持市场份额的风险。

4、产品结构相对单一风险

目前公司的产品仍主要应用于智能手机及电脑等传统消费电子产品领域。伴随着世界消费性电子行业的快速发展和 5G 等新科技进步的推动，消费电子产品更新换代的速度加快，消费电子行业将面临高速发展的机遇，公司未来业务发展具有广阔的市场空间。但如果下游消费电子产品市场出现大幅萎缩，对公司锂电池相关产品的需求也会下降，公司可能面临产品结构单一引致的风险。公司将逐渐加大对消费类锂离子电池其他细分市场以及小动力锂离子电池等产品的研发投入和市场开拓，逐步优化产品结构和客户结构，提高公司锂电池相关产品的市场份额。

5、原材料价格和产品价格波动风险

公司生产锂电池所需的原材料价格存在一定波动，会对主营业务成本产生一定影响，给公司经营业绩带来不确定的风险。若原材料价格出现较大幅度上涨，则将对公司盈利情况产生不利影响；公司产品的下游市场主要是智能手机和电脑等消费电子产品市场，消费电子产品的更新换代速度快、市场竞争激烈，导致其价格容易发生波动，作为消费电子产品核心零部件的锂离子电池，其价格及需求也存在一定的波动性，产品价格的波动将影响到公司的销售收入及毛利率，如果产品价格未来出现较大波动，公司经营业绩可能会受到一定影响。

6、新产品和新技术研发风险

公司锂离子电池业务规模的增长与公司扩大产能、加大科研力度有着紧密联系，随着科技的进步以及下游应用产品对电池产品的更高要求，电池更新换代速度日益加

快，要求锂离子电池制造企业加大技术投入、加快技术创新，不断开发高性能产品。如果公司不能及时研究开发新技术、新工艺及新产品，或者研发和生产不能同步进行，满足不了客户需求，公司市场竞争力和盈利能力将受到不利影响。

(五) 其他

适用 不适用

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

适用 不适用

第四节 公司治理

一、 公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《企业内部控制指引》等法律法规以及《公司章程》的相关要求，不断完善公司治理结构，公司认为，公司现有的治理结构基本符合有关上市公司治理的规范性文件的要求，能够保证公司规范、有效地运作。

(一) 股东与股东大会

报告期内，公司根据有关的法律法规及本公司《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定，规范股东大会的召集、召开、审议和表决等程序，确保所有股东能充分行使自己的权利。

(二) 与控股股东关系

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持独立，公司具有独立、完整的业务和自主经营能力。公司控股股东及其关联方不存在非经营性占用上市公司资金；公司与控股股东发生的关联交易、互保行为均履行相关程序，没有损害上市公司利益。

(三) 董事与董事会

报告期内，公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定进行董事会换届选举，公司董事会董事人数及人员构成符合当前有关法律、法规的要求。公司董事会成员具备合理的专业结构，具备履行职责所必需的知识、技能和素养，能够勤勉、忠实、尽责地履行各项职责。

(四) 监事与监事会

公司监事会由 3 名股东监事和 2 名职工监事组成，各位监事能够按照有关法律法规、《公司章程》及《监事会议事规则》的规定，认真履行职责，对公司董事会日常运作、高级管理人员的日常经营管理活动及公司财务状况进行监督和检查。

(五) 信息披露管理

报告期内公司严格按照《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等法律法规的相关规定，严格执行《内幕信息知情人登记制度》等相关制度，依法履行信息披露义务。

(六) 公司制度修订

报告期内，为规范公司内幕信息管理，根据《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》以及《维科技术股份有限公司章程》等法律法规、规范性文件的有关规定，并结合公司实际情况，公司制定了《维科技术股份有限公司内幕信息知情人登记制度》（2021 年修订）。

(七) 投资者关系

设立了专门的投资者关系管理部门，负责接待股东、投资者的来访来电、回复邮件问询、回复上证 e 互动平台的投资者提问等，确保投资者及时了解公司信息，维护投资者的合法权益。

公司治理是一项长期的任务，公司将坚持严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规和规范性文件的要求，进一步提高规范运作意识，不断完善公司治理结构，促进公司持续、健康、快速地发展。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

三、 股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	2021 年 1 月 8 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2021 年 1 月 9 日	详见公司披露的《公司 2021 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-004)
2020 年年度股东大会	2021 年 5 月 7 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2021 年 5 月 8 日	详见公司披露的《公司 2020 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2021-031)
2021 年第二次临时股东大会	2021 年 6 月 10 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2021 年 6 月 11 日	详见公司披露的《公司 2021 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-036)
2021 年第三次临时股东大会	2021 年 8 月 20 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2021 年 8 月 21 日	详见公司披露的《公司 2021 年第三次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-053)
2021 年第四次临时股东大会	2021 年 11 月 22 日	上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)	2021 年 11 月 23 日	详见公司披露的《公司 2021 年第四次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-071)

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、 董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
何承命	董事长	男	62	2020-10-16	2023-10-15	2,150,002	2,150,002	0		-	是
杨东文	副董事长兼总经理	男	58	2020-10-16	2023-10-15	36,686,775	36,686,775	0		345.88	否
吕军	董事	男	58	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		-	是
陈良琴	董事兼副总经理	男	57	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		91.12	否
李小辉	董事	男	49	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		-	是
余红琴	董事	女	59	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		-	是
楼百均	独立董事	男	59	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		6	否
阮殿波	独立董事	男	53	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		6	否
吴巧新	独立董事	女	58	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		6	否
陈国荣	监事会主席	男	65	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		-	是
戴劲松	监事	男	50	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		-	是
董樑	监事	男	41	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		-	是
张燕萍	职工监事	女	44	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		48.82	否
何易	职工监事	男	40	2021-7-23	2023-10-15					31.25	否

戎西贵	职工监事	男	40	2020-10-16	2021-7-23	0	0	0		19.44	否
陶德瑜	副总经理	男	47	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		97.84	否
薛春林	财务总监 兼董事会 秘书	男	59	2020-10-16	2023-10-15	0	0	0		49.25	否
合计	/	/	/	/	/	38,836,777	38,836,777	0	/	701.60	/

姓名	主要工作经历
何承命	硕士，工程师。现任维科控股集团股份有限公司董事长、维科技术股份有限公司董事长。
杨东文	硕士。曾任创维数字股份有限公司董事长，创维数码控股有限公司执行董事，创维数码控股有限公司 CEO，创维集团总裁。现任本公司副董事长兼总经理。
吕军	大专。曾任维科控股集团股份有限公司副总裁兼财务总监，本公司监事会主席。现任维科控股集团股份有限公司总裁，本公司董事。
陈良琴	硕士，高级工程师。曾任宁波维科投资发展有限公司副总经理、宁波维科丝网有限公司总经理，维科控股集团股份有限公司总裁办主任兼战略投资部部长、总裁助理，本公司监事。现任本公司董事兼副总经理。
李小辉	本科。现任维科控股集团股份有限公司财务总监，本公司董事。
余红琴	本科，会计师。现任宁波工业投资集团有限公司总会计师、党委委员，本公司董事。
楼百均	硕士，注册会计师。曾任江西财经大学理财系副教授等职务。现任浙江万里学院教授、硕士生导师，兼任海天国际控股有限公司独立董事，宁波太平鸟时尚服饰股份有限公司独立董事，宁波东力股份有限公司独立董事，本公司独立董事。
阮殿波	博士，教授级高工。曾任清华大学精仪系担任教师，北京集星联合电子科技公司首席技术官，集盛星泰(北京)科技公司首席技术官，宁波中车新能源科技有限公司首席技术专家、总工程师。现任宁波大学机械工程和力学学院院长兼本公司独立董事。
吴巧新	本科，律师。曾任宁波电化厂助理工程师，海曙区人民法院审判员、庭长、政治处主任、审判委员会委员，海曙区政府南门街道办事处副主任、党工委委员，海曙区人民检察院副检察长、党组副书记。现任浙江导司律师事务所律师，本公司独立董事。
陈国荣	研究生，工程师。曾任宁波维科置业有限公司总经理、维科控股集团股份有限公司副总裁等职务。现任维科控股集团股份

	有限公司副董事长，本公司监事会主席。
戴劲松	本科。曾任宁波东港电化有限责任公司任外派财务总监，宁波工业投资集团有限公司计划财务部副经理。现任宁波工业投资集团有限公司审计部经理，本公司监事。
董樛	本科。现任维科控股集团股份有限公司运营总监，本公司监事。
张燕萍	本科。曾任宁波维钟印染有限公司党组织书记、工会主席，宁波人丰家纺有限公司党委书记、工会主席、人力资源总监，宁波维科电池有限公司副总经理及行政总监，本公司综合管理部总监。现任本公司人力资源总监、职工监事。
何易	硕士。曾任维科技术股份有限公司总经理秘书，宁波维科新能源科技有限公司采购总监，现任宁波维科新能源科技有限公司总经理助理，本公司职工监事。
戎西贵	本科。曾任宁波维科家纺有限公司财务总监、副总经理，维科产业投资管理有限公司副总经理，本公司审计部总监、职工监事。现在本公司不担任任何职务。
陶德瑜	本科。曾任东莞赣锋电子有限公司总经理。现任本公司副总经理兼东莞维科电池有限公司总经理。
薛春林	中专，会计师。现任本公司财务总监兼董事会秘书。

其它情况说明

适用 不适用

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

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
何承命	维科控股集团股份有限公司	董事长、党委书记	1998-05	/
吕军	维科控股集团股份有限公司	总裁	2019-06	/
李小辉	维科控股集团股份有限公司	财务总监	2021-02	/
余红琴	宁波工业投资集团有限公司	总会计师、党委委员	2013-07	/
陈国荣	维科控股集团股份有限公司	副董事长	2016-11	/
戴劲松	宁波工业投资集团有限公司	审计部经理	2016-01	/
董樑	维科控股集团股份有限公司	运营总监	2020-02	/
在股东单位任职情况的说明				

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
楼百均	浙江万里学院	教授、硕士生导师	2001-03	/
	海天国际控股有限公司	独立董事	2012-03	/
	宁波太平鸟时尚服饰股份有限公司	独立董事	2018-11	2021-11
	宁波东力股份有限公司	独立董事	2021-01	2024-01
阮殿波	宁波大学	机械工程和力学学院院长	2019-08	/
吴巧新	浙江导司律师事务所	律师	2017-01	/
在其他单位任职情况的说明	表中任期起始日期统计为开始加入该单位工作的日期。			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员	根据公司经营指标完成情况，对担任公司管理职务的董
--------------	--------------------------

员报酬的决策程序	事、监事、高级管理人员进行绩效考核，确定报酬。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	经营业绩、考核结果及其他奖惩条款。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见本节“四、(一)现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	详见本节“四、(一)现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”

(四)公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
戎西贵	职工监事	离任	因个人原因申请辞职

(五)近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

五、 报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第十届董事会第四次会议	2021年4月9日	详见公司披露的《公司第十届董事会第四次会议决议公告》(公告编号:2021-013)
第十届董事会第五次会议	2021年4月27日	会议审议通过公司《2021年第一季度报告》。
第十届董事会第六次会议	2021年5月24日	详见公司披露的《公司第十届董事会第六次会议决议公告》(公告编号:2021-032)
第十届董事会第七次会议	2021年7月27日	详见公司披露的《公司第十届董事会第七次会议决议公告》(公告编号:2021-043)
第十届董事会第八次会议	2021年8月4日	详见公司披露的《公司第十届董事会第八次会议决议公告》(公告编号:2021-048)
第十届董事会第九次会议	2021年8月26日	会议审议通过《公司2021年半年度报告及其摘要》
第十届董事会第十次会议	2021年9月23日	详见公司披露的《公司第十届董事会第十次会议决议公告》(公告编号:2021-056)
第十届董事会第十一次会议	2021年10月26日	会议审议通过《公司2021年第三季度报告》
第十届董事会第十二次会议	2021年11月5日	《公司第十届董事会第十二次会议决议公告》(公告编号:2021-065)

六、 董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
何承命	否	9	1	8	0	0	否	5
杨东文	否	9	1	8	0	0	否	5
吕军	否	9	1	8	0	0	否	5
陈良琴	否	9	1	8	0	0	否	5
李小辉	否	9	1	8	0	0	否	5
余红琴	否	9	1	8	0	0	否	5
楼百均	是	9	1	8	0	0	否	5
阮殿波	是	9	1	8	0	0	否	5
吴巧新	是	9	1	8	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	8
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、 董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	楼百均、吴巧新、李小辉
提名委员会	阮殿波、吴巧新、杨东文
薪酬与考核委员会	吴巧新、楼百均、吕军
战略委员会	何承命、杨东文、阮殿波

(2). 报告期内审计委员会召开 6 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2021-01-24	审阅未经审计的 2020 年度财务报表；财务负责人汇报 2020 年度财务状况和经营情况；沟通公司 2020 年度审计工作的计划及安排事项。	2020 年度审计工作的计划及安排事项具有可行性，将不定期与公司进行沟通交流。	
2021-03-31	审阅 2020 年度审计报告初稿；与年审签字注册会计师沟通公司就初审结果进行沟通交流。	同意 2020 年度审计报告初审结果。就审计报告中的应收账款、关联交易等事项予以重点关注。	
2021-04-09	审议《2020 年度财务报表》《2020 年度内部控制评价报告》《审计委员会 2020 年度履职报告》《关于聘请公司 2021 年度财务审计机构的议案》	同意将本次会议所有议案提交董事会审议，审计委员会认为：公司在年审中，能够全面、积极配合年报审计注册会计师的工作。不存在由于舞弊或错误而导致的重大错报，能够选择和运用恰当的会计政策，并作出合理的会计估计；年审注册会计师在审计工作中严格按照中国注册会计师审计准则的规定执行审计工作，遵守职业道德规范，获取的审计证据充分、适当；立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）的审计报告，真实、客观地反映了公司的情况。	
2021-04-27	审议《2021 年第一季度报告财务会计报表》	同意将议案提交公司董事会审议。	
2021-08-26	审议《2021 年半年度报告财务会计报表》	同意将议案提交公司董事会审议。	
2021-10-26	审议《2021 年第三季度报告财务会计报表》	同意将议案提交公司董事会审议。	

(3). 报告期内薪酬与考核委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2021-04-09	审议《关于 2020 年度公司董事、高级管理人员报酬情况的议案》	同意本次议案内容。	

(4). 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、 监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、 报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	180
主要子公司在职员工的数量	2,386
在职员工的数量合计	2,566
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,693
销售人员	52
技术人员	610
财务人员	33
行政人员	178
合计	2,566
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
高等教育	720
中等教育	642
初等教育	1,204
合计	2,566

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司严格根据《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规要求规范运行，薪酬福利遵守国家《劳动法》及相关政策要求，坚持“以人为本，公平平等”为核心，建立具有激励作用的薪酬体系，激发员工的工作积极性，实现佳绩效。

1、以岗定薪，薪随岗变，实现薪酬和岗位价值挂钩，采取3种不同类别的薪酬模式：年薪制、岗位绩效工资制、协议工资制，并根据发展需要实行合法的其他形式工资制。

2、保证公司在同行中薪资福利的竞争性，吸引行业内优秀的人才加盟。

3、针对不同的职系设置晋级通道，鼓励不同专业人员专精所长，根据职称评定及绩效考核情况调整薪酬。

4、将薪资与公司、部门和个人的绩效完成情况关联起来，不同的绩效考评结果会在薪资中体现，激励员工保障公司整体绩效目标的实现。

5、参照市场薪酬水平和企业经营情况，确定当年度薪酬调整方案。

(三) 培训计划√适用 不适用

公司坚持按需施教、务求实效的原则，建立符合公司策略和发展方向的培训体系，提升公司整体的绩效和竞争力。采取内部和外部相结合的培训方式，并结合员工职业发展计划，充实员工的专业知识和岗位技能，提升工作质量和绩效。通过培养企业内部讲师，实现企业内部知识及信息的共享；引进外部专家进行“质量工程能力提升项目”，策划组织“雏鹰计划”“鲁班计划”等人才培养项目，培养工程技术类人才；持续推进实施年度培训计划，提升公司全员的素质，适应公司不断向前发展的要求。

(四) 劳务外包情况 适用 不适用**十、 利润分配或资本公积金转增预案****(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况**√适用 不适用

根据中国证监会、上海证券交易所及其他相关法律法规规定，公司已在《公司章程》中制定了明确的现金分红政策（详见《公司章程》第一百五十五条）。

为进一步明确公司对股东的合理投资回报，增强利润分配决策的透明度和可操作性，便于股东对公司经营及利润分配进行监督，根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》以及《公司章程》的规定，公司董事会制定了《维科技术股份有限公司未来三年股东回报规划（2020年—2022年）》。

(二) 现金分红政策的专项说明√适用 不适用

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

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划 适用 不适用**十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响****(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**√适用 不适用

事项概述	查询索引
2020年7月10日，公司第九届董事会第二十八次会议	相关事项于2020年7月14

<p>审议通过《关于回购注销不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，由于公司首期限制性股票激励计划的激励对象马文琴等 10 人因个人原因离职，已不具备激励对象资格，根据《首期限限制性股票激励计划》的相关规定，同意公司将该 10 名激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计 1,896,000 股进行回购注销，回购价格为 3.26 元/股，上述股份于 2021 年 3 月 16 日完成注销。</p>	<p>日、2021 年 3 月 12 日披露在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及《上海证券报》。</p>
<p>2021 年 7 月 27 日，公司第十届董事会第七次会议审议通过《关于回购注销不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，由于公司首期限制性股票激励计划的激励对象万龙超等 5 人因离职，已不具备激励对象资格，根据《首期限限制性股票激励计划》的相关规定，同意公司将该 5 名激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计 315,000 股进行回购注销，回购价格为 3.26 元/股，上述股份于 2021 年 9 月 29 日完成注销。</p>	<p>相关事项于 2021 年 7 月 28 日、2021 年 9 月 25 日披露在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及《上海证券报》。</p>
<p>2021 年 7 月 27 日，公司第十届董事会第七次会议审议通过《关于公司首期限限制性股票激励计划第三期解锁的议案》，董事会认为公司首期限限制性股票激励计划第三期限售期所涉限制性股票的解除限售条件已全部成就，根据公司 2017 年年度股东大会授权，同意按照《公司首期限限制性股票激励计划（草案）》的有关规定，为符合解除限售条件的 34 名激励对象所持共计 273.6 万股限制性股票办理解锁相关手续。</p>	<p>相关事项于 2021 年 7 月 28 日披露在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及《上海证券报》。</p>

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

（三）董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照法律法规要求，结合主营业务的发展及生产经营状况，进一步完善内部控制体系，达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。公司内部控制体系结构合理，保证公司经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。《公司 2021 年度内部控制评价报告》详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司严格按照法律法规与公司制度对子公司实施管理控制，规范子公司生产经营。根据业务实际经营情况，公司建立健全各子公司制度包括财务管理、考核管理、合规管理、人力资源管理等制度，进一步加强对子公司的管理能力；加强各子公司对关联交易、对外担保等重大事项事前向公司报告工作；东莞电池作为募集资金使用主体，严格按照法律法规与管理制度的要求进行募集资金存储、使用和管理。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）为公司出具了标准无保留意见的内部控制审计报告，《公司 2021 年度内部控制评价报告》和《公司内部控制审计报告》详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会 责任**一、 环境信息情况**

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

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

□适用 √不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司所属企业全面贯彻落实国家节能约束性目标，按照各级政府指示要求，认真开展节能减排工作。紧紧围绕“科学、环保、发展”的生产模式，结合公司的产业结构特点，通过对产生的各类废物减量化、资源化和无害化处置，提高资源高效利用和循环利用率，确保污染物达标排放。在能源业务方面，公司加大环保设备的投入和技术改造，致力于新能源产业的发展。

控股子公司维科电池已通过 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、OHSAS18001 职业健康安全管理体系及 QC080000 有害物质管理体系等。依托上述管理体系，确保对公司各过程、产品及活动中的各类污染物控制达到相关要求，有助于公司树立良好的社会形象，承担起公司对于环境的社会责任。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

□适用 √不适用

二、 社会责任工作情况

□适用 √不适用

三、 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

第六节 重要事项**一、承诺事项履行情况****(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项**

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划

收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	其他	杨龙勇	未来 12 个月内(自股份解除限售之日起)，将根据市场情况减持其所持公司股份，通过集中竞价交易方式减持数量合计不超过信息披露义务人目前持有公司股份数量的 50%。	2021.4.30-2022.3.31	是	是		
与再融资相关的承诺	股份限售	非公开发行股票认购对象(不包含维科控股)	本次认购的维科技术股票自非公开发行结束之日起 6 个月内不得转让	2021.7.22-2022.1.22	是	是		
	股份限售	维科控股	本次认购的维科技术股票自非公开发行结束之日起 18 个月内不得转让	2021.7.22-2023.1.22	是	是		
与股权激励相关的承诺	股份限售	首期限限制性股票激励对象	首次授予的限制性股票自首次授予日起满 12 个月后，激励对象在解锁期内按 40%、30%、30%的比例分三期解锁。实际可解锁数量与激励对象上一年度绩效评价结果挂钩。	12 个月、24 个月和 36 个月	是	是		
	其他	上市公司	激励对象获授股票所需资金以自筹方式解决，不为激励对象依据本激励计划获得的限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2018.6.8-2021.6.7	是	是		

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目

是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

公司于 2021 年 10 月 26 日收到中国证券监督管理委员会宁波监管局《关于对维科股份有限公司、何承命、杨东文、薛春林采取出具警示函措施的决定》（【2021】20 号）（以下简称“《决定书》”），根据决定书，公司对维科电池和维科能源 2019 年度业绩承诺完成情况调整并回购注销相应的追加补偿股份。根据本公司与维科控股、耀宝投资及杨龙勇所签订的《维科电池利润补偿协议》以及公司与维科控股所签订的《维科能源利润补偿协议》，公司应向维科电池和维科能源的业绩承诺方分别回购追加补偿股份 462,901 股和 113,064 股。详见上海证券交易所网站公司披露内容（公告编号：2021-064，2021-065、2021-067，2021-071）。

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

重要会计政策变更

(1) 新租赁准则

2018 年 12 月 7 日，财政部以财会【2018】35 号修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称“新租赁准则”），本公司自 2021 年 1 月 1 日起实施。本公司在编制 2021 年度财务报表时，执行了相关会计准则，并按照有关的衔接规定进行了处理。

本公司按照新租赁准则的要求进行衔接调整：根据首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。本公司采用首次执行日增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，该等增量借款利率公司采用中国人民银行公布的与租赁期类似期间的贷款基准利率。

执行新租赁准则主要调整情况如下：

金额单位：人民币元

合并资产负债表

项 目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整额
其他流动资产	39,560,396.16	39,444,805.69	-115,590.47
使用权资产		2,924,757.64	2,924,757.64
一年内到期的非流动负债		920,391.83	920,391.83
租赁负债		1,888,775.34	1,888,775.34

金额单位：人民币元

母公司资产负债表

项 目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整额
其他流动资产	705,282.07	589,691.60	-115,590.47
使用权资产		1,610,354.68	1,610,354.68
一年内到期的非流动负债		430,195.11	430,195.11
租赁负债		1,064,569.10	1,064,569.10

(2) 执行《企业会计准则解释第 14 号》

财政部于 2021 年 2 月 2 日发布《企业会计准则解释第 14 号》，对“关于社会资本方对政府和社会资本合作（PPP）项目合同的会计处理”和“关于基准利率改革导致相关合同现金流量的确定基础发生变更的会计处理”做出了规定。

本公司自 2021 年 2 月 2 日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于 2021 年 5 月 26 日发布“关于调整《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号，以下简称《规定》）适用范围的通知”（财会〔2021〕9 号），该通知规定，适用《规定》简化方法的租金减让期间由“减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额，2021 年 6 月 30 日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2021 年 6 月 30 日后应付租赁付款额减少不满足该条件”调整为“减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额，2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额减少不满足该条件”，其他适用条件不变。

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

现聘任	
境内会计师事务所名称	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	900,000
境内会计师事务所审计年限	5

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000
保荐人	中天国富证券有限公司	10,000,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

根据《公司章程》第一百五十八条规定，公司聘用取得“从事证券相关业务资格”的会计师事务所进行会计报表审计、净资产验证及其他相关的咨询服务等业务，聘期为一年，可以续聘。为此，经公司研究后征得独立董事和董事会审计委员会同意，经公司第十届董事会第四次会议和公司 2020 年年度股东大会审议通过，决定聘任立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度财务审计机构、内控审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况

(一) 导致退市风险警示的原因

□适用 √不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
---------	------

维科电池起诉交易对方（金立系公司）拖欠货款事项	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn, 公告编号：2021-005。
-------------------------	--

(二)临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况□适用 不适用**(三)其他说明**□适用 不适用**十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况** 适用 不适用

2021年10月26日,公司收到中国证监会宁波监管局(以下简称“宁波证监局”)《关于对维科技术股份有限公司、何承命、杨东文、薛春林采取出具警示函措施的决定》(【2021】20号)(以下简称“决定书”),要求公司收到决定书后30日内报送整改报告。详见刊载于上海证券报及上海证券交易所网站的《公司关于收到中国证券监督管理委员会宁波监管局<行政监管措施决定书>的公告》,公告编号:2021-064。

2021年11月9日,公司向宁波证监局报送了整改报告,公司就决定书中所提及的问题及要求,进行了全面梳理和深入分析,制定出了相应的整改措施。详见刊载于上海证券报及上海证券交易所网站的《公司关于对宁波证监局<行政监管措施决定书>的整改回复公告》,公告编号:2021-069。

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明□适用 不适用**十二、重大关联交易****(一)与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**□适用 不适用**2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项** 适用 不适用

(1)公司第十届董事会第四会议审议通过《关于预计2021年日常性关联交易情况的议案》,详见刊载于上海证券报及上海证券交易所网站的《公司第十届董事会第四次会议决议公告》(公告编号:2021-013)和《公司关于预计2021年度日常性关联交易情况公告》(公告编号:2021-019)。该日常性关联交易主要为公司及控股子公司与维科控股及其关联方之间发生,报告期内发生情况如下:

单位:万元

公司名称	采购		销售	
	2021年数据	2021年预计	2021年数据	2021年预计
维科控股及其关联方	4.86	200	689.09	1500

(2) 公司第十届董事会第六会议和 2021 年第二次临时股东大会审议通过《关于与参股公司签订日常关联交易框架协议暨日常关联交易的议案》，详见刊载于上海证券报及上海证券交易所网站的《公司第十届董事会第六次会议决议公告》(公告编号: 2021-032)、《公司关于与参股公司签订日常关联交易框架协议暨日常关联交易的公告》(公告编号: 2021-033) 和《公司 2021 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2021-036)。该日常性关联交易主要为公司及控股子公司与参股公司维乐电池之间发生, 报告期内发生情况如下:

单位: 万元

公司名称	采购		销售	
	2021 年数据	2021 年预计	2021 年数据	2021 年预计
维乐电池	112.48	10000	539.33	10000

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
宁波维科家纺有限公司	母公司的控股子公司	购买商品	货物	市场定价		48,551.85	0.20	银行结算		
江西维乐电池有限公司	联营公司	购买商品	采购商品	市场定价		1,124,761.91	0.32	银行结算		
宁波维科特阔家纺有限公司	母公司的控股子公司	水电汽等其他公用事业费用(销售)	物业服务	市场定价		1,608,791.63	6.50	银行结算		
宁波维科特阔家纺有限公司	母公司的控股子公司	提供劳务	加工服务	市场定价		4,664,839.01	18.84	银行结算		
宁波维科丝网股份有限公司	母公司的控股子公司	水电汽等其他公用事业费用(销售)	物业服务	市场定价		126,429.04	0.51	银行结算		
宁波维科精华浙东针织有限公司	母公司的控股子公司	水电汽等其他公用事业费用(销售)	物业服务	市场定价		204,215.16	0.82	银行结算		
宁波能任绢工业有限公司	其他	水电汽等其他公用事业费用(销售)	物业服务	市场定价		12,818.87	0.05	银行结算		
宁波人丰家纺有限公司	母公司的控股	水电汽等其他公用	服务及水电费	市场定价		171,355.29	0.69	银行结算		

	子公司	事业费用 (销售)								
宁波维科家纺有限公司	母公司的控股子公司	水电汽等其他公用事业费用(销售)	服务及水电费	市场定价		14,952.81	0.06	银行结算		
宁波保税区高新货柜有限公司	其他	水电汽等其他公用事业费用(销售)	服务及水电费	市场定价		87,154.54	0.35	银行结算		
宁波维科精华进出口有限公司	母公司的控股子公司	水电汽等其他公用事业费用(销售)	服务及水电费	市场定价		357.25	0.0014	银行结算		
江西维乐电池有限公司	联营公司	提供劳务	商务咨询费	市场定价		1,710,028.95	39.30	银行结算		
江西维乐电池有限公司	联营公司	销售商品	销售商品	市场定价		3,683,271.77	1.03	银行结算		
合计				/	/	13,457,528.08		/	/	/
大额销货退回的详细情况										
关联交易的说明				报告期内，公司与控股股东维科控股及其关联方、参股公司维乐电池2021年共计发生日常性关联采购117.33万元，关联销售1,228.42万元（关联销售金额占公司营业收入的比例为0.59%），合计1,345.75万元，不影响到公司业务的独立性。						

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

根据立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于维科技术股份有限公司重大资产重组业绩承诺实现情况更正说明的专项审核报告》[2021]D-0555号，维科电池2019年度实际实现承诺业绩调整为6,928.14万元；维科能源2019年度实际实现承诺业绩调整为1,944.69万元。

(三)共同对外投资的重大关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四)关联债权债务往来**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
东海融资租赁股份有限公司	母公司的控股子公司				13,944,019.31	6,629,138.07	7,314,881.24
东海融资租赁股份有限公司	母公司的控股子公司				7,049,645.97	3,203,755.76	3,845,890.21
合计					20,993,665.28	9,832,893.83	11,160,771.45
关联债权债务形成原因	根据第九届董事会第二十四次会议和第二十六次会议决议、东海融资租赁和公司签订的相关合同，由东海融资租赁为公司及下属子公司提供融资等相关服务。						
关联债权债务对公司的影响	东海融资租赁熟悉本公司及附属公司实际情况和业务需求，能够设计操作简单的交易结构，提供更加快捷的金融服务；有利于更好的促进公司产品销售和市场开发，盘活资产，加快资金回笼，提高公司资产周转效率，符合公司整体利益。						

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

□适用 √不适用

2、承包情况

□适用 √不适用

3、租赁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
江西维科技术有限公司	江西维乐电池有限公司	南昌市新建区望城新区长垅工业园坚磨大道699号厂房	95,172,944.13	2021年01月20日	2031年01月19日	7,917,810.12	租赁合同		是	联营公司
宁波维科置业有限公司	本公司	宁波市柳汀街225号月湖金汇大厦20层2001室	4,228,815.05	2018年10月1日	2021年9月30日	533,348.91	租赁合同		是	母公司的全资子公司
维科控股股份有限公司	宁波维科新能源科技有限公司	北仑小港纬五路27号1至3层	38,212,994.37	2021年1月1日	2022年12月31日	2,495,649.83	租赁合同		是	母公司
维科控股股份有限公司	宁波维科电池有限公司	宁波保税西区港西大道3号(0212-2地块)	34,399,935.30	2021年7月15日	2022年1月14日	2,009,047.33	租赁合同		是	母公司

租赁情况说明

公司第十届董事会第六次会议审议通过《关于与参股公司签订房屋租赁合同暨关联交易的议案》，同意公司子公司江西维科与参股公司维乐电池签订《房屋租赁合同》，由江西维科向维乐电池出租房屋用于生产经营活动及员工住宿，租赁期限为 10 年，即从 2021 年 01 月 20 日起至 2031 年 01 月 19 日止。详见刊载于上海证券报及上海证券交易所网站的《公司第十届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2021-032）和《公司关于与参股公司签订房屋租赁合同暨关联交易的公告》（公告编号：2021-034）。

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
本公司	公司本部	维科控股集团股份有限公司	590,000,000	2020年6月3日	2020年6月8日	2021年5月15日	连带责任担保		是	否		存在反担保	是	母公司
本公司	公司本部	维科控股集团股份有限公司	240,000,000	2020年10月22日	2020年10月22日	2021年10月21日	连带责任担保		是	否		存在反担保	是	母公司
本公司	公司本部	维科控股集团股份有限公司	590,000,000	2021年5月16日	2021年5月16日	2022年5月7日	连带责任担保		否	否		存在反担保	是	母公司
本公司	公司本部	维科控股集团股份有限公司	240,000,000	2021年12月9日	2021年12月9日	2022年12月8日	连带责任担保		否	否		存在反担保	是	母公司
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										1,660,000,000				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										830,000,000				

公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	1,166,000,000
报告期末对子公司担保余额合计 (B)	708,000,000
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)	
担保总额 (A+B)	1,538,000,000
担保总额占公司净资产的比例 (%)	77.45
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	830,000,000
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	955,000,000
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	545,076,660.66
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	1,500,076,660.66
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	闲置募集资金	39,000	24,000	0

公司 2021 年第三次临时股东大会审议通过了《关于使用部分闲置募集资金购买理财产品的议案》，同意公司经营层在最高时点资金占用总额不超过 4.00 亿元（含本数）的投资额度内以闲置募集资金适度购买安全性高、流动性好、有保本约定的短期理财产品（含结构性存款）。投资期限自 2021 年第三次临时股东大会审议通过之日起至下次年度股东大会召开之日期间内有效。详见公司刊载于上海证券报和上海证券交易所网站的《公司关于使用部分闲置募集资金购买理财产品的公告》（公告编号：2021-051）、《公司 2021 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-053）。

截止本报告披露日，上述委托理财全部到期收回本息。

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益（如有）	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额（如有）
上海浦东发展银行股份有限公司宁波高新区支行	保本浮动收益型	19,000	2021年8月20日	2021年11月19日	闲置募集资金	主要投资于低风险资金业务	协议	3.20%		152.00	2021年11月19日到期收回	是	是	
上海浦东发展银行股份有限公司宁波高新区支行	保本浮动收益型	20,000	2021年8月20日	2021年9月22日	闲置募集资金	主要投资于低风险资金业务	协议	3.15%		56.00	2021年9月22日到期收回	是	是	

中国光大银行股份有限公司宁波分行	保本 浮动收益型	10,000	2021年9月23日	2021年10月25日	闲置募集资金	主要投资于低风险业务	协议	3.10%		27.56	2021年10月25日到期收回	是	是
上海浦东发展银行股份有限公司宁波高新区支行	保本 浮动收益型	5,000	2021年10月25日	2021年11月24日	闲置募集资金	主要投资于低风险业务	协议	3.10%		12.92	2021年11月24日到期收回	是	是
中国光大银行股份有限公司宁波分行	保本 浮动收益型	3,000	2021年10月25日	2021年11月25日	闲置募集资金	主要投资于低风险业务	协议	3.10%		7.75	2021年11月25日到期收回	是	是
上海浦东发展银行股份有限公司宁波高新区支行	保本 浮动收益型	19,000	2021年11月19日	2022年2月18日	闲置募集资金	主要投资于低风险业务	协议	3.15%		149.63	2022年2月18日到期收回	是	是
上海浦东发展银行股份有限公司宁波高新区支行	保本 浮动收益型	7,000	2021年11月24日	2021年12月24日	闲置募集资金	主要投资于低风险业务	协议	3.10%		18.08	2021年12月24日到期收回	是	是
上海浦东发展银行股份有限公司宁波高新区支行	保本 浮动收益型	5,000	2021年12月24日	2022年1月24日	闲置募集资金	主要投资于低风险业务	协议	3.10%		12.92	2022年1月24日到期收回	是	是

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

√适用 □不适用

公司第十届董事会第六会议和 2021 年第二次临时股东大会审议通过《关于与参股公司签订日常关联交易框架协议暨日常关联交易的议案》，基于公司日常经营需要，发挥公司及其子公司与关联方的协同效应，降低生产经营成本，同意公司与参股公司维乐电池签订《日常关联交易框架协议》。详见刊载于上海证券报及上海证券交易所网站的《公司第十届董事会第六次会议决议公告》（公告编号：2021-032）、《公司关于与参股公司签订日常关联交易框架协议暨日常关联交易的公告》（公告编号：2021-033）和《公司 2021 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-036）。

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	117,594,897	27.94	114,192,495			-117,594,897	-3,402,402	114,192,495	21.72

1、国家持股									
2、国有法人持股			3,425,774				3,425,774	3,425,774	0.65
3、其他内资持股	80,908,122	19.22	107,014,682			-80,908,122	26,106,560	107,014,682	20.36
其中：境内非国有法人持股	54,799,364	13.02	66,231,653			-54,799,364	11,432,289	66,231,653	12.60
境内自然人持股	26,108,758	6.20	40,783,029			-26,108,758	14,674,271	40,783,029	7.76
4、外资持股	36,686,775	8.72	3,752,039			-36,686,775	-32,934,736	3,752,039	0.71
其中：境外法人持股			3,752,039				3,752,039	3,752,039	0.71
境外自然人持股	36,686,775	8.72				-36,686,775	-36,686,775	0	-
二、无限售条件流通股	303,325,190	72.06				107,962,842	107,962,842	411,288,032	78.28
1、人民币普通股	303,325,190	72.06				107,962,842	107,962,842	411,288,032	78.28
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	420,920,087	100.00	114,192,495			-9,632,055	104,560,440	525,480,527	100.00

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

(1)公司于2019年年度股东大会和2020年第三次临时股东大会分别审议通过了《关于公司2019年度业绩承诺完成情况补偿的议案》、《关于重大资产重组2018年度和2019年度业绩承诺完成情况调整、相关重组方对公司进行业绩补偿的议案》，同意公司回购并注销宁波维科电池有限公司和宁波维科能源科技投资有限公司2019年度未完成业绩承诺对应补偿股份、2018年度和2019年度追加补偿股份合计7,421,055股限售股。公司于2021年3月2日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成了上述股份的回购注销手续（公告编号：2021-009）。

(2)2020年7月10日，公司第九届董事会第二十八次会议审议通过《关于回购注销不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于公司首期限制性股票激励计划的激励对象马文琴等10人因离职，已不具备激励对象资格，根据《首期限制性股票激励计划》的相关规定，同意公司将该10名激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计1,896,000股进行回购注销，回购价格为3.26元/股。公司于2021年3月16日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成了上述股份的回购注销手续（公告编号：2021-012）。

(3)基于公司重组交易对方维科控股、杨龙勇及耀宝投资，募集配套资金的认购方维科控股和杨东文已经严格履行相关承诺，同时相关股东作为业绩承诺人已经履行完毕相应业绩补偿义务，公司申请将交易对方维科控股剩余的23,627,387股、杨龙勇剩余的18,382,741股和耀宝投资剩余的4,517,874股限售股，及募集配套资金的认购方维科控股和杨东文分别持有的22,012,065股和36,686,775股限售股于2021年4月30日上市流通（公告编号：2021-029）。

(4)2021年3月8日收到中国证监会核发的《关于核准维科技术股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2021〕602号），关于公司2020年度非公开发行A股股票方案获得中国证监会核准（公告编号：2021-011）。2021年7月，公司完成非公开发行A股股票工作。本次非公开发行股票数量114,192,495股，新增股份已于2021年7月22日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕股份登记托管相关事宜（公告编号：2021-038）。

(5)2021年7月27日，公司第十届董事会第七次会议审议通过了《关于回购注销不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于公司首期限制性股票激励计划的激励对象万龙超等5人因离职，已不具备激励对象资格，根据《首期限制性股票激励计划》的相关规定，同意公司将该5名激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计315,000股进行回购注销。公司于2021年9月29日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成了上述股份的回购注销手续（公告编号：2021-061）。

(6)2021年7月27日，公司第十届董事会第七次会议审议通过《关于公司首期限制性股票激励计划第三期解锁的议案》，董事会认为公司首期限制性股票激励计划第三期限售期所涉限制性股票的解除限售条件已全部成就，根据公司2017年年度股东大会授权，同意按照《公司首期限制性股票激励计划（草案）》的有关规定，为符合解除限售条件的34名激励对象所持有的共计273.6万股限制性股票办理解锁相关手续。本次解锁股票上市流通日为2021年8月2日。详见上海证券交易所网站公司披露内容（公告编号：2021-047）。

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

√适用 □不适用

报告期内，公司总股本由 420,920,087 股变更为 525,480,527 股，上述股本变动是因为业绩承诺补偿股份回购注销、限制性股票回购注销、非公开发行股票所致，股本变动使得公司 2021 年度的每股收益及每股净资产等指标减少。按股本变动后新股本计算，2021 年度的基本每股收益为-0.2829 元、稀释每股收益为-0.2829 元、每股净资产为 3.78 元。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
维科控股	49,155,864	45,639,452	34,257,748	34,257,748	定增限售期	2021/4/30
杨东文	36,686,775	36,686,775		0	定增限售期	2021/4/30
耀宝投资	5,643,500	4,517,874		0	定增限售期	2021/4/30
杨龙勇	21,161,758	18,382,741		0	定增限售期	2021/4/30
首期限制性股票激励对象	4,947,000	2,736,000		0	股权激励限售期	2021/8/2
UBS AG	0		3,752,039	3,752,039	定增限售期	
郑州明泉基金管理有限公司-华鑫证券明泉基金春天 1 号私募证券投资基金	0		3,588,907	3,588,907	定增限售期	
鞍钢集团资本控股有限公司	0		3,425,774	3,425,774	定增限售期	
徐国新	0		11,745,513	11,745,513	定增限售期	
兴证全球基金管理有限公司	0		3,262,642	3,262,642	定增限售期	
薛小华	0		4,241,435	4,241,435	定增限售期	
张伟	0		6,525,285	6,525,285	定增限售期	
邹树林	0		3,262,642	3,262,642	定增限售期	
李映辉	0		3,262,642	3,262,642	定增限售期	
孔凡波	0		3,262,642	3,262,642	定增限售期	
杨岳智	0		3,262,642	3,262,642	定增限售期	
财通基金管理有限公司	0		7,340,946	7,340,946	定增限售期	
李天虹	0		5,220,228	5,220,228	定增限售期	
深圳市榕树投资管理有限公司-榕树文明复兴六期私募证券投资基金	0		3,262,642	3,262,642	定增限售期	
深圳市大华信安资产管理企业(有限合伙)-信安成长九号私募证券投资基金	0		3,262,642	3,262,642	定增限售期	
宁波海天股份有限公司	0		11,256,126	11,256,126	定增限售期	
合计	117,594,897	107,962,842	114,192,495	114,192,495	定增限售期	

注：限售股减少和解除限售情况详见本节“一、股本变动情况”之“（一）2、股份变动情况说明”

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股 币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	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
普通股股票类						
A 股股票	2021 年 7 月 22 日	6.13 元/股	114,192,495	2021 年 7 月 22 日	114,192,495	

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

股份总数及股东结构变动见本节“一、股本变动情况”。

公司 2021 年期初资产总额 317,131.39 万元，负债总额 174,477.42 万元，资产负债率为 55.02%，期末资产总额 403,325.40 万元，负债总额 204,818.49 万元，资产负债率为 50.78%。

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	26,953
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	31,007

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

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻 结情况		股东性质
					股份 状态	数量	
维科控股集团股份 有限公司	+30,741,336	153,047,200	29.13	34,257,748	质押	50,000,000	境内非国有 法人
杨东文	0	36,686,775	6.98	0	质押	36,686,775	境外自然人
宁波市工业投资有 限责任公司	0	35,685,450	6.79	0	未知		国有法人
杨龙勇	-3,779,017	17,382,741	3.31		未知		境内自然人
徐国新	+11,745,513	11,745,513	2.24	11,745,513	未知		境内自然人

宁波海天股份有限公司	+11,256,126	11,256,126	2.14	11,256,126	未知		境内非国有法人
张伟	+6,526,685	6,526,685	1.24	6,525,285	未知		境内自然人
李天虹	+5,220,228	5,220,228	0.99	5,220,228	未知		境内自然人
李婷	0	4,403,700	0.84	0	未知		境外自然人
薛小华	+4,241,435	4,241,435	0.81	4,241,435	未知		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量			股份种类及数量			
				种类	数量		
维科控股集团股份有限公司	118,789,452			人民币普通股	118,789,452		
杨东文	36,686,775			人民币普通股	36,686,775		
宁波市工业投资有限责任公司	35,685,450			人民币普通股	35,685,450		
杨龙勇	17,382,741			人民币普通股	17,382,741		
李婷	4,403,700			人民币普通股	4,403,700		
肖道志	4,048,100			人民币普通股	4,048,100		
中国建设银行股份有限公司一信达澳银新能源产业股票型证券投资基金	2,895,700			人民币普通股	2,895,700		
李优良	2,802,800			人民币普通股	2,802,800		
赵新苗	2,515,000			人民币普通股	2,515,000		
宁波保税区耀宝投资管理中心(普通合伙)	2,258,964			人民币普通股	2,258,964		
前十名股东中回购专户情况说明	无						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无						
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司副董事长兼总经理杨东文与李婷为一致行动人，合计持有公司7.82%股份。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	维科控股集团股份有限公司	34,257,748	2023/1/22		定增限售期
2	徐国新	11,745,513	2022/1/22		定增限售期
3	宁波海天股份有限公司	11,256,126	2022/1/22		定增限售期
4	财通基金管理有限公司	7,340,946	2022/1/22		定增限售期
5	张伟	6,525,285	2022/1/22		定增限售期

6	李天虹	5,220,228	2022/1/22		定增限售期
7	薛小华	4,241,435	2022/1/22		定增限售期
8	UBS AG	3,752,039	2022/1/22		定增限售期
9	郑州明泉基金管理有限公司-华鑫证券明泉基金春天1号私募证券投资基金	3,588,907	2022/1/22		定增限售期
10	鞍钢集团资本控股有限公司	3,425,774	2022/1/22		定增限售期
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东无关联关系，也不属于一致行动人。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、 控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	维科控股集团股份有限公司
单位负责人或法定代表人	何承命
成立日期	1998年5月14日
主要经营业务	实业投资、纺织品加工制造、房地产开发、进出口业务等。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	直接持有财通证券股份有限公司 1.74% 股权。
其他情况说明	截止本报告披露日，维科控股持有维科技术 152,778,214 股股份，占维科技术总股本的 29.11%。

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

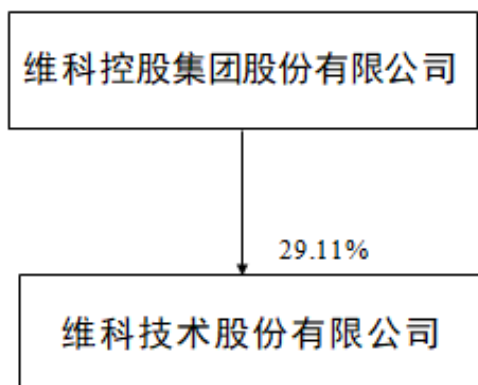
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	何承命
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	维科控股集团股份有限公司董事长、维科技术股份有限公司董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	为维科技术股份有限公司实际控制人

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

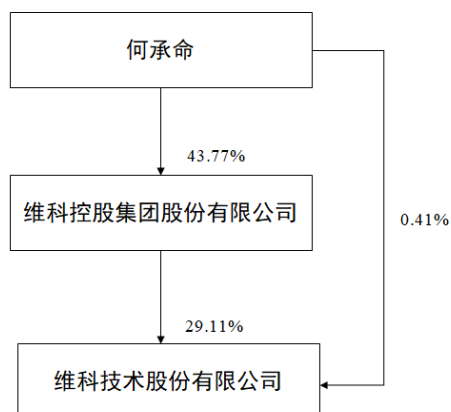
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

截止本报告披露日，维科控股持有公司股份 152,778,214 股，占公司总股本的 29.11%，何承命先生持有公司股份 2,150,002 股，占公司总股本的 0.41%。维科控股与何承命先生为一致行动人，共持有公司股份 154,928,216 股，占公司总股本的 29.52%。

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

适用 不适用

六、 其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、 股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、 股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

报告期内公司的股份回购为业绩承诺补偿股份和部分限制性股票的回购，系按相关协议和规定需进行注销。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、 审计报告

适用 不适用

审计报告

立信中联审字[2022]D-0446 号

维科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了维科技股份有限公司（以下简称维科技术）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，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，公允反映了维科技术 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于维科技术，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。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入确认	
如财务报表附注五、(四十六)所述，维科技术 2021 年度合并主营业务收入 1,945,563,905.23 元，由于营业收入是维科技术关键财务指标之一，且存在管理层为了达到特定目标或满足期望而操纵收入确认的固有风险，因此我们将维科技术收入确认作为关键审计事项。	我们针对收入确认主要执行以下审计程序： (1) 了解、评价和测试与收入确认相关的内部控制设计和运行的有效性； (2) 执行分析性复核程序，分析收入及毛利变动的合理性； (3) 执行细节测试，抽取本期确认营业收入的销售合同、与之相关的存货收发记录、客户确认单据、收款记录、海关数据等以评价收入确认的真实性； (4) 对主要客户执行函证程序，以确认应收账款余额、本期销售收入等信息； (5) 执行截止性测试程序，以确认收入是否计入恰当的会计期间。
(二) 单项计提坏账准备应收账款的减值	
如财务报表附注五、(五)所述，截至 2021 年 12 月 31 日止维科技术应收账款中单项计提坏账准备的应收账款余额 177,912,670.55 元，坏账准备金额 138,452,718.45 元。鉴于单项计提坏账准备需要管理层识别已发生减值的项目和客观证据、评估预期未来可获取的现金流量，涉及管理层运用重大会计估计和判断，因此，我们将单项计提坏账准备应收账款的减值作为关键审计事项。	针对单项计提坏账准备应收账款的减值，我们执行的审计程序主要包括： (1) 对维科技术信用政策及应收账款管理相关内部控制的设计和运行有效性进行了评估和测试，包括有关识别减值客观证据和计算减值准备的控制。 (2) 复核管理层对应收账款减值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目； (3) 获取应收账款诉讼相关资料，核实保全财产明细，分析其可收回性。 (4) 获取管理层对预计未来可收回金额做出估计的依据，包括客户信用记录、抵押和质押物状况，违约或延迟付款记录及期后实际还款情况，并复核其合理性。
(三) 存货跌价准备	
如财务报表附注五、(九)所述，截至 2021 年 12 月 31 日止，维科技术存货账面余额为 597,749,721.19 元，存货跌价准备为 13,481,656.92 元。于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，确定存货跌价准备需要管理层作出判断和估计，鉴于该事项涉及金额较大且需要管理层作出重大判断，因此我们将存货跌价准备作为关键审计事项。	我们针对存货跌价准备主要执行以下审计程序： (1) 了解、评价和测试与存货跌价准备相关的内部控制设计和运行有效性； (2) 了解并评价维科技术存货跌价准备计提政策的适当性； (3) 获取存货的期末库龄表，对长库龄存货进行重点检查，分析存货跌价准备计提的充分性； (4) 获取存货跌价准备计算表，复核存货跌价准备计提是否按相关会计政策执行，并重新测算存货跌价准备； (5) 检查以前年度计提的存货跌价准备在本年度的变化情况，分析并评价存货跌价准备变化的合理性。

四、其他信息

维科技术管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括构成 2021 年年度报告相关文件中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估维科技术的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算维科技术、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督维科技术的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对维科技术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维科技术不能持续经营。

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

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

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

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

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

立信中联会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师：舒国平

(项目合伙人)

中国注册会计师：陈骋

中国天津市

2022 年 4 月 22 日

二、 财务报表

合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：维科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	592,965,470.84	473,015,111.85
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	252,090,065.89	48,683,250.00
衍生金融资产	七、3	21,240.50	
应收票据	七、4	233,795,836.63	220,117,985.20
应收账款	七、5	541,588,760.54	600,795,922.65
应收款项融资	七、6		15,431,015.51
预付款项	七、7	52,104,152.65	17,877,460.17
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	32,081,296.46	28,638,076.11
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	584,268,064.27	386,897,134.42
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	83,367,300.47	39,560,396.16
流动资产合计		2,372,282,188.25	1,831,016,352.07
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	155,147,441.94	157,378,647.55
其他权益工具投资	七、18	17,425,200.00	80,017,560.00
其他非流动金融资产	七、19	52,563,623.50	3,466,940.50
投资性房地产	七、20	116,380,856.40	24,653,729.94
固定资产	七、21	625,312,544.72	541,625,112.89
在建工程	七、22	440,458,414.73	353,401,196.74

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	36,527,544.25	
无形资产	七、26	80,303,679.41	90,801,348.34
开发支出	七、27		1,437,461.99
商誉	七、28		5,176,612.72
长期待摊费用	七、29	5,821,102.28	11,976,185.46
递延所得税资产	七、30	45,883,347.14	55,217,706.92
其他非流动资产	七、31	85,148,073.73	15,145,011.34
非流动资产合计		1,660,971,828.10	1,340,297,514.39
资产总计		4,033,254,016.35	3,171,313,866.46
流动负债：			
短期借款	七、32	390,458,480.56	510,608,662.85
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	622,187,024.23	409,887,604.33
应付账款	七、36	643,244,346.53	561,322,965.12
预收款项	七、37	745,061.12	129,566.78
合同负债	七、38	10,284,311.66	14,895,926.19
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	54,911,899.65	56,201,023.25
应交税费	七、40	40,376,705.52	12,530,327.36
其他应付款	七、41	14,782,673.85	31,237,370.99
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	10,174,877.46	
其他流动负债	七、44	40,392,004.28	1,542,958.64
流动负债合计		1,827,557,384.86	1,598,356,405.51
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	67,999,767.00	19,023,750.00
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债	七、47	33,329,046.32	
长期应付款	七、48	11,160,771.45	25,832,456.34
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	608,026.14	829,885.59
递延收益	七、51	103,655,631.68	94,633,151.82
递延所得税负债	七、30	3,874,270.81	6,098,527.69
其他非流动负债			
非流动负债合计		220,627,513.40	146,417,771.44
负债合计		2,048,184,898.26	1,744,774,176.95
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	525,480,527.00	420,920,087.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,477,197,689.59	898,713,886.77
减：库存股	七、56		16,127,220.00
其他综合收益	七、57	-19,420,756.18	-5,368,396.18
专项储备	七、58	7,519,935.16	5,149,893.45
盈余公积	七、59	144,399,137.07	144,399,137.07
一般风险准备			
未分配利润	七、60	-149,329,853.95	-24,611,531.09
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,985,846,678.69	1,423,075,857.02
少数股东权益		-777,560.60	3,463,832.49
所有者权益（或股东权益）合计		1,985,069,118.09	1,426,539,689.51
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,033,254,016.35	3,171,313,866.46

公司负责人：何承命 主管会计工作负责人：杨东文 会计机构负责人：薛春林

母公司资产负债表

2021年12月31日

编制单位：维科技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		191,703,432.32	277,408,560.66
交易性金融资产		252,090,065.89	48,683,250.00
衍生金融资产		1,774.80	

应收票据		38,181,696.85	15,052,304.41
应收账款	十七、1	268,294,383.02	256,066,322.73
应收款项融资			
预付款项		37,292.84	7,928,211.43
其他应收款	十七、2	543,224,541.11	331,859,462.37
其中：应收利息			
应收股利			
存货		60,359,890.37	13,164,978.00
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,285,657.71	705,282.07
流动资产合计		1,356,178,734.91	950,868,371.67
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	2,179,086,342.99	1,618,293,925.99
其他权益工具投资		17,425,200.00	80,017,560.00
其他非流动金融资产		3,243,940.50	3,466,940.50
投资性房地产		17,247,666.87	24,653,729.94
固定资产		2,493,834.60	3,056,864.32
在建工程		79,000.00	94,000.00
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,379,907.94	
无形资产		2,294,086.77	1,374,376.42
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		265,045.18	668,049.56
递延所得税资产			
其他非流动资产		1,500,000.00	1,500,000.00
非流动资产合计		2,225,015,024.85	1,733,125,446.73
资产总计		3,581,193,759.76	2,683,993,818.40
流动负债：			
短期借款		290,345,980.56	290,351,694.44
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		120,965,547.96	14,418,350.32
预收款项		25,260.20	129,566.78

合同负债		1,717,911.65	4,269,323.12
应付职工薪酬		12,070,377.96	12,473,662.79
应交税费		4,612,284.28	3,998,418.96
其他应付款		301,521,326.83	311,922,784.17
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		482,081.63	
其他流动负债		39,596,737.93	15,729,094.75
流动负债合计		771,337,509.00	653,292,895.33
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		763,347.61	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		763,347.61	
负债合计		772,100,856.61	653,292,895.33
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		525,480,527.00	420,920,087.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,831,031,117.04	1,252,547,314.22
减：库存股			16,127,220.00
其他综合收益		-19,420,756.18	-5,368,396.18
专项储备			
盈余公积		136,600,158.08	136,600,158.08
未分配利润		335,401,857.21	242,128,979.95
所有者权益（或股东权益）合计		2,809,092,903.15	2,030,700,923.07
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,581,193,759.76	2,683,993,818.40

公司负责人：何承命 主管会计工作负责人：杨东文 会计机构负责人：薛春林

合并利润表

2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入		2,075,438,208.29	1,744,979,518.01
其中:营业收入	七、61	2,075,438,208.29	1,744,979,518.01
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,142,874,485.75	1,674,266,387.53
其中:营业成本	七、61	1,818,696,978.77	1,430,555,617.53
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	11,980,269.42	14,109,177.50
销售费用	七、63	50,566,412.52	34,608,080.25
管理费用	七、64	136,695,838.24	97,394,552.94
研发费用	七、65	101,470,307.08	84,530,734.61
财务费用	七、66	23,464,679.72	13,068,224.70
其中:利息费用	七、66	27,254,431.64	11,200,106.95
利息收入	七、66	6,586,623.54	3,844,918.21
加:其他收益	七、67	25,768,591.10	22,040,650.49
投资收益(损失以“-”号填列)	七、68	-15,727,227.12	8,375,704.52
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		-24,203,365.00	-5,351,109.82
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	七、70	15,851,266.46	-5,131,279.18
信用减值损失(损失以“-”号填列)	七、71	-25,845,719.29	-63,730,873.47
资产减值损失(损失以	七、72	-30,378,014.23	-8,121,554.31

“-”号填列)			
资产处置收益(损失以“-”号填列)	七、73	-10,317,202.06	23,417,255.38
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		-108,084,582.60	47,563,033.91
加:营业外收入	七、74	2,302,334.58	13,122,574.75
减:营业外支出	七、75	10,837,547.10	13,002,230.99
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-116,619,795.12	47,683,377.67
减:所得税费用	七、76	12,385,510.27	-516,102.52
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		-129,005,305.39	48,199,480.19
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-129,004,585.99	48,187,032.98
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-719.40	12,447.21
(二)按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润(净亏损以“-”号填列)		-127,176,282.86	49,142,739.18
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)		-1,829,022.53	-943,258.99
六、其他综合收益的税后净额		-14,052,360.00	1,239,519.00
(一)归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-14,052,360.00	1,239,519.00
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-14,052,360.00	1,239,519.00
(1)重新计量设定受益计划变动额			
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3)其他权益工具投资公允价值变动		-14,052,360.00	1,239,519.00
(4)企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
(1)权益法下可转损益的其他综合收益			
(2)其他债权投资公允价值变动			
(3)金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-143,057,665.39	49,438,999.19
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-141,228,642.86	50,382,258.18
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-1,829,022.53	-943,258.99
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.2829	0.1206
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.2829	0.1168

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：何承命主管会计工作负责人：杨东文会计机构负责人：薛春林

母公司利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	十七、4	839,421,259.88	584,288,203.64
减：营业成本	十七、4	715,783,320.16	463,147,092.97
税金及附加		2,314,660.28	9,230,473.49
销售费用		32,722,376.88	19,525,539.75
管理费用		41,080,006.48	33,958,510.25
研发费用			
财务费用		541,054.02	-3,014,950.26
其中：利息费用		15,119,683.85	10,887,634.49
利息收入		15,974,627.03	16,004,579.10
加：其他收益		126,091.12	206,695.14
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	83,878,548.41	131,256,582.99
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-24,203,365.00	-1,219,899.80
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			

公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		15,831,800.76	-5,131,279.18
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,873,323.54	-14,881,738.23
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		32,371.54	24,203,222.40
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		141,975,330.35	197,095,020.56
加：营业外收入		156,908.87	7,925,727.82
减：营业外支出		1,997,638.96	2,896,094.68
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		140,134,600.26	202,124,653.70
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		140,134,600.26	202,124,653.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		140,134,600.26	202,124,653.70
（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		-14,052,360.00	1,239,519.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-14,052,360.00	1,239,519.00
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-14,052,360.00	1,239,519.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			

6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		126,082,240.26	203,364,172.70
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：何承命主管会计工作负责人：杨东文会计机构负责人：薛春林

合并现金流量表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,947,007,072.27	1,813,870,081.24
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		19,030,661.11	13,478,614.04
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	62,393,807.06	78,903,517.51
经营活动现金流入小计		2,028,431,540.44	1,906,252,212.79
购买商品、接受劳务支付的现金		1,705,126,822.46	1,416,693,751.83
客户贷款及垫款净增加额			

存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		428,455,140.92	366,333,076.86
支付的各项税费		42,449,304.37	31,334,785.39
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	88,172,633.60	62,284,216.12
经营活动现金流出小计		2,264,203,901.35	1,876,645,830.20
经营活动产生的现金流量净额		-235,772,360.91	29,606,382.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		738,044,783.67	643,445,161.02
取得投资收益收到的现金		4,113,156.77	2,444,415.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		25,780,283.07	157,747,805.04
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		10,357,099.72	
收到其他与投资活动有关的现金	七、78		18,633,672.00
投资活动现金流入小计		778,295,323.23	822,271,053.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		316,890,535.59	344,047,855.43
投资支付的现金		916,470,000.00	551,228,848.04
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			5,852,188.38
支付其他与投资活动有关的现金	七、78		17,800,000.00
投资活动现金流出小计		1,233,360,535.59	918,928,891.85
投资活动产生的现金流量净额		-455,065,212.36	-96,657,838.79
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		691,750,756.15	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		576,000,000.00	754,000,000.00

收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	104,500,000.00	12,336,229.24
筹资活动现金流入小计		1,372,250,756.15	766,336,229.24
偿还债务支付的现金		641,000,233.00	545,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		26,090,503.91	10,881,015.44
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	七、78	90,211,507.71	22,305,617.69
筹资活动现金流出小计		757,302,244.62	578,186,633.13
筹资活动产生的现金流量净额		614,948,511.53	188,149,596.11
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-3,986,287.62	-575,654.13
五、现金及现金等价物净增加额		-79,875,349.36	120,522,485.78
加：期初现金及现金等价物余额		309,799,552.07	189,277,066.29
六、期末现金及现金等价物余额		229,924,202.71	309,799,552.07

公司负责人：何承命 主管会计工作负责人：杨东文 会计机构负责人：薛春林

母公司现金流量表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		392,796,714.27	115,300,104.97
收到的税费返还		16,937,252.37	138,886.14
收到其他与经营活动有关的现金		3,776,141.33	9,541,104.19
经营活动现金流入小计		413,510,107.97	124,980,095.30
购买商品、接受劳务支付的现金		232,868,341.85	321,609,915.73
支付给职工及为职工支付的现金		53,760,039.18	35,374,776.86
支付的各项税费		12,053,047.40	10,788,562.22
支付其他与经营活动有关的现金		27,566,834.74	18,463,507.89

经营活动现金流出小计		326,248,263.17	386,236,762.70
经营活动产生的现金流量净额		87,261,844.80	-261,256,667.40
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		737,606,290.37	643,484,415.36
取得投资收益收到的现金		101,205,387.05	122,912,415.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		21,080,960.58	151,068,218.43
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		550,754,317.01	1,355,685,662.99
投资活动现金流入小计		1,410,646,955.01	2,273,150,711.78
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,301,886.96	342,637.17
投资支付的现金		1,231,065,291.10	648,843,011.94
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		270,417,169.17	
支付其他与投资活动有关的现金		771,496,046.07	1,453,815,390.98
投资活动现金流出小计		2,275,280,393.30	2,103,001,040.09
投资活动产生的现金流量净额		-864,633,438.29	170,149,671.69
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		689,750,756.15	
取得借款收到的现金		290,000,000.00	460,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		2,769,248,452.18	1,709,957,360.72
筹资活动现金流入小计		3,748,999,208.33	2,169,957,360.72
偿还债务支付的现金		290,000,000.00	490,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,083,734.73	9,430,355.06
支付其他与筹资活动有关的现金		2,754,212,508.69	1,386,742,735.50
筹资活动现金流出小计		3,056,296,243.42	1,886,173,090.56
筹资活动产生的现金流量净额		692,702,964.91	283,784,270.16
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,036,499.76	211,920.45
五、现金及现金等价物净增加额		-85,705,128.34	192,889,194.90
加：期初现金及现金等价		277,408,560.66	84,519,365.76

物余额			
六、期末现金及现金等价物余额		191,703,432.32	277,408,560.66

公司负责人：何承命主管会计工作负责人：杨东文会计机构负责人：薛春林

合并所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益 工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收 益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润		其他		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年 年末余额	420,920, 087.00				898,713,886. 77	16,127,220 .00	-5,368,396 .18	5,149,893 .45	144,399,13 7.07		-24,611,531 .09	1,423,075,85 7.02	3,463,832. 49	1,426,539,68 9.51	
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	420,920, 087.00				898,713,886. 77	16,127,220 .00	-5,368,396 .18	5,149,893 .45	144,399,13 7.07		-24,611,531 .09	1,423,075,85 7.02	3,463,832. 49	1,426,539,68 9.51	
三、本期 增减变动 金额(减 少以 “-”号 填列)	104,560, 440.00				578,483,802. 82	-16,127,22 0.00	-14,052,36 0.00	2,370,041 .71			-124,718,32 2.86	562,770,821. 67	-4,241,393 .09	558,529,428. 58	
(一) 综 合收益总 额							-14,052,36 0.00				-127,176,28 2.86	-141,228,642 .86	-1,829,022 .53	-143,057,665 .39	
(二) 所	104,560,				578,483,802.	-16,127,22						699,171,462.	-2,412,370	696,759,092.	

2021 年年度报告

有者投入和减少资本	440.00			82	0.00						82	.56	26
1. 所有者投入的普通股	106,771,440.00			582,979,314.15							689,750,754.15	-2,412,370.56	687,338,383.59
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	-2,211,000.00			-4,495,511.33	-7,207,860.00						501,348.67		501,348.67
4. 其他					-8,919,360.00						8,919,360.00		8,919,360.00
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资													

2021 年年度报告

本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备							2,370,041.71					2,370,041.71		2,370,041.71
1. 本期提取							4,450,971.89					4,450,971.89		4,450,971.89
2. 本期使用							2,080,930.18					2,080,930.18		2,080,930.18
（六）其他										2,457,960.00		2,457,960.00		2,457,960.00
四、本期末余额	525,480,527.00				1,477,197,689.59	-	-19,420,756.18	7,519,935.16	144,399,137.07	-149,329,853.95		1,985,846,678.69	-777,560.60	1,985,069,118.09

项目	2020 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本（或股本）	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年	420,920,				896,551,884	26,073,480	-6,607,915	4,143,061	124,186,671		-53,541,804		1,359,578,50	-26,290,609	1,333,287,89

2021 年年度报告

年末余额	087.00			.27	.00	.18	.13	.70		.90		4.02	.19	4.83
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	420,920,087.00			896,551,884.27	26,073,480.00	-6,607,915.18	4,143,061.13	124,186,671.70		-53,541,804.90		1,359,578,504.02	-26,290,609.19	1,333,287,894.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				2,162,002.50	-9,946,260.00	1,239,519.00	1,006,832.32	20,212,465.37		28,930,273.81		63,497,353.00	29,754,441.68	93,251,794.68
（一）综合收益总额						1,239,519.00				49,142,739.18		50,382,258.18	-943,258.99	49,438,999.19
（二）所有者投入和减少资本				2,162,002.50	-9,946,260.00							12,108,262.50	30,697,700.67	42,805,963.17
1. 所有者投入的普通股													26,470,301.12	26,470,301.12
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				2,162,002.50								2,162,002.50		2,162,002.50
4. 其他					-9,946,260.00							9,946,260.00	4,227,399.55	14,173,659.55

2021 年年度报告

1. 本期提取							4,732,299.98				4,732,299.98		4,732,299.98
2. 本期使用							3,725,467.66				3,725,467.66		3,725,467.66
(六) 其他													
四、本期期末余额	420,920,087.00			898,713,886.77	16,127,220.00	-5,368,396.18	5,149,893.45	144,399,137.07	-24,611,531.09		1,423,075,857.02	3,463,832.49	1,426,539,689.51

公司负责人：何承命 主管会计工作负责人：杨东文 会计机构负责人：薛春林

母公司所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	420,920,087.00				1,252,547,314.22	16,127,220.00	-5,368,396.18		136,600,158.08	242,128,979.95	2,030,700,923.07
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	420,920,087.00				1,252,547,314.22	16,127,220.00	-5,368,396.18		136,600,158.08	242,128,979.95	2,030,700,923.07
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	104,560,440.00				578,483,802.82	-16,127,220.00	-14,052,360.00			93,272,877.26	778,391,980.08
（一）综合收益总额							-14,052,360.00			140,134,600.26	126,082,240.26
（二）所有者投入和减少资本	104,560,440.00				578,483,802.82	-16,127,220.00					699,171,462.82
1. 所有者投入的普通股	106,771,440.00				582,979,314.15						689,750,754.15
2. 其他权益工具持有者投入资本											

2021 年年度报告

3. 股份支付计入所有者权益的金额	-2,211,000.00				-4,495,511.33	-7,207,860.00					501,348.67
4. 其他						-8,919,360.00					8,919,360.00
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他										-46,861,723.00	-46,861,723.00
四、本期期末余额	525,480,527.00				1,831,031,117.04	-19,420,756.18		136,600,158.08	335,401,857.21		2,809,092,903.15

项目	2020 年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	420,920,087.00				1,250,385,311.72	26,073,480.00	-6,607,915.18		116,387,692.71	60,216,791.62	1,815,228,487.87
加: 会计政策变更											

2021 年年度报告

前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	420,920,087.00				1,250,385,311.72	26,073,480.00	-6,607,915.18		116,387,692.71	60,216,791.62	1,815,228,487.87
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					2,162,002.50	-9,946,260.00	1,239,519.00		20,212,465.37	181,912,188.33	215,472,435.20
（一）综合收益总额							1,239,519.00			202,124,653.70	203,364,172.70
（二）所有者投入和减少资本					2,162,002.50	-9,946,260.00					12,108,262.50
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,162,002.50						2,162,002.50
4. 其他						-9,946,260.00					9,946,260.00
（三）利润分配									20,212,465.37	-20,212,465.37	
1. 提取盈余公积									20,212,465.37	-20,212,465.37	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											

2021 年年度报告

1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	420,920,087.00				1,252,547,314.22	16,127,220.00	-5,368,396.18		136,600,158.08	242,128,979.95	2,030,700,923.07

公司负责人：何承命主管会计工作负责人：杨东文会计机构负责人：薛春林

三、 公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

维科技术股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于1993年7月经宁波市经济体制改革办公室甬体改办[1993]44号文批准，由宁波线带集团公司独家发起，采用定向募集方式设立的股份有限公司。

公司的统一社会信用代码：91330200144069541X。1998年6月在上海证券交易所上市。所属行业为“电气机械和器材制造-电池制造”类。

截至2021年12月31日止，本公司累计发行股本总数525,480,527.00股，注册资本为525,480,527.00元，注册地：宁波市海曙区和义路99号，总部地址：宁波市柳汀街225号20楼。

本公司经营范围为：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术研发；电子元器件与机电组件设备销售；电池销售；电子专用材料研发；电子专用材料销售；新能源原动设备销售；电力电子元器件销售；工程和技术研究和试验发展；新能源汽车换电设施销售；股权投资；以自有资金从事投资活动；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；住房租赁；非居住房地产租赁；蓄电池租赁；科技中介服务；技术进出口；货物进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。以下限分支机构经营：一般项目：电池制造；电子元器件与机电组件设备制造；机械电气设备制造；新能源原动设备制造；电力电子元器件制造；电工机械专用设备制造；电子专用材料制造；电子元器件制造（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

本公司的母公司为维科控股集团股份有限公司，本公司的实际控制人为何承命。本财务报表业经公司董事会于2022年4月22日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截至2021年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	简称
宁波维科电池有限公司	宁波电池
东莞市甬维科技有限公司	东莞甬维
东莞维科电池有限公司	东莞电池
南昌维科电池有限公司	南昌电池
宁波维科能源科技投资有限公司	能源投资
宁波维科新能源科技有限公司	宁波新能
宁波维科新能源有限公司	维科新能
深圳维科新能源科技有限公司	深圳新能
深圳维科技术有限公司	深圳维科
深圳一维山科技有限公司	一维山

子公司名称	简称
镇江维科精华棉纺织有限公司	镇江棉纺
江西维科技术有限公司	江西维科
东莞联志企业管理有限公司	东莞联志
东莞忠信企业管理有限公司	东莞忠信
维科新能源科技有限公司	香港新能
东莞维科新能源有限公司	东莞新能
上海维蕴新能源科技有限公司	上海维蕴
维科电池控股有限公司	香港电池

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”。

四、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司董事会相信本公司拥有充足的营运资金，能自本财务报表批准日后不短于12个月的可预见未来期间内持续经营。因此，董事会继续以持续经营为基础编制本公司截至2021年12月31日止的2021年度财务报表。

五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点确定金融工具减值准备、存货、收入确认，具体会计政策和会计估计详见本附注“五、10”、“五、15”、“五、38”。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

2、合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制

权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

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

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

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“五、21. 长期股权投资”。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指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。

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

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

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

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

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

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

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

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

4、金融负债终止确认条件

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

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

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于客观证据表明存在减值，以及适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提减值准备；对于不存在减值客观依据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资，或当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。具体如下：

(1) 应收票据

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	银行承兑票据	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合二	商业承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失

(2) 应收账款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	合并范围内关联方	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合二	账龄组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

(3) 其他应收款

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
组合一	合并范围内关联方	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合二	押金保证金	通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失
组合三	备用金	
组合四	除以上组合外的其他各种应收及暂付款项	

(4) 应收款项融资

组合名称	确定组合的依据	计量信用损失的方法
银行承兑汇票	信用风险较低的银行	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款	应收一般经销商	
商业承兑汇票	信用风险较高的企业	

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

详见本附注“五、10. 金融工具”。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

详见本附注“五、10. 金融工具”。

13. 应收款项融资

√适用 不适用

详见本附注“五、10. 金融工具”。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 不适用

详见本附注“五、10. 金融工具”。

15. 存货

√适用 不适用

1、存货的分类

存货分类为：库存商品、原材料、在产品、发出商品、委托加工物资、包装物、低值易耗品等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

有关合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，参见附注五“10. 金融工具”之“6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”中有关应收账款的会计处理。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

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

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

1、共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“五、5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“五、6. 合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益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。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

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

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	3.00-10.00	4.85-1.80
通用设备	年限平均法	3-10	3.00-10.00	32.33-9.00
专用设备	年限平均法	6-28	3.00-10.00	16.17-3.21
运输工具	年限平均法	3-10	3.00-10.00	32.33-9.00
其他设备	年限平均法	3-10	3.00-10.00	32.33-9.00

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

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

25. 借款费用

适用 不适用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2、借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本公司使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 1、租赁负债的初始计量金额；
- 2、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3、本公司发生的初始直接费用；
- 4、本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	33.67-50	直线法	土地使用年限
软件	2-5	直线法	预计使用年限
专利权	5	直线法	预计使用年限
商标	5	直线法	预计使用年限

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

30. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关

的资产组组合。本公司在分摊商誉的账面价值时，根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊，在此基础上进行商誉减值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括装修及办公家具费、模具、软件费、更新改造费等。

长期待摊费用按其收益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

合同负债是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 设定提存计划

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

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

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

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

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

34. 租赁负债

适用 不适用

除短期租赁和低价值资产租赁外，本公司在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

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

取决于指数或比率的可变租赁付款额在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将差额计入当期损益：

1、因租赁期变化或购买选择权的评估结果发生变化的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

2、根据担保余值预计的应付金额或者用于确定租赁付款额的指数或者比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

租赁负债根据其流动性在资产负债表中列报为流动负债或非流动负债，自资产负债表日起一年内到期应予以清偿的非流动租赁负债的期末账面价值，在“一年内到期的非流动负债”项目反映。

35. 预计负债

√适用 □不适用

1、预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

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

36. 股份支付

√适用 □不适用

本公司的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。本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。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]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。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，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

1、一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

可变对价

本公司部分与客户之间的合同存在销售返利、数量折扣、商业折扣、业绩奖金和索赔等的安排，形成可变对价。本公司按照期望值或最有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

合同开始日，企业预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照承诺向客户转让商品的单独售价间接

确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的，应当作为可变对价按照相关规定进行会计处理。

应付客户对价

对于应付客户对价，本公司将该应付客户对价冲减交易价格，并在确认相关收入与承诺支付客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，除非该应付对价是为了向客户取得其他可明确区分商品。

附有销售退回条款的销售

对于附有销售退回条款的销售，我公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。于每一资产负债表日，重新估计未来销售退回情况，如有变化，作为会计估计变更进行会计处理。

附有质量保证条款的销售

对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

附有客户额外购买选择权的销售

对于附有客户额外购买选择权的销售，本公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。企业提供重大权利的，应当作为单项履约义务，按照准则相关规定将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，本公司在综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。客户虽然有额外购买商品选择权，但客户行使该选择权购买商品时的价格反映了这些商品单独售价的，不应被视为公司向该客户提供了一项重大权利。

向客户授予知识产权许可

向客户授予知识产权许可的，本公司按照准则相关规定评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，应当进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。

同时满足下列条件时，作为在某一时段内履行的履约义务确认相关收入；否则，作为在某一时点履行的履约义务确认相关收入：

- （一）合同要求或客户能够合理预期企业将从事对该项知识产权有重大影响的活动；
- （二）该活动对客户将产生有利或不利影响；
- （三）该活动不会导致向客户转让某项商品。

本公司向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，应当在下列两项孰晚的时点确认收入：

- （一）客户后续销售或使用行为实际发生；
- （二）企业履行相关履约义务。

售后回购交易

对于售后回购交易，本公司区分下列两种情形分别进行会计处理：

（一）因存在与客户的远期安排而负有回购义务或本公司享有回购权利的，本公司作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的，应当视为租赁交易，按照准则相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的，应当视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。本公司到期未行使回购权利的，在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

（二）本公司负有应客户要求回购商品义务的，应当在合同开始日评估客户是否具有行使该要求权的重大经济动因。客户具有行使该要求权重大经济动因的，企业应当将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条（一）规定进行会计处理；否则，本公司将其作为附有销售退回条款的销售交易，按照准则相关规定进行会计处理。

客户未行使的权利

本公司向客户预收销售商品款项的，应当首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，应当按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司在客户要求其履行剩余履约义务的可能性极低时，才能将上述负债的相关余额转为收入。

无需退回的初始费

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

本公司收取了无需退回的初始费且为履行合同应开展初始活动，但这些活动本身并没有向客户转让已承诺的商品的，该初始费与未来将转让的已承诺商品相关，应当在未来转让该商品时确认为收入，本公司在确定履约进度时不考虑这些初始活动；本公司为该初始活动发生的支出应当按照准则相关规定确认为一项资产或计入当期损益。

2、具体原则

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

（1）外销收入

公司以产品出口装船离岸时点作为收入确认时点。

（2）内销收入

公司将产品交付给客户，以经客户确认的对账单（书面或电子）作为收入确认依据。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

□适用 √不适用

39. 合同成本

□适用 √不适用

40. 政府补助

√适用 □不适用

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司将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。

2、确认时点

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。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。

3、会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

1、本公司作为承租人

本公司于租赁期开始日确认使用权资产，并按尚未支付的租赁付款额的现值确认租赁负债。租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。按销售额的一定比例确定的可变租金不纳入租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

本公司的使用权资产包括租入的房屋及建筑物、机器设备、运输工具及计算机及电子设备等。

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

2、本公司作为出租人

实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

(1) 经营租赁

本公司经营租出自有的房屋建筑物、机器设备及运输工具时，经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。本公司将按销售额的一定比例确定的可变租金在实际发生时计入租金收入。

(2) 融资租赁

于租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认相关资产。本公司将应收融资租赁款列示为长期应收款，自资产负债表日起一年内(含一年)收取的应收融资租赁款列示为一年内到期的非流动资产。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

1、终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

2、专项储备

公司的电池制造业务根据财政部、安全监管总局颁布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》中的第二章、第十一条机械制造企业相关规定计提安全生产经费，以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取：

- (1) 营业收入不超过 1000 万元的，按照 2%提取；
- (2) 营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1%提取；
- (3) 营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.2%提取；
- (4) 营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.1%提取；
- (5) 营业收入超过 50 亿元的部分，按照 0.05%提取。

按照《企业安全生产费用提取和使用管理办法》中的第三章、第二十三条规定的使用范围进行安全生产费用的列支。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
2018 年 12 月 7 日，财政部以财会【2018】35 号修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》(以下简称“新租赁准则”)，本公司自 2021 年 1 月 1 日起实施。本公司在编制 2021 年度财务报表时，执行了相关会计准则，并按照有关的衔接规定进行了处理。	董事会、监事会审议通过	本公司按照新租赁准则的要求进行衔接调整：根据首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日

		根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。本公司采用首次执行日增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，该等增量借款利率公司采用中国人民银行公布的与租赁期类似期间的贷款基准利率。
财政部于 2021 年 2 月 2 日发布《企业会计准则解释第 14 号》，对“关于社会资本方对政府和社会资本合作（PPP）项目合同的会计处理”和“关于基准利率改革导致相关合同现金流量的确定基础发生变更的会计处理”做出了规定。	董事会、监事会审议通过	本公司自 2021 年 2 月 2 日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。
财政部于 2021 年 5 月 26 日发布“关于调整《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10 号，以下简称《规定》）适用范围的通知”（财会〔2021〕9 号），该通知规定，适用《规定》简化方法的租金减让期间由“减让仅针对 2021 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额，2021 年 6 月 30 日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2021 年 6 月 30 日后应付租赁付款额减少不满足该条件”调整为“减让仅针对 2022 年 6 月 30 日前的应付租赁付款额，2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2022 年 6 月 30 日后应付租赁付款额减少不满足该条件”，其他适用条件不变。	董事会、监事会审议通过	本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

其他说明

无

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
货币资金	473,015,111.85	473,015,111.85	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	48,683,250.00	48,683,250.00	
衍生金融资产			
应收票据	220,117,985.20	220,117,985.20	
应收账款	600,795,922.65	600,795,922.65	
应收款项融资	15,431,015.51	15,431,015.51	
预付款项	17,877,460.17	17,877,460.17	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	28,638,076.11	28,638,076.11	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	386,897,134.42	386,897,134.42	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	39,560,396.16	39,444,805.69	-115,590.47
流动资产合计	1,831,016,352.07	1,830,900,761.60	-115,590.47
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	157,378,647.55	157,378,647.55	
其他权益工具投资	80,017,560.00	80,017,560.00	
其他非流动金融资产	3,466,940.50	3,466,940.50	

投资性房地产	24,653,729.94	24,653,729.94	
固定资产	541,625,112.89	541,625,112.89	
在建工程	353,401,196.74	353,401,196.74	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,924,757.64	2,924,757.64
无形资产	90,801,348.34	90,801,348.34	
开发支出	1,437,461.99	1,437,461.99	
商誉	5,176,612.72	5,176,612.72	
长期待摊费用	11,976,185.46	11,976,185.46	
递延所得税资产	55,217,706.92	55,217,706.92	
其他非流动资产	15,145,011.34	15,145,011.34	
非流动资产合计	1,340,297,514.39	1,343,222,272.03	2,924,757.64
资产总计	3,171,313,866.46	3,174,123,033.63	2,809,167.17
流动负债：			
短期借款	510,608,662.85	510,608,662.85	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	409,887,604.33	409,887,604.33	
应付账款	561,322,965.12	561,322,965.12	
预收款项	129,566.78	129,566.78	
合同负债	14,895,926.19	14,895,926.19	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	56,201,023.25	56,201,023.25	
应交税费	12,530,327.36	12,530,327.36	
其他应付款	31,237,370.99	31,237,370.99	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		920,391.83	920,391.83
其他流动负债	1,542,958.64	1,542,958.64	
流动负债合计	1,598,356,405.51	1,599,276,797.34	920,391.83
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	19,023,750.00	19,023,750.00	

应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,888,775.34	1,888,775.34
长期应付款	25,832,456.34	25,832,456.34	
长期应付职工薪酬			
预计负债	829,885.59	829,885.59	
递延收益	94,633,151.82	94,633,151.82	
递延所得税负债	6,098,527.69	6,098,527.69	
其他非流动负债			
非流动负债合计	146,417,771.44	148,306,546.78	1,888,775.34
负债合计	1,744,774,176.95	1,747,583,344.12	2,809,167.17
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	420,920,087.00	420,920,087.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	898,713,886.77	898,713,886.77	
减：库存股	16,127,220.00	16,127,220.00	
其他综合收益	-5,368,396.18	-5,368,396.18	
专项储备	5,149,893.45	5,149,893.45	
盈余公积	144,399,137.07	144,399,137.07	
一般风险准备			
未分配利润	-24,611,531.09	-24,611,531.09	
归属于母公司所有者 权益（或股东权益）合 计	1,423,075,857.02	1,423,075,857.02	
少数股东权益	3,463,832.49	3,463,832.49	
所有者权益（或股 东权益）合计	1,426,539,689.51	1,426,539,689.51	
负债和所有者权 益（或股东权益）总计	3,171,313,866.46	3,174,123,033.63	2,809,167.17

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	277,408,560.66	277,408,560.66	
交易性金融资产	48,683,250.00	48,683,250.00	
衍生金融资产			

应收票据	15,052,304.41	15,052,304.41	
应收账款	256,066,322.73	256,066,322.73	
应收款项融资			
预付款项	7,928,211.43	7,928,211.43	
其他应收款	331,859,462.37	331,859,462.37	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	13,164,978.00	13,164,978.00	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	705,282.07	589,691.60	-115,590.47
流动资产合计	950,868,371.67	950,752,781.20	-115,590.47
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,618,293,925.99	1,618,293,925.99	
其他权益工具投资	80,017,560.00	80,017,560.00	
其他非流动金融资产	3,466,940.50	3,466,940.50	
投资性房地产	24,653,729.94	24,653,729.94	
固定资产	3,056,864.32	3,056,864.32	
在建工程	94,000.00	94,000.00	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,610,354.68	1,610,354.68
无形资产	1,374,376.42	1,374,376.42	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	668,049.56	668,049.56	
递延所得税资产			
其他非流动资产	1,500,000.00	1,500,000.00	
非流动资产合计	1,733,125,446.73	1,734,735,801.41	1,610,354.68
资产总计	2,683,993,818.40	2,685,488,582.61	1,494,764.21
流动负债：			
短期借款	290,351,694.44	290,351,694.44	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	14,418,350.32	14,418,350.32	
预收款项	129,566.78	129,566.78	
合同负债	4,269,323.12	4,269,323.12	

应付职工薪酬	12,473,662.79	12,473,662.79	
应交税费	3,998,418.96	3,998,418.96	
其他应付款	311,922,784.17	311,922,784.17	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		430,195.11	430,195.11
其他流动负债	15,729,094.75	15,729,094.75	
流动负债合计	653,292,895.33	653,723,090.44	430,195.11
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,064,569.10	1,064,569.10
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,064,569.10	1,064,569.10
负债合计	653,292,895.33	654,787,659.54	1,494,764.21
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	420,920,087.00	420,920,087.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,252,547,314.22	1,252,547,314.22	
减：库存股	16,127,220.00	16,127,220.00	
其他综合收益	-5,368,396.18	-5,368,396.18	
专项储备			
盈余公积	136,600,158.08	136,600,158.08	
未分配利润	242,128,979.95	242,128,979.95	
所有者权益（或股东权益）合计	2,030,700,923.07	2,030,700,923.07	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,683,993,818.40	2,685,488,582.61	1,494,764.21

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、 税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%，9%，6%
增值税	应税销售额	5%，3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%，20%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%

注：1、本公司部分房屋出租收入选择简易计税方法计税，适用 5%的征收税率。

2、本公司部分固定资产处置收入选择简易计税方法计税，适用 3%的征收税率。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
宁波电池	15
东莞甬维	15
东莞电池	15
宁波新能	15
东莞忠信	20
东莞联志	20
南昌电池	20

2. 税收优惠

适用 不适用

1、子公司宁波电池于 2021 年 12 月 10 日获得宁波市科技局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合颁发的编号为 GR2021133100313 号的《高新技术企业证书》，2021 至 2023 年度企业所得税税率减按 15%计缴。

2、2020 年 12 月 1 日，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，

广东省 2020 年第一批 3507 家企业拟认定高新技术企业名单予以公示，子公司东莞甬维在该次名单中，2020 至 2022 年度企业所得税税率减按 15% 计缴。

3、2020 年 12 月 9 日，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，广东省 2020 年第二批 4531 家企业拟认定高新技术企业名单予以公示，子公司东莞电池在该次名单中，2020 至 2022 年度企业所得税税率减按 15% 计缴。

4、子公司宁波新能于 2020 年 12 月 1 日获得宁波市科技局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合颁发的编号为 GR202033100439 号的《高新技术企业证书》，2020 至 2022 年度企业所得税税率减按 15% 计缴。

5、子公司东莞忠信、东莞联志、南昌电池根据财政部、国家税务总局联合下发的《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021 年第 12 号），规定自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。增值税小规模纳税人可以在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	87,659.67	63,308.66
银行存款	229,836,460.94	309,667,844.94
其他货币资金	363,041,350.23	163,283,958.25
合计	592,965,470.84	473,015,111.85
其中：存放在境外的款项总额	13,418,073.15	7,315,905.20

其他说明

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	362,238,979.03	163,215,559.78
其他保证金	802,289.10	
合计	363,041,268.13	163,215,559.78

2、交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	252,090,065.89	48,683,250.00
其中：		
权益工具投资	11,378,302.00	48,683,250.00
理财产品	240,711,763.89	
合计	252,090,065.89	48,683,250.00

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
远期结售汇	21,240.50	
合计	21,240.50	

其他说明：

无

4、应收票据**(1) 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	195,614,139.79	197,350,122.01
商业承兑票据	38,181,696.84	22,767,863.19
合计	233,795,836.63	220,117,985.20

(2) 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	111,609,682.60
商业承兑票据	
合计	111,609,682.60

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	195,468,375.59	
商业承兑票据		
合计	195,468,375.59	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	235,805,399.63	100.00	2,009,563.00	0.85	233,795,836.63	221,316,293.80	100.00	1,198,308.60	0.54	220,117,985.20
其中：										
银行承兑汇票	195,614,139.79	82.96			195,614,139.79	197,350,122.01	89.17			197,350,122.01
商业承兑汇票	40,191,259.84	17.04	2,009,563.00	5.00	38,181,696.84	23,966,171.79	10.83	1,198,308.60	5.00	22,767,863.19
合计	235,805,399.63	/	2,009,563.00	/	233,795,836.63	221,316,293.80	/	1,198,308.60	/	220,117,985.20

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	40,191,259.84	2,009,563.00	5.00

合计	40,191,259.84	2,009,563.00	5.00
----	---------------	--------------	------

按组合计提坏账的确认标准及说明

√适用 □不适用
参照应收账款

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑 汇票	1,198,308.60	811,254.40			2,009,563.00
合计	1,198,308.60	811,254.40			2,009,563.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	543,748,017.55
1 至 2 年	51,108,886.56
2 至 3 年	21,716,382.21
3 年以上	91,536,945.65
合计	708,110,231.97

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	177,912,670.55	25.12	138,452,718.45	77.82	39,459,952.10	181,355,861.28	23.86	127,333,764.31	70.21	54,022,096.97
其中：										
按组合计提坏账准备	530,197,561.42	74.88	28,068,752.98	5.29	502,128,808.44	578,701,770.47	76.14	31,927,944.79	5.52	546,773,825.68
其中：										
账龄组合	530,197,561.42	74.88	28,068,752.98	5.29	502,128,808.44	578,701,770.47	76.14	31,927,944.79	5.52	546,773,825.68
合计	708,110,231.97	/	166,521,471.43	/	541,588,760.54	760,057,631.75	/	159,261,709.10	/	600,795,922.65

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
东莞市金铭电子有限公司	78,770,110.37	78,770,110.37	100.00	预计无法收回
东莞金卓通信科技有限公司				
深圳市友尚宝润实业有限公司				
深圳市赛科龙电源科技有限公司	8,443,110.53	8,443,110.53	100.00	预计无法收回
河南欧唯通信设备有限公司	3,989,555.70	514,385.46	12.89	涉及诉讼，剔除抵押全额计提
东莞市德尔能新能源股份有限公司	457,000.52	457,000.52	100.00	预计无法收回
成都智慧海派科技有限公司	336,646.40	336,646.40	100.00	预计无法收回
智慧海派科技有限公司	317,522.65	317,522.65	100.00	预计无法收回
与德科技有限公司	3,372,810.38	3,372,810.38	100.00	预计无法收回
深圳市三讯电子有限公司	1,300,876.70	1,300,876.70	100.00	预计无法收回
深圳市朗能电池有限公司	90,038.88	90,038.88	100.00	预计无法收回
深圳市兴飞科技有限公司	40,000.00	40,000.00	100.00	预计无法收回
Pacific Cyber Technology Private Lt	37,497,888.91	11,249,366.67	30.00	回款逾期
ILUMINAR MERCHANDISING PRIVATE LIM	3,734,949.60	3,734,949.60	100.00	预计无法收回

山东国晟电池科技有限公司	10,514,609.59	10,514,609.59	100.00	预计无法收回
北京电小二网络科技有限公司	15,138,608.00	15,138,608.00	100.00	预计无法收回
东莞市楠宇欣盛电子科技有限公司	6,430,986.26	1,929,295.88	30.00	回款逾期
威海摩乐吉电子科技有限公司	7,477,956.06	2,243,386.82	30.00	回款逾期
合计	177,912,670.55	138,452,718.45	77.82	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	519,108,229.11	25,955,411.45	5.00
1 至 2 年	9,803,784.63	1,470,567.69	15.00
2 至 3 年	1,285,547.68	642,773.84	50.00
合计	530,197,561.42	28,068,752.98	5.29

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

按账龄分析计提坏账准备，计提比例：1 年内 5%，1-2 年 15%，2-3 年 50%，3 年以上 100%。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备的应收账款	127,333,764.31	13,597,797.38		2,478,843.24		138,452,718.45
按组合计提坏账准备的应收账款	31,927,944.79	-3,685,241.10		173,950.71		28,068,752.98
合计	159,261,709.10	9,912,556.28		2,652,793.95		166,521,471.43

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,652,793.95

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
金立系公司（注）	78,770,110.37	11.12	78,770,110.37
深圳小传实业有限公司	72,342,653.97	10.22	3,617,132.70
TCL MOBILE COMMUNICATION (HK) CO., Ltd	54,311,937.49	7.67	2,715,596.87
百富计算机技术（深圳）有限公司	45,734,539.91	6.46	2,286,727.00
飞毛腿（福建）电子有限公司	44,453,567.48	6.28	2,222,678.37
合计	295,612,809.22	41.75	89,612,245.31

其他说明

注：包括东莞市金铭电子有限公司、东莞金卓通信科技有限公司、深圳市友尚宝润实业有限公司。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收账款		15,431,015.51
合计		15,431,015.51

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期终止确认	期末余额
应收融资款项-原值	25,718,359.18			25,718,359.18
信用减值损失	-10,287,343.67	-15,431,015.51		-25,718,359.18
合计	15,431,015.51	-15,431,015.51		0.00

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	48,685,011.10	93.44	16,645,891.90	93.11
1至2年	3,377,182.68	6.48	1,189,609.40	6.65
2至3年			32,723.39	0.18
3年以上	41,958.87	0.08	9,235.48	0.06
合计	52,104,152.65	100.00	17,877,460.17	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
巴斯夫杉杉电池材料(宁乡)有限公司	29,555,059.33	56.72

天津国安盟固利新材料科技股份有限公司	5,639,849.99	10.82
惠州市超力源科技有限公司	3,780,972.40	7.26
深圳市路远电子科技有限公司	3,514,962.25	6.75
惠州市鼎旭科技有限公司	1,808,069.39	3.47
合计	44,298,913.36	85.02

其他说明

无

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	32,081,296.46	28,638,076.11
合计	32,081,296.46	28,638,076.11

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内小计	30,834,554.97
1 至 2 年	2,541,054.00
2 至 3 年	190,366.80
3 年以上	158,722.00
合计	33,724,697.77

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位: 元 币

种: 人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	357,150.00	1,702,321.50
备用金	6,129,627.00	1,628,856.00
应收暂付款及其他	27,237,920.77	27,707,227.09
合计	33,724,697.77	31,038,404.59

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	2,400,328.48			2,400,328.48
2021年1月1日余额在本期				

—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	-309,106.90			-309,106.90
本期转回				
本期转销	447,820.27			447,820.27
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日 余额	1,643,401.31			1,643,401.31

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回 或转 回	转销或核销	其他 变动	
按单项计 提坏账准 备的其他 应收款	0.00					0.00
按组合计 提坏账准 备的其他 应收款	2,400,328.48	-309,106.90		447,820.27		1,643,401.31
合计	2,400,328.48	-309,106.90		447,820.27		1,643,401.31

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	447,820.27

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
应收出口退税	出口退税	10,667,799.18	1 年以内	31.63	
深圳爱换电科技有限公司	往来款	8,684,052.52	1 年以内	25.75	434,202.63
广东恒净建设工程有限公司	应收暂付款	1,622,410.00	1 年以内	4.81	81,120.50
苏州纳新新能源科技有限公司	应收暂付款	1,241,200.00	1-2 年	3.68	186,180.00
中国科学技术大学	应收暂付款	1,080,000.00	1 年以内	3.20	54,000.00
合计	/	23,295,461.70	/	69.07	755,503.13

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	159,159,895.74	1,686,907.67	157,472,988.07	66,202,730.06	1,124,457.41	65,078,272.65
在产品	81,046,723.55		81,046,723.55	75,964,324.94		75,964,324.94
库存商品	227,295,100.40	11,539,687.00	215,755,413.40	182,316,766.36	7,545,783.30	174,770,983.06
委托加工物资	17,174,040.58		17,174,040.58	16,500,922.90		16,500,922.90
发出商品	113,073,960.92	255,062.25	112,818,898.67	61,804,924.50	7,222,293.63	54,582,630.87
合计	597,749,721.19	13,481,656.92	584,268,064.27	402,789,668.76	15,892,534.34	386,897,134.42

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,124,457.41	1,280,791.33		556,017.00	162,324.07	1,686,907.67
在产品						
库存商品	7,545,783.30	13,814,495.44		9,782,259.88	38,331.86	11,539,687.00
发出商品	7,222,293.63	500,655.93		298,442.59	7,169,444.72	255,062.25
合计	15,892,534.34	15,595,942.70		10,636,719.47	7,370,100.65	13,481,656.92

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预缴税费	3,786.47	931,297.23
待抵扣税金	82,717,651.89	37,770,697.05
待摊费用	645,862.11	742,811.41
合计	83,367,300.47	39,444,805.69

其他说明

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投	期初	本期增减变动	期末	减值
----	----	--------	----	----

资单 位	余额		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	余额	准备 期末 余额
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
上海中 城渝通 投资中 心（有 限合 伙）	11,586 ,405.4 9			2,784, 286.44			2,827, 200.00			11,543 ,491.9 3	11,54 3,491 .93
Cybert ech Optiem us Holdin gs Li											
江西维 乐电池 有限公 司	157,33 5,733. 99			-24,56 5,728. 38						132,77 0,005. 61	
中瀚锂 业有限 公司		24,101 ,785.4 7		-3,037 ,843.6 4						21,063 ,941.8 3	
深圳市 爱换电 科技有 限公司		5,900, 000.00		-600,8 17.80					-3,985 ,687.7 0	1,313, 494.50	
小计	168,92 2,139. 48	30,001 ,785.4 7		-25,42 0,103. 38			2,827, 200.00		-3,985 ,687.7 0	166,69 0,933. 87	11,54 3,491 .93
合计	168,92 2,139. 48	30,001 ,785.4 7		-25,42 0,103. 38			2,827, 200.00		-3,985 ,687.7 0	166,69 0,933. 87	11,54 3,491 .93

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
ULTIMEMS, INC.	17,425,200.00	17,425,200.00
深圳市卓力能电子有限公司		50,997,960.00
北京电小二网络科技有限公司		11,594,400.00

合计	17,425,200.00	80,017,560.00
----	---------------	---------------

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
ULTIMEMS, INC.					非财务性投资	
深圳市卓力能电子有限公司	341,690.30	2,786,105.30		2,457,960.00	非财务性投资	本期处置
北京电小二网络科技有限公司					非财务性投资	

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：权益工具投资	49,319,683.00	
其他	3,243,940.50	3,466,940.50
合计	52,563,623.50	3,466,940.50

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				

1. 期初余额	27,638,610.12			27,638,610.12
2. 本期增加金额	97,963,745.39	5,609,073.33		103,572,818.72
(1) 外购	637,858.39			637,858.39
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	97,325,887.00			97,325,887.00
(3) 企业合并增加				
(4) 无形资产转入		5,609,073.33		5,609,073.33
3. 本期减少金额	8,544,004.23			8,544,004.23
(1) 处置	8,544,004.23			8,544,004.23
(2) 其他转出				
4. 期末余额	117,058,351.28	5,609,073.33		122,667,424.61
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	2,984,880.18			2,984,880.18
2. 本期增加金额	4,184,432.96	336,544.42		4,520,977.38
(1) 计提或摊销	4,184,432.96	84,136.12		4,268,569.08
(2) 无形资产转入		252,408.30		252,408.30
3. 本期减少金额	1,219,289.35			1,219,289.35
(1) 处置	1,219,289.35			1,219,289.35
(2) 其他转出				
4. 期末余额	5,950,023.79	336,544.42		6,286,568.21
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	111,108,327.49	5,272,528.91		116,380,856.40
2. 期初账面价值	24,653,729.94			24,653,729.94

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
江西维科出租的房屋建筑物	93,860,660.62	正在办理中

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	625,312,544.72	541,625,112.89
固定资产清理		
合计	625,312,544.72	541,625,112.89

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	专用设备	通用设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	178,026,170.72	458,050,266.33	4,539,548.90	4,022,849.53	154,365,927.26	799,004,762.74
2. 本期增加金额	186,029,421.88	89,055,674.90	3,345,351.19	99,287.65	40,655,070.28	319,184,805.90
(1) 购置	3,016,463.82	5,137,759.69	26,774.33	6,152.21	29,305,423.88	37,492,573.93
(2) 在建工程转入	183,012,958.06	83,917,915.21	3,318,576.86	93,135.44	11,349,646.40	281,692,231.97
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	5,173,300.00	178,776,352.99	323,289.73	210,921.50	60,439,384.60	244,923,248.82
(1) 处置或报废	5,173,300.00	178,776,352.99	323,289.73	210,921.50	60,439,384.60	244,923,248.82
4. 期末余额	358,882,292.60	368,329,588.24	7,561,610.36	3,911,215.68	134,581,612.94	873,266,319.82
二、累计折旧						
1. 期初余额	23,773,182.21	130,567,767.21	2,862,598.71	2,334,791.82	97,603,804.55	257,142,144.50
2. 本期增加金额	20,229,234.09	41,176,135.27	1,272,946.51	548,006.63	19,373,034.18	82,599,356.68
(1) 计提	12,999,404.17	41,176,135.27	1,272,946.51	548,006.63	19,373,034.18	75,369,526.76
(2) 其他	7,229,829.92					7,229,829.92
3. 本期减少金额	911,349.92	57,745,251.86	158,132.93	102,646.86	44,270,339.17	103,187,720.74
(1)	911,349.92	57,745,251.86	158,132.93	102,646.86	44,270,339.17	103,187,720.74

处置或报废						
4. 期末余额	43,091,066.38	113,998,650.62	3,977,412.29	2,780,151.59	72,706,499.56	236,553,780.44
三、减值准备						
1. 期初余额		140,664.79			96,840.56	237,505.35
2. 本期增加金额		9,134,811.45		46,281.69	2,049,445.46	11,230,538.60
(1) 计提		9,134,811.45		46,281.69	2,049,445.46	11,230,538.60
3. 本期减少金额		5,747.27			62,302.02	68,049.29
(1) 处置或报废		5,747.27			62,302.02	68,049.29
4. 期末余额		9,269,728.97		46,281.69	2,083,984.00	11,399,994.66
四、账面价值						
1. 期末账面价值	315,791,226.22	245,061,208.65	3,584,198.07	1,084,782.40	59,791,129.38	625,312,544.72
2. 期初账面价值	154,252,988.51	327,341,834.33	1,676,950.19	1,688,057.71	56,665,282.15	541,625,112.89

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
专用设备	31,890,800.82	21,379,827.83	9,269,728.97	1,241,244.02	
运输设备	237,685.45	135,874.76	46,281.69	55,529.00	
其他设备	22,420,852.19	19,230,795.25	2,083,984.00	1,106,072.94	

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
其他设备	12,131,112.09

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
江西维科自用房屋建筑物	42,002,659.22	正在办理中

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	440,458,414.73	353,401,196.74
工程物资		
合计	440,458,414.73	353,401,196.74

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程**(1). 在建工程情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
厂房工程	17,098,125.79		17,098,125.79	122,123,396.72		122,123,396.72
待安装设备	114,977,365.11	2,671,808.46	112,305,556.65	31,607,587.46	1,399,875.90	30,207,711.56
聚合物技改项目	274,358.97	148,274.97	126,084.00	3,158,641.46		3,158,641.46
聚合物升级	1,607,336.96	1,100,246.96	507,090.00	15,248,205.65		15,248,205.65
聚合物扩产	310,421,558.29		310,421,558.29	182,663,241.35		182,663,241.35
合计	444,378,745.12	3,920,330.39	440,458,414.73	354,801,072.64	1,399,875.90	353,401,196.74

注：聚合物锂电池产线技术升级项目简称“聚合物升级”，年产6000万只聚合物锂电池智能化工厂扩产项目简称“聚合物扩产”

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
聚合物升级	14,000.00	1,524.82		1,267.38	96.70	160.73	101.04	已完结				
聚合物扩产	69,004.00	18,266.32	29,896.53	16,904.31	216.38	31,042.16	69.80					募集资金、自有资金
江西厂房	13,000.00	11,642.34	3,331.98	4,355.43	9,726.95	891.94	115.19	已基本完工	51.74	66.87		自筹资金
合计	96,004.00	31,433.48	33,228.51	22,527.12	10,040.03	32,094.83	/	/	51.74	66.87	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提金额	计提原因
待安装设备	1,408,474.00	子公司宁波电池聚合物业务剥离，相关资产减值
聚合物技改项目	148,274.97	子公司宁波电池聚合物业务剥离，相关资产减值
聚合物升级	1,100,246.96	子公司宁波电池聚合物业务剥离，相关资产减值
合计	2,656,995.93	/

其他说明

√适用 □不适用

本期在建工程结转计入固定资产的金额为 281,692,231.97 元。

工程物资

(1). 工程物资情况

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	2,924,757.64	2,924,757.64
2. 本期增加金额	38,435,698.57	38,435,698.57
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	41,360,456.21	41,360,456.21
二、累计折旧		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	4,832,911.96	4,832,911.96
(1) 计提	4,832,911.96	4,832,911.96
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	4,832,911.96	4,832,911.96
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	36,527,544.25	36,527,544.25
2. 期初账面价值	2,924,757.64	2,924,757.64

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	专利权	商标	合计
一、账面原值					
1. 期初 余额	87,381,079.56	19,121,159.16	436,400.66	3,100.00	106,941,739.38
2. 本期 增加金额		3,924,527.04			3,924,527.04
(1) 购置		3,924,527.04			3,924,527.04
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期 减少金额	5,609,073.33	4,141,133.10	436,400.66	3,100.00	10,189,707.09
(1) 处置		4,141,133.10	436,400.66	3,100.00	4,580,633.76
(2) 转至投资性 房地产	5,609,073.33				5,609,073.33
4. 期末 余额	81,772,006.23	18,904,553.10			100,676,559.33
二、累计摊销					
1. 期初 余额	7,102,792.02	8,979,230.64	58,368.38		16,140,391.04
2. 本期 增加金额	2,273,820.41	3,372,578.36			5,646,398.77
(1) 计提	2,273,820.41	3,372,578.36			5,646,398.77
3. 本期 减少金额	252,408.30	1,997,670.21	58,368.38		2,308,446.89
(1) 处置		1,997,670.21	58,368.38		2,056,038.59
(2) 转至投资性 房地产	252,408.30				252,408.30
4. 期末 余额	9,124,204.13	10,354,138.79			19,478,342.92
三、减值准备					
1. 期初 余额					
2. 本期 增加金额		894,537.00			894,537.00

(1) 计提		894,537.00			894,537.00
3. 本期 减少金额					
(1) 处置					
4. 期末 余额		894,537.00			894,537.00
四、账面价值					
1. 期末 账面价值	72,647,802.10	7,655,877.31			80,303,679.41
2. 期初 账面价值	80,278,287.54	10,141,928.52	378,032.28	3,100.00	90,801,348.34

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%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增加金额		本期减少金额			期末 余额
		内部开发支 出	其 他	确认为 无形资 产	转入当 期损益	其 他	
软件开发	1,437,461.99	1,763,767.09				3,201,229.08	
合计	1,437,461.99	1,763,767.09				3,201,229.08	

其他说明

无

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形 成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形 成的	处 置	
云动未来	5,176,612.72		5,176,612.72	

合计	5,176,612.72	5,176,612.72
----	--------------	--------------

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修及办公家具	3,830,237.43	10,877,152.64	10,328,304.14	629,594.04	3,749,491.90
更新改造	6,576,769.23	3,758,428.25	5,715,950.97	3,856,147.31	763,099.20
其他	1,569,178.80	51,707.55	272,287.91	40,087.26	1,308,511.18
合计	11,976,185.46	14,687,288.44	16,316,543.02	4,525,828.61	5,821,102.28

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	26,764,139.88	4,407,548.03	148,848,794.93	22,234,141.78
内部交易未实现利润	2,155,615.24	370,463.60	9,172,648.79	1,488,484.02
可抵扣亏损	147,365,668.34	23,322,252.05	85,743,684.98	12,181,602.35
确认为递延收益的政府补	76,485,149.82	16,041,049.46	91,942,568.49	16,763,753.27

助				
可抵扣股份支付	11,613,560.00	1,742,034.00	16,998,170.00	2,549,725.50
合计	264,384,133.28	45,883,347.14	352,705,867.19	55,217,706.92

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧差异	18,411,127.61	3,874,270.81	40,656,851.26	6,098,527.69
合计	18,411,127.61	3,874,270.81	40,656,851.26	6,098,527.69

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	183,923,332.33	43,084,958.77
可抵扣亏损	529,583,212.85	386,754,219.69
合计	713,506,545.18	429,839,178.46

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年		8,266,083.83	
2022 年	13,812,596.79	13,812,596.79	
2023 年	215,398,625.51	223,073,104.39	
2024 年	121,881,075.98	121,902,257.45	
2025 年	39,587,947.67	19,700,177.23	
2026 年	138,902,966.90		
合计	529,583,212.85	386,754,219.69	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	85,148,073.73		85,148,073.73	15,145,011.34		15,145,011.34
合计	85,148,073.73		85,148,073.73	15,145,011.34		15,145,011.34

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		50,042,500.00
保证借款	390,458,480.56	435,533,388.88
信用借款		25,032,773.97
合计	390,458,480.56	510,608,662.85

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	622,187,024.23	409,887,604.33
合计	622,187,024.23	409,887,604.33

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款及其他	320,326,808.46	455,052,150.15
设备及工程款	322,917,538.07	106,270,814.97
合计	643,244,346.53	561,322,965.12

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款		
租金	745,061.12	129,566.78
合计	745,061.12	129,566.78

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收账款	10,284,311.66	14,895,926.19
合计	10,284,311.66	14,895,926.19

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	56,182,680.00	409,619,103.89	411,624,597.33	54,177,186.56
二、离职后福利-设定提存计划	18,343.25	17,663,680.92	17,180,237.08	501,787.09
三、辞退福利		682,525.86	449,599.86	232,926.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	56,201,023.25	427,965,310.67	429,254,434.27	54,911,899.65

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	55,541,805.69	374,773,300.53	376,935,280.98	53,379,825.24
二、职工福利费	289,187.94	18,545,054.25	18,635,129.14	199,113.05
三、社会保险费	237,675.18	8,128,421.19	7,863,903.20	502,193.17
其中：医疗保险费	94,490.87	7,267,586.53	7,064,126.60	297,950.80
工伤保险费	1,575.16	440,719.43	437,224.47	5,070.12
生育保险费	141,609.15	420,115.23	362,552.13	199,172.25
四、住房公积金	17,756.19	7,191,356.75	7,194,930.75	14,182.19
五、工会经费和职工教育经费	96,255.00	980,971.17	995,353.26	81,872.91
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	56,182,680.00	409,619,103.89	411,624,597.33	54,177,186.56

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	15,392.36	17,087,481.87	16,618,446.99	484,427.24
2、失业保险费	2,950.89	576,199.05	561,790.09	17,359.85
3、企业年金缴费				
合计	18,343.25	17,663,680.92	17,180,237.08	501,787.09

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	26,606,064.51	3,167,067.80
企业所得税	7,452,765.63	5,486,911.78
个人所得税	1,202,167.94	904,946.67
城市维护建设税	2,381,105.36	957,507.27
教育费附加及地方教育附加	1,708,711.88	683,018.35
房产税	486,472.03	759,416.47
土地使用税	149,741.76	477,625.88
其他	389,676.41	93,833.14
合计	40,376,705.52	12,530,327.36

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	14,782,673.85	31,237,370.99
合计	14,782,673.85	31,237,370.99

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息**(1). 分类列示**

□适用 √不适用

应付股利**(1). 分类列示**

□适用 √不适用

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付保证金及押金	10,258,131.98	10,721,501.93
未解禁股权激励款项		16,127,220.00
其他	4,524,541.87	4,388,649.06
合计	14,782,673.85	31,237,370.99

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	6,099,499.69	
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	4,075,377.77	920,391.83
合计	10,174,877.46	920,391.83

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
计提的费用		212,467.39
待转销项税	892,004.28	1,330,491.25
供应链金融	39,500,000.00	
合计	40,392,004.28	1,542,958.64

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证加抵押借款	67,999,767.00	19,023,750.00
合计	67,999,767.00	19,023,750.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	33,329,046.32	1,888,775.34
合计	33,329,046.32	1,888,775.34

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	11,160,771.45	25,832,456.34
专项应付款		
合计	11,160,771.45	25,832,456.34

其他说明：

适用 不适用

长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
应付保理融资款	11,160,771.45	25,718,359.18
应付融资租赁款		114,097.16

其他说明：

无

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证	829,885.59	608,026.14	
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
合计	829,885.59	608,026.14	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	94,633,151.82	24,190,000.00	15,167,520.14	103,655,631.68	与资产相关
合计	94,633,151.82	24,190,000.00	15,167,520.14	103,655,631.68	

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
电芯生产线技改补助款	920,000.00			230,000.00		690,000.00	与资产相关
全自动锂	250,000.00			50,000.00		200,000.00	与资产

电池生产线改造设备补助款							相关
企业技术中心设备补助款	150,000.00			30,000.00		120,000.00	与资产相关
聚合物电芯技改设备补助款	500,000.00			100,000.00		400,000.00	与资产相关
重点产业技改项目补贴	2,236,500.00			378,000.00		1,858,500.00	与资产相关
2017年第五批工业与科技发展专项资金技改补贴	1,826,666.67			274,000.00		1,552,666.67	与资产相关
2017年度宁波市工业投资(技术改造)竣工项目补助资金	4,937,333.33			644,000.00		4,293,333.33	与资产相关
2017年度新建重大工业投资项目补助资金	2,690,583.33				2,690,583.33		与资产相关
锂电池项目扶持资金	10,123,679.97			210,910.08		9,912,769.89	与资产相关
锂电池项目扶持资金	19,600,000.00			1,960,000.00		17,640,000.00	与资产相关
聚合物电芯生产线智能化技术改造及产业化项目	32,339,999.99			2,940,000.00		29,399,999.99	与资产相关
2018年度宁波市企业信息化提升项目补助	1,610,000.00			184,000.00		1,426,000.00	与资产相关
2019年度工业物联网试点项目、制造业重点服务平台补助	936,250.00			107,000.00		829,250.00	与资产相关
2019年第十一批工业与科技发展专	954,000.00			108,000.00		846,000.00	与资产相关

项资金							
2019 年 第二十批 工业与科 技发展专 项资金	1,070,891.77			120,100.00		950,791.77	与资产 相关
2019 年 第 13 批 科技发展 专项补贴 资金	1,830,355.00			207,210.00		1,623,145.00	与资产 相关
2020 年 第一批宁 波市工业 投资（技 术改造） 市级竣工 项目	7,431,700.00			2,477,233. 34		4,954,466.66	与资产 相关
2020 年 第二批宁 波市工业 投资（技 术改造） 项目补助 资金	1,369,691.76			198,900.00		1,170,791.76	与资产 相关
2020 年 第九批工 业与科技 发展专项 资金	2,128,000.00			224,000.00		1,904,000.00	与资产 相关
2020 年 第二批宁 波市工业 投资（技 术改造） 项目补助 资金	669,300.00			66,930.00		602,370.00	与资产 相关
2020 年 东莞市工 业和信息 化局 20 年稳增长 市技改项 目	1,058,200.00	500,000. 00		155,820.00		1,402,380.00	与资产 相关
厂房建设 补贴		19,600,0 00.00		1,470,000. 06		18,129,999.94	与资产 相关
2021 年 度中小企 业发展专 项资金		4,090,00 0.00		340,833.33		3,749,166.67	与资产 相关

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	420,920,087.00	114,192,495.00			-9,632,055.00	104,560,440.00	525,480,527.00

其他说明：

1、根据公司与维科控股集团股份有限公司（以下简称“维科控股”）、杨龙勇及宁波保税区耀宝投资管理中心（普通合伙）（以下简称“耀宝投资”）所签订的《维科电池利润补偿协议》和立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于资产重组标的公司2019年度业绩承诺完成情况的审核报告》立信中联专审字[2020]D-0111号、中天国富证券有限公司出具的《关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易2019年度业绩承诺实现情况的核查意见》、2019年年度股东大会《关于公司2019年度业绩承诺完成情况及补偿的议案》的决议以及修改后章程的规定，公司回购2019年度未完成业绩承诺对应补偿股份合计6,144,325.00股，并予以注销。

根据贵公司与维科控股、杨龙勇及耀宝投资所签订的《维科电池利润补偿协议》和立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于公司重大资产重组业绩承诺实现情况的更正说明审核报告》立信中联专审字[2020]D-0254号及中天国富证券有限公司出具的《关于公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易2018年度和2019年度业绩承诺完成情况调整及减值测试的核查意见及致歉信》、2020年年度第三次临时股东大会《关于重大资产重组2018年度和2019年度业绩承诺完成情况调整、相关重组方对公司进行业绩补偿的议案》的决议以及修改后章程的规定，公司回购2018年度和2019年度追加补偿股份合计1,276,730.00股，并予以注销。

根据公司2020年第九届董事会第二十八次会议《关于回购注销不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》的决议，公司首期限限制性股票激励计划的激励对象马文琴等10人因个人原因离职，已不具备激励对象资格，公司以每股人民币3.26元的价格将该10名激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计1,896,000.00股进行回购并予以注销。

本次减资事项业经立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具了立信中联验字[2021]D-0028号《验资报告》。

2、根据公司2020年召开的2019年年度股东大会决议、《维科技术股份有限公司非公开发行股票认购协议书》以及经中国证券监督管理委员会证监许可（2021）602号文《关于核准维科技术股份有限公司非公开发行股票的批复》的核准，公司非公开发行不超过126,276,026股新股。公司本次实际非公开发行A股股票114,192,495股，

每股发行价格为 6.13 元，实际募集资金总额为 699,999,994.35 元。变更后注册资本为人民币 525,795,527.00 元。

本次非公开发行经立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具了立信中联验字[2021]D-0035 号《验资报告》。

3、根据公司 2021 年第十届董事会第七次会议《关于回购注销不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》的决议，公司首期限限制性股票激励计划的激励对象万龙超等 5 人因个人原因离职，已不具备激励对象资格，公司以每股人民币 3.26 元的价格将该 5 名激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计 315,000.00 股进行回购并予以注销。

本次减资事项业经立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具了立信中联验字[2021]D-0057 号《验资报告》。

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	895,367,925.40	583,480,662.82	4,996,860.00	1,473,851,728.22
其他资本公积	3,345,961.37			3,345,961.37
合计	898,713,886.77	583,480,662.82	4,996,860.00	1,477,197,689.59

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期变动事项详见附注七、53、股本。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励	16,127,220.00		16,127,220.00	

合计	16,127,220.00		16,127,220.00	
----	---------------	--	---------------	--

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
本期减少系股权激励发行股份注销及解锁。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-5,271,640.00	-11,594,400.00		2,457,960.00		-14,052,360.00	-19,324,000.00
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动	-5,271,640.00	-11,594,400.00		2,457,960.00		-14,052,360.00	-19,324,000.00
企业自身信用风险公允价值变动							
二、将重分类进损益的其他综合收益	-96,756.18						-96,756.18
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-96,756.18						-96,756.18
其他债权投资公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额							
其他综合收益	-5,368,396.18	-11,594,400		2,457,960.		-14,052,	-19,420,75

合计		.00		00		360.00		6.18
----	--	-----	--	----	--	--------	--	------

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	5,149,893.45	4,450,971.89	2,080,930.18	7,519,935.16
合计	5,149,893.45	4,450,971.89	2,080,930.18	7,519,935.16

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	144,399,137.07			144,399,137.07
合计	144,399,137.07			144,399,137.07

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-24,611,531.09	-53,541,804.90
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	-24,611,531.09	-53,541,804.90
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-127,176,282.86	49,142,739.18
加: 其他	2,457,960.00	
减: 提取法定盈余公积		20,212,465.37
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-149,329,853.95	-24,611,531.09

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,945,563,905.23	1,725,834,048.25	1,523,647,367.02	1,304,409,315.76
其他业务	129,874,303.06	92,862,930.52	221,332,150.99	126,146,301.77
合计	2,075,438,208.29	1,818,696,978.77	1,744,979,518.01	1,430,555,617.53

(2). 营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	207,543.820829		174,497.951801	
营业收入扣除项目合计金额	12,987.430306		22,133.215099	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重 (%)	6.26	/	12.68	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	12,987.430306		22,133.215099	
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所				

产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	12,987.430306		22,133.215099	
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入,利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	194,556.390523		152,364.736702	

(3). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(4). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	3,955,737.88	2,082,484.72
教育费附加		
资源税		
房产税	2,186,830.93	1,034,046.45
土地使用税	530,933.77	871,794.41
车船使用税		
印花税		
教育费附加及地方教育附加	2,979,641.06	1,507,075.13
土地增值税	358,981.10	6,952,013.81
其他	1,968,144.68	1,661,762.98
合计	11,980,269.42	14,109,177.50

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
广告费、展览、策划费	3,708,290.95	755,264.19
职工薪酬	27,059,106.64	20,457,487.23

办公、差旅费、业务招待费	7,411,067.82	5,687,460.78
维修费	524,205.88	567,560.34
检验检疫费	2,447,925.69	826,341.55
折旧及其他	554,338.41	333,005.69
保险费	1,605,655.52	1,337,408.19
中介服务费	4,894,321.78	3,717,665.20
其他	2,361,499.83	925,887.08
合计	50,566,412.52	34,608,080.25

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	80,688,538.74	57,227,579.74
折旧和摊销费用	20,093,624.34	12,232,756.13
办公、差旅、业务招待费	7,378,293.81	6,018,645.20
修理、物料消耗费	3,203,966.25	814,864.31
检测认证费	167,808.79	68,407.92
安全生产费	4,719,481.91	4,234,876.32
物业租赁费	4,063,723.78	4,041,004.64
运输、汽车费用	963,141.09	817,726.95
中介服务费用	6,075,042.65	3,500,057.30
排污费	1,372,689.12	371,563.64
董事会费用	398,644.36	304,107.37
其他	7,570,883.40	7,762,963.42
合计	136,695,838.24	97,394,552.94

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	60,219,936.19	50,001,835.32
直接投入费用	27,942,854.81	19,222,245.26
折旧费用	7,621,494.63	7,721,800.14
无形资产摊销费用	79,562.71	77,130.78
新产品设计费、新工艺规程制定费、	9,433.96	48,584.80

新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费		
其他相关费用	5,597,024.78	7,459,138.31
合计	101,470,307.08	84,530,734.61

其他说明：
无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	27,254,431.64	11,200,106.95
利息收入	-6,586,623.54	-3,844,918.21
汇兑损益	1,824,827.88	5,635,057.10
现金折扣		-643,793.20
手续费等	972,043.74	721,772.06
合计	23,464,679.72	13,068,224.70

其他说明：
无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	25,552,115.52	21,818,169.36
代扣个人所得税手续费	216,475.58	222,481.13
合计	25,768,591.10	22,040,650.49

其他说明：
无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-24,412,424.67	-3,662,697.20
处置长期股权投资产生的投资收益	-321,055.82	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	938,196.75	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	341,690.30	2,444,415.00

债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,130,008.20	8,543,397.45
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置其他非流动金融资产取得的投资收益		13,652.28
理财产品收益	2,844,488.82	1,036,936.99
其他	751,869.30	
合计	-15,727,227.12	8,375,704.52

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	15,529,291.69	1,154,839.80
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	15,529,291.69	1,154,839.80
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
衍生金融工具产生的公允价值变动收益	21,240.50	
其他非流动金融资产	300,734.27	-6,286,118.98
合计	15,851,266.46	-5,131,279.18

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-811,254.40	-749,288.35
应收账款坏账损失	-9,912,556.28	-51,625,081.54
其他应收款坏账损失	309,106.90	-2,251,453.69
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
应收款项融资减值损失	-15,431,015.51	-9,105,049.89
合计	-25,845,719.29	-63,730,873.47

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-15,595,942.70	-8,121,554.31
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-11,230,538.60	
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失	-2,656,995.93	
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失	-894,537.00	
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-30,378,014.23	-8,121,554.31

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-10,317,202.06	23,417,255.38
合计	-10,317,202.06	23,417,255.38

其他说明：
无

74、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
罚款及违约金收入	1,857,808.95	1,966,390.75	1,857,808.95
无法支付的款项	2.01	2,143,872.94	2.01
其他	444,523.62	9,012,311.06	444,523.62
合计	2,302,334.58	13,122,574.75	2,302,334.58

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
非货币性资产交			

换损失			
对外捐赠		2,800,000.00	
罚款支出	1,263,902.83	18,933.85	1,263,902.83
非流动资产毁损 报废损失	4,975,373.54	3,816,985.40	4,975,373.54
质量赔款	3,368,404.70	5,086,449.20	3,368,404.70
其他	1,229,866.03	1,279,862.54	1,229,866.03
合计	10,837,547.10	13,002,230.99	10,837,547.10

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,275,407.37	3,790,471.91
递延所得税费用	7,110,102.90	-4,306,574.43
合计	12,385,510.27	-516,102.52

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	-116,619,795.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	-29,154,948.79
子公司适用不同税率的影响	13,748,778.24
调整以前期间所得税的影响	-1,226,741.08
非应税收入的影响	5,773,982.94
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,775,139.72
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣 亏损的影响	-16,440,305.30
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	53,316,958.34
研发费用加计扣除的影响	-15,407,353.80
所得税费用	12,385,510.27

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	37,298,647.53	58,462,696.13
营业外收入	1,581,724.20	10,978,656.67
利息收入	6,745,391.13	3,684,932.88
收到的往来款等	16,768,044.20	5,777,231.83
合计	62,393,807.06	78,903,517.51

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付各项费用	78,366,605.32	53,995,488.00
支付的往来款等	9,806,028.28	8,288,728.12
合计	88,172,633.60	62,284,216.12

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
预收房产销售款		1,833,672.00
收到的往来款等		16,800,000.00
合计		18,633,672.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的往来款等		17,800,000.00
合计		17,800,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款融资		12,336,229.24
维科控股	65,000,000.00	
供应链金融	39,500,000.00	
合计	104,500,000.00	12,336,229.24

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
子公司少数股东减资（注销收回）		57,942.53
维科控股	65,000,000.00	
应收账款融资	14,557,587.73	16,038,330.55
退回股权申购款	878,246.00	5,202,960.00
融资租赁		1,006,384.61
员工借款	3,680,000.00	
租赁支付	6,095,673.98	
合计	90,211,507.71	22,305,617.69

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-129,005,305.39	48,199,480.19
加：资产减值准备	30,378,014.23	8,121,554.31
信用减值损失	25,845,719.29	63,730,873.47
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	75,369,526.76	62,390,292.36
投资性房地产折旧摊销	4,268,569.08	4,992,492.78
使用权资产摊销	4,832,911.96	
无形资产摊销	5,119,516.19	3,890,510.10
长期待摊费用摊销	16,316,543.02	6,831,384.66
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）	9,999,633.21	-83,967,454.82
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	4,975,373.54	3,816,985.40
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-15,851,266.46	5,131,279.18
财务费用（收益以“－”号填列）	31,240,719.20	11,644,813.47
投资损失（收益以“－”号填列）	15,727,227.12	-8,375,704.52
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	9,334,359.78	-2,526,860.37
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-2,224,256.88	-1,779,714.06
存货的减少（增加以“－”号填列）	-213,690,909.35	-86,915,308.14
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-81,474,515.46	-86,955,031.91
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-26,934,220.75	81,376,790.49
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-235,772,360.91	29,606,382.59
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	229,924,202.71	309,799,552.07
减: 现金的期初余额	309,799,552.07	189,277,066.29
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-79,875,349.36	120,522,485.78

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	229,924,202.71	309,799,552.07
其中: 库存现金	125,411.07	63,308.66
可随时用于支付的银行存款	229,798,709.54	309,667,844.94
可随时用于支付的其他货币资金	82.10	68,398.47
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	229,924,202.71	309,799,552.07
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	363,041,268.13	163,215,559.78

其他说明:

√适用 □不适用

现金及现金等价物余额与货币资金余额差异系保证金, 详见附注七、1、货币资金

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	362,238,979.03	应付票据保证金
货币资金	802,289.10	其他保证金
应收票据	111,609,682.60	质押
存货		
固定资产		
无形资产	21,445,961.55	抵押
投资性房地产	5,272,528.91	抵押
合计	501,369,441.19	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	3,643,235.89	6.3757	23,230,707.43
港币	2,872.26	0.8176	2,348.36
韩元	33,006.46	0.0054	235.51
日元	170.00	0.0554	9.42
应收账款	-	-	
其中：美元	26,453,260.20	6.3757	168,658,051.06
欧元			
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	8,154,600.15	6.3757	51,991,284.18

其他说明：

无

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

□适用 √不适用

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
电芯生产线技改补助款	690,000.00	递延收益	230,000.00
全自动锂电池生产线改造设备补助款	200,000.00	递延收益	50,000.00
企业技术中心设备补助款	120,000.00	递延收益	30,000.00
聚合物电芯技改设备补助款	400,000.00	递延收益	100,000.00
重点产业技改项目补贴	1,858,500.00	递延收益	378,000.00
2017年第五批工业与科技发展专项资金技改补贴	1,552,666.67	递延收益	274,000.00
2017年度宁波市工业投资(技术改造)竣工项目补助资金	4,293,333.33	递延收益	644,000.00
2018年度宁波市企业信息化提升项目补助	1,426,000.00	递延收益	184,000.00
2019年度工业物联网试点项目、制造业重点服务平台补助	829,250.00	递延收益	107,000.00
2019年第13批科技发展专项补贴资金	1,623,145.00	递延收益	207,210.00
2019年第十一批工业与科技发展专项资金	846,000.00	递延收益	108,000.00
2019年第二十批工业与科技发展专项资金	950,791.77	递延收益	120,100.00
2020年第一批宁波市工业投资(技术改造)市级竣工项目	4,954,466.66	递延收益	2,477,233.34
2020年第二批宁波市工业投资(技术改造)项目补助资金-数字化车间项目	1,170,791.76	递延收益	198,900.00
2020年第九批工业与科技发展专项资金-研发投入补助	1,904,000.00	递延收益	224,000.00
2020年第二批宁波市工业投资(技术改造)项目补助资金-信息化提升项目	602,370.00	递延收益	66,930.00
锂电池项目扶持资金	9,912,769.89	递延收益	210,910.08
聚合物电芯生产线智能化技术改造及产业化项目	29,399,999.99	递延收益	2,940,000.00
2020年东莞市工业和信息	1,402,380.00	递延收益	155,820.00

化局 20 年稳增长市技改项目			
锂电池项目扶持资金	17,640,000.00	递延收益	1,960,000.00
厂房建设补贴	18,129,999.94	递延收益	1,470,000.06
2021 年度中小企业发展专项资金	3,749,166.67	递延收益	340,833.33
就业补助	13,300.00	其他收益	13,300.00
博士后津贴	30,000.00	其他收益	30,000.00
社保返还	2,292.84	其他收益	2,292.84
税收返还	146,815.97	其他收益	146,815.97
稳岗补贴	9,529.10	其他收益	9,529.10
重大专项第三批补助项目	900,000.00	其他收益	900,000.00
宁波市 2020 年度第三批科技计划项目经费【转移支付-技术交易】	30,000.00	其他收益	30,000.00
促进工业经济稳定增长	200,000.00	其他收益	200,000.00
知识产权资助款	22,200.00	其他收益	22,200.00
第六批工业发展专项资金	127,844.25	其他收益	127,844.25
“科技创新 2021”重大专项（新能源汽车专项）补助	1,650,000.00	其他收益	1,650,000.00
企业岗前技能培训补贴	64,800.00	其他收益	64,800.00
高技能人才岗位补贴	4,000.00	其他收益	4,000.00
海曙区财政失业补贴	7,150.00	其他收益	7,150.00
企业扶持资金（企业所得税）	377,303.00	其他收益	377,303.00
宁波市 2020 年度科技发展专项资金（重大专项第三批补助项目）	300,000.00	其他收益	300,000.00
甬财经 2021 三二号政府补助	100,000.00	其他收益	100,000.00
2020 年度短期出口保费	173,700.00	其他收益	173,700.00
甬财经[2021]795 号补贴	200,000.00	其他收益	200,000.00
2020 年度宁波市标准化项目补助资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
2020 年度宁波市质量提升项目补助资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
2021 年第五批科技发展专项资金	3,160,000.00	其他收益	3,160,000.00
博士补贴 1143 号	50,000.00	其他收益	50,000.00
2021 年度宁波市博士后工作市级资助经费	700,000.00	其他收益	700,000.00
2020 年度宁波市质量提升项目补助资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
经发财 4 号补贴	251,072.00	其他收益	251,072.00
发明专利补贴	2,780.00	其他收益	2,780.00
境外手续费返还	100.55	其他收益	100.55
东莞市市场监督管理局 2020 年度专利补助	2,000.00	其他收益	2,000.00
国家高新技术企业认定奖励	10,000.00	其他收益	10,000.00
横沥镇扶持非公有制经济高质量发展资助项目	306,000.00	其他收益	306,000.00
华中科技大学技术研究院关于集群项目国家财政专项补助资金—第一阶段市配套资金	365,000.00	其他收益	365,000.00

华中科技大学技术研究院关于集群项目国家财政专项补助资金—第二阶段市配套资金	613,125.00	其他收益	613,125.00
2021 年东莞市“倍增计划”服务包奖励项目	358,800.00	其他收益	358,800.00
工程技术研究中心市配套奖励	400,000.00	其他收益	400,000.00
2020 年东莞市工业和信息化局保企业、促复苏、稳增长政策资金产业集群工业互联网数字化升级项目验收资助资金	1,178,500.00	其他收益	1,178,500.00
2021 年度东莞市发明专利资助项目（第一批）	266.00	其他收益	266.00
2020 年工业和信息化局设备补助	547,200.00	其他收益	547,200.00
国家高新技术企业认定奖励	10,000.00	其他收益	10,000.00
2019 年深圳市第一批计算机软件著作权登记资助款	1,400.00	其他收益	1,400.00
2019 年第一批境外商标资助款	10,000.00	其他收益	10,000.00
2019 年度首次入统企业实际奖励资金	90,000.00	其他收益	90,000.00
惠企兑现资金	60,000.00	其他收益	60,000.00

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

合并范围减少：

公司名称	减少原因	减少时间
深圳云动未来科技有限公司	股权转让	2021 年 9 月
深圳爱换电科技有限公司	引入外部股东导致持股比例下降	2021 年 11 月

注：截至 2021 年 12 月 31 日，深圳爱换电科技有限公司变更为公司的联营企业。

合并范围的增加：

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额(元)	出资比例
上海维蕴	设立	2021 年 7 月 21 日	13,000.00	100.00%
香港电池	设立	2021 年 7 月 27 日		

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
镇江棉纺	镇江	镇江市丹徒区辛丰镇	制造业	75.00	-	设立和投资
能源投资	宁波	宁波市海曙区和义路 99 号	商务服务业	100.00		同一控制下企业合并
宁波新能	宁波	宁波保税区港西大道 3 号-1 北侧厂房	制造业	100.00		同一控制下企业合并
维科新能	宁波	浙江省宁波市北仑区小港纬五路 27 号 1 幢(1)二楼	制造业		100.00	设立和投资
深圳新能	深圳	深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）	制造业	100.00		设立和投资
深圳维科	深圳	深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）	租赁和商务服务业	100.00		同一控制下企业合并

一维山	深圳	深圳市南山区粤海街道科技南 12 路迈瑞大厦 D 座 2A	贸易与研发		80.00	设立和投资
江西维科	南昌	江西省南昌市新建区望城新区璜溪大道 19 号十一楼 1166 室	研发与贸易	100.00		设立和投资
东莞联志	深圳	东莞市横沥镇新城工业区联志 1 号厂房 201 室	租赁和商务服务业	100.00		非同一控制下企业合并
东莞忠信	深圳	东莞市横沥镇新城工业区 1 栋 201 室	租赁和商务服务业	100.00		非同一控制下企业合并
宁波电池	宁波	宁波保税区港西大道 5 号 2 号标准厂房	制造业	96.39	3.61	同一控制下企业合并
东莞甬维	东莞	东莞市塘夏镇林村新富路 26-101 号	制造业		100.00	同一控制下企业合并
东莞电池	东莞	东莞市横沥镇田坑村新城工业区兴华路 19 号	制造业	100.00		设立和投资
南昌电池	南昌	江西省南昌市新建区璜溪大道 19 号十一楼 1168 室	研发与贸易		100.00	设立和投资
香港维科	香港	FLAT/RM B 5/F GAYLORD COMM BLDG 114-118 LOCKHART RD HK	投资管理	100.00		设立和投资
东莞新能	东莞	广东省东莞市横沥镇横沥景福路 3 号 2 号楼	制造业	100.00		设立和投资
上海维蕴	上海	上海市浦东新区川沙路 1098 号 8 幢	科技推广和应用服务业	100.00		设立和投资
香港电池	香港	英属维尔京群岛	BVI		100.00	设立和投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：
无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	
江西维乐电池有限公司	江西	江西省南昌市	制造业	42.00		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：

无

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

无

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
	江西维乐电池有限公司	江西维乐电池有限公司
流动资产	75,114,330.55	318,334,880.26
非流动资产	401,199,325.49	84,103,308.84
资产合计	476,313,656.04	402,438,189.10
流动负债	86,993,297.88	24,193,543.55
非流动负债	69,972,334.54	
负债合计	156,965,632.42	24,193,543.55
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	319,348,023.62	378,244,645.55
按持股比例计算的净资产份额	134,126,169.92	159,024,146.61
调整事项	-1,356,164.31	-1,688,412.62
—商誉		
—内部交易未实现利润	-1,356,164.31	-1,688,412.62
—其他		
对联营企业权益投资的账面价值	132,770,005.61	157,335,733.99
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	1,779,687.45	
净利润	-58,896,621.93	1,410,710.88
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-58,896,621.93	1,410,710.88
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息适用 不适用**(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**适用 不适用**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**适用 不适用**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**适用 不适用**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**适用 不适用**4、重要的共同经营**适用 不适用**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

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

本公司的主要金融工具包括权益投资、借款、应收及其他应收款、应付账款、其他应付款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

于 2021 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

(1) 合并资产负债表中已确认的金融资产账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

(2) 为降低信用风险，本公司控制信用额度、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根据应

收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，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。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本公司的利率风险主要产生于银行及信托机构等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。截至 2021 年 12 月 31 日止，本公司银行及信托机构等带息债务本金金额为 463,999,767.00 元，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 25 个基点，而其他因素保持不变，公司的银行借款利息支出会增加或减少约 1,159,999.42 元，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大影响。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有的美元的银行存款有关，由于美元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。但本公司管理层认为，该等美元的银行存款于本公司总资产所占比例很小，此外本公司主要经营活动均以人民币结算，故本公司所面临的外汇风险并不重大。于资产负债表日，本公司外币资产余额情况参见本财务报表附注七、82。

(3) 其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

单位：元

项目	期末余额	年初余额
交易性金融资产	11,378,302.00	48,683,250.00

(三) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。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。

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司主要金融负债到期情况列示如下：

单位：元

项目	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
短期借款	390,458,480.56			390,458,480.56
应付票据	622,187,024.23			622,187,024.23
应付账款	643,244,346.53			643,244,346.53
合计	1,655,889,851.32			1,655,889,851.32

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	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				
(一)交易性金融资产	11,378,302.00		240,711,763.89	252,090,065.89
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	11,378,302.00		240,711,763.89	252,090,065.89
(1)债务工具投资				
(2)权益工具投资	11,378,302.00			11,378,302.00
(3)衍生金融资产				
(4)短期理财产品			240,711,763.89	240,711,763.89
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1)债务工具投资				
(2)权益工具投资				
(二)其他债权投资				
(三)其他权益工具投资			17,425,200.00	17,425,200.00
(四)投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				

3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 其他非流动金融资产		2,462,000.00	50,101,623.50	52,563,623.50
持续以公允价值计量的资产总额	11,378,302.00	2,462,000.00	308,238,587.39	322,078,889.39
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

交易性金融资产-权益工具投资系公司持有的上市公司股权，按资产负债表日或本期最后一个交易日市场价格确定公允价值。

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

适用 不适用

其他非流动金融资产系公司持有的私募证券投资基金，按期末份额净值确定公允价值。

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

适用 不适用

1、交易性金融资产-短期理财系公司持有的结构性存款，采用本金加上截至资产负债表日的预期收益确定公允价值。

2、其他权益工具投资系公司持有的无控制、共同控制、和重大影响的“三无”股权投资，由于被投资单位经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

3、其他非流动金融资产中一部分为公司持有的股权投资基金，按投资成本确定公允价值。另一部分为公司持有的无控制、共同控制、和重大影响的“三无”股权投资，由于被投资单位经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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(%)
维科控股	宁波	批发零售、房屋租赁等	107,065,497.00		

本企业的母公司情况的说明

维科控股全称“维科控股集团股份有限公司”。

本企业最终控制方是何承命

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本公司重要的合营或联营企业详见本附注“九、在其他主体中的权益。”

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
江西维乐电池有限公司	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宁波维科家纺有限公司	母公司的控股子公司
宁波维科棉纺织有限公司	母公司的控股子公司
宁波维科精华浙东针织有限公司	母公司的控股子公司
宁波维科特阔家纺有限公司	母公司的控股子公司
宁波维科丝网股份有限公司	母公司的控股子公司
宁波人丰家纺有限公司	母公司的控股子公司
宁波维科精华进出口有限公司	母公司的控股子公司
宁波维科置业有限公司	母公司的控股子公司
东海融资租赁股份有限公司	母公司的控股子公司
宁波能任绢工业有限公司	其他
宁波保税区高新货柜有限公司	其他

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宁波维科家纺有限公司	货物	48,551.85	45,507.73
江西维乐电池有限公司	采购商品	1,124,761.91	

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
宁波维科特阔家纺有限公司	物业服务	1,608,791.63	1,756,443.23
宁波维科特阔家纺有限公司	加工服务	4,664,839.01	3,892,986.27
宁波维科丝网股份有限公司	物业服务	126,429.04	127,571.31
宁波维科精华浙东针织有限公司	物业服务	204,215.16	155,644.65
宁波能任绢工业有限公司	物业服务	12,818.87	
宁波人丰家纺有限公司	服务及水电费	171,355.29	189,246.71
宁波维科家纺有限公司	服务及水电费	14,952.81	46,283.33
宁波保税区高新货柜有限公司	服务及水电费	87,154.54	
宁波维科精华进出口有限公司	服务及水电费	357.25	690.28
江西维乐电池有限公司	商务咨询费	1,710,028.95	5,310,521.95
江西维乐电池有限公司	信息系统服务费		4,223,426.28

江西维乐电池有限公司	培训费		171,211.79
江西维乐电池有限公司	销售商品	3,683,271.77	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
宁波维科丝网股份有限公司	宁波市北仑维科工业园区的职工宿舍 3 间		4,114.28
宁波维科家纺有限公司	北仑维科工业园部分厂房 5,944 平方米		239,220.87
宁波维科精华浙东针织有限公司	宁波市北仑区维科工业园部分厂房 14,204 平方米		557,359.74
江西维乐电池有限公司	江西省南昌市新建区望城新区长埭工业园坚磨大道 699 号 56,041.65 平方米	7,917,810.12	

本公司作为承租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
宁波维科置业有限公司	宁波市柳汀街 225 号月湖金汇大厦 20 层 2001 室	533,348.91	451,353.33
维科控股	北仑小港纬五路 27 号 1	2,495,649.83	1,806,922.50

	至 3 层		
维科控股	宁波保税西区港西大道 3 号 (0212-2 地块)	2,009,047.33	

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
维科控股	59,000	2021 年 05 月 16 日	2022 年 05 月 07 日	否
维科控股	24,000	2021 年 12 月 9 日	2022 年 12 月 8 日	否
宁波电池	7,500	2021 年 02 月 21 日	2022 年 02 月 20 日	否
宁波电池	8,800	2021 年 05 月 16 日	2022 年 05 月 07 日	否
宁波电池	10,000	2021 年 01 月 02 日	2022 年 01 月 01 日	否
宁波电池	5,000	2021 年 8 月 27 日	2022 年 8 月 27 日	否
宁波电池	9,000	2021 年 10 月 29 日	2022 年 10 月 29 日	否
宁波电池	8,000	2021 年 06 月 24 日	2022 年 05 月 06 日	否
宁波电池	10,000	2021 年 06 月 03 日	2022 年 06 月 02 日	否
宁波新能	5,000	2021 年 08 月 31 日	2022 年 08 月 31 日	否
江西维科	7,500	2020 年 10 月 29 日	2029 年 10 月 28 日	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
维科控股	15,000	2021 年 02 月 01 日	2022 年 02 月 01 日	否
维科控股	6,000	2021 年 03 月 02 日	2022 年 03 月 01 日	否
维科控股	8,000	2021 年 07 月 20 日	2022 年 07 月 20 日	否
维科控股	6,000	2021 年 03 月 05 日	2022 年 03 月 04 日	否
维科控股	10,000	2021 年 11 月 03 日	2022 年 11 月 02 日	否

关联担保情况说明

适用 不适用

本公司作为担保方：

关联方	贷款金融机构	担保借款余额（元）	借款到期日	担保金额	担保起始日	担保期限
维科控股	中国工商银行股份有限	587,000,000.00	2022 年 11 月 24 日	最高额担保 5.9	2021 年 5 月 16 日	自 2021 年 5 月 16 日起至 2022 年 5 月 7 日期间主合同项下发

关联方	贷款金融机构	担保借款余额(元)	借款到期日	担保金额	担保起始日	担保期限
	宁波市分行			亿元		生的债务届满之次日起三年
	中国农业银行股份有限公司	185,000,000.00	2022年2月28日	最高额担保2.4亿元	2021年12月9日	自2021年12月9日起至2022年12月8日期间主合同项下发生的债务届满之日起三年
宁波电池	中国银行股份有限公司宁波分行	6,715,849.98	2022年2月28日	最高额担保7500万元	2021年2月21日	自2021年2月21日起至2022年2月20日期间主合同项下发生的债务届满之日起两年
		25,899,128.00	2022年4月29日			
		10,829,243.36	2022年5月29日			
	中国工商银行股份有限公司宁波市分行			最高额担保8800万元	2021年5月16日	自2021年5月16日起至2022年5月7日期间主合同项下发生的债务届满之次日起三年
	中国农业银行宁波海曙支行	16,854,691.67	2022年1月28日	最高额担保1亿元	2021年1月2日	自2021年1月2日起至2022年1月1日期间主合同项下发生的债务届满之日起三年
		4,294,011.65	2022年5月17日			
		26,328,664.05	2022年6月27日			
		14,400,000.00	2022年6月29日			
	中信银行股份有限公司宁波分行	15,476,980.44	2022年1月29日	最高额担保5000万元	2021年8月27日	自2021年8月27日起至2022年8月27日期间主合同项下发生的债务届满之日起三年
		2,908,755.63	2022年2月19日			
		12,413,712.29	2022年2月27日			
		12,429,858.34	2022年3月26日			
	建设银行股份有限公司宁波分行	50,000,000.00	2022年10月28日	最高额担保9000万元	2021年10月29日	自2021年10月29日起至2022年10月29日期间主合同项下发生的债务届满之日后三年止
		9,500,000.00	2022年1月28日			
30,000,000.00		2022年10月10日				
浙商银行股份有限公司宁波分行			最高额担保8000万元	2021年6月24日	自2021年6月24日起至2022年5月6日期间主合同项下发生的债务届满之日起三年	
中国民生银行股份有限公司宁波分行	50,000,000.00	2022年7月19日	最高额担保1亿元	2021年6月3日	自2021年6月3日起至2022年6月2日期间主合同项下发生的债务届满之日起三年	
宁波新能	交通银行股份有限公司	3,034,432.00	2022年1月22日	最高额担保5000万元	2021年8月31日	自2021年8月31日起至2022年8月31日期间主合同项下发生的债务届满之日后三年止
		910,524.80	2022年2月17日			
		898,800.00	2022年4月12日			
		904,937.09	2022年4月19日			
		1,948,938.62	2022年5月25日			
江西维科	中国银行股份有限公司南昌新建支行	15,786,600.00	2029年10月27日	最高额担保7500万元	2020年10月29日	自2020年10月29日起至2029年10月28日期间主合同项下发生的债务届满之日起两年,主合同约定债务分笔到期的,则保证期间为每笔债务履行期限届满之日其两年
维科技术及集团成员	浙商银行股份有限公司宁波分行	90,016,609.52	2022年1月9日 -2022年6月28日	资产池质押额度6亿元	2021年6月29日	自2021年6月29日起至2022年6月29日
		7,098,625.54	2022年2月5日 -2022年6月30日			
		11,243,967.11	2022年1月15日 -2022年6月28日			
		206,025,026.76	2022年1月6日 -2022年6月29日			
		40,358,666.77	2022年1月13日 -2022年6月30日			
		16,208,000.00	2022年3月16日 -2022年5月25日			
合计		1,505,600,565.08				

本公司作为被担保方:

关联方	贷款金融机构	被担保单位	担保金额	担保借款余额/开具承兑汇票金额(元)	借款到期日	担保起始日	担保期限
维科控股	中国工商银行股份有限公司宁波市分行	本公司	最高额保证 1.5 亿元	40,000,000.00	2022 年 2 月 10 日	2021 年 2 月 1 日	自 2021 年 2 月 1 日起至 2022 年 2 月 1 日期间主合同项下发生的债务届满之次日起三年
				50,000,000.00			
				50,000,000.00			
	招商银行股份有限公司宁波分行		最高额保证 6000 万元			2021 年 3 月 2 日	自 2021 年 3 月 2 日起至 2022 年 3 月 1 日期间主合同项下发生的债务的到期日另加三年
	上海浦东发展银行股份有限公司高新区支行		最高额保证 8000 万元	40,000,000.00	2022 年 7 月 26 日		
				20,000,000.00	2022 年 9 月 17 日	2021 年 7 月 20 日	自 2021 年 7 月 20 日起至 2022 年 7 月 20 日期间主合同项下发生的债务届满之日后两年止, 主合同约定债务分笔到期的, 则保证期间为每笔债务履行期限届满之日起至单笔合同最后一期还款期限届满之日后两年止
中国农业银行股份有限公司海曙支行	最高额保证 6000 万元	40,000,000.00	2022 年 1 月 7 日	2021 年 3 月 5 日	自 2021 年 3 月 5 日起至 2022 年 3 月 4 日期间主合同项下发生的债务届满之日起三年		
中国银行股份有限公司宁波市分行	最高额保证 1 亿元	50,000,000.00	2022 年 11 月 9 日	2021 年 11 月 3 日	自 2021 年 11 月 3 日起至 2022 年 11 月 2 日期间主合同项下发生的债务届满之日起三年		
合计				290,000,000.00			

(5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
维科控股	65,000,000.00	2021.8.25	2021.9.25	

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
维科控股	65,000,000.00	2021.8.25	2021.9.25	实际 2021 年 9 月 23 日归还

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

维科控股	不动产		145,992,290.00
江西维乐电池有限公司	办公设备		149,275.53

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	701.60	791.80

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

应收账款保理：

单位：元 币种：人民币

关联方	应收保理金额	合同生效日	合同到期日	说明
东海融资租赁股份有限公司	19,951,700.00	2019.12.5	2022.12.15	有追索权保理
东海融资租赁股份有限公司	9,721,800.00	2020.2.15	2023.1.15	有追索权保理

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	宁波维科家纺有限公司			514.80	514.80
应收账款	宁波维科特阔家纺有限公司	155,480.75	7,774.04	137,778.21	137,778.21
应收账款	宁波维科精华浙东针织有限公司	3,759.60	187.98	7,325.60	7,325.60
应收账款	江西维乐电池有限公司	1,158,800.00	57,940.00	4,514,000.00	4,514,000.00
其他应收款	宁波维科精华房地产开发有限公司	20,800.00	1,040.00		
其他应收款	深圳爱换电科技有限公司	8,684,052.52	434,202.63		

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江西维乐电池有限公司	675,881.76	
其他应付款	深圳爱换电科技有限公司	728,202.50	
长期应付款	东海融资租赁股份有限公司	11,160,771.45	20,993,665.28

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十三、股份支付**1、股份支付总体情况**

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

公司 2018 年度授予的各项权益工具总额	47,922,000.00
公司 2018 年度行权的各项权益工具总额	47,922,000.00
公司 2019 年度失效的各项权益工具总额	4,466,200.00
公司 2020 年度失效的各项权益工具总额	6,180,960.00
公司本期授予的各项权益工具总额	
公司本期行权的各项权益工具总额	
公司本期失效的各项权益工具总额	1,026,900.00
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	
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

其他说明

无

2、以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	股权激励计划草案公告前 20 个交易日公司股票交易均价（前 20 个交易日股票交易总额/前 20 个交易日股票交易总量）的 50%，为每股 3.26 元。
可行权权益工具数量的确定依据	37,274,840.00
本期估计与上期估计有重大差异的原因	股权激励对象离职，授予股权注销
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	28,798,393.67

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	501,348.67
---------------------	------------

其他说明
无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

根据公司 2021 年第十届董事会第七次会议《关于回购注销不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》的决议，公司首期限制性股票激励计划的激励对象万龙超等 5 人因个人原因离职，已不具备激励对象资格，公司以每股人民币 3.26 元的价格将该 5 名激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票合计 315,000.00 股进行回购并予以注销。

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1、宁波电池与中国银行宁波分行签订编号为宁波 2021 人保 0002 号《最高额保证合同》，为宁波电池与其自 2021 年 2 月 21 日起至 2022 年 2 月 20 日发生的债务提供担保。截至 2021 年 12 月 31 日止，宁波电池在该质押协议下，宁波电池以其他货币资金 7,666,627.38 元(承兑保证金)为质开具了应付承兑汇票 51,110,848.72 元。

2、宁波电池与中国农业银行解放路支行签订编号为 82100520210000076《最高额保证合同》，为宁波电池与其自 2021 年 01 月 02 日至 2022 年 01 月 01 日止的期间内发生的债务提供最高额人民币 10,000 万元的担保。截至 2021 年 12 月 31 日止，宁波电池在上述最高额保证合同项下，宁波电池以其他货币资金 15,469,370.00 元为质，开具了应付承兑汇票 77,346,737.37 元。

3、宁波电池与中信银行宁波分行签订编号为 2021 信银甬最高额保证担保合同字第 600152 号《最高额保证合同》，为宁波电池与其自 2021 年 08 月 27 日至 2022 年 08 月 27 日止的期间内发生的债务提供最高额人民币 5,000 万元的担保。截至 2021 年 12 月 31 日止，宁波电池在上述最高额保证合同项下，宁波电池以其他货币资金 18,948,933.66 元为质，开具了应付承兑汇票 62,178,240.36 元。

4、宁波新能与交通银行宁波分行签订编号为 2101 最保 0067《最高额保证合同》，为宁波新能与其自 2021 年 08 月 21 日至 2022 年 08 月 21 日止的期间内发生的债务提供最高额人民币 5,000 万元的担保。截至 2021 年 12 月 31 日止，宁波新能在上述最高额保证合同项下，宁波新能以其他货币资金 1,924,408.14 元为质，开具了应付承兑汇票 9,622,040.64 元。

5、公司与浙商银行股份有限公司宁波分行签订《资产池质押担保合同》，编号为(33100000)浙商资产池质字(2021)第14657号，为公司及其集团成员与其自2021年6月29日至2022年6月29日止的期间内发生的业务提供融资额度最高不超过60,000万元的担保。截至2021年12月31日止，在上述资产池质押担保合同下，宁波电池以应收票据25,204,863.42元及其他货币资金68,728,531.35元为质开具了应付承兑汇票90,016,609.52元，宁波新能以应收票据7,749,350.00元及其他货币资金64,781.23元为质开具了应付承兑汇票7,098,625.54元，东莞甬维以应收票据440,000.00元及其他货币资金11,035,196.11元为质开具应付承兑汇票11,243,967.11元，东莞电池以应收票据58,667,068.52元及其他货币资金148,216,561.55元为质开具了应付承兑汇票206,025,026.76元，东莞维科新能源以应收票据19,548,400.66元及其他货币资金20,897,382.18元为质开具了应付承兑汇票40,358,666.77元，江西维科以其他货币资金16,208,000.00元为质开具了应付承兑汇票16,208,000.00元。

6、东莞电池与工商银行东莞横沥支行签订2021年银行承兑协议，截至2021年12月31日止，东莞电池在上述承兑协议下，东莞电池以其他货币资金53,078,654.80元为质，开具了应付承兑汇票52,699,192.80元。

7、公司与中国银行股份有限公司南昌市新建支行签订编号为2020年新中银企保字第020《最高额保证合同》，为江西维科自2020年10月29日至2029年10月28日期间最高本金余额为人民币75,000,000.00元的全部债务提供担保，保证期间为每笔债务履行期限届满之日其两年。截止2021年12月31日，江西维科在上述最高额保证合同担保下的长期借款余额为73,999,767.00元。同时，该项借款由江西维科与中国银行股份有限公司南昌新建支行签订编号为(2020)新中银企字第017号的《最高额抵押合同》，以原值为22,814,852.67元，账面价值为21,445,961.55元的土地使用权和原值为5,609,073.33元，账面价值为5,272,528.91元的投资性房地产为其提供抵押担保。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

本公司为维科控股提供关联担保，详见本财务报表附注“十二、5、(4). 关联担保情况”项目注释。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
股票和债券的发行			
重要的对外投资			
重要的债务重组			
自然灾害			
外汇汇率重要变动			
其他	详见说明	不适用	不适用

说明：

2022年1月10日，根据公司与维科控股、杨龙勇及耀宝投资所签订的《维科电池利润补偿协议》和立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于维科技术股份有限公司重大资产重组业绩承诺实现情况更正说明的专项审核报告》立信中联专审字[2021]D-0555号、2021年第四次临时股东大会《关于重大资产重组2019年度业绩承诺完成情况调整相关重组方对公司进行业绩补偿的议案》的决议规定，公司回购追加补偿股份合计575,965.00股，并予以注销。

本次减资事项业经立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具了立信中联验字[2022]D-0005号《验资报告》。

2、利润分配情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	0
经审议批准宣告发放的利润或股利	0

说明：

2022年4月22日，经公司董事会第十届第十四次会议审议通过《公司2021年度利润分配预案》：经立信中联会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2021年归属于母公司的净利润为-127,176,282.86元，以母公司口径实现的净利润为140,134,600.26元。为保证公司正常经营和稳健发展的资金需求，保障公司和全体股东的长远利益，公司2021年度拟不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本，该预案尚需提交2021年年度股东大会审议。

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

2022年3月23日，子公司镇江棉纺经镇江市丹徒区市场监督管理局核准，予以注销登记。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
终止经营的损益		719.40	-719.40		-719.40	-719.40

其他说明：

(1)

归属于母公司所有者的持续经营净利润和终止经营净利润

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司所有者的持续经营净利润	-127,175,563.46	49,133,403.77
归属于母公司所有者的终止经营净利润	-719.40	9,335.41
合计	-127,176,282.86	49,142,739.18

(2) 本期无终止经营处置损益的调整。

(3) 终止经营现金流量

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额
----	------	------

经营活动现金流量净额	-732.16	63,249.38
投资活动现金流量净额		
筹资活动现金流量净额		

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	271,733,150.63
1 至 2 年	13,475,668.19
2 至 3 年	
3 年以上	
合计	285,208,818.82

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	7,477,956.06	2.62	2,243,386.82	30.00	5,234,569.24					
其中:										
按组合计提坏账准备	277,730,862.76	97.38	14,671,048.98	5.28	263,059,813.78	269,543,497.62	100.00	13,477,174.89	5.00	256,066,322.73
其中:										
账龄组合	277,730,862.76	97.38	14,671,048.98	5.28	263,059,813.78	269,543,497.62	100.00	13,477,174.89	5.00	256,066,322.73
合计	285,208,818.82	/	16,914,435.80	/	268,294,383.02	269,543,497.62	/	13,477,174.89	/	256,066,322.73

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
威海摩乐吉电子科技有限公司	7,477,956.06	2,243,386.82	30.00	回款逾期
合计	7,477,956.06	2,243,386.82	30.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	269,885,804.33	13,494,290.22	5.00
1 至 2 年	7,845,058.43	1,176,758.76	15.00
合计	277,730,862.76	14,671,048.98	5.28

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

按账龄分析计提坏账准备，计提比例：1 年内 5%，1-2 年 15%，2-3 年 50%，3 年以上 100%。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备的应收账款		2,243,386.82				2,243,386.82
按组合计提坏账准备的应收账款	13,477,174.89	1,193,874.09				14,671,048.98
合计	13,477,174.89	3,437,260.91				16,914,435.80

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
深圳小传实业有限公司	55,306,684.89	19.39	2,765,334.24
TCL MOBILE COMMUNICATION (HK) CO., Ltd	54,295,022.27	19.04	2,714,751.11
百富计算机技术(深圳)有限公司	45,734,539.91	16.04	2,286,727.00
飞毛腿(福建)电子有限公司	38,016,661.08	13.33	1,900,833.05
南昌华勤电子科技有限公司	10,207,394.89	3.58	510,369.74
合计	203,560,303.04	71.38	10,178,015.14

其他说明
无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	543,224,541.11	331,859,462.37
合计	543,224,541.11	331,859,462.37

其他说明:

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	488,454,680.16
1 至 2 年	37,550,800.00
2 至 3 年	
3 年以上	105,629,766.99
合计	631,635,247.15

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方拆借	606,968,776.60	395,482,095.69
备用金	5,204,627.00	1,049,089.00
应收暂付款及其他	19,461,843.55	23,849,959.85
合计	631,635,247.15	420,381,144.54

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	814,909.70		87,706,772.47	88,521,682.17
2021年1月1日余额在本期				

—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	189,023.87			189,023.87
本期转回				
本期转销				
本期核销	300,000.00			300,000.00
其他变动				
2021年12月31日 余额	703,933.57		87,706,772.47	88,410,706.04

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或 转回	转销或核销	其他变 动	
按单项计提 坏账准备的 其他应收款	87,706,772.47					87,706,772.47
按组合计提 坏账准备的 其他应收款	814,909.70	189,023.87		300,000.00		703,933.57
合计	88,521,682.17	189,023.87		300,000.00		88,410,706.04

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	300,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
东莞维科电池有限公司	往来款	306,596,922.86	1年以内	48.54	
宁波维科新能源科技有限公司	往来款	82,562,559.95	1年以内	13.07	
东莞联志企业管理有限公司	往来款	39,633,085.97	1年以内、1-2年	6.27	
江西维科技术有限公司	往来款	35,941,855.19	1年以内	5.69	
宁波维科新能源有限公司	往来款	18,170,492.05	1年以内	2.88	
合计	/	482,904,916.02	/	76.45	

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,105,059,694.46	58,743,357.08	2,046,316,337.38	1,519,658,635.52	58,743,357.08	1,460,915,278.44

对联营、合营企业投资	144,313,497.54	11,543,491.93	132,770,005.61	168,922,139.48	11,543,491.93	157,378,647.55
合计	2,249,373,192.00	70,286,849.01	2,179,086,342.99	1,688,580,775.00	70,286,849.01	1,618,293,925.99

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
镇江维棉	58,743,357.08			58,743,357.08		58,743,357.08
能源投资	83,989,745.43			83,989,745.43		
宁波电池	955,906,052.46		146,151.33	955,759,901.13		
宁波新能	115,084,277.58	77,006,475.00		192,090,752.58		
深圳维科	24,830,000.00	10,000,000.00		34,830,000.00		
东莞联志	109,307,984.80			109,307,984.80		
东莞忠信	66,205,718.17			66,205,718.17		
深圳新能	45,000,000.00			45,000,000.00		
江西维科	50,000,000.00			50,000,000.00		
香港维科	10,591,500.00			10,591,500.00		
东莞新能		20,000,000.00		20,000,000.00		
东莞电池		478,527,735.27		478,527,735.27		
上海维蕴		13,000.00		13,000.00		
合计	1,519,658,635.52	585,547,210.27	146,151.33	2,105,059,694.46		58,743,357.08

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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											
小计											
二、联营企业											
上海中	11,586			2,784			2,827			11,543	11,54

城渝通 投资中 心（有 限合 伙）	,405.4 9			286.44			200.00			,491.9 3	3,491 .93
江西维 乐电 池有 限公 司	157,33 5,733. 99			-24,56 5,728. 38						132,77 0,005. 61	
小计	168,92 2,139. 48			-21,78 1,441. 94			2,827, 200.00			144,31 3,497. 54	11,54 3,491 .93
合计	168,92 2,139. 48			-21,78 1,441. 94			2,827, 200.00			144,31 3,497. 54	11,54 3,491 .93

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	829,157,940.49	705,853,661.10	436,782,170.99	388,659,048.97
其他业务	10,263,319.39	9,929,659.06	147,506,032.65	74,488,044.00
合计	839,421,259.88	715,783,320.16	584,288,203.64	463,147,092.97

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：
无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

成本法核算的长期股权投资收益	97,098,300.00	120,468,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-21,781,441.94	-1,219,899.80
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	938,196.75	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	341,690.30	2,444,415.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,130,008.20	8,543,397.45
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
处置其他非流动金融资产取得的投资收益		13,652.28
理财产品的投资收益	2,838,419.10	1,007,018.06
其他	313,376.00	
合计	83,878,548.41	131,256,582.99

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-14,975,006.75	包含投资性房地产出售产生的损益
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	25,768,591.10	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		

非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	24,857,519.83	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,351,564.98	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	4,239,197.79	
减：所得税影响额	2,564,306.63	
少数股东权益影响额	-11,116.02	
合计	33,985,546.38	

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-7.73	-0.2829	-0.2829
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-9.79	-0.3585	-0.3585

3、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、其他

□适用 √不适用

董事长：何承命

董事会批准报送日期：2022 年 4 月 22 日

修订信息

□适用 √不适用