

欣旺达电子股份有限公司

2023 年年度报告



2024 年 4 月

2023 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王威、主管会计工作负责人刘杰及会计机构负责人(会计主管人员)刘杰声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司所处行业及公司自身发展现状具体详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司所处行业情况，二、报告期内公司从事的主要业务”，公司核心竞争力情况详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“三、核心竞争力分析”，这些都为公司的持续发展提供了重要基础。公司未来展望以及相关风险详见报告“第三节管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”。本报告中所涉及的未来经营计划和未来目标等前瞻性陈述，不代表公司的盈利预测或业绩承诺，敬请投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：拟以截至 2024 年 3 月 31 日公司的总股本为 1,862,217,256 股，扣除公司回购专用证券账户已回购股份 14,601,258 股后，分配股份基数为 1,847,615,998 股，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 元（含税），预计派发现金红利人民币 221,713,919.76 元（含税）。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	10
第三节 管理层讨论与分析	14
第四节 公司治理	46
第五节 环境和社会责任	80
第六节 重要事项	83
第七节 股份变动及股东情况	109
第八节 优先股相关情况	120
第九节 债券相关情况	121
第十节 财务报告	125

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 二、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。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、经公司法定代表人签名的 2023 年年度报告文本原件。
- 五、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室。

释义

释义项	指	释义内容
欣旺达、公司、本公司	指	欣旺达电子股份有限公司
欣威电子	指	深圳市欣威电子有限公司
香港欣威	指	香港欣威电子有限公司
惠州新能源	指	欣旺达惠州新能源有限公司
欣旺达电气	指	深圳市欣旺达电气技术有限公司
安畅达物流	指	深圳市安畅达国际物流有限公司
前海弘盛	指	深圳市前海弘盛创业投资服务有限公司（原名“深圳市前海弘盛技术有限公司”）
东莞锂威	指	东莞锂威能源科技有限公司
欣旺达能源	指	深圳市欣旺达能源科技有限公司
欣旺达智能科技	指	深圳欣旺达智能科技有限公司
深圳欣智旺	指	深圳市欣智旺电子有限公司
欣向荣	指	深圳欣向荣创业服务有限公司
欣旺达再生材料	指	深圳市欣旺达再生材料有限公司
欣旺达资源	指	深圳欣旺达资源发展有限公司
欣旺达物业	指	深圳市欣旺达物业管理有限公司
浙江欣旺达	指	浙江欣旺达电子有限公司
浙江欣动能源	指	浙江欣动能源科技有限公司
惠州锂威	指	惠州锂威新能源科技有限公司
速博达	指	速博达（深圳）自动化有限公司
深圳欣旺达智能工业	指	深圳市欣旺达智能工业有限公司
欣旺达德国	指	Sunwoda Europe GmbH
欣旺达印度	指	Sunwoda Electronic India Private Limited
Sinaean Electronic	指	Sinaean Electronic Co., Limited
Santo Electronic	指	Santo Electronic Co. Limited
天幕电子	指	天幕电子有限公司
欣旺达越南	指	欣旺达越南有限公司
欣旺达动力	指	欣旺达动力科技股份有限公司
动力新能源	指	欣旺达惠州动力新能源有限公司
南京欣旺达	指	南京市欣旺达新能源有限公司
南昌欣旺达	指	南昌欣旺达新能源有限公司
山东欣旺达	指	山东欣旺达新能源有限公司
德阳欣旺达	指	德阳欣旺达新能源有限公司
珠海欣旺达	指	珠海欣旺达新能源有限公司
浙江欣旺达动力	指	浙江欣旺达动力电池有限公司
云南欣旺达	指	云南欣旺达新能源有限公司
欣捷安汽车电子	指	欣捷安汽车电子有限公司
欣捷安(茂名)	指	欣捷安汽车电子（茂名）有限公司
欣捷安(惠州)	指	欣捷安汽车电子（惠州）有限公司

欣捷安(香港)	指	欣捷安电子(香港)有限公司
欣捷安(摩洛哥)	指	欣捷安汽车电子(摩洛哥)有限公司
湖北东昱欣晟	指	湖北东昱欣晟新能源有限公司
日本新能源	指	欣旺达日本新能源株式会社
香港欣旺达动力	指	香港欣旺达动力科技有限公司
匈牙利欣旺达动力	指	匈牙利欣旺达动力科技有限公司
电动汽车电池德国	指	欣旺达电动汽车电池德国有限公司
枣庄欣旺达创业投资	指	枣庄欣旺达创业投资合伙企业(有限合伙)
惠州智能工业	指	惠州欣旺达智能工业有限公司
点金保理	指	深圳前海点金保理有限公司
易胜投资	指	深圳市易胜投资有限公司
铂胜投资	指	深圳铂胜投资合伙企业(有限合伙)
广东华欣	指	广东华欣材创科技有限公司
格瑞安能	指	深圳格瑞安能科技有限公司
盈旺精密	指	惠州市盈旺精密技术股份有限公司
香港盈旺	指	香港盈旺精密有限公司
印度盈旺	指	Winone Precision Technology India Private Limited
盈创精密	指	惠州盈创精密技术有限公司
浙江盈旺精密	指	浙江盈旺精密科技有限公司
海西粤陕达膜	指	海西粤陕达膜分离技术有限公司
欣慧采	指	深圳市欣慧采科技有限公司
欣威智能	指	深圳市欣威智能有限公司
普瑞赛思	指	深圳普瑞赛思检测技术有限公司
南京普瑞赛思	指	南京普瑞赛思检测技术有限公司
惠州普瑞赛思	指	惠州普瑞赛思检测技术有限公司
禹科光伏	指	禹州市禹科光伏电力有限公司
青海新能源	指	青海欣旺达新能源有限公司
惠州欣旺达能源	指	惠州市欣旺达能源科技有限公司
欣能南京	指	欣能南京能源科技有限公司
欣旺达智慧能源	指	深圳市欣旺达智慧能源有限责任公司
山东欣高投	指	山东欣高投能源发展有限公司
山东欣能电力	指	山东欣能电力服务有限公司
山东欣智新能源	指	山东欣智新能源有限公司
枣庄欣鼎	指	枣庄欣鼎新能源有限公司
枣庄欣跃	指	枣庄欣跃新能源有限公司
枣庄欣卓	指	枣庄欣卓热电有限公司
万鸿电力	指	广东万鸿电力工程有限公司
惠州欣旺达智慧能源	指	惠州市欣旺达智慧能源有限公司
惠州欣创	指	惠州市欣创新能源有限公司
惠州欣迈	指	惠州市欣迈新能源有限公司
惠州欣盛	指	惠州市欣盛新能源有限公司

山东欣慧	指	山东欣慧新能源有限公司
枣庄腾储	指	枣庄腾储新能源有限公司
枣庄腾智	指	枣庄腾智新能源有限公司
江西欣旺达智慧能源	指	江西欣旺达智慧能源有限公司
江苏欣智能源	指	江苏欣智能源发展有限公司
南京欣鑫储能	指	南京欣鑫储能科技有限公司
南京欣电光伏	指	南京欣电光伏有限公司
香港欣旺达能源科技	指	香港欣旺达能源科技有限公司
欣通新能源	指	深圳市欣通新能源有限公司
欣耀越能源	指	什邡市欣耀越能源科技有限公司
浦欣安丰新能源	指	浙江浦欣安丰新能源有限公司
欣威智旺	指	深圳欣威智旺科技有限公司
惠州欣智旺	指	惠州欣智旺电子有限公司
东莞智能硬件	指	东莞市欣旺达智能硬件有限公司
湖南欣智旺	指	湖南欣智旺电子有限公司
珠海欣智旺	指	珠海市欣智旺电子有限公司
湖南欣音	指	湖南欣音科技有限责任公司
赣州君圣	指	赣州君圣环保科技有限公司
江西博荣	指	江西博荣环保科技有限公司
龙南君圣	指	龙南市君圣材料有限公司
南昌欣旺达物业	指	南昌欣旺达物业管理有限公司
深圳欣惠餐饮	指	深圳市欣惠餐饮管理有限公司
南京欣惠餐饮	指	南京市欣惠餐饮管理有限公司
惠州欣惠餐饮	指	惠州市欣惠餐饮管理有限公司
惠州欣惠丰餐饮	指	惠州市欣惠丰餐饮管理有限公司
惠州欣味蕾餐饮	指	惠州市欣味蕾餐饮管理有限公司
南昌欣惠丰餐饮	指	南昌欣惠丰餐饮管理有限公司
枣庄欣惠餐饮	指	枣庄市欣惠餐饮管理有限公司
南昌欣味蕾餐饮	指	南昌欣味蕾餐饮管理有限公司
深圳欣惠物业	指	深圳市欣惠物业管理有限公司
深圳欣惠环境	指	深圳市欣惠环境服务有限公司
枣庄欣惠环境	指	枣庄市欣惠环境服务有限公司
南昌欣惠丰环境	指	南昌市欣惠丰环境服务有限公司
德阳欣惠环境	指	德阳市欣惠环境服务有限公司
南京欣惠环境	指	南京市欣惠环境服务有限公司
义乌欣惠环境	指	义乌市欣惠环境服务有限公司
深圳欣惠设施	指	深圳市欣惠设施管理有限公司
南昌欣惠丰设施	指	南昌欣惠丰设施管理有限公司
德阳欣惠设施	指	德阳市欣惠设施管理有限公司
枣庄欣惠丰物业	指	枣庄市欣惠丰物业管理有限公司
南京欣惠设施	指	南京市欣惠设施管理有限公司
义乌欣惠物业	指	义乌市欣惠物业管理有限公司

宜昌欣惠管理	指	宜昌市欣惠物业管理有限公司
深圳欣惠环保	指	深圳市欣惠环保科技有限公司
浙江欣威电子	指	浙江欣威电子科技有限公司
惠州欣动能源	指	惠州市欣动能源科技有限公司
东莞锂微电子	指	东莞锂电子科技有限公司
浙江锂威	指	浙江锂威能源科技有限公司
浙江锂欣	指	浙江锂欣能源科技有限公司
浙江锂威电子	指	浙江锂威电子科技有限公司
惠州锂威电子	指	惠州锂威电子科技有限公司
华欣智联	指	深圳市华欣智联软件科技有限公司
速博达（山东）	指	速博达（山东）智能装备有限公司
速博达（金华）	指	速博达（金华）智能装备有限公司
欣宜智联	指	深圳市欣宜智联技术有限公司
欣智旺家	指	深圳市欣智旺家科技有限公司
莆田新能源	指	欣旺达（莆田）新能源有限公司
深圳欣动能源	指	深圳市欣动能源科技有限公司
欣捷安科技	指	欣捷安科技有限公司
派尔森	指	派尔森环保科技有限公司
云熙智能	指	深圳市云熙智能有限公司
睿克微	指	深圳睿克微电子有限公司
安克创新	指	安克创新科技股份有限公司
吉利欣旺达	指	山东吉利欣旺达动力电池有限公司
北京北交	指	北京北交新能科技有限公司
四川欣联伍	指	四川欣联伍材料科技有限公司
联伍新能源	指	四川联伍新能源科技有限公司
兰欣智慧	指	浙江兰欣智慧新能源有限公司
会计师事务所、审计机构	指	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
锂离子电池模组/锂离子电池	指	指由锂离子电芯、电源管理系统、精密结构件及辅料等组成的一种二次电池，相较于其他二次电池，具有工作电压高、比能量高、循环寿命长等优点，产品广泛应用于手机、笔记本电脑、平板电脑、电动工具、电动自行车、移动照明、电动汽车、储能电站等领域。
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。锂离子电芯是锂离子电池模组的“心脏”，为锂离子电池模组提供向外输出的电能。
电源管理系统/BMS	指	电源管理系统（Battery Management System）是锂离子电池模组的必备部件和核心部件，是锂离子电池模组的“大脑”，实现对锂离子电池模组中锂离子电芯（组）的监控、指挥及协调。电源管理系统，由印制

		电路板(PCB)、电子元器件、嵌入式软件等部分组成,根据实时采集到的电芯状态数据,通过特定算法来实现电池模组的电压保护、温度保护、短路保护、过流保护、绝缘保护等功能,并实现电芯间的电压平衡管理和对外数据通讯。
精密结构件	指	指高尺寸精度、高表面质量、高性能要求的起保护和支承作用的塑胶或五金部件。精密结构件产品种类众多,广泛地应用于各类终端消费产品和工业产品。
ODM	指	Original Design Manufacture, 原始设计制造商:企业根据品牌商的产品规划进行产品设计和开发,然后按品牌商的订单进行生产,产品生产完成后销售给品牌商。
OEM	指	Original Equipment Manufacturer, 原始设备制造商:是受托厂商按来样厂商之需求与授权,按照厂家特定的条件而生产,所有的设计图等完全依照来样厂商的设计来进行制造加工。
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2023年1月1日至2023年12月31日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	欣旺达	股票代码	300207
公司的中文名称	欣旺达电子股份有限公司		
公司的中文简称	欣旺达		
公司的外文名称（如有）	SUNWODA ELECTRONIC CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	SUNWODA		
公司的法定代表人	王威		
注册地址	深圳市宝安区石岩街道石龙社区颐和路 2 号综合楼 1 楼、2 楼 A-B 区、2 楼 D 区-9 楼		
注册地址的邮政编码	518108		
公司注册地址历史变更情况	无变更		
办公地址	深圳市宝安区石岩街道石龙社区颐和路 2 号综合楼		
办公地址的邮政编码	518108		
公司网址	www.sunwoda.com		
电子信箱	sunwoda@sunwoda.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	曾玓	刘荣波
联系地址	深圳市宝安区石岩街道石龙社区颐和路 2 号综合楼	深圳市宝安区石岩街道石龙社区颐和路 2 号综合楼
电话	0755-27352064	0755-27352064
传真	0755-29517735	0755-29517735
电子信箱	zengdi@sunwoda.com	liurongbo@sunwoda.com

三、信息披露及备置地点

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

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层
签字会计师姓名	李文茜、肖威

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
东兴证券股份有限公司	北京市西城区金融大街 5 号新盛大厦 B 座 12 层、15 层	邹小平、杨志（创业板 2021 年度向特定对象发行股票持续督导）	2021 年 11 月-2023 年 4 月
中信证券股份有限公司	广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座	史松祥、赵倩（2023 年度向特定对象发行股票持续督导）	2023 年 4 月-2023 年 12 月

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

	2023 年	2022 年		本年比上年增 减	2021 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入 (元)	47,862,226.9 94.24	52,162,269.3 13.89	52,162,269.3 13.89	-8.24%	37,358,723.5 12.07	37,358,723.5 12.07
归属于上市公司股东的净利润 (元)	1,076,198.34 3.24	1,063,753.67 2.60	1,068,014.40 8.15	0.77%	915,654,084. 18	915,654,084. 18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 (元)	972,773,052. 16	803,779,553. 58	808,040,289. 13	20.39%	528,030,928. 79	528,030,928. 79
经营活动产生的现金流量净额 (元)	3,618,198.13 3.10	558,775,093. 90	558,775,093. 90	547.52%	1,634,168,20 8.18	1,634,168,20 8.18
基本每股收益 (元/股)	0.58	0.62	0.62	-6.45%	0.58	0.58
稀释每股收益 (元/股)	0.58	0.62	0.62	-6.45%	0.57	0.57
加权平均净资产收益率	4.93%	6.96%	6.99%	-2.06%	11.05%	11.05%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年 末增减	2021 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
资产总额 (元)	79,261,259.4 72.63	74,494,462.4 59.10	74,499,179.8 02.85	6.39%	42,628,431.4 33.50	42,628,431.4 33.50
归属于上市公司股东的净资产 (元)	23,115,449.2 18.31	20,056,244.4 43.82	20,063,773.6 74.91	15.21%	13,030,066.1 53.50	13,030,066.1 53.50

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行《企业会计准则解释第 16 号》中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”，因此公司调整了资产负债表、所有者权益报表项目中涉及的相关数据的期初数。

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

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

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.5779

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	10,477,926,968.89	11,758,026,246.89	12,082,786,020.80	13,543,487,757.66
归属于上市公司股东的净利润	-164,727,844.31	603,207,761.66	365,187,289.21	272,531,136.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-247,176,035.72	616,791,773.50	239,772,642.69	363,384,671.69
经营活动产生的现金流量净额	263,971,904.19	204,156,615.56	1,847,035,399.74	1,303,034,213.61

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2023 年金额	2022 年金额	2021 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-77,952,825.78	-33,126,901.11	150,732,988.38	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	167,001,868.51	305,558,896.55	228,049,624.94	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	10,308,755.23	-14,925,416.59	12,762,637.99	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	14,207,157.85	3,516,724.17	5,002,834.85	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	17,966,733.83	30,408,230.66	38,808,866.81	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		8,712,963.37	-18,028,515.26	
减：所得税影响额	34,627,170.62	84,581,691.21	30,928,373.43	
少数股东权益影响额（税后）	-6,520,772.06	-44,411,313.18	-1,223,091.11	
合计	103,425,291.08	259,974,119.02	387,623,155.39	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

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

1、行业情况

报告期内公司从事锂离子电池研发制造业务，主要产品为锂离子电池电芯及模组。根据中国证监会《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》规定，公司属于“C 制造业”中的子类“C38 电气机械和器材制造业”。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754-2011），公司属于门类“C 制造业”中的大类“C38 电气机械和器材制造业”中的小类“C3841 锂离子电池制造”。报告期内公司所属行业主要产品为锂离子电池模组，广泛应用于手机、笔记本电脑、电动汽车、可穿戴设备、电动工具、电动自行车、能源互联网及储能等领域。公司产品还涵盖锂离子电芯、电源管理系统、精密结构件、智能制造等多个领域。

根据市场研究机构 IDC 数据显示，受宏观经济低迷和年初库存增加的影响，2023 年度全球智能手机出货量同比下降 3.2%，至 11.7 亿部，2023 年第四季度同比增长 8.5%，高于 7.3% 的增长预期。根据 IDC 发布的市场研究报告，预计 2024 年全球智能手机出货量将达到 12 亿部，同比增长 2.8%，后续到 2028 年将保持较低的个位数增长，全球智能手机市场已经走出低谷，开始呈现复苏趋势。2023 年中国智能手机市场出货量约 2.71 亿台，同比下降 5.0%，创近 10 年以来最低出货量记录。在 2023 年上半年，受经济环境影响，传统消费需求不振，整体手机市场依然处于低迷阶段；下半年随着经济环境的改善以及社会各界对于手机市场热度和关注度的提升，市场需求逐渐好转和改善。

根据 Canalys 的最新数据显示，2023 年全球台式机 and 笔记本电脑总出货量 2.47 亿台，同比下降 12.9%。根据 IDC 全球季度个人计算设备跟踪的初步结果显示，2023 年第四季度，全球传统电脑出货量略高于预期，接近 6,710 万台，同比下降 2.7%。但随着全球经济环境的改善，全球个人电脑市场出现了复苏的迹象。同时随着 AI 大模型时代的到来，AI PC 将推动重构 PC 产业生态，在 AI PC 的带动下，中国 PC 市场预计将加速迎来复苏。根据 IDC 预测，AI PC（不含 AI 平板电脑）在中国 PC 市场中新机的装配比例将在未来几年中快速攀升，将于 2027 年达到 85%，成为 PC 市场主流。根据 IDC 预测，2024 年全球个人电脑出货量预计将达到 2.654 亿台，预计同比增长 2.0%。

根据韩国调研机构 SNE Research 统计数据显示，2023 年全球电动汽车电池装车量达到 705.5GWh，同比增长 38.6%，公司以 10.5GWh 的装机量排名第十，同比增长 15.4%，市场占有率为 1.5%。其中中国新能源车动力电池使用量达 386.1GWh，同比增长 34.9%。根据中金公司研究，预计 2024 年全球动力电池出货有望达到 1.2TWh，同比增长接近 35%，2024 年全球新能源车销量仍有望保持较高增速。根据高工产业研究院 (GGII) 预测，2024 年中国锂电池市场出货量将超 1,100GWh，同比增长超 27%，正式进入 TWh 时代。其中动力电池出货量超 820GWh，同比增长超 20%。

在国际形势动荡、行业周期性震荡的大背景下，2023 年储能锂电池出货量维持强劲增长势头。根据高工产研储能研究所 (GGII) 统计，2023 年全球储能锂电池出货量 225GWh，同比增长达 50%，其中国内市场出货约占 9 成。据高工产研储能研究所 (GGII) 初步统计，2023 年中国储能锂电池出货 206GWh，同比增长 58%，2023 年电力储能出货量、中标量以及并网装机量均创历史新高。据中商产业研究院的报告，2024 年全球储能电池出货量将增至 295GWh。

2、报告期内公司经营治理回顾

回顾 2023 年，在持续的宏观经济挑战以及行业周期性震荡的背景下，公司在董事会以及管理层的带领下，采取多种积极措施应对多变的局势，推动公司生产经营活动持续健康地发展：

(1) 公司治理方面，董事会根据国内外经济环境和行业发展趋势，认真执行公司制定的经营计划及投资方案，带领公司管理层从市场拓展、新产品研发、产能扩张、自动化推进和管理创新等方面开展系列工作并取得了良好的成果，实现了经营业绩的持续稳步增长。

(2) 业务方面，公司积极加大研发投入，创新消费电池和动力电池产品技术，积极开拓市场，通过丰富的产品品类以及业内领先的产品技术以满足客户对产品和服务的需求，为国内外大客户提供优质的产品和服务，夯实与客户的合作关系，不断提升公司在各业务领域的市场份额，巩固自身的核心竞争力。

(3) 产能方面，公司积极围绕客户需求进行产能布局，按照就近配套的原则，增加客户黏性，降低运输成本，提高供货能力以及优化利润水平。

(4) 原材料方面，通过合资建厂、投资参股等方式公司积极完善资源布局，并通过与供应商签订长期合作协议等方式优化自身采购成本，降低生产成本，提升自身的盈利能力。此外，公司还与终端客户形成价格联动机制，以应对不稳定的原材料价格。

二、报告期内公司从事的主要业务

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

报告期内公司从事锂离子电池研发制造业务，主要产品为锂离子电池电芯及模组，属于绿色环保能源领域。锂离子电池产业作为新能源领域的重要组成部分目前正受到世界各国政府的高度重视和大力扶持，目前正在迅速发展，且广泛应用于手机、笔记本电脑、电动汽车、可穿戴设备、动力工具、电动两轮车、智能家居、能源互联网及储能等领域。公司产品还涵盖锂离子电芯、电源管理系统、精密结构件、智能制造等多个领域。公司目前已成为国内锂电领域设计研发能力最强、配套能力最完善、产品系列最多的锂离子电池模组制造商之一，已成功进入国内外众多知名厂商的供应链，未来发展前景广阔。

受上游原材料价格大幅下降的影响，报告期内，公司实现营业总收入 478.62 亿元，同比下降 8.24%；实现归属母公司扣除非经常性损益后净利润 9.73 亿元，同比增长 20.39%。在市场竞争日益白热化的态势下，欣旺达精耕细作，积极配合国际国内客户需求，市场份额逐步攀升，客户认可度和满意度进一步提高，公司核心竞争力得到进一步的巩固和提升，已成为全球领先的锂电池生产厂商。

报告期内，公司传统核心业务持续稳固发展，消费类锂电池业务规模继续保持增长，消费类电芯业务的收入逐步扩大，未来随着自供比例的提升，将有效提升产品附加值，提高公司整体的盈利能力；公司动力电池业务随着规模化效应的体现，业务实现稳健发展。

消费类电池业务：报告期内，公司消费类电池业务实现收入 285.43 亿元，营收占比 59.64%。

1. 手机数码类业务：报告期内，受宏观经济低迷形势影响，对消费电子产品市场的供应端和需求端造成不同程度的影响，全行业大部分终端品牌客户都处于去库存阶段，从而导致 2023 年全球智能手机出货量同比下降。在严峻的形势和背景下，公司积极提升市场份额，手机数码类产品出货量增加。公司将继续加大研发力度，创新产品技术，加强品质管理，严格管控成本，满足客户产品需求，进一步提升消费电芯自供率，增加公司消费电芯在客户产品的份额，提升自身的盈利能力。2024 年随着经济情况的逐步好转，叠加换机周期及 AI 在手机上的应用，供应及需求将稳中有升，公司也将积极配合客户的需求，研发适用于客户各类机型的消费手机电池，为公司的持续业绩增长提供保障。

2. 笔记本电脑类业务：报告期内，受经济环境以及消费者需求下降等影响，全球笔记本电脑出货量大幅下降。尽管笔记本电脑市场环境低迷，公司笔记本电脑类业务出货量较去年同期仍实现稳健增长。未来，公司笔记本电脑电池将逐步提升市场份额，持续拓展全球领先笔记本电脑品牌客户，进一步提升行业的渗透率及占有率，同时叠加公司电芯自供率的提升，有效提升产品附加值，笔记本电脑业务将成为公司未来消费类电池领域重要的业务增长点。

3. 消费电芯业务：2023 年消费类电子市场从上半年的低迷到下半年复苏，手机、笔电领域电芯产品竞争激烈。在技术、成本竞争加码情况下，公司消费类电芯业务收入实现稳定增长。客户群体已全面覆盖国内主流手机类客户及行业头部的笔电客户。公司坚持“以客户为中心”经营理念，强化与客户合作深度和服务质量，坚持“全面覆盖+局部超越”

产品技术策略，并通过全方位成本经营措施及质量保障体系建设，提升产品技术、成本、质量、服务竞争优势。在产品技术开发方面，公司持续投入研发，并取得了多项产品技术突破，如硅负极电池量产，产品具备 5~10C 快充量产能力。

电动汽车类电池业务：报告期内，公司动力电池业务经过前期的专注投入与深耕，技术实力和发展潜力获得了国内外众多知名车企的认可，产品成熟度和稳定性进一步得到市场批量应用验证，动力电池的管理系统和运营体系不断通过国内外高端客户的严格审核。

(1) 业绩方面，2023 年公司动力电池出货量合计 11.66GWh，实现收入 107.95 亿元，营收占比 22.55%。

(2) 在产品开发方面，公司坚持“聚焦+差异化”策略，动力电池聚焦方形铝壳电池同时布局动力大圆柱电池，覆盖了 BEV、PHEV/EREV 动力和储能两大应用市场，满足混动、快充/超快充、长寿命、长续航、宽温域纯电以及储能等多种应用场景需求。同时，在应用领域，除乘用车外，动力电池产品应用领域还覆盖包括商用车、电动船舶等。在技术方面，公司在先进技术和系统集成方案持续加大研发，兼具 CTP、CTB 及 CTC 等集成方案，满足终端客户的多元化需求。1) 针对 BEV 市场，公司推出“闪充”电池，可适配 800V 高压及 400V 常压系统，实现全面快充化，解决用户对安全、续航里程、充电时间长和成本高的焦虑。超级快充 4C 电池产品已经在 2023 年第一季度实现量产，并实现商用，全场景实现 10 分钟充电至 80%电量，处于领先水平。在研 5C~6C 新一代“闪充”电池开发进展顺利。2) 针对 EREV 和 PHEV 市场，公司布局涵盖 100-200KM 的插混电池产品。公司 EREV 产品面向高端市场，在追求长续航和高性能基础上同时实现高安全性。3) 针对电动汽车运营市场，公司提供长寿命磷酸铁锂电池解决方案。循环寿命达到 3,000 次以上，快充时间≤30min，极大拓宽应用场景及应用边界，提升客户体验。4) 公司储能电池布局覆盖电网储能、家庭储能及数据中心备电应用场景。公司发布了 314Ah 高容量长寿命电芯，在国内、海外推广顺利，得到一线客户认可。针对电网储能，公司已经实现 314Ah/280Ah 电池量产，产品循环大于 12,000 次，可保障电站与工商业储能可靠、安全运营 20 年。公司量产的 72Ah 6C 产品数据中心储能产品相比传统产品功率成本降低 10%，研发中的下一代产品将进一步降低功率成本，促进数据中心备电“铅退锂进”。5) 公司在新技术方面持续投入，在持续研发硅负极高比能电池、磷酸锰铁锂电池、钠离子电池、固态电池、锂金属电池等先进电池产品，满足终端客户的未来多元化需求。6) 公司先进的系统集成方案已实现 CTP2.0 技术的批量装车应用，CTP2.5/CTP3.0/CTP3.5 技术的产品开发进度也符合预期。

(3) 在市场开拓和服务方面，公司已相继获得多家国内车企及新势力头部车企多个项目合作。同时，公司与国外众多知名汽车厂商建立了合作关系，在多个市场主流车型上与客户建立合作关系。在超级快充领域，产品成熟度和稳定性行业领先，已获得多家头部客户车型定点；在换电领域，公司参与起草的换电领域首个国家标准《电动汽车换电安全要求》(GB/T 40032—2021) 已开始实施并应用。公司核心竞争力收获市场及国内外客户的深度认可，获评 2023 福布斯中国创新力企业 50 强，并荣获深圳市工业大奖。同时，公司获得多项客户荣誉大奖，标志着公司具备完整的国际质量体系标准认证、拥有成熟稳定的国际主流车企配套经验和数据，具备全球化供应能力。

(4) 在生产制造过程控制方面，公司凭借优良的工艺管控能力和先进的生产设备制造能力，持续为客户、市场提供高安全、高可靠、高稳定的动力锂电池，获评 2023 年度智能制造示范工厂。公司坚持可持续发展理念，是汽车行业绿色发展指数 AA 级企业，2023 年获评亚洲低碳技术创新大会优秀企业案例，通过创新发展和绿色发展，践行企业绿色低碳运营，助力国家“双碳”目标实现。

储能系统类业务：在储能领域，依托于公司二十多年深厚的技术积淀和精准的战略布局，积极响应国家“双碳”号召，聚焦电力储能、工商业储能、家庭储能、网络能源及智慧能源五大业务领域，在三十余种应用场景中积累了上百种解决方案和应用案例。

布局方面：2023 年，公司加快“出海”步伐，进一步完善全球化布局，在匈牙利、摩洛哥、越南新增海外工厂。在立足深圳、服务全球的愿景下，公司目前已在广东、江苏、浙江、山东、江西、四川、湖北等省份以及印度、越南、匈牙利、摩洛哥等国家布局多个生产制造基地，在美国、法国、德国、以色列、韩国、日本等国家设立分支机构。

产学研方面：报告期内，公司基于发展需求，积极加大研发投入，开展电动汽车电芯及 BMS、储能系统、新材料、氢能技术等方面研发。公司与北京大学深圳研究生院、清华大学深圳国际研究生院、北京理工大学、中山大学、华南理工大学、大连理工大学、中南大学、松山湖材料实验室等多所国内知名高校、科研院所在电池技术、电池材料、氢能技术等多领域开展产学研合作。

荣誉方面：截止 2023 年年底，公司荣登全球新能源企业 500 强（第 37 位）、中国民营企业 500 强（第 218 位）、中国制造业民营企业 500 强（第 146 位）、广东省制造业民营企业 100 强（第 15 位）、《财富》中国上市公司 500 强

(第 248 位)、中国品牌价值 500 强(第 306 位)、福布斯中国创新力企业 50 强等榜单;荣获国家工信部“数字领航”企业、国家智能制造示范工厂、中国产学研合作创新成果奖一等奖;亮相联合国气候变化大会(COP28),已加入联合国全球契约组织(UNGC)、全球电池联盟(GBA)、科学碳目标倡议(SBTi)、ISSB 国际可持续披露准则先学伙伴、China ESG Alliance 等 7 大国内外组织;荣获 vivo 最佳交付奖、OPPO 最佳交付奖、吉利汽车集团最佳产品创新奖、东风日产年度最佳技术贡献奖、广汽年度科技创新奖、小鹏技术贡献奖等奖项。

三、核心竞争力分析

1、持续的自主创新能力

公司自成立以来,始终高度重视研发及创新,积累了雄厚的技术优势,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。公司在手机数码类锂离子电池模组、笔记本电脑类锂离子电池模组和汽车及动力类锂电池的研发方面,处于国内同行业领先水平。

2、领先的电源管理系统研发能力

公司在 BMS 研发方面处于国内领先水平,拥有丰富的经验,公司通过自主研发掌握了基本充放电保护、电池参数智能管理、电池保护模块温度调节、数据传输、电池安全保护监控和多电芯平衡等方面的核心技术,自主研发的电源管理系统可用于公司产品手机电池、笔记本电脑电池、汽车及动力电池和储能电池系统上,得到客户的一致认可。

3、优秀的锂离子电池模组整体开发与制造能力

公司作为国内第一批从事锂离子电池模组生产的企业,拥有一批长期从事锂离子电池模组设计开发的高管和业务骨干。公司的研发设计团队对锂离子电池模组行业的市场变化趋势、技术进步、公司生产能力、上游原材料性能及下游需求有深刻的理解和把握。为了更好的引导和实现客户的锂离子电池模组使用需求,达到锂离子电池模组整体开发设计的最佳化,公司与客户的合作从客户产品的研发阶段就已经开始。在与客户的合作研发过程中,公司参考客户新产品的的外观及内部结构、产品能耗指标、使用环境模拟指标、产品的通讯参数等因素,进行锂离子电池模组的开发与设计配合,在以上各方面引导客户对其产品进行优化设计。公司深耕锂离子电池模组制造领域多年,长期服务于全球领先的电子厂商,积累了丰富的制程管理经验,拥有完善的质量管控体系,严格把关产品生产过程中的程序和质量,并将成品进行严格质量检测,以保障出厂产品的质量。

4、先进的自动化水平

为了顺应工业发展趋势和潮流,把握工业 4.0 的发展机遇,公司将全面打造智能化工厂,开拓智能制造领域,推动智能制造领域业务的布局和发展。推行产线自动化、智能化有利于降低人工成本、提升产能、稳定品质、节能减排、提升产品盈利能力,提高市场竞争力。目前,公司的自动化水平处于行业领先地位。

5、快速响应优势

公司依托强大的设计研发能力、高效的采购管理系统、良好的配套生产能力、灵活的生产组织管理体系以及合理的生产基地布局,辅以自主研发的多项自动化生产设备和合理的产线规划,提升了生产效率,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。

6、优质客户资源

经过多年的经营与发展,公司积累了大量的优质客户资源,对客户需求有着深刻的理解和认识。随着公司业务领域不断大规模拓展,产品性能不断提升,公司市场覆盖全国和海外主要区域,客户群体逐年扩大,与全国乃至全球领先的消费类电子厂商建立了长期稳定的合作关系。报告期内,公司在服务好老客户的同时,重点开拓了动力电池领域的优质客户,为公司未来持续健康发展奠定了坚实的基础。

四、主营业务分析

1、概述

参见“管理层讨论与分析”中的“二、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2023 年		2022 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	47,862,226,994.24	100%	52,162,269,313.89	100%	-8.24%
分行业					
工业制造业	47,862,226,994.24	100.00%	52,162,269,313.89	100.00%	-8.24%
分产品					
消费类电池	28,543,282,263.02	59.64%	32,015,430,640.92	61.38%	-10.85%
电动汽车类电池	10,794,809,225.97	22.55%	12,686,519,262.82	24.32%	-14.91%
储能系统类	1,110,058,377.51	2.32%	454,946,772.51	0.87%	144.00%
其他	7,414,077,127.74	15.49%	7,005,372,637.64	13.43%	5.83%
分地区					
国内	27,406,019,708.44	57.26%	29,576,325,140.18	56.70%	-7.34%
国外	20,456,207,285.80	42.74%	22,585,944,173.71	43.30%	-9.43%
分销售模式					
直销	47,862,226,994.24	100.00%	52,162,269,313.89	100.00%	-8.24%

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

报告期内上市公司从事锂离子电池产业链相关业务的海外销售收入占同期营业收入 30%以上

适用 不适用

报告期内，公司销售境外的主要产品为消费类电池，较上年同期相比未发生明显变化，公司境外收入 2,045,620.73 万元，占本期营业收入 42.74%。

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

适用 不适用

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

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分业务						
工业制造业	47,862,226,994.24	40,876,301,967.08	14.60%	-8.24%	-9.05%	0.76%
分产品						

消费类电池	28,543,282,263.02	24,287,086,637.16	14.91%	-10.85%	-12.01%	1.12%
电动汽车类电池	10,794,809,225.97	9,583,411,485.42	11.22%	-14.91%	-15.81%	0.94%
储能系统类	1,110,058,377.51	898,737,566.62	19.04%	144.00%	147.34%	-1.09%
其他	7,414,077,127.74	6,107,066,277.88	17.63%	5.83%	9.14%	-2.49%
分地区						
国内	27,406,019,708.44	22,073,938,813.17	19.46%	-7.34%	-10.12%	2.50%
国外	20,456,207,285.80	18,802,363,153.91	8.08%	-9.43%	-7.76%	-1.67%
分销售模式						
直销	47,862,226,994.24	40,876,301,967.08	14.60%	-8.24%	-9.05%	0.76%

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

适用 不适用

锂离子电池产业链各环节主要产品或业务相关的关键技术或性能指标

适用 不适用

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

适用 不适用

不同产品或业务的产销情况

	产能	在建产能	产能利用率	产量
分业务				
分产品				

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2023 年	2022 年	同比增减
工业制造业	销售量	个	1,161,730,669.00	1,158,024,613.00	0.32%
	生产量	个	1,164,988,747.00	1,164,849,763.00	0.01%
	库存量	个	79,943,755.00	76,685,677.00	4.25%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业制造业	营业成本	40,876,301,967.08	100.00%	44,942,949,296.33	100.00%	-9.05%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动是 否

报告期内，公司合并报表范围变化情况详见本报告“第十节 财务报告”之“九、合并范围的变更”。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况适用 不适用**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	22,875,994,706.07
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	47.80%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	11,537,349,388.79	24.11%
2	第二名	3,544,931,388.63	7.41%
3	第三名	2,924,238,924.06	6.11%
4	第四名	2,464,006,409.21	5.15%
5	第五名	2,405,468,595.38	5.03%
合计	--	22,875,994,706.07	47.80%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	13,822,266,118.28
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	40.55%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	6,167,307,743.38	18.09%
2	第二名	3,647,495,217.82	10.70%

3	第三名	1,696,995,734.45	4.98%
4	第四名	1,472,828,299.11	4.32%
5	第五名	837,639,123.52	2.46%
合计	--	13,822,266,118.28	40.55%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	628,012,061.65	598,186,457.23	4.99%	无重大变动
管理费用	2,739,732,912.53	2,148,852,678.31	27.50%	主要系管理人员工资增加所致。
财务费用	253,036,701.09	674,539,654.01	-62.49%	主要系利息收入增加、汇兑收益所致。
研发费用	2,710,629,950.77	2,741,803,307.55	-1.14%	无重大变动

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
大容量高压手机电池项目开发	开发一款大容量高压手机电池	已完成开发	开发大容量、高密度、高平台电压的大电流充电技术的软包电池。	满足消费类电池对重量轻、体积小、容量大、能量密度高、尺寸可定制、安全性能好、可快充等未来市场不断增加的主流需求。
新一代快充 PC 电池开发	开发新一代大容量快充 PC 电池	已完成开发	高容量，无断路器设计，减小电池的整体阻抗，提升通流能力；增加电池复用性，高电芯电压平台，大功率充电，实现大电流快充。	通过快速充电，短时间内可以将电池电量充到充足的电量，提升客户在 PC 电脑的市场占有率。
新型快充平板电脑电池开发	开发一款新型超薄快充大容量型平板电脑电池	试产中	采用安全高效的快速充电方式，电池可循环寿命将同步提升至行业目前最大的循环寿命。	运用连续补充式充电方式继续充电，安全高效，给用户带来更高级别的使用感和体验感，满足客户和市场的新需求，是未来发展趋势。
BEV 快充高比能平台项目开发	开发高能量密度以及具备快充能力的电池。	开发中	开发高能量密度以及具备快充能力的新能源电池产品。	公司通过开发 BEV 快充高比能平台，能够满足市场对高效、便捷充电和长续航里程的需求，从而开拓新的客户群体，提升市场份额，实现业务的快速增长。

磷酸锰铁锂体系及电芯研发	针对磷酸铁锂体系进一步开发挖掘, 实现成本和铁锂相当的快充磷酸锰铁锂电池产品。	开发中	打造更高质量能量密度、更佳的体积能量密度的新能源电池产品。	显著提升公司的技术实力, 使公司在新能源电池领域保持技术领先地位。磷酸锰铁锂以其高能量密度、优秀安全性和较长循环寿命等特性, 有望为公司带来更具竞争力的产品。
大圆柱高能量密度产品开发	开发适用于 BEV 车型的大圆柱动力电池的高比能产品。	开发中	实现体积能量密度更佳, 同时具备更优质快充能力的新能源电池产品。	随着电动汽车、储能系统等市场的不断扩大, 对大圆柱电池的需求也在持续增长。公司凭借这一创新产品, 将能够抓住市场机遇, 实现业务的快速增长。
高能量密度超充电芯产品开发	基于高镍三元或中镍高压三元材料, 拟开发具有高能量密度的超充电芯。	开发中	打造更高能量密度和更优质超充能力的新能源电池产品。	随着电动汽车市场的快速发展和充电基础设施的不断完善, 高能量密度超充电芯产品的开发有望为公司开辟新的市场领域和业务增长点。
大容量长循环储能电芯开发	开发长循环、零衰减、大容量、高安全、低成本的储能电芯。	开发中	开发长循环、零衰减、大容量、高安全、低成本的电芯, 实现高能量密度和多循环次数的储能电芯产品。	抢占储能的市场份额, 带动新能源迅速转型升级, 从而带动储能相关市场的进步。
CTB 平台化项目开发	开发高体积利用率、低成本、更安全的电池系统。	开发中	满足整车 4~6C 充电倍率的 CTB 电池需求, 同时实现热电分离, 大幅度提升电池系统的热安全。	提升高集成度动力电池产品的核心竞争力, 降低成本也将会给公司赢来更大的市场机会。
LxFP-PHEV/EREV 平台开发	开发具有高能量密度、长使用寿命、高安全性能以及高经济性的低温功率型电芯产品。	开发中	打造高能量密度、长使用寿命、高安全性能以及高经济性的低温功率型电芯产品。	此项目成功实施后, 将适配 EREV/PHEV 市场的相关车型, 丰富产品线且具性价比, 有助于公司扩大市场份额, 提高品牌知名度。
高比能固态电池关键技术研发	围绕纯电动车用固态锂电池, 针对电芯的正负极材料体系、固态电解质、单体及系统集成, 设计切实可行的研究方案。	开发中	获得固态电池核心材料、高比能单体电芯、固态电解质制备工艺, 固态电芯制备核心技术。	此项目成功实施后, 将推进公司在固态电池领域的技术储备, 推动相关知识产权积累。
新型钠离子电池关键技术研发	研发一种新型钠离子电池。	开发中	进行钠离子电池的技术开发和验证, 从而获得钠离子电池产品整体设计方案。	此项目使公司获得长寿命、高能量密度、高循环性能, 新型量产工艺、低制造成本的钠离子电池技术, 实现公司钠离子电池的大规模生产及应用。
快充石墨开发	开发一款高性能满足	开发中	针对快充/超快充电	此项目旨在打破传统

	超快充的石墨方案。		负极材料进行持续开发，在现有产品基础上实现更高性能的快充石墨方案。	石墨负极的技术壁垒，开发出具备高能量密度快充产品，进一步提升公司动力电池的竞争力。
--	-----------	--	-----------------------------------	---

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	8,442	8,364	0.93%
研发人员数量占比	17.79%	18.65%	-0.86%
研发人员学历			
本科	3,083	2,949	4.54%
硕士	1,316	898	46.55%
博士	117	93	25.81%
大专	1,724	2,007	-14.10%
大专以下	2,202	2,417	-8.90%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	4,586	4,521	1.44%
30~40 岁	3,316	3,362	-1.37%
40~50 岁	515	456	12.94%
50~60 岁	24	24	0.00%
60 岁以上	1	1	0.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2023 年	2022 年	2021 年
研发投入金额（元）	2,710,629,950.77	2,741,803,307.55	2,326,672,631.71
研发投入占营业收入比例	5.66%	5.26%	6.23%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2023 年	2022 年	同比增减
经营活动现金流入小计	51,108,921,423.86	55,757,589,757.84	-8.34%
经营活动现金流出小计	47,490,723,290.76	55,198,814,663.94	-13.96%
经营活动产生的现金流量净额	3,618,198,133.10	558,775,093.90	547.52%

投资活动现金流入小计	5,125,340,269.01	1,326,925,529.61	286.26%
投资活动现金流出小计	10,486,679,249.07	11,087,346,708.16	-5.42%
投资活动产生的现金流量净额	-5,361,338,980.06	-9,760,421,178.55	45.07%
筹资活动现金流入小计	20,608,613,133.97	26,650,834,016.99	-22.67%
筹资活动现金流出小计	16,333,414,288.14	11,770,043,504.41	38.77%
筹资活动产生的现金流量净额	4,275,198,845.83	14,880,790,512.58	-71.27%
现金及现金等价物净增加额	2,570,990,892.28	5,656,040,943.42	-54.54%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

- 1、经营活动产生的现金流量净额同比增加 547.52%，主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金减少所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额同比增加 45.07%，主要系本期结构性存款赎回增加及长期资产支付减少所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额同比下降 71.27%，主要系上期外部股东增资及发行 GDR 募集资金较多所致。
- 4、现金及现金等价物净增加额同比下降 54.54%，主要是上述各项共同作用致使现金及现金等价物净增加额下降。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

报告期内公司经营活动产生的现金净流量为 361,819.81 万元，与本年度净利润 33,074.62 万元，差异 328,745.19 万元。其主要原因为：1、固定资产和使用权资产折旧增加；2、存货采购付现减少所致；

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-77,908,129.46	-46.30%	主要系部分联营公司亏损产生的投资损失所致。	否
公允价值变动损益	14,476,408.20	8.60%	主要系所持有的股权投资产生的公允价值变动所致。	否
资产减值	-629,638,223.69	-374.19%	主要系本期计提存货跌价准备所致。	否
营业外收入	47,424,836.14	28.18%	主要系罚款和废品收入所致。	否
营业外支出	48,236,020.77	28.67%	主要系固定资产报废损失及捐赠支出所致。	否
资产处置收益	-60,243,614.23	-35.80%	主要系固定资产处置损益。	否
其他收益	420,192,615.72	249.71%	主要系政府补助收益。	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2023 年末		2023 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	18,436,094,629.34	23.26%	19,354,002,997.18	25.98%	-2.72%	无重大变动
应收账款	11,945,783,994.65	15.07%	12,447,604,874.95	16.71%	-1.64%	无重大变动
合同资产	32,327,639.93	0.04%	39,856,854.37	0.05%	-0.01%	无重大变动
存货	7,044,626,788.40	8.89%	9,874,546,956.50	13.25%	-4.36%	无重大变动
长期股权投资	879,849,554.45	1.11%	551,292,014.27	0.74%	0.37%	无重大变动
固定资产	13,437,445,712.80	16.95%	11,080,076,114.27	14.87%	2.08%	无重大变动
在建工程	10,600,543,895.24	13.37%	8,040,856,161.48	10.79%	2.58%	无重大变动
使用权资产	2,770,769,022.24	3.50%	1,634,501,952.85	2.19%	1.31%	无重大变动
短期借款	8,819,617,619.32	11.13%	8,364,695,082.36	11.23%	-0.10%	无重大变动
合同负债	602,536,944.69	0.76%	595,557,798.98	0.80%	-0.04%	无重大变动
长期借款	6,666,795,742.03	8.41%	3,725,767,354.97	5.00%	3.41%	无重大变动
租赁负债	2,458,406,151.36	3.10%	1,653,803,908.57	2.22%	0.88%	无重大变动

境外资产占比较高

 适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

 适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	110,000,000.00				3,641,420,000.00	3,347,000,000.00		404,420,000.00
2. 衍生金融资产		1,274,632.65			3,222,628,500.00	3,151,801,500.00		961,490.69
3. 其他权	91,897,000.00							91,897,000.00

益工具投资								
4. 其他非流动金融资产	1,102,712,269.61	59,201,775.55			388,429,300.16	27,054,907.48	5,440,189.81	1,517,848,248.03
5. 应收款项融资	295,691,269.69		989,767.95				266,304,537.05	561,006,038.79
上述合计	1,600,300,539.30	60,476,408.20	989,767.95		7,252,477,800.16	6,525,856,407.48	260,864,347.24	2,576,132,777.51
金融负债	1,144,000,000.00	46,000,000.00			50,000,000.00		1,191,000,000.00	3,000,000.00

其他变动的内容

- 1、其他非流动金融资产其他变动系交易性金融资产转换为长期股权投资核算。
- 2、应收款项融资系本公司持有的信用等级较高的应收票据，本报告期公司此类票据结算金额增加，其他变动增加 266,304,537.05 元。
- 3、金融负债其他变动系可转债转增股本。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	4,654,885,021.57	银行承兑汇票和信用证保证金等
应收账款	72,968,050.76	光伏电站电费收益权质押
固定资产	1,745,132,501.18	借款抵押、售后回租抵押
无形资产	554,460,564.17	借款抵押
在建工程	174,668,407.07	借款抵押
应收款项融资	32,600,940.92	票据质押
应收票据	251,091,290.63	票据质押、已背书但不满足终止确认条件的应收票据
合计	7,485,806,776.30	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
899,429,300.16	915,677,449.65	-1.77%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
贵州福祺矿业有限公司	化学矿开采	增资	365,000,000.00	18.35%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否	2023年08月14日	<欣>2023-114
华安基金-珠江7号新能源QD II	投资	增资	101,800,000.00	100.00%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否	2023年07月06日	<欣>2023-95
四川金汇能新材料股份有限公司	负极材料	其他	99,999,944.00	1.39%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
海外信富3号受托境外理财	投资	增资	51,000,000.00	100.00%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否	2023年12月13日	<欣>2023-167
南通瑞翔新材料有限公司	三元正极材料	增资	50,000,000.00	1.02%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
山东吉利欣旺达动力电池有限公司	动力电池的生产及销售	增资	47,000,000.00	30.00%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
贵州恒达矿业控股有限公司	矿产资源开采、化工产品	增资	50,000,000.00	49.00%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		

	生产													
合肥保碧新能源科技有限公司	屋顶光伏	增资	30,000,000.00	2.26%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
浙江伟明盛青能源新材料有限公司	镍、钴及三元材料的研发、生产、销售	增资	30,000,000.00	9.09%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
南京酷科电子科技有限公司	移动便携式储能	收购	15,188,900.00	10.00%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
深圳市云熙智能科技有限公司	电子烟	增资	12,000,000.00	31.82%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
韦尔科技股份有限公司	胶粘剂、密封剂等功能性材料的研发、生产及销售	增资	10,001,571.00	0.61%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
圣乔治矿业有限公司	锂矿的勘探与开发	增资	9,571,313.16	2.36%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
贵州安达科技能源股份有限公司	磷酸铁锂材料的研发、生产及销售	增资	7,537,582.00	0.09%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
浙江兰欣智慧	发电、配	增资	7,000,000.00	40.00%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		

新能源有限公司	电、售电、输电、技术服务等													
酷驰（深圳）新能源科技有限公司	薄膜材料的研发、生产及销售	增资	6,000,000.00	5.23%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
凌锐半导体（上海）有限公司	SIC芯片的研发设计及销售	增资	5,000,000.00	4.03%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
北京匠成教育科技有限公司	智能制造职业教育	收购	1,500,000.00	5.00%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
山东锂安新能源有限公司	新能源技术开发、智能车载设备销售	增资	900,000.00	20.00%	自有资金	不适用	不适用	不适用	不适用			否		
合计	--	--	899,429,300.16	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券	证券	证券	最初投资	会计计量	期初账面	本期公允	计入权益	本期购买	本期出售	报告期损	期末账面	会计核算	资金
----	----	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	----

品种	代码	简称	成本	模式	价值	价值变动损益	的累计公允价值变动	金额	金额	益	价值	科目	来源
其他	603799	华友钴业	101,800,000.00	公允价值计量	0.00	-12,937,109.85	0.00	101,800,000.00	0.00	-12,937,109.85	88,862,890.15	其他非流动金融资产	自有资金
其他	300568	星源材质	51,000,000.00	公允价值计量	0.00	-1,565,349.92	0.00	51,000,000.00	0.00	-1,565,349.92	49,434,650.08	其他非流动金融资产	自有资金
合计			152,800,000.00	--	0.00	-14,502,459.77	0.00	152,800,000.00	0.00	-14,502,459.77	138,297,540.23	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2023 年 04 月 27 日										

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期外汇	0	0	127.46	0	322,262.85	315,180.15	7,082.7	0.31%
合计	0	0	127.46	0	322,262.85	315,180.15	7,082.7	0.31%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	否							
报告期实际损益情况的说明	报告期公司开展外汇衍生品交易，计入当期损益的金额约为-2,722.45 万元。							

套期保值效果的说明	公司及其子公司在日常经营过程中会涉及大量的外币业务，包括大量的外币应收、应付账款，在人民币兑外币汇率波动和国内外利率浮动的背景下，对公司经营成果的影响日益加大，为减少汇率及利率波动带来的风险，公司及其子公司利用外汇套期保值管理汇率及利率风险，用以对冲由于汇率波动带来的汇兑损失，实现外汇资产保值增值的目的。同时，为充分利用期货市场的套期保值功能，合理规避主要原材料价格波动风险，锁定产品成本，降低原材料价格波动对公司正常经营的影响，公司及其子公司开展商品期货套期保值业务可以提升公司整体抵御风险能力，增强财务稳健性。
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<ol style="list-style-type: none"> 1、公司开展外汇套期保值业务将以规避和防范汇率风险为目的，遵循合法、审慎、安全、有效的原则，不进行投机和套利交易，在签订合同时严格基于公司外汇收支的预测金额进行交易； 2、选择结构简单、流动性强、固定收益型低风险的外汇套期保值业务； 3、外汇套期保值业务以保值为原则，最大程度规避汇率波动带来的风险，授权部门和人员应当密切关注和分析市场走势，并结合市场情况，适时调整操作策略，提高保值效果； 4、公司制定了《套期保值内部控制制度》，对公司进行套期保值的组织机构、审批权限、授权制度、业务流程、风险管理制度、报告制度、保密制度、信息披露、档案管理制度等进行明确规定，有效规范套期保值业务行为。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司远期外汇以报告期末，银行对衍生品业务估值情况，确认为公允价值变动损益。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2023年03月09日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2023年03月29日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制	公司独立董事关于公司开展外汇套期保值业务事项，发表了如下意见：上述套期保值业务是在保证正常生产经营的前提下，根据市场情况，利用外汇和商品期货套期保值工具的套期保值功能，及外汇和商品期货套期保值的避险机制，最大可能的规避外汇汇率和原材料价格大幅波动给公司带来的风险，控制经营风险，实现公司稳健经营的目标。公司开展套期保值业务的相关审批程序合规，内部控制程序健全，符合国

制情况的 专项意见	家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定，不存在损害公司和全体股东利益的情况。不属于高风险投资情形。因此，我们同意关于公司开展套期保值业务事宜。
--------------	--

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	向特定对象发行股票	391,506.2	388,117.02	91,707.88	350,818.35				36,709.51	截至2023年12月31日，尚未使用的募集资金367,095,069.15元，尚未使用募集资金仍存放于募集资金专用账户中。	
合计	--	391,506.2	388,117.02	91,707.88	350,818.35	0	0	0.00%	36,709.51	--	0

募集资金总体使用情况说明

一、2021 年向特定对象发行股票

1、实际募集资金金额和资金到账时间

2021 年 10 月 20 日，公司收到中国证券监督管理委员会出具的证监许可[2021]3300 号文《关于同意欣旺达电子股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》，同意公司向特定对象发行股票，该批复自同意注册之日起 12 个月内有效。截至 2021 年 11 月 10 日止，公司本次已增发人民币普通股（A 股）93,438,233 股，实际募集资金总额为 3,915,061,962.70 元，扣除发行费用 33,891,752.98（不含税）元后，实际募集资金净额为人民币 3,881,170,209.72 元，其中：新增股本人民币 93,438,233.00 元，资本公积人民币 3,787,731,976.72 元。上述募集资金已经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了（XYZH/2021SZAA50116 号）验资报告。公司募集资金银行账户实际收到募集资金 3,893,986,652.89 元，系募集资金认缴款扣除承销费后的净额，与验资报告中的实际募集资金净额的差异系尚未支付的发行费用。

2、募集资金使用和结余情况

(1) 以前年度使用募集资金使用情况：截至 2022 年 12 月 31 日，欣旺达公司募集资金账户合计减少的金额为 2,564,464,594.82 元，具体使用情况如下：1) 公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目及已支付发行费用的自筹资金 569,705,627.18 元；2) 募集资金直接投入募集资金项目使用的金额为 2,023,636,276.79 元；3) 募集资金账户产生利息收入扣除手续费支出的净额为 39,327,309.15 元；4) 募集资金账户支出发行费用 10,450,000.00 元。

(2) 本年度募集资金使用情况：欣旺达公司募集资金账户 2023 年度合计减少的金额为 962,426,988.92 元，具体使用情况如下：1) 本年度募集资金直接投入募集资金项目使用的金额为 917,078,793.87 元；2) 本年度募集资金账户产生利息收入扣除手续费支出的净额为 14,064,162.50 元；3) 募集资金投资项目结项，结余资金转出 59,412,357.55 元。

(3) 结余情况：截至 2023 年 12 月 31 日，存放于募集资金专户中的募集资金余额为人民币 367,095,069.15 元。

二、其他发行事项

2022 年 6 月 27 日，公司召开第五届董事会第三十四次会议，审议并通过了《关于公司发行 GDR 并在瑞士证券交易所/伦敦证券交易所上市及转为境外募集股份有限公司的议案》等与本次发行上市有关的议案。

2022 年 7 月 14 日，公司召开 2022 年第六次临时股东大会，审议并通过了《关于公司发行 GDR 并在瑞士证券交易所/伦敦证券交易所上市及转为境外募集股份有限公司的议案》等与本次发行上市有关的议案。

2022 年 9 月 1 日，收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）出具的《关于核准欣旺达电子股份有限公司首次公开发行全球存托凭证并在瑞士证券交易所上市的批复》（证监许可[2022]1961 号）。根据该批复，中国证监会核准公司发行全球存托凭证（Global Depositary Receipts, “GDR”）所对应的新增 A 股基础股票不超过 171,862,665 股，按照公司确定的转换比例计算，对应的 GDR 不超过 34,372,533 份。

2022 年 11 月 14 日，公司实际发行的 GDR 共计 28,759,000 份，所代表的基础证券 A 股股票为 143,795,000 股，发行最终价格为每份 GDR15.30 美元，发行募集资金总额为美元 440,012,700.00 元，折合人民币 3,119,646,041.73 元（2022 年 11 月 14 日中国人民银行外汇交易中心公布人民币汇率中间价为 1 美元对人民币 7.0899 元），扣除发行费用人民币 78,977,323.72 元（不含税），募集资金净额为人民币 3,049,793,157.43 元，其中增加注册资本（股本）合计人民币 143,795,000.00 元，增加资本公积 2,896,873,718.01 元。

根据 GDR 发行的招股说明书，本公司拟将发行所得款项净额用作以下用途：约 45% 的发售所得款项净额将用于支持我们的全球业务发展和国际部署；约 30% 的发售所得款项净额将用于加强我们的研发能力；约 25% 的发售所得款项净额将用于补充营运资金和一般公司用途。本公司将对发售所得款项净额的用途具有广泛的酌情权。上述预期收益用途代表公司对当前计划和业务条件的意图，并可能根据业务计划、条件、监管要求和当前市场条件以及与业务战略一致并符合适用法律的方式而改变。上述所得款项的预期用途为我们基于当前计划及业务状况的意向，并可能根据商业计划、情况、监管要求和当时的市场情况，以符合其商业策略及适用法律的方式作出变动。

公司本次发行股票募集的股款为美元 440,012,700.00 元，GOLDMAN SACHS INTERNATIONAL PLUMTREE COURT 25 SHOE LANE LONDON ENGLAND UNITED KINGDOM 已于 2022 年 11 月 14 日将扣除相关承销保荐费美元 7,040,203.20 元和银行手续费美元 12.67 元后的剩余资金美元 432,972,484.13 元汇入公司在中国银行（香港）有限公司开立的账户。

截至 2023 年 12 月 31 日止，GDR 所募资金美元 432,972,484.13 元，已全部使用完毕。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1、3C	否	145,00	139,00	26,430	119,67	86.10%	2023 年	26,565	26,565	是	否

消费类锂离子电芯扩产项目		0	0	.63	5.47		07月31日	.14	.14		
2、3C消费类锂电池模组扩产项目	否	130,000	108,110.82	54,336.77	95,573.34	88.40%	2024年03月31日			不适用	否
3、笔记本电脑类锂电池模组扩产项目	否	50,000	43,200	10,940.48	37,763.34	87.42%	2023年03月31日	13,267.4	13,267.4	是	否
4、补充流动资金	否	100,000	97,806.2		97,806.2	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	425,000	388,117.02	91,707.88	350,818.35	--	--	39,832.54	39,832.54	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	425,000	388,117.02	91,707.88	350,818.35	--	--	39,832.54	39,832.54	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金	适用 以前年度发生										

金投资项目实施地点变更情况	2022年2月28日,欣旺达召开第五届董事会第二十七次会议、第五届监事会第二十七次会议,审议通过了《关于新增部分募投项目实施地点的议案》。同意公司本次新增“3C消费类锂离子电池扩产项目”的实施地点。浙江锂威本次新增浙江省金华市兰溪市兰江街道雁洲路办公实验楼、研发车间两个实施地点,系根据实际生产经营及管理需要。公司将“3C消费类锂离子电池扩产项目”实施地点由“浙江省金华市兰溪市兰江街道雁洲路111号1栋、2栋”变更“浙江省金华市兰溪市兰江街道雁洲路111号1栋、2栋、办公实验楼、研发车间”。公司监事会、独立董事及保荐机构均对该事项发表了明确同意意见。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)对上述公司3C消费类锂离子电池扩产项目、3C消费类锂电池模组扩产项目、笔记本电脑类锂电池模组扩产项目以及已支付发行费用以自筹资金预先投入募集资金投资项目的情况进行了验证,并于2021年11月30日出具了XYZH/2021SZAA50121《欣旺达电子股份有限公司募集资金置换专项审核报告》。为保证募投项目的实施进度公司决定以募集资金569,705,627.18元置换预先已投入的自筹资金,该置换事项经开第五届董事会第十九次会议、第五届监事会第十九次会议通过并公告后实施。公司监事会、独立董事及保荐机构均对该事项发表了明确同意意见。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 截止2023年12月31日,“笔记本电脑类锂电池模组扩产项目”已建设完毕,节余募集资金59,412,357.55元(包含尚未支付的项目尾款、理财收益、存款利息等),节余募集资金金额占“2021年度向特定对象发行股票”该项目募集资金总额13.75%。本次募投项目节余因该等合同尾款支付时间周期较长,将节余金额用于永久补充流动资金,用于公司日常经营,有利于提高资金使用效率,避免资金长期闲置。公司承诺在该部分尾款满足付款条件时,将按照相关合同约定自筹资金支付。 截止2023年12月31日,“3C消费类锂离子电池扩产项目”已建设完毕,节余募集资金214,510,694.86元(包含尚未支付的项目尾款、理财收益、存款利息等,最终金额以资金转出当日银行结息余额为准,节余募集资金余额占“2021年度向特定对象发行股票”该项目募集资金总额15.43%。本次募投项目节余因该等合同尾款支付时间周期较长,将节余资金用于永久补充流动资金,用于公司日常生产经营,有利于提高资金使用效率,避免资金长期闲置。公司承诺在该部分尾款满足付款条件时,将按照相关合同约定自筹资金支付。
尚未使用的募集资金用途及去向	截至2023年12月31日,尚未使用的募集资金367,095,069.15元,尚未使用募集资金仍存放于募集资金专用账户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
欣旺达动力科技股份有限公司	子公司	动力电池的研发、生产及销售	952,415.7251	2,425,573.70	1,759,462.71	1,100,364.23	- 16,619.38	- 14,437.06
惠州市盈旺精密技术股份有限公司	子公司	精密塑胶、五金、电子产品生产	11,449.2753	243,322.60	71,686.50	269,368.37	12,513.35	12,050.15
浙江欣旺达电子有限公司	子公司	手机及笔记本锂电池模组研发、生产、销售	53,200.00	333,703.33	104,325.87	516,754.68	46,104.92	41,798.29
南京市欣旺达新能源有限公司	子公司	动力电池的生产及销售	268,000.00	1,017,912.59	173,460.01	547,345.06	-9,471.96	-7,157.83
深圳市欣旺达能源科技有限公司	子公司	储能电池及设备研发、生产及销售，综合能源服务管理	10,000.00	163,074.71	- 39,794.18	111,131.27	-9,779.74	- 10,345.99
浙江锂威能源科技有限公司	子公司	3C 类及圆柱类锂离子电芯的研发、生产和销售	163,500.00	405,885.94	226,015.30	257,434.60	41,207.77	36,573.46
深圳市欣智旺电子有限公司	子公司	智能硬件产品的研发、生产及销售	5,000.00	89,315.00	- 18,876.51	164,290.84	-5,654.42	-5,950.77
惠州锂威新能源科技有限公司	子公司	锂电池及材料、锂电芯的研发、制造	242,400.00	538,913.58	410,498.56	248,171.81	28,296.32	27,706.59

		和销售							
山东欣旺达新能源有限公司	子公司	动力电池的生产及销售	30,000.00	405,613.25	188,765.52	43,760.99	- 10,591.19	-7,127.46	
德阳欣旺达新能源有限公司	子公司	动力电池的生产及销售	40,000.00	187,312.19	26,467.53	11,136.20	- 13,446.70	- 11,102.73	
浙江锂威电子科技有限公司	子公司	锂电芯原材料研发、生产、销售	3,000.00	38,293.10	11,445.85	34,445.06	14,463.77	12,610.15	
Sunwoda Electronic India Private Limited	子公司	手机数码电池制造与销售	10 亿卢比	181,976.30	21,087.88	374,297.66	9,375.57	6,743.22	
欣旺达惠州新能源有限公司	子公司	房屋、厂房租赁	406,026.59	809,123.72	431,451.61	41,595.22	81,643.21	69,919.09	
惠州欣旺达智能工业有限公司	子公司	研发、生产、加工、销售：印刷电路板、封装基板产品、模块模组封装产品、电子元器件	5,000.00	119,475.62	21,070.27	189,470.55	7,365.37	6,604.81	
湖北东昱欣晟新能源有限公司	子公司	电池制造、电池销售、技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广	50,000.00	333,866.58	42,048.44	13,723.38	- 10,626.13	-7,978.59	
欣旺达惠州动力新能源有限公司	子公司	锂离子电芯、储能电芯、制造、销售	161,000.00	221,708.69	43,487.09	135,485.96	- 35,619.61	- 34,963.01	
南昌欣旺达新能源有限公司	子公司	储能电池及设备研发、生产及销售	302,080.00	978,949.73	186,055.02	431,031.29	- 98,319.13	- 73,810.25	
深圳市欣威智能有限公司	子公司	电子笔的研发、生产及销售	725.00	25,162.51	7,720.55	46,964.40	3,405.09	3,501.77	
深圳欣旺达智能科技有限公司	子公司	电池、充电器、可穿戴产品的研发、制造和销	10,000.00	245,743.13	33,607.50	434,138.58	-4,191.71	-4,088.16	

		售						
深圳欣威智旺科技有限公司	子公司	电池制造, 电池销售, 电子元器件制造	5,000.00	134,560.24	7,362.76	313,875.45	7,218.61	5,411.76
惠州欣智旺电子有限公司	子公司	智能硬件产品的研发、生产及销售	5,000.00	26,664.24	-13,979.75	110,647.73	-4,961.63	-4,842.26
浙江欣威电子科技有限公司	子公司	封装电源管理系统及锂电池保护板的研发、生产、销售	30,000.00	29,426.97	6,194.54	88.30	-3,848.33	-3,809.50
速博达(深圳)自动化有限公司	子公司	3C 电池类、动力电池、储能类电池设备的研发、生产、销售	2,319.0909	101,067.64	19,106.17	97,914.89	5,057.02	5,414.86
深圳欣旺达资源发展有限公司	子公司	新材料技术研发, 新材料技术推广服务, 金属矿石销售	10,000.00	27,488.88	3,280.27	20,594.36	-7,546.07	-6,720.73

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
深圳市欣惠物业管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南昌欣惠丰餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
赣州君圣环保科技有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
江西博荣环保科技有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南京市欣惠餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
惠州市欣惠餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
惠州市欣惠丰餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
惠州市欣味蕾餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
深圳市欣惠餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
枣庄市欣惠环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
枣庄市欣惠餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
深圳市欣惠环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
深圳市欣惠设施管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南昌市欣惠丰环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南昌欣惠丰设施管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
德阳市欣惠环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
德阳市欣惠设施管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
枣庄市欣惠丰物业管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南昌欣味蕾餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
深圳市欣惠环保科技有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南京市欣惠设施管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南京市欣惠环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
义乌市欣惠物业管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
义乌市欣惠环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响

宜昌市欣惠物业管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
龙南市君圣材料有限公司	新设	无重大影响
匈牙利欣旺达动力科技有限公司	新设	无重大影响
速博达（金华）智能装备有限公司	新设	无重大影响
惠州市欣旺达智慧能源有限公司	新设	无重大影响
浙江欣威电子科技有限公司	新设	无重大影响
惠州市欣迈新能源有限公司	新设	无重大影响
惠州市欣创新能源有限公司	新设	无重大影响
惠州市欣盛新能源有限公司	新设	无重大影响
欣旺达越南有限公司	新设	无重大影响
香港欣旺达能源科技有限公司	新设	无重大影响
山东欣慧新能源有限公司	新设	无重大影响
枣庄滕储新能源有限公司	新设	无重大影响
枣庄滕智新能源有限公司	新设	无重大影响
深圳市安畅达国际物流有限公司	新设	无重大影响
江苏欣智能源发展有限公司	新设	无重大影响
南京欣电光伏有限公司	新设	无重大影响
南京欣鑫储能科技有限公司	新设	无重大影响
枣庄欣卓热电有限公司	新设	无重大影响
深圳市欣旺达智能工业有限公司	新设	无重大影响
江西欣旺达智慧能源有限公司	新设	无重大影响
广东华欣材创科技有限公司	新设	无重大影响
浙江浦欣安丰新能源有限公司	新设	无重大影响
浙江盈旺精密科技有限公司	新设	无重大影响
欣捷安汽车电子（茂名）有限公司	新设	无重大影响
欣捷安汽车电子有限公司	新设	无重大影响
欣捷安电子（香港）有限公司	新设	无重大影响
欣捷安汽车电子（惠州）有限公司	新设	无重大影响
云南欣旺达新能源有限公司	新设	无重大影响
香港欣旺达动力科技有限公司	新设	无重大影响
欣捷安汽车电子（摩洛哥）有限公司	新设	无重大影响
欣旺达电动汽车电池德国有限公司	新设	无重大影响
深圳市欣通新能源有限公司	新设	无重大影响
欣捷安科技有限公司	新设	无重大影响
什邡市欣耀越能源科技有限公司	新设	无重大影响
深圳市欣宜智联技术有限公司	注销	无重大影响
深圳市欣智旺家科技有限公司	注销	无重大影响
欣旺达（莆田）新能源有限公司	注销	无重大影响
深圳市欣动能源科技有限公司	注销	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

消费类电池业务领域，公司作为国内消费类电池领域的开创者之一，客户覆盖国内外主流消费电子产品厂商，随着中国消费类电子产品生产厂商加速扩张，其出货量和市场占有率预计也将继续提升，公司作为上游消费类锂电池龙头企业亦将同步受益。同时，随着智能手机电池容量的进一步提升以及笔记本软包电池渗透率持续提高所带来的国内消费类锂电池市场需求扩大，公司作为具备优秀的研发能力同时工艺优良、性能稳定、安全性高并能确保稳定供应的锂离子电池供应商势必在这一趋势中进一步扩大市场份额。

电动汽车类电池业务领域，公司作为新能源汽车电池领域的优秀供应商，客户覆盖海内外知名头部车企以及造车新势力头部企业，在“碳中和、碳达峰”的目标背景下，全球各国大力支持发展新能源汽车，新能源汽车替换传统燃油车的趋势不可挡，新能源汽车渗透率逐年上升，受益于此，新能源汽车电池出货量及装机量大幅增长，公司作为一家具备优秀研发设计能力、优良的工艺管控能力、先进的生产设备制造能力以及规模化的产品定制与对客户的快速反应服务能力的新能源电池企业，势必在万亿级蓝海市场中占有较大的份额，成为行业内的佼佼者。

储能系统业务领域，公司将继续秉承“产品创新、技术为本、质量第一、服务至上”的原则，深入践行“绿色低碳”发展理念，致力于储能技术的研发与推广应用，构建清洁、安全、高效的智慧能源体系，以技术创新推动全球可持续发展。

2024 年是公司实施下一个五年战略规划开局年，公司将实施战略聚集，积极拥抱国家战略机会。将坚持以全球化、数字化、智能化、绿色化的“四化”战略为引领，加快出海步伐、打造灯塔工厂、加强技术创新、专注品牌提升、深化 ESG 实践等，以实现公司的持续增长，并为积极推动全球能源结构绿色转型、共创零碳未来贡献“欣”力量。

具体而言，主要围绕以下几个方面开展：

（1）产品及业务发展

①消费类电池：公司将继续保持与客户的良好合作关系，紧跟客户需求与市场动向，积极布局海外，不断夯实在客户端的占有率和自身电芯的自供率，进一步提升公司的市场份额以及产品利润率。公司是国内外众多知名消费类电子产品厂商的主力电池供应商，公司未来将持续提升在消费类锂电池电芯、模组领域的研发设计能力、生产管理与成本控制能力、规模化的产品定制以及客户的快速反应服务能力，不断完善公司在消费类电池领域的产业链布局，进一步巩固和提升公司在行业内的地位。

②电动汽车类电池：公司将进一步深化执行动力电池“全产业链深度参与培养综合竞争力、全区域化战略布局建立战略客户资源、全生命周期质量管理夯实可持续经营基础”的三全业务战略：深化产业链上游原材料、矿资源的全面布局，降低因原材料价格波动带来的影响，确保公司持续稳定的生产；公司围绕客户项目所在地建设多个生产基地，积极响应客户需求，深度绑定客户，目前已有广东惠州、江苏南京、江西南昌、山东枣庄、浙江义乌、四川什邡、湖北宜昌等生产基地，并在浙江义乌、广东电白打造了智能制造数字化灯塔工厂。公司将继续稳步推进产能建设，实现基地与客户整车基地的区域化战略布局，并计划陆续在西南、华北等地区建设生产基地。此外，随着与客户合作深入开展，公司会更多地与客户建立联合开发机制，以优异的产品品质以及专业化的服务满足客户的需求，为客户提供富有综合竞争力的整体解决方案，赢得更多的新能源市场份额。公司还结合运用云端数据分析和地面检测融合，衰退机理分析和大数据方法融合，信号分析和边缘计算融合等技术，并与车企建立车辆运营数据分析和提前预警机制，可实现锂电池全生命周期的安全管理。

③储能系统：公司将继续依托深厚的技术积淀和精准的战略布局，进一步深化全场景解决方案，助力储能产业高效发展。在产品创新方面，基于细分市场的客户需求构建从产品、技术层面具备创新性、领先性的解决方案；在质量安全方面，从制造安全、PACK 及系统安全、部件质量到能源管理系统，全面夯实核心技术质量，将品质与安全打造成欣旺达储能的核心竞争力。在智慧能源方面，聚焦“零碳园区”、“零碳出行”两大业务场景，通过自主产品研发与系统集成设计，打造“源网荷储云”一体化零碳园区，“光储充换检”一体化零碳出行两大解决方案，快速响应政府、园区、企业等客户差异化需求，提供从项目规划、设计、投资、建设、运营等全系统、全流程、全生命周期服务。

④公司将持续加大研发投入，提升研发创新能力，加快产品技术的迭代升级，构建产品竞争优势；在加快导入公司现有客户供应链的同时，持续拓展全球领先的手机、笔记本电脑、电动汽车、储能客户，拓展新客户，新业务的导入，实现业务新增长点，提升市场占有率；进一步深化供应商的合作发展与供应链布局，实现产业链条高度协同，保障供应稳定、发挥协同创新效应。

⑤智能制造领域方面：推进“研、产、供、销、服”全生命周期管理的数字化建设；建设研发制造一体化全球层面的“数字化孪生模型”；部署核心装备的数字化全连接；探索工业物联网解决方案在欣旺达的落地与实践；智能制造关键设备的产业化建设；培养具备咨询、规划、实践等能力的智能制造专业团队。

（2）根据公司战略与业务发展需要，2024 年公司将进一步强化人力资源工作，完善人力资源管理体系，进一步增强公司可持续发展能力。首先，积极优化公司人力资源集团化管控体系建设，提升人力资源数字化运营水平。其次，基

于公司未来战略做好人才规划和布局，采用外引内育策略，引入并发展一批优秀的经营管理人才、专业技术人才和技工人才。最后，打造有竞争力的薪酬激励体系，基于有效的考评机制，激励与保留人才。

(3) 未来，公司将继续加大对消费电子、动力和储能电芯、电池系统 BMS、以及新能源产业链上其他新产品、新材料等产品和技术的研发，并加强与客户联合研发新产品的合作，增强公司自主创新能力，加强与客户的深度绑定，持续拓展更多的优质客户；同时，为支撑公司研发目标，公司将持续构建和优化研发管理体系和平台，包括组织、流程、技术规范 and 标准、专利、过程资产管理、IT/工具等。加强核心技术人才，技术管理人才的培养。强化研发过程执行与监督，提升研发质量与效率。

(4) 2024 年，公司将从“信息化”全面迈入“数字化”，着力成为新能源行业数字化、智能化引领者，肩负“数智赋能业务创新，助力企业卓越运营”的使命，秉承“专业、创新、服务、奋斗、务实、协作”的价值观，以数字化加速平台型总部建设。以产业大循环与运营小循环为导向，规划建设数字化转型“双循环”总体架构，加快系统集成，对现有系统持续优化，逐步改善用户体验，全面提升平台能力，升级基础架构，深化 AI 智能化应用；构建安全、稳定、高效的基础设施底座，支撑公司的数字化转型发展战略，助力公司向千亿级国际化企业迈进，实现可持续性发展。

(5) 未来，公司将继续坚持大客户市场策略，建立以客户为中心的服务优势，以品质与技术双核驱动，加强系统管理能力，运用智能制造与工业互联网，坚持不懈地打造新能源产业生态平台，为美丽地球、零碳未来贡献智慧和力量。

(6) 后续，公司将继续强化创新氛围及企业文化的建设，以改善工作环境，增强公司员工队伍的凝聚力和工作效率。

(7) 公司将进一步完善公司的法人治理结构，建立和健全投资者沟通平台，规范公司投资者关系管理工作，加强公司与投资者和潜在投资者之间的沟通，加深投资者对公司的了解和认同，促进公司与投资者之间长期、稳定的良好互动关系，提升公司的诚信度、核心竞争能力和持续发展能力，实现公司价值最大化和股东利益最大化。

(8) 2024 年，对公司来说也是“机遇和风险”并存的一年。在新能源领域蒸蒸日上的背景下，公司消费电池、动力电池、储能等业务会有较好的发展空间，但风险也始终不容小觑，同样值得我们重视。

①市场竞争风险：公司在消费类锂电池以及动力电池领域具有竞争优势，但受所处行业存在新入局者的影响，市场竞争将更加激烈。未来，随着竞争的不断加剧，行业参与者在保持竞争地位、获取客户订单以及提升盈利水平等方面将受到一定影响。电动汽车类电池行业在快速发展的同时竞争也逐步激烈，行业已出现结构性的产能过剩的情形。公司如果未能在激烈的市场竞争形势下挖掘业务优势，完善自身业务布局，保持产品竞争力，未能及时跟进客户产品研发及配套生产的需求，或竞争对手主动大幅降价，公司可能出现竞争力下降，盈利能力下滑的风险。

②行业波动风险：公司专业从事锂电池电芯、模组、PACK 的研发、设计、生产及销售，公司所属锂离子电池行业与下游消费类电子产品、新能源汽车等领域的市场需求密切相关。锂离子电池及其下游行业在国家政策的支持下，继续保持较快增长，但是如果外部经济环境、政策环境出现不利变化，都将对锂离子电池行业产生较大影响，导致公司经营业绩发生波动。

③产品和技术更新风险：公司目前拥有的产品和技术在国内同行业中处于领先水平，但电子产品以及新能源汽车电池技术更新快、研发周期长、市场需求多变，相关产品、技术的生命周期持续缩短。如果公司不能保持技术创新，不能及时准确把握技术、产品和市场的发展趋势并实现技术和产品的升级，将削弱已有的竞争优势，从而无法及时的进行技术和产品的升级换代，现有的技术和产品将面临被淘汰的风险，对公司的经济效益及发展前景造成不利影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2023 年 04 月 27 日	公司会议室	电话沟通	机构	财通证券、广发证券、国海证券、开源证券、富瑞金融、东方证券、摩根大	巨潮资讯网：2023 年 4 月 27 日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2023 年 4 月 27 日投资者关系活动记录表

				通、东方财富、长江证券、J. P. Morgan、海通证券、天风证券、花旗、国信证券、博时基金、中泰证券、瑞银证券、汇添富、中信证券、中国国际金融、三峡资本、光大证券、长城证券、华泰证券、民生证券等其他多家机构。		
2023 年 05 月 16 日	进门财经网站/APP/小程序	网络平台线上交流	其他	欣旺达 2022 年度业绩说明会采用网络远程线上文字会议方式进行，面向全体投资者。	巨潮资讯网：2023 年 5 月 16 日 2022 年度网上业绩说明会记录表	巨潮资讯网：2023 年 5 月 16 日 2022 年度网上业绩说明会记录表
2023 年 06 月 07 日	公司会议室	实地调研	机构	资本国际、摩根资产管理、马来西亚国营投资机构、TT International、澳大利亚超级年金基金、贝莱德、三井住友信托、骏利亨德森投资有限公司、美富信资管、未来资管、法巴银行、益尚资本有限公司等其他多家机构。	巨潮资讯网：2023 年 6 月 7 日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2023 年 6 月 7 日投资者关系活动记录表
2023 年 06 月 14 日	公司会议室	实地调研	机构	Dacheng Fund、Franchise Capital、Khazanah Nasional Berhad、Matthews Asia、Modular Asset Management、New Silk Road Investment、	巨潮资讯网：2023 年 6 月 14 日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2023 年 6 月 14 日投资者关系活动记录表

				Oberweis Asset Management、Pinnacle Investment Management、Sunshine Life、Yiheng Capital、UBS 等其他多家机构。		
2023 年 07 月 14 日	公司会议室	电话沟通	机构	广发证券、中信建投、中信证券、东吴证券、财通证券资管、景顺长城基金、花旗环球、中国国际金融、嘉实基金、平安证券、中泰证券、华泰证券、瑞银证券、国信证券、天风证券、中国人寿资管、朱雀基金、东方财富证券、国海证券、CJK Investment、IGWT Investment 等其他多家机构。	巨潮资讯网：2023 年 7 月 14 日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2023 年 7 月 14 日投资者关系活动记录表
2023 年 08 月 29 日	公司会议室	电话沟通	机构	国海证券、财通证券、中银国际、中泰证券、华泰证券、兴业证券、开源证券、海通证券、安信证券、华安证券、三峡资本、东吴证券、民生证券、明洞投资、开弦资本、方正证券、野村国际、富瑞金融、大家资产、广发证券、天风证券、中信建投、景顺长城基金、富兰克	巨潮资讯网：2023 年 8 月 29 日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2023 年 8 月 29 日投资者关系活动记录表

				林邓普顿等其他多家机构。		
2023 年 09 月 14 日	公司会议室	实地调研	机构	Balyasny Asset Management、Baupost、TD Asset Management、UBS。	巨潮资讯网：2023 年 9 月 14 日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2023 年 9 月 14 日投资者关系活动记录表
2023 年 09 月 27 日	公司会议室	实地调研	机构	Morgan Stanley、Alphinity、Antares、T Rowe Price、Ausbil、Perpetual、Millenniums、UG Investment Advisors、Growth Interface Management、Jeneration Capital Management、Central Asset Investments、Schonfeld Strategic Advisors、Yiheng Capital、Forwardedge Investment、Wellington Management Company、Balyasny Asset Management、Lygh Capital、Ex Blackrock/Hurricane Venture Capital Investment Management。	巨潮资讯网：2023 年 9 月 27 日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2023 年 9 月 27 日投资者关系活动记录表
2023 年 10 月 26 日	公司会议室	电话沟通	机构	东吴证券、中信证券、兴业证券、安信证券、开弦资本、嘉实基金、东兴基	巨潮资讯网：2023 年 10 月 26 日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2023 年 10 月 26 日投资者关系活动记录表

				金、中国国际金融、海通证券、西部证券、摩根大通、中信建投、中泰证券、东北证券、财通证券、开源证券、汇泉基金、花旗、方正证券、瑞银证券、华安基金等其他多家机构。		
2023 年 11 月 09 日	公司会议室	实地调研	机构	东吴证券、光正资管、天弘基金、华夏基金、中加基金、盘京投资、工银瑞信、华西基金、易方达。	巨潮资讯网：2023 年 11 月 9 日投资者关系活动记录表	巨潮资讯网：2023 年 11 月 9 日投资者关系活动记录表

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案。

是 否

公司于 2024 年 2 月 27 日于中国证券监督管理委员会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露了《关于质量回报双提升行动方案的公告》(公告编号:〈欣〉2024-015), 为践行 2023 年 7 月 24 日中央政治局会议提出的“要活跃资本市场、提振投资者信心”及 2024 年 1 月 22 日中华人民共和国国务院常务会议提出的“要大力提升上市公司质量和投资价值, 要采取更加有力有效措施, 着力稳市场、稳信心”的指导思想, 结合公司发展战略、经营情况及财务状况, 基于对公司未来发展前景的信心及价值的认可, 为维护公司全体股东利益, 增强投资者信心, 促进公司长远健康可持续发展, 公司制定“质量回报双提升”行动方案包括(1) 聚焦主业, 深耕锂电池行业二十余年; (2) 持续提升创新能力, 驱动高质量发展; (3) 持续稳定现金分红, 重视投资者回报; (4) 积极回购公司股份, 提振市场信心; (5) 注重信息披露质量, 以投资者为导向传递公司价值等方面。未来, 公司将继续深耕锂电池赛道, 坚持创新驱动和科技引领, 不断加大研发和创新力度, 加快全球化布局, 持续提升国际市场竞争力, 实现公司高质量发展。同时公司将继续坚持以投资者为本, 通过持续规范公司治理、提升信息披露质量、加强投资者沟通交流、加大现金分红强化投资者回报, 切实履行上市公司的责任和义务, 不断提升公司投资价值, 为稳市场、稳信心积极贡献力量。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会《上市公司治理准则》、深圳证券交易所《深圳证券交易所创业板股票上市规则》（以下简称“《上市规则》”）、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》（以下简称“《自律监管指引第 2 号》”）等有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。截至本报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

（一）独立性

公司自成立以来严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构和财务等方面与公司股东相互独立，拥有独立完整的采购、生产、销售、研发系统，具备面向市场自主经营的能力。

1、人员独立：公司建立、健全了法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定产生，不存在有关法律、法规禁止的兼职情况。公司人事及工资管理与股东单位完全严格分离，公司所有员工均在公司领薪；公司制订了严格的员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，公司与所有员工已签订了《劳动合同》，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。

2、资产独立：公司所拥有和使用的资产主要包括土地、房屋、机器设备、无形资产等与生产经营相关的资产以及其他辅助、配套资产，公司对该等资产拥有合法、完整的所有权或使用权。本公司不存在为股东和其他个人提供担保的情形，亦不存在控股股东占用本公司资金、资产及其他资源的情形。

3、财务独立：公司设有完整独立的财务会计部门，配备了专门的财务人员，建立了符合有关会计制度要求、独立的会计核算体系和财务管理制度。公司独立开立银行账户、依法独立纳税。

4、机构独立：公司健全了股东大会、董事会、监事会等法人治理机构，各组织机构依法行使各自的职权；公司建立了独立的、适应自身发展需要的组织机构，制订了完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责独立运作。

5、业务独立：公司已经建立了符合现代企业制度要求的法人治理结构和内部组织结构，在经营管理上独立运作。公司独立对外签订合同，开展业务，形成了独立完整的业务体系，具备面向市场自主经营的能力。

（二）关于股东和股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》以及《公司章程》、《股东大会议事规则》和深圳证券交易所创业板的相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序。报告期内，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，董事长主持，邀请见证律师进行现场见证并出具了法律意见书。在股东大会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。报告期内，本公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数 10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无应监事会提议召开的股东大会。按照《公司法》、《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项，本公司均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

（三）公司与控股股东、实际控制人

公司控股股东、实际控制人王明旺、王威先生严格按照《上市公司治理准则》、《上市规则》、《自律监管指引第 2 号》、《公司章程》等规定和要求，规范自己的行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象。公司亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、资产、人员、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

（四）关于董事与董事会

公司董事会由 7 名董事组成，其中独立董事 3 名，人员符合有关法律法规和《公司章程》的规定，董事会成员包含业内专家和其它专业人士，具有履行职务所必需的知识、技能和素质。各位董事能够依据《欣旺达电子股份有限公司董事会议事规则》（以下简称“《董事会议事规则》”）、《欣旺达电子股份有限公司独立董事工作制度》（以下简称“《独立董事工作制度》”）、《自律监管指引第 2 号》等开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司按照《自律监管指引第 2 号》的要求，下设有战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，除战略委员会由董事长担任主任委员以外，其他专门委员会均由独立董事担任主任委员，且独立董事人数占其他专门委员会委员的比例均达到三分之二，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。公司已经制定《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等制度确保董事会规范、高效运作和审慎、科学决策。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《自律监管指引第 2 号》等开展工作，勤勉尽责地履行职责和义务。报告期内，公司董事参加了监管机构及其他培训，通过进一步学习、熟悉有关法律法规，切实提高了履行董事职责的能力。

（五）关于监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《公司章程》、《欣旺达电子股份有限公司监事会议事规则》（以下简称“《监事会议事规则》”）等规定的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。报告期内，公司监事参加了相关培训，通过进一步学习、熟悉有关法律法规，切实提高了履行监事职责的能力。公司已经制定《监事会议事规则》，以确保监事会能够有效运作，发挥作用。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求履行职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高管人员履行职责的情况进行监督。

（六）关于公司与投资者

公司重视信息披露与投资者关系管理工作，严格按照《上市公司信息披露管理办法》、《深圳证券交易所创业板上市公司自律监管指南第 2 号——公告格式》等规定以及公司制定的《欣旺达电子股份有限公司信息披露事务管理制度》、《欣旺达电子股份有限公司投资者关系管理制度》、《欣旺达电子股份有限公司重大信息内部报告制度》等操作文件的要求，真实、准确、完整、及时地披露信息。公司指定董事会秘书为信息披露负责人，董事会秘书办公室负责信息披露日常事务。公司指定《证券时报》《证券日报》《中国证券报》《上海证券报》为信息披露报纸，巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为信息披露网站。公司上市以来，公司不断尝试更加有效、充分地开展投资者关系管理工作，指定专人负责与投资者进行沟通和交流，设立了电话专线、专用传真、专用邮箱等多种渠道，采取积极回复投资者咨询、接受投资者来访与调研等多种形式。作为公众公司，在资本市场需要与投资者建立良性互动的关系，公司仍需要进一步加强投资者关系管理工作，以提高公司信息透明度，保障全体股东的合法权益。

（七）关于利益相关者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现各方面利益的协调平衡，重视公司的社会责任，与利益相关者积极合作，共同推动公司持续、健康地发展和实现股东利益最大化。

（八）绩效评价与激励约束机制

公司正逐步建立和完善公正、透明的高级管理人员的绩效考核标准和激励约束机制，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

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

是 否

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

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

公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	31.56%	2023 年 02 月 07 日	2023 年 02 月 07 日	巨潮资讯网： 2023 年第一次临时股东大会决议公告
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	31.19%	2023 年 02 月 28 日	2023 年 02 月 28 日	巨潮资讯网： 2023 年第二次临时股东大会决议公告
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	31.28%	2023 年 03 月 29 日	2023 年 03 月 29 日	巨潮资讯网： 2023 年第三次临时股东大会决议公告
2022 年度股东大会	年度股东大会	31.21%	2023 年 05 月 23 日	2023 年 05 月 23 日	巨潮资讯网： 2022 年度股东大会决议公告
2023 年第四次临时股东大会	临时股东大会	31.22%	2023 年 07 月 04 日	2023 年 07 月 04 日	巨潮资讯网： 2023 年第四次临时股东大会决议公告
2023 年第五次临时股东大会	临时股东大会	42.82%	2023 年 08 月 08 日	2023 年 08 月 08 日	巨潮资讯网： 2023 年第五次临时股东大会决议公告
2023 年第六次临时股东大会	临时股东大会	30.82%	2023 年 09 月 04 日	2023 年 09 月 04 日	巨潮资讯网： 2023 年第六次临时股东大会决议公告
2023 年第七次临时股东大会	临时股东大会	31.24%	2023 年 09 月 19 日	2023 年 09 月 19 日	巨潮资讯网： 2023 年第七次临时股东大会决议公告
2023 年第八次临时股东大会	临时股东大会	31.16%	2023 年 10 月 19 日	2023 年 10 月 19 日	巨潮资讯网： 2023 年第八次临时股东大会决议公告

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
王威	男	49	董事长、总经理	现任	2016年10月17日		132,446,600	0	0	0	132,446,600	
肖光昱	男	57	董事	现任	2004年07月22日		1,845,329	0	0	0	1,845,329	
周小雄	男	63	董事	现任	2008年09月10日		0	0	0	0	0	
曾灼	男	44	董事、董事会秘书、副总经理	现任	2017年05月10日		832,000	0	0	0	832,000	
刘杰	男	48	财务总监、副总经理	现任	2023年09月26日		125,000	0	0	0	125,000	
刘征兵	男	55	独立董事	现任	2018年05月09日		0	0	0	0	0	
张建军	男	60	独立董事	现任	2020年05月20日		0	0	0	0	0	

于群	女	56	独立董事	离任	2021年11月30日	2023年09月04日	0	0	0	0	0	
汤旭	男	64	独立董事	现任	2023年09月04日		0	0	0	0	0	
梁锐	男	57	副总经理	现任	2016年11月14日		310,113	0	0	0	310,113	
袁会琼	女	44	监事会主席	现任	2008年09月10日		3,400	0	0	0	3,400	
周丽娟	女	41	职工监事	现任	2023年03月23日		0	0	0	0	0	
李伟鸿	男	36	监事	离任	2015年10月24日	2023年03月23日	0	0	0	0	0	
刘荣波	女	33	监事	现任	2019年07月16日		0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	135,562,442	0	0	0	135,562,442	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李伟鸿	监事	离任	2023年03月23日	工作调整
周丽娟（职工监事）	监事	被选举	2023年03月23日	因公司正常经营业务所需
于群	独立董事	任期满离任	2023年09月04日	任期届满
汤旭	独立董事	被选举	2023年09月04日	因公司正常经营业务所需

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李伟鸿	监事	离任	2023年03月23日	工作调整
周丽娟（职工监事）	监事	被选举	2023年03月23日	因公司正常经营业务所需
于群	独立董事	任期满离任	2023年09月04日	任期届满
汤旭	独立董事	被选举	2023年09月04日	因公司正常经营业务所需

2、任职情况

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

1. 董事会成员

王威（董事长）：男，1975 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。清华大学高级工商管理硕士课程研修班结业。1994 年 9 月至 1997 年 12 月，任深圳市佳利达电子加工厂，任销售总监；1997 年 12 月与王明旺先生共同创办欣旺达，任欣旺达营销总监；2008 年 8 月至 2016 年 10 月，任欣旺达董事、副总经理；2016 年 10 月至今，任欣旺达董事长、总经理。并曾兼任广东省第十三届人大代表，现兼任深圳市工商联（总商会）副主席、广东省电池行业协会名誉会长、深圳市企业联合会常务副会长。

肖光昱（董事）：男，1967 年 4 月出生，中国国籍，无永久境外居留权。会计学硕士，国际金融博士。正高级经济师，高级理财规划师，澳洲国际注册会计师（IPA），中级会计师。1988 年 7 月至 2002 年 10 月任职于中国银行茂名分行；2002 年 10 月至 2004 年 6 月任职于深圳市慧锐通（集团）电子有限公司；2004 年 7 月至 2023 年 9 月任欣旺达财务总监；现任欣旺达董事、首席数字官。

周小雄（董事）：男，1961 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。中国人民大学经济信息管理系理学士，清华大学 EMBA。高级经济师。曾任广东证券公司业务部副经理，中国银行深圳市分行秘书科副科长、分业管理处处长、基金托管处处长，中国银行深圳国际信托投资公司证券部经理、中国银行深圳国际信托咨询公司副总经理，中山证券有限责任公司董事总经理，摩根大通期货有限公司董事长、摩根大通证券（中国）有限公司董事。现任珠海市迈兰德私募基金管理有限公司董事长、中国波顿集团有限公司独立非执行董事、深圳歌力思服饰股份有限公司独立董事、深圳莱宝高科技股份有限公司、神冠控股（集团）有限公司独立董事。现任欣旺达董事。

曾灼（董事）：男，1980 年 10 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，西南财经大学金融学硕士学位，正高级经济师。2011 年 6 月至 2015 年 2 月，任职于一创摩根投行部；2015 年 3 月至 2016 年 2 月，任职于瑞信方正企业融资部；2016 年 3 月至今任欣旺达投资发展部总经理。2017 年 5 月至今任欣旺达董事会秘书。现任欣旺达董事、副总经理、董事会秘书。

刘征兵（独立董事）：男，1969 年 12 月出生，湖南宁乡人，汉族，管理学博士，会计师（企业）、经济师（金融）。1997 年 7 月至 2015 年 5 月曾在深圳市龙岗区委区政府办公室、深圳市委宣传部、深圳市人居环境委员会、光明新区城市建设局、光明新区城市建设投资公司工作。2015 年 5 月至 2019 年 11 月在美盈森集团工作，任公司董事、副总经理。2019 年 11 月至今，在天津经纬辉开光电股份有限公司工作，任公司董事。2021 年 6 月至 2022 年 4 月，在星河深莞惠城市更新集团任总裁助理。现任欣旺达独立董事。

张建军（独立董事）：男，1964 年 12 月出生，江西九江人。上海财经大学会计学专业博士，会计学教授。曾任教于江西财经大学，任会计系副主任、会计学院副院长，教授，1997 年被确定为财政部首批会计学科学术带头人，2001 年调入深圳大学，历任深圳大学经济学院院长、教授，现为会计学科点负责人，深圳大学会计与财务研究所所长、教授。历任全国会计专业技术资格考试命题专家组成员，《会计研究》杂志特约编辑，现任中国会计学理事、中国审计学会审计教育分会理事、深圳市市长质量奖专家委员会委员、深圳市注册会计师协会监督委员会主任委员，深圳市会计协会监事长，广东省管理会计师协会副会长，鹏鼎控股（002938）、北鼎股份（300824）以及深圳市农村商业银行独立董事，现任欣旺达独立董事。

汤旭（独立董事）：男，1960 年 11 月生，中国国籍，无永久境外居留权。上海交通大学高级工商管理硕士，东北大学金属压力加工学士和电子科技大学机电一体化学士。曾分别在东方电气集团、美国通用电气公司工作多年，2001 年至 2020 年担任上海福伊特水电设备有限公司执行副总裁。现任欣旺达独立董事。

2. 监事会成员

袁会琼（监事会主席）：女，1980 年 5 月出生，中国国籍，无永久境外居留权。工商管理硕士学位。2004 年 03 月至 2006 年 2 月，任职于翔宇鞋业有限公司；2006 年 02 月至 2006 年 5 月，任职于南通特伟箱包有限公司；2006 年 7 月至 2009 年 4 月，任欣旺达总经理秘书；2009 年 4 月至 2011 年 3 月，任欣旺达采购部经理；2011 年 3 月至 2011 年 10 月，任欣旺达审计部经理；2011 年 10 月至 2013 年 10 月，任欣旺达总经理秘书；2012 年至今，任深圳市欣旺达慈善基金会理事长；2013 年 4 月-2023 年 12 月，任欣旺达风控审计中心总监；2007 年 12 月至今，任欣旺达工会主席；现任欣旺达监事。

刘荣波（监事）：女，1991 年 1 月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2014 年 7 月至 2016 年 12 月任职于甘肃中科药源生物工程股份有限公司，任证券事务代表；2016 年 12 月至今，任职欣旺达电子股份有限公司董秘办，现任证券事务代表、欣旺达监事。

周丽娟（职工监事）：女，1983 年 11 月出生，中国国籍，无永久境外居留权。应用心理学硕士学位。2009 年 9 月至 2022 年 3 月任富士康科技集团工会联合会员工关爱中心心理健康深圳园区负责人；2022 年 4 月至今，任职欣旺达电子股份有限公司工会办公室主任；现任欣旺达职工监事。

3. 高级管理人员

王威（公司董事长、总经理），主要工作经历同上。

梁锐（副总经理）：男，1967 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。华中科技大学学士、南开大学硕士、中欧国际商学院硕士。高级工程师、高级经济师。1990 年 7 月至 1999 年 8 月任天津市科学技术协会对外技术经济服务中心副主任，1999 年 9 月至 2016 年 10 月任天津力神电池股份有限公司常务副总裁，2016 年 11 月至今任欣旺达电子股份有限公司副总经理，曾兼任欣旺达电动汽车电池有限公司董事长、欣旺达惠州动力新能源有限公司董事长、中国化学与物理电源行业协会副理事长、中国电池工业协会电气装备分会副会长、全国锂电池智能制造装备标准化工作组副组长、ISO/TC 333/WG 6 专家、工信部锂离子电池及类似产品标准工作组电池低碳标准战略顾问、国家先进电池材料产业集群专家委员会执委会主任、中国电池行业环境产品声明（EPD）平台技术委员会副主任委员。现任欣旺达副总经理。

曾灼（公司董事、副总经理、董事会秘书）：主要工作经历同上。

刘杰（副总经理、财务总监）：男，1976 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。杜兰大学金融管理硕士。正高级经济师，中级会计师。1999 年 5 月至 2008 年 6 月期间先后在北京益香福利肉食品厂、新东江塑胶有限公司、深圳毅星科技有限公司任职。2008 年 6 月至今在欣旺达先后担任财务经理、财务副总监、会计机构负责人、欣旺达财务中心总经理，现任欣旺达财务总监、副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
王威	康振智能装备（深圳）股份有限公司	董事	2014 年 07 月 31 日		否
王威	西安金藏膜环保科技有限公司	董事	2019 年 04 月 18 日		否
王威	南京军上电子科技有限公司	董事	2017 年 02 月 01 日		否
王威	山东吉利欣旺达动力电池有限公司	副董事长	2021 年 09 月 24 日		否
曾灼	禹创半导体（深圳）有限公司	董事	2020 年 05 月 19 日		否
曾灼	陕西省膜分离技术研究院有限公司	董事	2019 年 12 月 16 日		否
曾灼	杭州方便电科技有限公司	董事	2021 年 01 月 10 日		否
曾灼	深圳睿克微电子有限公司	董事	2022 年 02 月 10 日		否
梁锐	光大中船新能源产业投资基金管理有限公司	董事	2020 年 01 月 10 日		否

梁锐	行之有道汽车服务（深圳）有限公司	董事	2017年05月10日		否
刘征兵	天津经纬辉开光电股份有限公司	董事	2019年11月27日		是
刘征兵	中大绿谷实业股份有限公司	董事	2017年01月10日		否
张建军	深圳大学	会计与财务研究所所长、教授	2001年04月01日		是
张建军	深圳市特发服务股份有限公司	独立董事	2019年08月21日	2023年12月29日	是
张建军	深圳市汇创达科技股份有限公司	独立董事	2020年03月10日	2024年01月15日	是
张建军	深圳市腾盛精密装备股份有限公司	独立董事	2019年11月21日		是
张建军	深圳农村商业银行股份有限公司	独立董事	2018年10月08日		是
张建军	深圳市北鼎晶辉科技股份有限公司	独立董事	2022年08月19日		是
张建军	鹏鼎控股（深圳）股份有限公司	独立董事	2023年04月25日		是
张建军	银河电力集团股份有限公司	独立董事	2020年07月02日		是
周小雄	深圳歌力思服饰股份有限公司	独立董事	2018年03月28日		是
周小雄	中国波顿集团有限公司	独立董事	2005年11月25日		是
周小雄	上海迈兰德实业发展有限公司	董事	2019年03月21日		是
周小雄	广州南沙科金控股集团有限公司	董事	2019年06月17日		是
周小雄	珠海市迈兰德私募基金管理有限公司	董事长	2013年08月27日		是
周小雄	上海文顿投资有限公司	执行董事	2010年06月29日		否
周小雄	深圳莱宝高科技股份有限公司	独立董事	2022年04月21日		是
周小雄	神冠控股(集团)有限公司	独立董事	2023年05月31日		是
在其他单位任职情况的说明	---				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事和高级管理人员的报酬经董事会审议的《关于董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案》及《薪酬与考核委员会工作细则》（2023年9
---------------------	---

	月)的规定, 结合其经营绩效、工作能力、岗位职级等考核确定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	2023 年实际支付 1,360.57 万元

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王威	男	49	董事长、总经理	现任	261.7	否
肖光昱	男	57	董事	现任	217.03	否
梁锐	男	57	副总经理	现任	303.05	否
曾均	男	44	董事、董事会秘书、副总经理	现任	213.16	否
袁会琼	女	44	监事会主席	现任	152.2	否
刘杰	男	48	财务总监、副总经理	现任	79.94	否
周丽娟	女	41	职工监事	现任	40.79	否
刘荣波	女	33	监事	现任	36.12	否
周小雄	男	63	董事	现任	14.4	否
刘征兵	男	55	独立董事	现任	14.4	否
张建军	男	60	独立董事	现任	14.4	否
李伟鸿	男	36	监事	离任	8.64	否
汤旭	男	64	独立董事	现任	4.74	否
于群	女	56	独立董事	离任	0	否
合计	--	--	--	--	1,360.57	--

其他情况说明

适用 不适用

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第四十五次（临时）会议	2023 年 01 月 05 日	2023 年 01 月 06 日	巨潮资讯网：第五届董事会第四十五次（临时）会议决议公告
第五届董事会第四十六次（临时）会议	2023 年 02 月 07 日	2023 年 02 月 09 日	巨潮资讯网：第五届董事会第四十六次（临时）会议决议公告
第五届董事会第四十七次（临时）会议	2023 年 02 月 28 日	2023 年 03 月 01 日	巨潮资讯网：第五届董事会第四十七次（临时）会议决议公告
第五届董事会第四十八次会议	2023 年 03 月 07 日	2023 年 03 月 09 日	巨潮资讯网：第五届董事会第四十八次会议决议公告
第五届董事会第四十九次会议	2023 年 04 月 25 日	2023 年 04 月 27 日	巨潮资讯网：第五届董事会第四十九次会议决议公告

第五届董事会第五十次会议	2023 年 06 月 12 日	2023 年 06 月 14 日	巨潮资讯网：第五届董事会第五十次会议决议公告
第五届董事会第五十一次（临时）会议	2023 年 06 月 21 日	2023 年 06 月 21 日	巨潮资讯网：第五届董事会第五十一次（临时）会议决议公告
第五届董事会第五十二次会议	2023 年 07 月 14 日	2023 年 07 月 15 日	巨潮资讯网：第五届董事会第五十二次会议决议公告
第五届董事会第五十三次（临时）会议	2023 年 07 月 26 日	2023 年 07 月 27 日	巨潮资讯网：第五届董事会第五十三次（临时）会议决议公告
第五届董事会第五十四次会议	2023 年 08 月 14 日	2023 年 08 月 16 日	巨潮资讯网：第五届董事会第五十四次会议决议公告
第五届董事会第五十五次会议	2023 年 08 月 28 日	2023 年 08 月 29 日	巨潮资讯网：第五届董事会第五十五次会议决议公告
第六届董事会第一次会议	2023 年 09 月 26 日	2023 年 09 月 27 日	巨潮资讯网：第六届董事会第一次会议决议公告
第六届董事会第二次会议	2023 年 10 月 25 日	2023 年 10 月 27 日	巨潮资讯网：第六届董事会第二次会议决议公告
第六届董事会第三次会议	2023 年 12 月 26 日	2023 年 12 月 28 日	巨潮资讯网：第六届董事会第三次会议决议公告

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
王威	14	14	0	0	0	否	9
肖光昱	14	12	2	0	0	否	9
曾灼	14	14	0	0	0	否	9
周小雄	14	4	10	0	0	否	9
于群	11	5	6	0	0	否	7
刘征兵	14	13	1	0	0	否	9
张建军	14	12	2	0	0	否	9
汤旭	3	2	1	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《欣旺达电子股份有限公司章程》、《董事会议事规则》等制度开展工作。公司董事依法履行了董事义务，高度关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见。同时，公司董事对董事会规范运作、高级管理人员履职情况、公司财务状况进行有效监督，为完善公司监督机制、维护公司和股东特别是中小股东的合法权益发挥了重要作用。

报告期内，公司独立董事严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司独立董事管理办法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律法规、规范性文件及《欣旺达电子股份有限公司章程》和《欣旺达电子股份有限公司独立董事工作制度》的要求，深入了解了公司的内部控制和财务状况，重点对公司生产经营状况、募集资金使用和管理情况、重大投资项目的进展及董事会决议执行情况等进行了检查，积极与公司董事、监事、高级管理人员开展交流与沟通，及时获悉公司各重大事项的进展情况，时刻关注行业发展及市场变化，运用专业知识和行业经验，积极对公司经营管理提出建议，积极有效地履行了独立董事的职责，较好地维护了公司整体利益以及全体股东特别是中小股东的合法权益，对公司规范、稳定、健康地发展起到了积极的作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会审计委员会	张建军、刘征兵、王威	11	2023年01月05日	审议《关于公司2019年限制性股票激励计划首次授予部分第三期可解锁的议案》、《关于2023年度新增日常关联交易预计的议案》、《关于修订公司治理制度的议案》。	一致同意	审计委员会严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规以及《公司章程》、《审计委员会工作细则》等规章制度开展工作，向公司经营管理层了解公司业务和经营情况。同时，审计委员会积极与会计师事务所沟通了解重点审计事项，督促年审会计师遵循会计相关准则按时出具审计报告等。	无
			2023年02月07日	审议《关于孙公司对外提供担保的议案》、《关于公司为控股子公司开展销售及服			无

				务提供担保的议案》、《关于转让控股子公司欣旺达汽车电池部分股权的议案》、《关于审议公司<2022年度合规管理工作总结报告>的议案》、《关于审议公司<2022年度内部审计工作报告>的议案》。			
			2023年02月28日	审议《关于全资子公司与关联方共同投资贵州安达科技能源股份有限公司暨关联交易的议案》、《关于公司及其子公司使用闲置自有资金进行现金管理的议案》、《关于向银行及其他金融机构申请授信额度的议案》。			无
			2023年03月07日	审议《关于对外投资建设欣旺达SiP系统封测项目的议案》、《关于对外投资建设盈旺新能源精密结构件项目的议案》、《关于公司开展套期保值业务的议案》、《关于公司前次募集资金使用情况的议案》。			无
			2023年04月25日	审议《关于会计政策变			无

				<p>更的议案》、《关于审议公司<2022 年年度报告及其摘要>的议案》、《关于审议公司<2023 年第一季度报告>的议案》、《关于审议公司<2022 年度财务决算报告>的议案》、《关于审议公司<2022 年度利润分配方案>的议案》、《关于续聘 2023 年度会计师事务所的议案》、《关于公司销售协议主体变更暨为销售业务提供担保的议案》、《关于为子公司提供担保的议案》、《关于 2022 年度计提资产减值准备的议案》、《关于审议公司<2022 年度内部控制自我评价报告>的议案》、《关于审议公司<2022 年度募集资金管理及使用情况专项报告>的议案》、《关于审议公司<2022 年度证券与衍生品投资情况的专项报告>的议案》、《关于转让控股子</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>公司欣旺达汽车电池部分股权的议案》、《关于2023年度使用闲置自有资金进行证券投资的议案》、《关于审议公司〈2022年度募集资金管理及使用情况审计报告〉的议案》、《关于审议公司〈2023年第一季度募集资金管理及使用情况审计报告〉的议案》、《关于审议公司〈2022年证券与衍生品投资审计报告〉的议案》、《关于审议公司〈2023年第一季度合规管理工作报告〉的议案》、《关于审议公司〈2023年第一季度内部审计工作报告〉的议案》、《关于审议公司〈2023年第一季度货币资金内部控制审计报告〉的议案》。</p>			
			2023年06月12日	<p>审议《关于为子公司提供担保的议案》、《关于子公司欣旺达动力科技股份有限公司增资扩股的议案》、《关于子公</p>			无

				司与政府平台企业成立合伙企业共同投资山东欣旺达补充协议的议案》、《关于购买董监高责任险的议案》。			
			2023 年 06 月 21 日	审议《关于控股子公司深圳市欣音科技有限公司增资暨关联交易的议案》、《关于控股子公司以增资及受让股权方式收购赣州君圣环保科技有限公司控制权的议案》、《关于子公司增资扩股实施股权激励暨关联交易的议案》、《关于子公司欣旺达动力科技股份有限公司增资扩股的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。			无
			2023 年 07 月 14 日	审议《关于分拆所属子公司欣旺达动力科技股份有限公司至深圳证券交易所创业板上市符合相关法律法规规定的议案》、《关于分拆所属子公司欣旺达动力科技股份有限公司至深圳证券			无

				<p>交易所创业板上市方案的议案》、《关于分拆所属子公司欣旺达动力科技股份有限公司至深圳证券交易所创业板上市的预案》、《关于分拆所属子公司欣旺达动力科技股份有限公司至深圳证券交易所创业板上市符合《上市公司分拆规则（试行）》的议案》、《关于分拆所属子公司欣旺达动力科技股份有限公司至深圳证券交易所创业板上市有利于维护股东和债权人合法权益的议案》、《关于上市公司保持独立性及持续经营能力的议案》、《关于欣旺达动力科技股份有限公司具备相应的规范运作能力的议案》、《关于本次分拆上市履行法定程序的完备性、合规性及提交的法律文件的有效性的说明的议案》、《关于本次分拆上市目的、商业合理性、必要性及可行性</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>分析的议案》、《关于提请股东大会授权董事会及董事会授权人士全权办理公司本次分拆上市相关事宜的议案》、《关于公司部分董事、高级管理人员及其关联方在分拆所 属子公司持股的议案》、《关于 2021 年度向特定对象发行股票部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》、《关于 2023 年度新增日常关联交易预计的议案》。</p>				
			<p>2023 年 07 月 26 日</p>	<p>审议《关于子公司拟在匈牙利投资建设新能源汽车动力电池工厂一期项目的议案》、《关于为子公司提供担保的议案》。</p>			无
			<p>2023 年 08 月 14 日</p>	<p>审议《关于申请撤回公司向特定对象发行股票申请文件并重新申报的议案》。</p>			无
			<p>2023 年 08 月 28 日</p>	<p>审议《关于审议公司〈2023 年半年度报告及其摘要〉的议案》、《关于审议公司〈2023 年半</p>			无

				年度募集资金存放与使用情况专项报告>的议案》、《关于2022年限制性股票与股票期权激励计划作废部分第二类限制性股票及注销部分股票期权的议案》、《关于为子公司提供担保的议案》、《关于回购公司股份方案的议案》、《关于请股东大会授权董事会办理回购股份相关事宜的议案》、《关于2023年半年度计提资产减值准备的议案》。			
董事会审计委员会	张建军、刘征兵、周小雄	3	2023年09月26日	审议《关于聘任公司财务总监的议案》、《关于修订〈审计委员会工作细则〉（2023年9月）的议案》、《关于为子公司提供担保的议案》。	一致同意	审计委员会严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规以及《公司章程》、《审计委员会工作细则》等规章制度开展工作，向公司经营管理层了解公司业务和经营情况。同时，审计委员会积极与会计师事务所沟通了解重点审计事项，督促年审会计师遵循会计相关准则按时出具审计报告等。	无
			2023年10月25日	审议《关于审议公司			无

				<p>〈2023 年第三季度报告〉的议案》、《关于第三期员工持股计划存续期展期的议案》、《关于审议公司〈募集资金 2023 年第三季度管理及使用情况审计报告〉的议案》、《关于审议公司〈2023 年第三季度内部审计工作报告〉的议案》、《关于审议公司〈2023 年第三季度货币资金内部控制审计报告〉的议案》、《关于审议公司〈2023 年第三季度合规管理工作报告〉的议案》、《关于为子公司提供担保的议案》、《关于公司与关联方共同投资深圳市欣旺达能源科技有限公司暨关联交易的议案》、《关于公司与关联方共同投资深圳市欣威智能有限公司暨关联交易的议案》、《关于公司储能业务主体变更暨为储能业务提供担保的议案》。</p>			
			2023 年 12 月 26 日	审议《关于调整 2022			无

				<p>年限制性股票与股票期权激励计划限制性股票授予价格及股票期权行权价格的议案》、《关于2022年限制性股票与股票期权激励计划作废部分第二类限制性股票及注销部分股票期权的议案》、《关于2021年度向特定对象发行股票部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》、《关于为子公司和参股公司提供担保的议案》、《关于子公司以自有资产抵押向银行申请贷款的议案》、《关于制定、修订公司治理制度的议案》。</p>			
董事会战略委员会	王威、周小雄、张建军、曾玓、刘征兵	6	2023年03月07日	<p>审议《关于公司符合向特定对象发行股票条件的议案》、《关于公司2023年度向特定对象发行股票方案的议案》、《关于公司2023年度向特定对象发行股票预案的议案》、《关于公司2023年度向特定对象发行股票方案</p>	一致同意	<p>战略委员会严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规以及《公司章程》、《战略委员会工作细则》等规章制度开展工作，对公司的重大资本运作等项目提出相关建议。</p>	无

				的论证分析报告的议案》、《关于公司 2023 年度向特定对象发行股票募集资金使用可行性分析报告的议案》、《关于提请股东大会授权公司董事会办理 2023 年度向特定对象发行股票相关事宜的议案》、《关于公司 2023 年度向特定对象发行股票摊薄即期回报的填补措施及相关主体承诺的议案》。			
			2023 年 04 月 25 日	审议《关于审议 2023 年度战略规划报告的议案》。			无
			2023 年 07 月 14 日	审议《关于分拆所属子公司欣旺达动力科技股份有限公司至深圳证券交易所创业板上市符合相关法律法规规定的议案》、《关于分拆所属子公司欣旺达动力科技股份有限公司至深圳证券交易所创业板上市方案的议案》、《关于分拆所属子公司欣旺达动力科技股份有限公司至深圳证券交易所创业板上市的预案》、			无

				<p>《关于分拆所属子公司欣旺达动力科技股份有限公司至深圳证券交易所创业板上市符合《上市公司分拆规则（试行）》的议案》、《关于分拆所属子公司欣旺达动力科技股份有限公司至深圳证券交易所创业板上市有利于维护股东和债权人合法权益的议案》、《关于上市公司保持独立性及持续经营能力的议案》、《关于欣旺达动力科技股份有限公司具备相应的规范运作能力的议案》、《关于本次分拆上市履行法定程序的完备性、合规性及提交的法律文件的有效性的说明的议案》、《关于本次分拆上市目的、商业合理性、必要性及可行性分析的议案》、《关于提请股东大会授权董事会及董事会授权人士全权办理公司本次分拆上市相关事宜的议案》、《关于公司</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				部分董事、高级管理人员及其关联方在分拆所 属子公司持股的议 案》。			
			2023 年 07 月 26 日	审议《关于 子公司拟在 匈牙利投资 建设新能源 汽车动力电 池工厂一期 项目的议 案》。			无
			2023 年 08 月 28 日	审议《关于 审议<2023 年下半年战 略规划报 告>的议 案》、《关于 回购公司股 份方案的议 案》、《关于 请股东大会 授权董事会 办理回购股 份相关事宜 的议案》。			无
			2023 年 09 月 26 日	审议《关于 修订<战略 委员会工作 细则> (2023 年 9 月)的议 案》。			无
董事会薪酬 与考核委员 会	刘征兵、于 群、肖光昱	3	2023 年 01 月 05 日	审议《关于 公司 2019 年限制性股 票激励计划 首次授予部 分第三期可 解锁的议 案》。	一致同意	薪酬与考 核委员 会严格 按照《公 司法》、 《证券 法》等 法律法 规以及 《公司 章程》、 《薪酬 与考核 委员会 工作细 则》等 规章制 度开展 工作， 审查公 司董事 、监事 、独立 董事的 薪酬制 度是否 合规等。	无
			2023 年 06 月 12 日	审议《关于 购买董监 高责任险 的议案》。			无

			2023 年 06 月 21 日	审议《关于子公司增资扩股实施股权激励暨关联交易的议案》、《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。			无
董事会薪酬与考核委员会	刘征兵、汤旭、肖光昱	2	2023 年 09 月 26 日	审议《关于修订〈薪酬与考核委员会工作细则〉（2023 年 9 月）的议案》。	一致同意	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规以及《公司章程》、《薪酬与考核委员会工作细则》等规章制度开展工作，审查公司董事、监事、独立董事的薪酬制度是否合规等。	无
			2023 年 12 月 26 日	审议《关于调整 2022 年限制性股票与股票期权激励计划限制性股票授予价格及股票期权行权价格的议案》、《关于 2022 年限制性股票与股票期权激励计划作废部分第二类限制性股票及注销部分股票期权的议案》。			无
董事会提名委员会	张建军、于群、肖光昱	1	2023 年 08 月 14 日	审议《关于公司董事会换届选举暨提名第六届董事会非独立董事候选人的议案》、《关于公司董事会换届	一致同意	提名委员会严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规以及《公司章程》、《提名委员会工作细则》等	无

				选举暨提名第六届董事会独立董事候选人的议案》。		规章制度开展工作，审查被提名董事的背景资料、任职资格，以及提名程序的合规性等。	
董事会提名委员会	张建军、汤旭、肖光昱	1	2023 年 09 月 26 日	审议《关于选举第六届董事会董事长的议案》、《关于选举第六届董事会各专门委员会委员的议案》、《关于聘任公司总经理的议案》、《关于聘任公司副总经理的议案》、《关于聘任公司财务总监的议案》、《关于聘任公司董事会秘书的议案》、《关于聘任公司证券事务代表的议案》、《关于修订〈提名委员会工作细则〉（2023 年 9 月）的议案》。	一致同意	提名委员会严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规以及《公司章程》、《提名委员会工作细则》等规章制度开展工作，审查被提名董事的背景资料、任职资格，以及提名程序的合规性等。	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	6,169
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	41,279
报告期末在职员工的数量合计（人）	47,448

当期领取薪酬员工总人数（人）	47,448
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	31,396
销售人员	628
技术人员	8,442
财务人员	327
行政人员	6,655
合计	47,448
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	133
硕士	2,002
本科	8,338
大专	7,503
大专及以下	29,472
合计	47,448

2、薪酬政策

（1）根据公司战略导向、结合各业务板块人才需求、地区行业薪酬状况及公司经营情况，制定年度的薪酬调整计划、年终奖方案，保证薪酬竞争力和员工薪酬稳定增长。

（2）关注福利体系完善，引入线上福利平台；伙食补贴、员工寿险、意外险等多项福利政策推行，提升了公司员工福利的感知度。

（3）推行多项中长期股权激励方案，充分调动公司管理人员及核心骨干员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和核心团队个人利益结合在一起，实现企业和员工共赢发展。

3、培训计划

依据公司总体发展战略，欣旺达培训中心组织和推动培训体系建设。对内，通过对各类员工和管理人员培训，支持公司战略实施、业务发展和人力资本增值；对外，配合业务发展和客户服务策略为客户和合作伙伴提供全面的技术和管理培训解决方案。为提升人才管理的效益和效率，公司实现人才培养全链条 IT 化、数据化建设。2023 年完成了重点培训项目：六西格玛项目、金牌班组长项目、启明星项目、主管赋能、经理赋能、内部讲师认证及赋能等培训项目，公司总计培训人数 30,559 人。

为深化产教融合，欣旺达积极探索“产教评”融合模式，多次与中高职技工院校、技术应用类本科院校、生态企业联合，以技能大赛、产业学院、产教联合共同体、市域共同体等形式为载体，开展“卓越工程师”、学徒制等项目培养。在课程开发方面，从传统的线下实训课程朝与生产环境零距离的实训场景课程加虚拟仿真实训课组合，提升教学安全性、趣味性质量。

为更聚焦智能制造、新能源锂电人才学习发展，打造人才学、考、评、证一体化数字化学习平台，利用数字化学习平台集成智能制造、新能源锂电等线上课程资源，以企业所需产业人才能力地图为基础，实现人才一人一档，集成知识图谱，为欣旺达、欣旺达生态链企业、新能源产业提供服务。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内现金分红政策的执行情况：按照公司相关分红政策，根据公司经营实际情况，结合公司未来现金使用需求，经股东大会批准，实施现金分红计划。在符合法律法规、公司章程和制度的有关规定和条件下，公司以现金方式分配的利润原则上不少于当年实现的可供分配利润的 10%，且最近三年公司以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。2023 年 4 月 25 日，第五届董事会第四十九次会议审议通过公司 2022 年度分配方案为：拟以公司 2022 年 12 月 31 日的总股本 1,862,421,656 股为基数，每 10 股派发现金红利 0.80 元（含税），共派发现金红利 148,993,732.48 元（含税）。该利润分配方案已经 2022 年度股东大会审议批准。该分案已于 2023 年 6 月执行完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.20
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,847,615,998
现金分红金额（元）（含税）	221,713,919.76
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	221,713,919.76
可分配利润（元）	5,086,588,263.35
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2023 年实现归属母公司股东的净利润为 1,076,198,343.24 元，母公司净利润为 855,742,227.34 元，根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等规定，按照母公司的可供分配利润及合并财务报表的可供分配利润孰低的原则作为分配利润的依据，加上经《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整后的期初未分配利润 4,244,957,875.32 元，扣除 2022 年度利润分红	

148,993,732.48 元，公司在按母公司净利润 10%的比例提取盈余公积金 85,574,222.73 元后，本期末实际可供分配利润 5,086,588,263.35 元。

根据《中华人民共和国公司法》及《欣旺达电子股份有限公司章程》规定，结合公司实际经营情况，拟以截至 2024 年 3 月 31 日公司的总股本为 1,862,217,256 股，扣除公司回购专用证券账户已回购股份 14,601,258 股后，分配股份基数为 1,847,615,998 股，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 元（含税），预计派发现金红利人民币 221,713,919.76 元（含税）。其余未分配利润结转下年。

若在方案公布后至实施前，出现股权激励行权、可转债转股、股份回购等情形时的方案调整原则，公司将按照“现金分红总额、送红股总额、资本公积金转增股本总额固定不变”的原则，在方案实施公告中披露按公司最新股本总额计算的分配比例。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

1、公司于 2023 年 1 月 5 日召开第五届董事会第四十五次（临时）会议审议通过了《关于公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三期可解锁的议案》，首次授予部分第三个解锁期解锁条件已经成就，并根据公司 2019 年第六次临时股东大会之授权，同意按照 2019 年限制性股票激励计划的相关规定办理首次授予部分第三期解锁相关事宜。本次符合解锁条件的激励对象共计 1,179 人，可申请解锁的限制性股票数量为 1,367.312 万股，占公司目前股本总额的 0.7342%。同日，公司第五届监事会第四十五次会议审议通过了《关于核实公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的激励对象名单的议案》，监事会对 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的激励对象名单发表了核查意见。本次限制性股票的上市流通日为 2023 年 1 月 17 日。

2、2023 年 5 月 23 日，公司召开 2022 年度股东大会审议通过了公司 2022 年度权益分派方案，同意以截止 2022 年 12 月 31 日公司总股本 1,862,421,656 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.8 元人民币现金。因公司在 2022 年 12 月 31 日至权益分派实施申请日已回购注销共计 102,600 股已授予的限制性股票，公司按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整，调整后以公司总股本 1,862,319,056 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.800044 元人民币现金。2023 年 6 月 14 日，公司权益分派实施完毕。

由于上述权益分派事项，公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予的授予价格由 7.41 元/股调整为 7.33 元/股。

3、公司于 2023 年 6 月 21 日分别召开第五届董事会第五十一次（临时）会议和第五届监事会第五十一次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意对 2019 年限制性股票激励计划首次激励对象张长明、田丰、胡建凯等共计 5 人已获授但尚未解锁的限制性股票 101,800 股进行回购注销。完成限制性股票回购注销登记工作后，公司总股本将由 1,862,319,056 股减至 1,862,217,256 股。

4、2023 年 8 月 28 日，公司召开第五届董事会第五十五次会议、第五届监事会第五十五次会议，审议通过了《关于 2022 年限制性股票与股票期权激励计划作废部分第二类限制性股票及注销部分股票期权的议案》，公司将共计 387 名激励对象的限制性股票和股票期权进行作废和注销：其中，作废第二类限制性股票激励对象 263 人本次获授但尚未归属的第二类限制性股票共计 86.40 万股，注销股票期权激励对象 124 人本次获授但尚未行权的股票期权共计 139.60 万份。公司独立董事对相关事项发表了独立意见。公司已于 2023 年 9 月 8 日完成股票期权注销事宜。

5、2023 年 12 月 26 日，公司召开第六届董事会第三次会议、第六届监事会第三次会议，审议通过了《关于调整 2022 年限制性股票与股票期权激励计划限制性股票授予价格及股票期权行权价格的议案》、《关于 2022 年限制性股票与股票期权激励计划作废部分第二类限制性股票及注销部分股票期权的议案》。鉴于公司 2022 年度权益分派方案已实施完毕，本次需对 2022 年限制性股票与股票期权激励计划限制性股票授予价格及股票期权行权价格进行调整，限制性股票授予价格（含预留部分）由 19.53 元/股调整为 19.45 元/股，股票期权的行权价格（含预留部分）由 39.12 元/份调整为

39.04 元/份。公司将对共计 2,532 名（其中五名激励对象同时拥有第二类限制性股票和股票期权）激励对象的限制性股票和股票期权进行作废和注销：其中，作废第二类限制性股票激励对象 1,686 名本次获授但尚未归属的第二类限制性股票共计 220.27 万股，注销股票期权激励对象 851 名本次获授但尚未行权的股票期权共计 448.25 万份。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
梁锐	副总经理	0	0	0	0	0	0	14.76	120,000	120,000	0	0	0
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	120,000	120,000	0	--	0
备注（如有）	公司于 2023 年 1 月 6 日公告《关于公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三期可解锁的公告》。												

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员均由董事会聘任，对董事会负责。公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定高级管理人员薪酬与考核方案报董事会审批，并根据公司设定目标和高级管理人员的责任目标完成情况、工作能力、履职情况等进行年终考评，将薪资水平与其承担责任、风险和经营业绩挂钩，以激励高级管理人员勤勉尽责工作，努力提高经营管理水平和经营业绩。报告期内，公司高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》及有关法律法规履行职责，积极落实公司股东大会和董事会相关决议，较好的完成了本年度的经营任务。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数（股）	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
上市公司及子公司（指合并报表子公司）的核心管理及骨干员工	1,174	11,630,000	无	0.62%	公司员工的合法薪酬、自筹资金以及法律、行政法规允许的其他方式取得的资金。

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数（股）	报告期末持股数（股）	占上市公司股本总额的比例
曾钧	董事、董事会秘书、副总经理	581,500	581,500	0.03%
袁会琼	监事会主席	58,150	58,150	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内股东权利行使的情况

公司于 2023 年 6 月 14 日实施 2022 年度权益分派方案，以公司截止本次权益分派实施申请日的总股本 1,862,319,056 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.800044 元（含税），公司第三期员工持股计划合计分配现金红利 930,451.17 元（含税）。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

1、截止 2023 年 2 月 15 日公司第三期员工持股计划锁定期已届满，员工持股计划暂未减持，后续持有人会议及公司董事会将综合考虑市场情况等因素进行后续安排。

2、2023 年 10 月 25 日，基于对公司未来发展的信心和对公司价值的认可，公司召开了第三期员工持股计划第二次持有人会议和第六届董事会第二次会议，均审议通过了《关于公司第三期员工持股计划存续期展期的议案》，同意公司将第三期员工持股计划的存续期展期 12 个月，即延长至 2025 年 1 月 19 日。在公司第三期员工持股计划的存续期内，公司第三期员工持股计划管理委员会将根据本次员工持股计划的相关规定、公司股票价格情况择机出售公司股票，若持有的公司股票全部出售，本次员工持股计划可提前终止。

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，健全内部控制制度，明确股东、董事、监事和高级管理人员的权利和义务，保证股东充分行使其合法权利，确保董事会对公司和股东负责，保障重大信息披露透明，依法运作、诚实守信。2023 年，内部审计部门秉承“多措并举、重在预防”、坚持以风险为导向的原则，充分发挥审计监督职能，通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
赣州君圣环保科技有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
江西博荣环保科技有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
深圳市欣惠物业管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
南昌欣惠丰餐饮管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
南京市欣惠餐饮管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
惠州市欣惠餐饮管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
惠州市欣惠丰餐饮管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
惠州市欣味蕾餐饮管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
深圳市欣惠餐饮管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
枣庄市欣惠环境服务有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
枣庄市欣惠餐饮管理有限公司	在人力资源体系、营销体	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用

司	系、财务体系等方面进行全面融合并管控					
深圳市欣惠环境服务有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
深圳市欣惠设施管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
南昌市欣惠丰环境服务有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
南昌欣惠丰设施管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
德阳市欣惠环境服务有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
德阳市欣惠设施管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
枣庄市欣惠丰物业管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
南昌欣味蕾餐饮管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
深圳市欣惠环保科技有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
南京市欣惠设施管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
南京市欣惠环境服务有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用

	面融合并管控					
义乌市欣惠物业管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
义乌市欣惠环境服务有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
宜昌市欣惠物业管理有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用
龙南市君圣材料有限公司	在人力资源体系、营销体系、财务体系等方面进行全面融合并管控	已完成	不适用	不适用	不适用	不适用

十六、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2024 年 04 月 11 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网：2023 年度内部控制自我评价报告	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	95.05%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	92.77%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告内部控制的重大缺陷迹象包括：</p> <p>①公司会计报表、财务报告及信息披露等方面发生重大违规事件，受到监管机构处罚；</p> <p>②内控评价审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效；</p> <p>③公司发生对已经公告的财务报告出现重大差错进行错报更正的信息披露情况；</p> <p>④注册会计师发现财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报。</p> <p>财务报告内部控制的重要缺陷迹象包括：</p> <p>①公司会计报表、财务报告编制不完全符合企业会计准则和披露要求，导致财务报表出现重要错报；</p> <p>②公司未建立反舞弊程序和控制措施，审计未发挥监督职能；</p>	<p>非财务内部控制的重大缺陷迹象包括：</p> <p>①董事、监事和高级管理人员在公司任职期间被认定为违反国家法律、法规，受到刑事处罚或收到监管机构重大行政处罚及经济处罚；</p> <p>②公司重大业务缺乏制度控制或制度体系失效；</p> <p>③公司经营活动严重违反国家法律法规，受到监管机构重大行政处罚；</p> <p>④决策层经营中重大决策程序失误，造成核心技术人员及业务严重流失，造成公司严重偏离经营目标或预算；</p> <p>⑤媒体频现负面新闻，涉及面广且负面影响一直未能消除，给公司声誉和形象带来无法弥补的损害。</p> <p>非财务内部控制的重要缺陷迹象包括</p> <p>①公司重要业务制度或重要系统存在重要缺陷或安全隐患；</p> <p>②内控评价产生的重要缺陷或多个一</p>

	③对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。造成公司上一年度公告的财务报告出现重要错报需要进行追溯调整。财务报告内部控制的一般缺陷迹象包括：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。	般缺陷均未及时完成整改； ③媒体出现负面新闻，给公司带来了一定的名誉和经济损害，但能在发生后及时消除。 非财务内部控制的一般缺陷迹象包括： 除重大缺陷、重要缺陷之外的其他产生一般影响或造成轻微损失的控制缺陷。
定量标准	公司以总资产为判断财务报告错报、漏报重要性。重大缺陷定量标准：错报 \geq 总资产 2%；重要缺陷定量标准：总资产 1% \leq 错报 $<$ 总资产 2%；一般缺陷定量标准：错报 $<$ 总资产 1%。	公司根据缺陷可能造成直接财产损失的绝对金额确定重要性标准。重大缺陷定量标准：损失 \geq 总资产 2%；重要缺陷定量标准：总资产 1% \leq 损失 $<$ 总资产 2%；一般缺陷定量标准：损失 $<$ 总资产 1%。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，欣旺达按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2023 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2024 年 04 月 11 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	公司《2023 年内部控制鉴证报告》于 2024 年 4 月 11 日刊登在指定信息披露网站巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上。
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

（1）防治污染设施的建设和运行情况

集团各分子公司依据其建设项目环境影响评价内容要求，建设废水、废气收集及处理设施，运行状况良好。

（2）建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

集团各分子公司环保手续齐全，新、改、扩建项目完成环境影响评价并取得批复/回执、已竣工的建设项目完成排污许可/登记、竣工环保验收等手续。

（3）突发环境事件应急预案

纳入环境应急预案备案企业名录或环评批复中明确要求的分子公司，已完成编制突发环境事件应急预案并向所在地生态环境部门备案。

（4）环境自行监测方案

集团各分子公司按照法律法规及客户要求，依据标准从严原则，制定相适宜的监测计划，定期开展废水、废气及噪声进行检测，检测结果均达标。

（5）报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司严格遵守法律法规要求，2023 年度并未出现环境行政处罚的情况。

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

自国家发布“双碳”承诺以来，能源清洁化、终端消费电气化、能源领域数字化程度不断加深。2023 年，碳达峰碳中和“1+N”政策体系构建完成，能源绿色低碳转型稳步推进，欣旺达积极响应国家“碳中和·碳达峰”的号召，切实践行减碳节能工作。

作为忠实践行“双碳”目标、致力于构建和谐美好社会的先行者，欣旺达始终坚持以“深刻理解政策趋势、全面满足客户需求、卓越履行社会责任”为原则，确立了以“气候治理、可持续产品、和谐人文、共赢伙伴”为支柱的可持续发展战略，优化了《欣旺达碳达峰碳中和行动规划》。同时，公司不断完善可持续发展管理体系，双碳战略委员会升级为可持续发展战略委员会，任命首席可持续发展官，设立了管理委员会及 ESG 管理部，主持可持续发展常态化工作。此外，集团加入了联合国全球契约组织（UNGC）、全球电池联盟（GBA）、科学碳目标倡议（SBTi）、ISSB 国际可持续披露准则先学伙伴、China ESG Alliance 等 7 大国内外知名的可持续发展领域组织。

为监督双碳目标的达成，公司建立了常态化管理机制。2023 年，集团共召开 6 次双碳常规例会及 1 次战略委员会，年终评选了多个团体、个人，以表彰其在双碳方面的卓越贡献。在内部赋能方面，公司也开展了 10 余场培训及 3 场线上线下可持续主题活动，活动覆盖多个园区，提升了员工意识和能力。

2023 年，公司开展了供应链减排计划、电池护照数字化平台建设、ISO14064 碳足迹认证等一系列重点可持续发展项目，推进专业体系建设，并成立气候综合行动组，为全价值链低碳发展发挥积极作用。此外，公司先后受邀参与《深圳市碳排放管理体系建设与评价指南》《锂离子动力蓄电池制造业绿色工厂评价要求》《动力电池和储能电池 PCR》等多

项标准制定工作，并由公司高层担任工信部锂离子电池及类似产品标准工作组电池低碳标准战略顾问，分享及交流可持续经验。

公司及子公司与浦江、惠州博罗、溧水、什邡、武穴等地签约“源网荷储一体化”项目，围绕零碳园区应用场景，向多地区、不同行业推广应用，初步实现“储能+”延伸。同时成立零碳出行事业部，围绕零碳出行业务，面向重点城市推广市场加盟模式与城市招商模式，重点打造公司首个光储充（换）检零碳智慧驿站与“欣出行”品牌。公司积极扩大屋顶光伏布局，2023 年实现在惠州博罗园区、光明园区、南京园区等屋顶光伏电站运营规模共 16.6MW，累计年度发电量约为 1,854 万度，与相同发电量的火电相比，相当于节约 0.23 万 tce（以当量标煤煤耗为 0.1229g/KWh 计），相应减少二氧化碳排放量约 1.06 万 t，二氧化硫排放量约 2.51t，氮氧化物 5.02t，汞及其化合物 1.51t，烟尘减排量 1.51t。

报告期内，公司实际碳排放总量为目标值的 72.9%，实际碳排放强度为目标值的 93.9%，达成总量强度双控目标。在节能方面，单位产值能耗对比下降 8.3%，减少标煤 12,084tce。技改管理项目完成 234 项，节省金额 2,843.97 万元，节省能耗 4,660.32tce。在可再生能源使用上，2023 年度全集团绿色电力使用电量约为 9,554 万度，相应减少温室气体排放量约 5.45 万 t 二氧化碳当量，全集团绿色电力使用占比约 9%。

公司 MSCI ESG 评级提升至 BBB，CDP 气候变化提升至 B，处于行业领先地位。公司获评福布斯中国年度 ESG 启发案例、绿色低碳先锋企业、首届西门子中国零碳先锋奖——运营先锋卓越奖、南方周末 2022 年度杰出责任企业及中国企业社会责任榜第 7 位、上市公司电池行业双碳领导力第二名、高工金球奖——年度零碳转型先锋奖项、界面新闻 ESG 先锋 60 年度环境责任优秀奖等奖项；入选中国企业联合会“2023 企业绿色低碳发展优秀实践案例”、36 碳零碳先锋优秀案例。此外，公司积极参与行业内高端核心会议及论坛，共参加 COP28 大会、福布斯中国可持续发展峰会、中国国际绿色低碳产业博览会和电动汽车百人会年会等重要活动 20 余次。

未来，公司将与各利益相关方一起通力协作，共筑和谐、绿色、可持续发展的美好未来，为中国“3060”战略的顺利实施贡献“欣”力量。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

欣旺达以“创新驱动新能源世界进步”为使命，致力于为“双碳”目标实现贡献智慧和力量，面对可持续发展的挑战，公司积极回应联合国可持续发展目标并结合公司核心优势，践行 ESG（环境、社会及公司治理）理念，创新提出全球“4P”战略，即美丽家园（Planet）、绿色产品（Product）、和谐人文（People）、共赢伙伴（Partner），关注环境、产品、人文和价值链的可持续发展，承担企业社会责任。报告期内，公司践行社会责任情况主要是以下几个方面：

欣旺达坚持科学治理，合规稳健运营，严守商业道德。公司严格按照上市公司相关法律法规要求，结合运营实际不断完善法人治理结构，持续深入开展公司治理活动。公司秉持“遵法守规、诚信经营、合规治企、创造价值”的合规方针，“多措并举、重在预防”，从“高层基调、组织能力、风险评估、措施工具、培训沟通、问题响应”六个维度，再度提升公司合规管理体系的完备性、实操性和有效性，提高合规管理效能。公司构建由决策、管理、执行、监督四个层级构成的廉洁合规管理架构，从组织架构、制度体系、运行机制及文化建设四个方面进行廉洁管理推进，大力推行廉洁、诚信的企业文化，持续通过面授培训、视频宣传、图文推送及组织宣传月等形式深化全体员工廉洁意识，营造良好的从业氛围。

欣旺达坚持创新驱动，打造值得信赖的产品，创造客户价值。公司持续加大绿色清洁技术领域的科技研发投入，将清洁技术创新作为核心战略之一，以清洁技术创新驱动业务可持续发展。公司全面提升产品质量水平，规范有害物质管控。坚持以客户为中心，充分倾听顾客声音，维护良好的客户关系。同供应商通力合作，明确可持续发展期望，优化冲突矿产管理，打造可持续供应链。

欣旺达坚持绿色可持续发展，践行低碳减排绿色行动，推行绿色文化建设。公司将管理和活动对环境的影响纳入整体考虑，致力于减少企业生产运营对环境及气候造成的影响，将管理层奖金与环境表现挂钩。公司加入科学碳目标倡议（SBTi），承诺设定 SBT 碳目标，提出产品全生命周期减碳策略，报告期内实现总量强度双控目标的达成。公司注重能

源节约利用，设立“1 组织、N 支撑、N+1 底座”的节能战略模型，达成数据科学化应用、节能标准化运行、技术一体化应用等数项目标价值的实现。从管理节能、技改节能、节能考核、能源管理体系等方面入手，在生产运营中提高能源使用效率，推进节能管理。

欣旺达坚持以人为本，打造幸福职场，积极参与社会公益，责任于心，付诸于行。公司尊重员工，创造多元、公平的工作环境，建立科学绩效管理机制，进一步提升员工福利，畅通员工申诉渠道，充分保障员工权利。公司设立欣旺达大学赋能员工，深化产教融合模式，探索技能人才培养模式，储备未来人才。加快安全生产数字化转型，强化职业卫生宣传，打造安全健康的工作场所。公司以“深圳市欣旺达慈善基金会”为平台，聚焦开展扶弱、济困、助学、恤病、助医、救灾领域公益服务，全年公益捐赠金额 1,453.3 万元，多年来累计捐赠金额逾 6,300 万元。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

2023 年，欣旺达继续响应国家乡村振兴战略实施，积极配合当地政府部门开展乡村振兴工作，根据自身规划及实际情况，在甘肃省天水市、临夏回族自治州、甘肃省白银市靖远县、深圳市深汕特别合作区鲘门镇等地区，开展乡村振兴工作，主要内容如下：

消费扶贫方面：欣旺达切实解决贫困农户农产品滞销问题，组织产销对接，于甘肃省购买西瓜六万斤、苹果一千一百箱，于其他贫困地区购买干果、红枣、葡萄干等两千七百余斤，总计投入 30 万元。

就业振兴方面：作为省级示范性就业扶贫基地，积极落实各项帮扶措施，报告期内，扶贫招聘 228 人。

教育振兴方面：欣旺达关心和支持乡村教育事业发展，相信知识是战胜贫穷最好的武器，继续深化教育帮扶工作。助力科教兴国，设立欣未来助学项目——“筑梦启航”欣旺达奖助学金计划支持中小学以及高等院校，设立欣旺达奖助学金，鼓励学生勤奋好学，钻研创新。截至报告期末，已累计资助 6,267 名师生。

社会振兴方面：欣旺达通过开展“阳光守护计划项目”、“童欣园·儿童关爱空间项目”、“欣方舟儿童移植救助计划”等公益项目，在患儿关爱、家庭援助、医疗救助等方面提供支持。甘肃临夏州积石山发生地震后，公司向甘肃在地公益组织捐赠 34.19 万元用于支持甘肃临夏州积石山县开展灾后重建相关工作。联合与其他爱心单位改造荒地，共同打造深圳市深汕特别合作区首个社会共建花园“耕读园”，助力社区发展。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	控股股东、实际控制人	其他承诺	(一) 公司实际控制人王明旺、王威 2012 年 1 月 30 日出具了《承诺函》，共同承诺：如公司在深圳市宝安区石岩街道石龙社区颐和睦路 2 号租赁期内因厂房拆迁或其他原因致使无法继续租赁厂房，导致生产经营受损，王明旺、王威将按比例以现金方式承担因厂房搬迁而造成的损失，其中王明旺承担损失的 74%，王威承担损失的 26%。	2012 年 01 月 30 日	长期	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺
	控股股东及实际控制人	避免同业竞争的承诺	(二) 实际控制人避免同业竞争的承诺：公司共同控股股东及实际控制人王明旺、王威兄弟于 2010 年 6 月 7 日分别向公司出具了《避免同业竞争的承诺函》：1、本人目前未从事或参与与股份公司存在同业竞争的业务和行为；本人将不在中国境内外以任何方式	2010 年 06 月 07 日	长期	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺

			直接或间接从事或参与任何与股份公司相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权，或在该经济实体、机构、经济组织中任职。2、自出具之日，本承诺持续有效，直至本人不再为股份公司的实际控制人止。3、本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。			
	上市前股东、控股股东及实际控制人	股份限售承诺	<p>(三) 1、担任公司董事、监事、高级管理人员的股东王明旺、王威、肖光昱、项海标、孙威、李灿辉还承诺：在上述承诺期届满后，在本人任职期间每年转让的股份不超过本人所持发行人股份总数的 25%；本人离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。</p> <p>2、本公司董事周小雄配偶的妹妹姚玉雯还承诺：在周小雄任职期间每年转让的股</p>	2011 年 04 月 21 日	至承诺期结束	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺

			<p>份不超过本人所持发行人股份总数的 25%；在周小雄离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。</p> <p>3、公司共同控股股东及实际控制人王明旺、王威的亲属王宇、赖信、王林、蔡帝娥、王华、赖杏还承诺：在上述承诺期届满后，在王明旺、王威任职期间每年转让的股份不超过本人所持发行人股份总数的 25%；王明旺、王威离职后半年内，不转让本人所持有的发行人股份。</p>			
	控股股东、实际控制人	其他承诺	<p>（四）公司实际控制人关于承担搬迁损失的承诺：公司实际控制人王明旺、王威 2010 年 5 月 31 日出具了《承诺函》，共同承诺：如欣旺达及欣威电子、汇创达在新厂区建成竣工前因厂房拆迁或其他原因致使无法继续租赁厂房，导致生产经营受损，王明旺先生、王威先生将按比例以现金方式承担因厂房搬迁而造成的损失，其中王明旺承担损失的 74%，王威承担损失的 26%。</p>	2010 年 05 月 31 日	长期	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺

	控股股东、实际控制人	其他承诺	（五）公司实际控制人关于所得税项的承诺：本次发行前公司共同控股股东及实际控制人王明旺先生、王威先生出具了《承诺函》：“若因税收主管部门对发行人及下属子公司上市前因享受的企业所得税优惠政策而减免的税款进行追缴，本人将以现金方式及时、无条件按比例承担补缴税款及/或因此所产生的所有相关费用，其中，王明旺承担 74%，王威承担 26%。	2011 年 04 月 12 日	长期	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺
	控股股东、实际控制人	其他承诺	（六）公司实际控制人关于补缴社会保险和住房公积金的承诺：本次发行前共同控股股东及实际控制人王明旺、王威已承诺，若应有关主管部门要求或决定，公司需要为员工补缴以前年度的社会保险费、住房公积金并承担与此相关的任何罚款或损失，王明旺和王威愿在毋需公司支付对价的情况下，以现金方式按比例全额承担该等法律责任，其中，王明旺承担 74%，王威承担 26%。	2011 年 04 月 12 日	长期	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺
	欣旺达电子股份有限公司	关联交易承诺	公司关于与旺博科技关联交	2011 年 03 月 05 日	长期	报告期内，各承诺人均严格

			<p>易的承诺：公司于 2011 年 3 月 5 日出具了《承诺函》，承诺如下：</p> <p>（1）自 2011 年 3 月 5 日起，公司向旺博科技采购货物的关联交易将不再发生；</p> <p>（2）自 2011 年 3 月 5 日起，公司向旺博科技销售货物的关联交易将不再发生。</p>			履行了承诺
	实际控制人、持有公司 5%以上股份的股东、董事、监事、高级管理人员	同业竞争	<p>1、本人及本人控制的其他企业将不直接或间接经营任何与公司及其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务，也不参与投资任何与公司及其子公司经营的业务构成竞争或可能构成竞争的其他企业。公司及其子公司的业务相竞争；若拓展后的业务与公司及其子公司的业务产生竞争，则本人及本人控制的公司将以停止经营相竞争的业务的方式，或者将相竞争的业务纳入到公司经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。</p>	2017 年 04 月 18 日	至承诺期结束	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺
	欣旺达电子股份有限公司	类金融投资	<p>在本次募集资金使用完毕前或募集资金到位 36 个月内，不再新增对类金融业务</p>	2019 年 11 月 08 日	至承诺期结束	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺

			的资金投入 (包含增资、 借款、担保等 各种形式的资 金投入)。			
	欣旺达电子股 份有限公司	其他承诺	<p>一、发行人对 本期债券偿债 保障的相关承 诺：经发行人 2020 年 3 月 27 日 2020 年 第四次临时股 东大会决议， 为进一步保障 债券持有人的 利益，在本期 债券的存续期 内，在发行人 出现预计不能 按期偿付债券 本息或者到期 未能按期偿付 债券本息时， 发行人将至少 采取如下措 施：1、不向 股东分配利 润；2、暂缓 重大对外投 资、收购兼并 等资本性支出 项目的实施； 3、调减或停 发董事和高级 管理人员的工 资和奖金； 4、与公司债 券相关的主要 责任人不得调 离。二、募集 资金使用相关 的承诺：发行 人承诺本期债 券所募集的资 金将投向符合 国家产业政策 的领域，不用 于转借他人、 不用于不产生 经营性收入的 公益性项目、 不用于弥补亏 损和非生产性 支出、不用于 控股股东和实 际控制人、不 用于小额贷款 业务、委托贷</p>	2020 年 06 月 15 日	至承诺期结束	报告期内，各 承诺人均严格 履行了承诺

			款业务、保理业务或融资担保业务。本期债券募集资金不用于购置土地、不直接或间接用于房地产业务，不会存在公司扰乱地方房地产市场的现象。发行人承诺，在债券存续期内不新增非经营性往来占款或资金拆借。			
	欣旺达电子股份有限公司	募集资金运用	公司承诺本次2021年度向特定对象发行股票募集资金到位后，公司将严格按照相关法律法规及募集资金管理办法使用和管理募集资金，定期检查募集资金使用情况，保证募集资金按照披露的募集资金用途合理合法使用。公司本次发行募集的资金将由公司董事会设立专户存储，并按照相关要求对募集资金实施监管。本次非公开发行募集资金用于本次募投项目系为满足公司主业发展的实际需求，公司承诺不会通过本次募集资金补充流动资金以实施重大投资、资产购买或类金融投资。	2021年11月10日	至承诺期结束	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺
	欣旺达电子股份有限公司	现金分红承诺	公司承诺2021-2023年每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可分配	2021年02月25日	至承诺期结束	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺

			利润的 10%，且连续三年内以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的 30%。			
	控股股东、实际控制人	摊薄即期回报	<p>1、不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。</p> <p>2、切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。承诺人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，承诺人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构制定的有关规定，对承诺人作出相关处罚或采取相关管理措施。</p> <p>3、自本承诺出具日至本次向特定对象发行股票完成前，如中国证监会、深交所发布关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且本承诺不能满足中国证监会、深交所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会、深交所最新规定出具补充承诺。</p>	2021 年 02 月 25 日	至承诺期结束	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺

	董事、高级管理人员	摊薄即期回报	<p>1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、承诺对本人的职务消费行为进行约束。3、承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。4、承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、自本承诺出具日至本次向特定对象发行股票完成前，若中国证监会、深交所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会、深交所该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会及深交所的最新规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及深交所的要求。承诺人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，承诺人同意按照中</p>	2021 年 02 月 25 日	至承诺期结束	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺
--	-----------	--------	---	------------------	--------	-------------------

			中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构制定的有关规定，对承诺人作出相关处罚或采取相关管理措施。			
	欣旺达电子股份有限公司	募集资金运用	在本次募集资金使用完毕前或募集资金到位 36 个月内，不再新增对类金融业务的资金投入（包含增资、借款、担保等各种形式的资金投入）。	2021 年 11 月 10 日	至承诺期结束	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺
	欣旺达电子股份有限公司	其他承诺	1、截至本承诺签署日，本公司及本公司控股、参股公司均未从事房地产开发、经营或销售等房地产业务，不具有房地产开发资质。2、截至本承诺签署日，公司除持有位于深圳市福田区红荔西路与农园路交汇处 6 号楼 A 单元的 37 层 3701 号及 39 层 3906 号商务公寓用于销售部门办公及产品展示，持有位于深圳市宝安区宝城 26 区裕安二路与公园路交汇处中洲华府 1202、1213、2009、2615、3009、3017、3210 号房及深圳市宝安区松岗街道松岗大道与松白路交汇处中闽苑 1B7B、1B8C、1B11B、1C3B、1C16B、	2021 年 08 月 31 日	至承诺期结束	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺

			1C18B、 2D18C、 2F5C、2F7D、 2F7E、2F12D 号房用于职工 宿舍外，公司 不存在持有其 他住宅用地、 商服用地及商 业房产的情 形。3、公司已 建立募集资金 管理制度，本 次募集资金将 存放于公司董 事会决定的专 项账户，公司 将遵守募集资 金投资项目的 计划及募集资 金使用的有关 规定，聚焦主 营业务，服务 实体经济，确 保不将本次募 集资金拆借、 出借、投资或 以其他方式直 接或间接流入 房地产开发领 域。4、本公司 承诺上述内容 的真实、准确 与完整，并愿 意承担相应的 法律责任。5、 本承诺函自本 公司盖章之日 起生效，具有 不可撤销的效 力。			
股权激励承诺	欣旺达电子股份有限公司	股权激励承诺	公司承诺不为激励对象依本计划获取第二类限制性股票、股票期权提供贷款、贷款担保，以及任何其它形式的财务资助。	2022 年 01 月 20 日	自首次授权之日起计算，48 个月内的最后一个交易日当日止	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺
	欣旺达电子股份有限公司	股权激励承诺	公司承诺不得对激励对象提供贷款或其他任何形式的财务资助，包括不得为其贷款提供担保。	2019 年 11 月 23 日	2023 年 11 月 23 日	

其他承诺	控股股东、实际控制人	其他承诺	公司控股股东、实际控制人王明旺先生、王威先生基于对公司未来发展前景的信心及长期投资价值的认可，为了切实维护投资者权益和资本市场的稳定，自愿承诺自 2023 年 8 月 23 日起 6 个月内不以任何方式减持其所持有的公司股份，包括承诺期间前述股份因资本公积转增股本、派送股票红利、配股、增发等事项新增的股份。若违反上述承诺，则减持公司股份所得全部收益归公司所有。公司董事会将督促上述承诺主体严格遵守承诺，并按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。	2023 年 08 月 23 日	至承诺期结束	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺
	公司、公司董事、监事、高级管理人员	其他承诺	确认分拆文件真实、准确、完整、有效。	2023 年 07 月 14 日	至承诺期结束	报告期内，各承诺人均严格履行了承诺
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

报告期内，详见本报告“第十节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计”之“43、重要会计政策和会计估计变更”

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
深圳市欣惠物业管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南昌欣惠丰餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
赣州君圣环保科技有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
江西博荣环保科技有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南京市欣惠餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
惠州市欣惠餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
惠州市欣惠丰餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
惠州市欣味蕾餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
深圳市欣惠餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
枣庄市欣惠环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
枣庄市欣惠餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
深圳市欣惠环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响

深圳市欣惠设施管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南昌市欣惠丰环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南昌欣惠丰设施管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
德阳市欣惠环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
德阳市欣惠设施管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
枣庄市欣惠丰物业管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南昌欣味蕾餐饮管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
深圳市欣惠环保科技有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南京市欣惠设施管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
南京市欣惠环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
义乌市欣惠物业管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
义乌市欣惠环境服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
宜昌市欣惠物业管理有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
龙南市君圣材料有限公司	新设	无重大影响
匈牙利欣旺达动力科技有限公司	新设	无重大影响
速博达（金华）智能装备有限公司	新设	无重大影响
惠州市欣旺达智慧能源有限公司	新设	无重大影响
浙江欣威电子科技有限公司	新设	无重大影响
惠州市欣迈新能源有限公司	新设	无重大影响
惠州市欣创新能源有限公司	新设	无重大影响
惠州市欣盛新能源有限公司	新设	无重大影响
欣旺达越南有限公司	新设	无重大影响
香港欣旺达能源科技有限公司	新设	无重大影响
山东欣慧新能源有限公司	新设	无重大影响
枣庄滕储新能源有限公司	新设	无重大影响
枣庄滕智新能源有限公司	新设	无重大影响
深圳市安畅达国际物流有限公司	新设	无重大影响
江苏欣智能源发展有限公司	新设	无重大影响
南京欣电光伏有限公司	新设	无重大影响
南京欣鑫储能科技有限公司	新设	无重大影响
枣庄欣卓热电有限公司	新设	无重大影响
深圳市欣旺达智能工业有限公司	新设	无重大影响
江西欣旺达智慧能源有限公司	新设	无重大影响
广东华欣材创科技有限公司	新设	无重大影响
浙江浦欣安丰新能源有限公司	新设	无重大影响
浙江盈旺精密科技有限公司	新设	无重大影响
欣捷安汽车电子（茂名）有限公司	新设	无重大影响
欣捷安汽车电子有限公司	新设	无重大影响
欣捷安电子（香港）有限公司	新设	无重大影响
欣捷安汽车电子（惠州）有限公司	新设	无重大影响
云南欣旺达新能源有限公司	新设	无重大影响
香港欣旺达动力科技有限公司	新设	无重大影响
欣捷安汽车电子（摩洛哥）有限公司	新设	无重大影响
欣旺达电动汽车电池德国有限公司	新设	无重大影响
深圳市欣通新能源有限公司	新设	无重大影响
欣捷安科技有限公司	新设	无重大影响

什邡市欣耀越能源科技有限公司	新设	无重大影响
深圳市欣宜智联技术有限公司	注销	无重大影响
深圳市欣智旺家科技有限公司	注销	无重大影响
欣旺达（莆田）新能源有限公司	注销	无重大影响
深圳市欣动能源科技有限公司	注销	无重大影响

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	180
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	李文茜、肖威
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	李文茜 3 年、肖威 1 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
深圳市汇森玩具有限公司诉小米通讯技术有限公司, 欣旺达电子股份有限公司第六分公司, 浙江天猫网络有限公司, 深圳市丹尼玩具有限公司, 重	3,000	否	汇森申请再审	再审案件已立案, 尚未开庭	再审案件已立案, 尚未开庭	2024 年 04 月 11 日	不适用

庆景迷信息技术有限公司商标权属、侵权纠纷							
欣旺达动力科技股份有限公司诉江苏火星石科技有限公司（原名牛创）合同纠纷	2,040.39	否	已达成调解	已达成调解	江苏火星石科技有限公司支付我司606,449.17元，因其未按调解书履行付款义务，预计申请强制执行	2024年04月11日	不适用
珠海金航产业投资集团有限公司诉深圳欣智旺电子有限公司合同纠纷	3,741.86	否	一审中	一审中	一审已开庭，尚未判决	2024年04月11日	不适用
广东德尔智慧科技股份有限公司诉南京市欣旺达新能源有限公司建设工程分包合同纠纷	3,765.17	否	一审中	一审中	一审已开庭，尚未判决	2024年04月11日	不适用

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

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产 (万元)	被投资企业的净资产 (万元)	被投资企业的净利润 (万元)
王威	本公司控股股东	贵州安达科技能源股份有限公司	磷酸铁、磷酸铁锂的研发、生产和销售	56,151.08 万元	597,042.32	238,233.33	81,149.35
君至合伙	本公司控股股东控制下的公司	欣旺达再生材料	资源再生利用技术研发等	5,000.00 万元	6,828.11	-6,372.47	-177.08
欣瑞宏昌	本公司控股股东控制下的公司	欣旺达动力	动力电池的研发、生产及销售	844,856.52 万元	2,416,323.69	1,364,719.17	-28,039.22
励荟共创、智荟共创、合荟共创	本公司控股股东控制下的公司	欣威智能	电子笔的研发、生产及销售	500.00 万元	20,021.03	3,749.69	1,716.25
前海溟天、励精创赢、欣源共创	本公司控股股东控制下的公司	欣旺达能源	储能电池及设备研发、生产及销售，综合能源服务管理	10,000 万元	209,423.62	-35,044.34	-5,562.39
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）		无					

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	100,026,031.86	79,590,774.06
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用		
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	66,602,273.58	48,453,786.66
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	596,262,140.95	229,539,430.07
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		50,000,000.00
售后租回交易现金流出	139,427,237.78	143,150,452.24

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
浙江兰欣智慧新能源有限公司	2023年02月08日	8,000	2023年12月21日	800	连带责任保证	无	有	10年	否	是
浙江伟明盛青新能源新材料有限公司	2023年12月27日	17,204			连带责任保证	无	无	3年	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计(A1)			25,204	报告期内对外担保实际发生额合计(A2)						800
报告期末已审批的对外担保额度合计(A3)			25,204	报告期末实际对外担保余额合计(A4)						800
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
浙江欣威电子科技有限公司	2023年12月27日	80,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
浙江欣威电子科技有限公司	2023年12月27日	120,000			连带责任保证	无	有	10年	否	是
东莞锂威能源科技/惠州锂威新能源科技有限公司/浙江锂威能源科技有限公司	2023年12月27日	30,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
深圳市欣智旺电子有限公司	2023年10月27日	30,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
深圳市欣威智能有限公司	2023年10月27日	20,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
深圳市欣慧采科技有限公司	2023年10月27日	10,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是

惠州欣旺达智能工业有限公司	2023年10月27日	30,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
湖北东昱欣晟新能源有限公司	2023年10月27日	100,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
欣捷安汽车电子(茂名)有限公司	2023年10月27日	140,000			连带责任保证	无	有	10年	否	是
欣捷安汽车电子(茂名)有限公司	2023年10月27日	60,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
枣庄欣跃新能源有限公司	2023年09月26日	10,000			连带责任保证	无	有	10年	否	是
南京欣电光伏有限公司	2023年09月26日	10,000			连带责任保证	无	有	10年	否	是
香港欣旺达动力科技有限公司	2023年09月26日	35,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
惠州市盈旺精密技术股份有限公司	2023年08月29日	80,000	2023年11月19日	10,500	连带责任保证	无	有	3年	否	是
深圳市欣旺达能源科技有限公司	2023年07月27日	30,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
深圳市欣旺达智慧能源有限责任公司	2023年07月27日	20,000	2023年12月22日	5,500	连带责任保证	无	有	3年	否	是
欣能南京能源科技有限公司	2023年07月27日	10,000			连带责任保证	无	有	8年	否	是
广东万鸿电力工程有限公司	2023年07月27日	10,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是

山东欣能电力服务有限公司	2023年07月27日	10,000			连带责任保证	无	有	8年	否	是
湖北东昱欣晟新能源有限公司	2023年06月13日	153,000	2023年09月26日	153,000	连带责任保证	无	有	10年	否	是
欣旺达动力科技股份有限公司	2023年04月27日	220,000	2023年12月04日	115,000	连带责任保证	无	有	3年	否	是
欣旺达动力科技股份有限公司	2022年12月16日	300,000	2023年04月19日	287,500	连带责任保证	无	有	3年	否	是
德阳欣旺达新能源有限公司	2022年09月20日	100,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
德阳欣旺达新能源有限公司	2022年09月20日	400,000	2023年01月13日	310,000	连带责任保证	无	有	11年	否	是
惠州市盈旺精密技术股份有限公司	2022年06月17日	100,000	2023年08月15日	66,000	连带责任保证	无	有	3年	否	是
惠州市盈旺精密技术股份有限公司	2022年06月17日	30,000			连带责任保证	无	有	5年	否	是
南昌欣旺达新能源有限公司	2022年06月17日	100,000	2023年04月19日	83,000	连带责任保证	无	有	3年	否	是
南昌欣旺达新能源有限公司	2022年06月17日	500,000	2023年02月17日	225,000	连带责任保证	无	有	10年	否	是
山东欣旺达新能源有限公司	2022年06月17日	100,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
山东欣旺达新能源有限公司	2022年06月17日	300,000			连带责任保证	无	有	10年	否	是
浙江欣旺达电子有限公司	2022年04月13日	100,000	2023年06月15日	52,000	连带责任保证	无	有	3年	否	是

浙江欣旺达电子有限公司	2022年04月13日	50,000	2022年09月29日	32,000	连带责任保证	无	有	10年	否	是
速博达(深圳)自动化有限公司	2022年01月20日	20,000	2023年05月08日	16,300	连带责任保证	无	有	3年	否	是
深圳普瑞赛思检测技术有限公司	2022年01月20日	20,000	2023年11月17日	10,150	连带责任保证	无	有	3年	否	是
惠州市盈旺精密技术股份有限公司	2022年01月20日	100,000	2023年06月20日	30,000	连带责任保证	无	有	3年	否	是
惠州欣智旺电子有限公司	2022年01月20日	50,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
南昌欣旺达新能源有限公司	2021年11月11日	80,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
南昌欣旺达新能源有限公司	2021年11月11日	100,000	2022年07月29日	65,000	连带责任保证	无	有	10年	否	是
欣旺达动力科技股份有限公司	2021年09月07日	80,000	2022年12月29日	75,357.37	连带责任保证	无	有	3年	否	是
欣旺达惠州动力新能源有限公司	2021年09月07日	80,000	2023年09月21日	27,740.81	连带责任保证	无	有	3年	否	是
欣旺达惠州动力新能源有限公司	2021年09月07日	100,000			连带责任保证	无	有	10年	否	是
南京市欣旺达新能源有限公司	2021年09月07日	80,000	2022年11月30日	69,000	连带责任保证	无	有	3年	否	是
南京市欣旺达新能源有限公司	2021年09月07日	300,000	2023年04月28日	219,000	连带责任保证	无	有	10年	否	是
浙江欣	2021年	50,000	2023年	10,000	连带责	无	有	5年	否	是

动能源 科技有 限公司/ 惠州市 欣动能 源科技 有限公 司	03月16 日		11月23 日		任保证					
浙江欣 动能源 科技有 限公司	2021年 03月16 日	100,000			连带责 任保证	无	有	3年	否	是
东莞锂 威能源 科技有 限公司/ 惠州锂 威新能 源科技 有限公 司/ 浙江锂 威能源 科技有 限公司	2021年 02月25 日	170,000	2023年 03月29 日	110,000	连带责 任保证	无	有	5年	否	是
浙江锂 威能源 科技有 限公司	2021年 02月25 日	130,000	2021年 06月01 日	130,000	连带责 任保证	无	有	10年	否	是
欣旺达 惠州新 能源有 限公司	2020年 12月10 日	300,000	2020年 12月16 日	229,500	连带责 任保证	无	有	10年	否	是
东莞锂 威能源 科技有 限公司/ 惠州锂 威新能 源科技 有限公 司	2020年 07月09 日	50,000	2021年 11月14 日	20,000	连带责 任保证	无	有	3年	否	是
惠州欣 旺达智 能工业 有限公 司	2020年 04月27 日	20,000	2022年 02月15 日	20,000	连带责 任保证	无	有	3年	否	是
禹州市 禹科光 伏电力 有限公 司	2016年 11月14 日	29,400	2016年 08月29 日	29,400	连带责 任保证	无	有	10年	否	是
南京市 欣旺达 新能源 有限公 司	2019年 09月23 日	200,000	2021年 10月28 日	8,363.7 6	连带责 任保证	无	有	7年	否	是
浙江欣	2021年	5,000	2023年	60	连带责	无	有	5年	否	是

动能源 科技有 限公司	11 月 11 日		12 月 28 日		任保证					
欣旺达 动力科 技股份 有限公 司	2023 年 02 月 28 日	2,600,0 00			连带责 任保证	无	有	5 年	否	是
欣旺达 动力科 技股份 有限公 司	2023 年 04 月 27 日		2023 年 12 月 28 日	781.91	连带责 任保证	无	有	1 年	否	是
报告期内审批对子 公司担保额度合计 (B1)			3,808,000		报告期内对子公司 担保实际发生额合 计 (B2)					1,731,532.72
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计 (B3)			7,952,400		报告期末对子公司 实际担保余额合计 (B4)					2,410,153.85
子公司对子公司的担保情况										
担保对 象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额 度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类 型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
枣庄欣 跃新能 源有限 公司	2023 年 09 月 26 日	10,000			连带责 任保证	无	有	10 年	否	是
南京欣 电光伏 有限公 司	2023 年 09 月 26 日	10,000			连带责 任保证	无	有	10 年	否	是
香港欣 旺达能 源科技 有限公 司	2023 年 08 月 29 日	10,000			连带责 任保证	无	有	3 年	否	是
浙江兰 欣智慧 新能源 有限公 司	2023 年 02 月 08 日	8,000			连带责 任保证	无	有	10 年	否	是
深圳市 欣旺达 智慧能 源有限 责任公 司	2022 年 12 月 16 日	10,000	2023 年 12 月 15 日	350	连带责 任保证	无	有	3 年	否	是
香港欣 旺达动 力科技 有限公 司	2023 年 09 月 26 日	35,000			连带责 任保证	无	有	3 年	否	是
惠州市 盈旺精 密技术	2022 年 06 月 17 日	100,000			连带责 任保证	无	有	3 年	否	是

股份有限公司										
惠州市盈旺精密技术股份有限公司	2022年06月17日	30,000			连带责任保证	无	有	5年	否	是
德阳欣旺达新能源有限公司	2022年09月20日	100,000			连带责任保证	无	有	3年	否	是
德阳欣旺达新能源有限公司	2022年09月20日	400,000			连带责任保证	无	有	11年	否	是
惠州锂威新能源科技有限公司	2017年08月14日	35,000	2019年11月14日	20,000	连带责任保证	无	有	5年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			73,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)					350
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			748,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)					20,350
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			3,906,204		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)					1,732,682.72
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			8,725,604		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)					2,431,303.85
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例					105.18%					
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	147,804,645	7.94%	0	0	0	-13,684,170	-13,684,170	134,120,475	7.20%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	147,804,645	7.94%	0	0	0	-13,684,170	-13,684,170	134,120,475	7.20%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	147,804,645	7.94%	0	0	0	-13,684,170	-13,684,170	134,120,475	7.20%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	1,714,617,011	92.06%	0	0	0	13,479,770	13,479,770	1,728,096,781	92.80%
1、人民币普通股	1,714,617,011	92.06%	0	0	0	13,479,770	13,479,770	1,728,096,781	92.80%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	1,862,421,656	100.00%	0	0	0	-204,400	-204,400	1,862,217,256	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

(1) 公司于 2023 年 1 月 5 日召开第五届董事会第四十五次（临时）会议审议通过了《关于公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三期可解锁的议案》，首次授予部分第三个解锁期解锁条件已经成就，并根据公司 2019 年第六次临时股东大会之授权，同意按照 2019 年限制性股票激励计划的相关规定办理首次授予部分第三期解锁相关事宜。本次符合解锁条件的激励对象共计 1,179 人，可申请解锁的限制性股票数量为 1,367.312 万股，占公司目前股本总额的 0.7342%。同日，公司第五届监事会第四十五次会议审议通过了《关于核实公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的激励对象名单的议案》，监事会对 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的激励对象名单发表了核查意见。

(2) 2023 年 5 月 23 日，公司召开 2022 年度股东大会审议通过了公司 2022 年度权益分派方案，同意以截止 2022 年 12 月 31 日公司总股本 1,862,421,656 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.8 元人民币现金。因公司在 2022 年 12 月 31 日至权益分派实施申请日已回购注销共计 102,600 股已授予的限制性股票，公司按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整，调整后以公司总股本 1,862,319,056 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.800044 元人民币现金。2023 年 6 月 14 日，公司权益分派实施完毕。

由于上述权益分派事项，公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予的授予价格由 7.41 元/股调整为 7.33 元/股。

(3) 公司于 2023 年 6 月 21 日分别召开第五届董事会第五十一次（临时）会议和第五届监事会第五十一次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意对 2019 年限制性股票激励计划首次激励对象张长明、田丰、胡建凯等共计 5 人已获授但尚未解锁的限制性股票 101,800 股进行回购注销。公司于 2023 年 10 月 18 日完成限制性股票回购注销登记工作，公司总股本由 1,862,319,056 股减至 1,862,217,256 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

(1) 公司于 2023 年 1 月 5 日召开第五届董事会第四十五次（临时）会议审议通过了《关于公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三期可解锁的议案》，首次授予部分第三个解锁期解锁条件已经成就，并根据公司 2019 年第六次临时股东大会之授权，同意按照 2019 年限制性股票激励计划的相关规定办理首次授予部分第三期解锁相关事宜。本次符合解锁条件的激励对象共计 1,179 人，可申请解锁的限制性股票数量为 1,367.312 万股，占公司目前股本总额的 0.7342%。同日，公司第五届监事会第四十五次会议审议通过了《关于核实公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的激励对象名单的议案》，监事会对 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的激励对象名单发表了核查意见。

(2) 2023 年 5 月 23 日，公司召开 2022 年度股东大会审议通过了公司 2022 年度权益分派方案，同意以截止 2022 年 12 月 31 日公司总股本 1,862,421,656 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.8 元人民币现金。因公司在 2022 年 12 月 31 日至权益分派实施申请日已回购注销共计 102,600 股已授予的限制性股票，公司按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整，调整后以公司总股本 1,862,319,056 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.800044 元人民币现金。2023 年 6 月 14 日，公司权益分派实施完毕。

由于上述权益分派事项，公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予的授予价格由 7.41 元/股调整为 7.33 元/股。

(3) 公司于 2023 年 6 月 21 日分别召开第五届董事会第五十一次（临时）会议和第五届监事会第五十一次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意对 2019 年限制性股票激励计划首次激励对象张长明、田丰、胡建凯等共计 5 人已获授但尚未解锁的限制性股票 101,800 股进行回购注销。公司于 2023 年 10 月 18 日完成限制性股票回购注销登记工作，公司总股本由 1,862,319,056 股减至 1,862,217,256 股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

(1) 公司于 2023 年 1 月 5 日召开第五届董事会第四十五次（临时）会议审议通过了《关于公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三期可解锁的议案》，首次授予部分第三个解锁期解锁条件已经成就，并根据公司 2019 年第六次临时股东大会之授权，同意按照 2019 年限制性股票激励计划的相关规定办理首次授予部分第三期解锁相关事宜。本次符合解锁条件的激励对象共计 1,179 人，可申请解锁的限制性股票数量为 1,367.312 万股，占公司目前股本总额的 0.7342%。同日，公司第五届监事会第四十五次会议审议通过了《关于核实公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的激励对象名单的议案》，监事会对 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的激励对象名单发表了核查意见。

(2) 2023 年 5 月 23 日，公司召开 2022 年度股东大会审议通过了公司 2022 年度权益分派方案，同意以截止 2022 年 12 月 31 日公司总股本 1,862,421,656 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.8 元人民币现金。因公司在 2022 年 12 月 31 日至权益分派实施申请日已回购注销共计 102,600 股已授予的限制性股票，公司按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整，调整后以公司总股本 1,862,319,056 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.800044 元人民币现金。2023 年 6 月 14 日，公司权益分派实施完毕。

由于上述权益分派事项，公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予的授予价格由 7.41 元/股调整为 7.33 元/股。

(3) 公司于 2023 年 6 月 21 日分别召开第五届董事会第五十一次（临时）会议和第五届监事会第五十一次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意对 2019 年限制性股票激励计划首次激励对象张长明、田丰、胡建凯等共计 5 人已获授但尚未解锁的限制性股票 101,800 股进行回购注销。公司于 2023 年 10 月 18 日完成限制性股票回购注销登记工作，公司总股本由 1,862,319,056 股减至 1,862,217,256 股。

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王威	99,334,950	0	0	99,334,950	高管锁定股	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定
蔡帝娥	9,021,795	0	0	9,021,795	类高管锁定股	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定
姚玉雯	140,137	0	0	140,137	类高管锁定股	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定
赖信	4,325,385	0	30,000	4,295,385	类高管锁定股	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定
赖杏	483,757	0	0	483,757	类高管锁定股	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定
王宇	15,001,957	0	0	15,001,957	类高管锁定股	每年初按照上

						年末持股总数的 25%解除锁定
王华	3,505,612	0	0	3,505,612	类高管锁定股	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定
肖光昱	1,383,997	0	0	1,383,997	高管锁定股	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定
梁锐	232,585	0	0	232,585	高管锁定股	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定
曾均	624,000	0	0	624,000	高管锁定股	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定
袁会琼	2,550	0	0	2,550	高管锁定股	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定
刘杰	80,000	13,750	0	93,750	高管锁定股	每年初按照上年末持股总数的 25%解除锁定
其他股权激励股份	13,667,920	0	13,667,920	0	股权激励限售股	公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予及预留部分限制性股票已解锁完毕
合计	147,804,645	13,750	13,697,920	134,120,475	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

(1) 公司于 2023 年 1 月 5 日召开第五届董事会第四十五次（临时）会议审议通过了《关于公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三期可解锁的议案》，首次授予部分第三个解锁期解锁条件已经成就，并根据公司 2019 年第六次临时股东大会之授权，同意按照 2019 年限制性股票激励计划的相关规定办理首次授予部分第三期解锁相关事宜。本次符合解锁条件的激励对象共计 1,179 人，可申请解锁的限制性股票数量为 1,367.312 万股，占公司目前股本总额的 0.7342%。同日，公司第五届监事会第四十五次会议审议通过了《关于核实公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的激励对象名单的议案》，监事会对 2019 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个解锁期可解锁的激励对象名单发表了核查意见。

(2) 2023 年 5 月 23 日, 公司召开 2022 年度股东大会审议通过了公司 2022 年度权益分派方案, 同意以截止 2022 年 12 月 31 日公司总股本 1,862,421,656 股为基数, 向全体股东每 10 股派 0.8 元人民币现金。因公司在 2022 年 12 月 31 日至权益分派实施申请日已回购注销共计 102,600 股已授予的限制性股票, 公司按照分配总额不变的原则对分配比例进行调整, 调整后以公司总股本 1,862,319,056 股为基数, 向全体股东每 10 股派 0.800044 元人民币现金。2023 年 6 月 14 日, 公司权益分派实施完毕。

由于上述权益分派事项, 公司 2019 年限制性股票激励计划首次授予的授予价格由 7.41 元/股调整为 7.33 元/股。

(3) 公司于 2023 年 6 月 21 日分别召开第五届董事会第五十一次(临时)会议和第五届监事会第五十一次会议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》, 同意对 2019 年限制性股票激励计划首次激励对象张长明、田丰、胡建凯等共计 5 人已获授但尚未解锁的限制性股票 101,800 股进行回购注销。公司于 2023 年 10 月 18 日完成限制性股票回购注销登记工作, 公司总股本由 1,862,319,056 股减至 1,862,217,256 股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位: 股

报告期末普通股股东总数	130,021	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	125,034	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注9)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注9)	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
王明旺	境内自然人	19.43%	361,779,557	0	0	361,779,557	质押	155,030,000	
王威	境内自然人	7.11%	132,446,600	0	99,334,950	33,111,650	质押	40,142,400	
香港中央结算有限公司	境外法人	3.38%	62,972,805	-5,217,789	0	62,972,805	不适用	0	
广发基金管理有限公司-社保基金四二零	其他	1.67%	31,102,307	10,886,600	0	31,102,307	不适用	0	

组合								
中国工商银行股份有限公司一易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.08%	20,147,722	13,457,400	0	20,147,722	不适用	0
王宇	境内自然人	1.07%	20,002,610	0	15,001,957	5,000,653	质押	690,000
上海浦东发展银行股份有限公司一景顺长城新能源产业股票型证券投资基金	其他	1.07%	19,873,285	265,820	0	19,873,285	不适用	0
景顺长城基金一中国人寿保险股份有限公司一分红险一景顺长城基金国寿股份成长股票型组合单一资产管理计划（可供出售）	其他	0.70%	13,023,318	-2,746,700	0	13,023,318	不适用	0
中国建设银行股份有限公司一华安创业板50交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.66%	12,276,197	6,987,324	0	12,276,197	不适用	0
蔡帝娥	境内自然人	0.65%	12,029,060	0	9,021,795	3,007,265	不适用	0

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，王明旺、王威、王宇为兄弟；蔡帝娥为王明旺的配偶。其余股东之间，未知是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露办法》规定的一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
王明旺	361,779,557	人民币普通股	361,779,557
香港中央结算有限公司	62,972,805	人民币普通股	62,972,805
王威	33,111,650	人民币普通股	33,111,650
广发基金管理有限公司—社保基金四二零组合	31,102,307	人民币普通股	31,102,307
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	20,147,722	人民币普通股	20,147,722
上海浦东发展银行股份有限公司—景顺长城新能源产业股票型证券投资基金	19,873,285	人民币普通股	19,873,285
景顺长城基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—景顺长城基金国寿股份成长股票型组合单一资产管理计划（可供出售）	13,023,318	人民币普通股	13,023,318
中国建设银行股份有限公司—华安创业板 50 交易型开放式指数证券投资基金	12,276,197	人民币普通股	12,276,197
三峡资本控股有限责任公司	11,708,351	人民币普通股	11,708,351
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·金玉 50 号证券投资集合资金信托计划	11,630,000	人民币普通股	11,630,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及	上述股东中，王明旺、王威为兄弟。陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·金玉 50 号证券投资集合资金信托计划为公司第三期员工持股计划设立的信托计划。其余股东之间，未知是否存在关		

前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露办法》规定的一致行动人。
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

☑适用 ☐不适用

单位：股

前十名股东参与转融通出借股份情况								
股东名称 (全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
广发基金管理有限公司—社保基金四二零组合	20,215,707	1.09%	12,000,000	0.64%	31,102,307	1.67%	0	0.00%
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	6,690,322	0.36%	2,417,700	0.13%	20,147,722	1.08%	339,200	0.02%
中国建设银行股份有限公司—华安创业板 50 交易型开放式指数证券投资基金	5,288,873	0.28%	1,122,800	0.06%	12,276,197	0.66%	56,400	0.00%

前十名股东较上期发生变化

☑适用 ☐不适用

单位：股

前十名股东较上期未发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
中国工商银行股份有限公司—易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	新增	339,200	0.02%	20,486,922	1.10%

中国建设银行股份有限公司—华安创业板 50 交易型开放式指数证券投资基金	新增	56,400	0.00%	12,332,597	0.66%
蔡帝娥	新增	0	0.00%	12,029,060	0.65%
Citibank, National Association	退出	0	0.00%	6,822,310	0.37%
中国工商银行股份有限公司—广发制造业精选混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	11,189,059	0.60%
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品-005L-CT001 深	退出	0	0.00%	0	0.00%

备注：鉴于“中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品-005L-CT001 深”未在中国登记结算有限责任公司下发的期末前 200 名股东名册中，公司无该数据。

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王明旺	中国	否
王威	中国	否
主要职业及职务	<p>王明旺：男，1967 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中山大学高级工商管理硕士（EMBA）。1991 年 7 月至 1993 年 6 月，任职于香港精森（深圳）电子有限公司；1993 年 11 月创办佳利达电子加工厂，任总经理；1997 年 12 月，与王威共同创立欣旺达，并担任执行董事；至 2016 年 10 月任欣旺达董事长、总经理。现为欣旺达控股股东、实际控制人。</p> <p>王威：男，1975 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。清华大学高级工商管理硕士课程研修班结业。1994 年 9 月至 1997 年 12 月，任深圳市佳利达电子加工厂，任销售总监；1997 年 12 月与王明旺先生共同创办欣旺达，任欣旺达营销总监；2008 年 8 月至 2016 年 10 月，任欣旺达董事、副总经理；2016 年 10 月至今，任欣旺达董事长、总经理。并曾兼任广东省第十三届人大代表，现兼任深圳市工商联（总商会）副主席、广东省电池行业协会名誉会长、深圳市企业联合会常务副会长。</p>	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

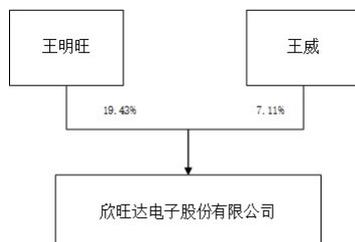
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王明旺	本人	中国	否
王威	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	<p>王明旺：男，1967年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权。中山大学高级工商管理硕士（EMBA）。1991年7月至1993年6月，任职于香港精森（深圳）电子有限公司；1993年11月创办佳利达电子加工厂，任总经理；1997年12月，与王威共同创立欣旺达，并担任执行董事；至2016年10月任欣旺达董事长、总经理。现为欣旺达控股股东、实际控制人。</p> <p>王威：男，1975年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权。清华大学高级工商管理硕士课程研修班结业。1994年9月至1997年12月，任深圳市佳利达电子加工厂，任销售总监；1997年12月与王明旺先生共同创办欣旺达，任欣旺达营销总监；2008年8月至2016年10月，任欣旺达董事、副总经理；2016年10月至今，任欣旺达董事长、总经理。并曾兼任广东省第十三届人大代表，现兼任深圳市工商联（总商会）副主席、广东省电池行业协会名誉会长、深圳市企业联合会常务副会长。</p>		
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2023年08月29日	5,000,000-10,000,000	0.27%-0.54%	10,000-20,000	2023年9月19日至2024年9月19日	在未来适宜时机进行员工持股计划或股权激励	4,042,800	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

1、公司债券基本信息

单位：万元

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
欣旺达电子股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券（第三期）	20 欣旺 03	149219	2020 年 08 月 31 日	2020 年 08 月 31 日	2025 年 08 月 31 日	40,000	3.4%	本次债券采用单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期还本，最后一期利随本清支付	深圳证券交易所
投资者适当性安排（如有）	“20 欣旺 03” 面向《公司债券发行与交易管理办法》，《深圳证券交易所公司债券上市规则》，《证券期货投资者适当性管理办法》，《深圳证券交易所债券市场投资者适当性管理办法》规定的专业投资者公开发行。								
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交								
是否存在终止上市交易的风险（如有）和应对措施	否								

逾期未偿还债券

适用 不适用

2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

根据《欣旺达电子股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)募集说明书》的约定，欣旺达电子股份有限公司（以下简称“公司”或“发行人”）分别于 2023 年 7 月 31 日、2023 年 8 月 1 日及 2023 年 8 月 2 日在深圳证券交易所披露了《欣旺达电子股份有限公司关于“20 欣旺 03”票面利率调整及投资者回售实施办法第一次提示性公告》、《欣旺达电子股份有限公司关于“20 欣旺 03”票面利率调整及投资者回售实施办法第二次提示性公告》及

《欣旺达电子股份有限公司关于“20 欣旺 03”票面利率调整及投资者回售实施办法第三次提示性公告》，“20 欣旺 03”的债券持有人可在回售登记期内（2023 年 8 月 3 日至 2023 年 8 月 7 日）选择将其持有的“20 欣旺 03”全部或部分回售给公司，回售价格为 100 元/张（不含利息），回售部分债券享有 2022 年 8 月 31 日至 2023 年 8 月 30 日期间的利息，票面利率为 4.83%。

根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的数据，“20 欣旺 03”本次回售登记期有效回售申报数量 4,000,000 张，回售金额 400,000,000.00 元，剩余未回售债券数量为 0 张。公司决定于 2023 年 9 月 1 日至 2023 年 9 月 28 日按照相关规定办理回售债券的转售，拟转售债券数量不超过 4,000,000 张。

3、中介机构的情况

债券项目名称	中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	中介机构联系人	联系电话
欣旺达电子股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券（第三期）	主承销商/债券受托人管理人：第一创业证券承销保荐有限责任公司	北京市西城区武定侯街 6 号卓著中心 10 层	陈延柏，卢志清，钟宇，宋保军，杨志国	毛志刚、宋海莹	010-63212001
欣旺达电子股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券（第三期）	律师事务所：广东信达律师事务所	深圳市福田区益田路 6001 号太平金融大厦 12 楼	陈延柏，卢志清，钟宇，宋保军，杨志国	张炯	0755-88265288
欣旺达电子股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券（第三期）	会计师事务所：立信会计师事务所（特殊普通合伙）	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼	陈延柏，卢志清，钟宇，宋保军，杨志国	杨志国	0755-82854500
欣旺达电子股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券（第三期）	信用评级机构：中证鹏元资信评估股份有限公司	深圳市福田区深南大道 7008 号阳光高尔夫大厦 3 楼	陈延柏，卢志清，钟宇，宋保军，杨志国	马琳丽	010-66216006
欣旺达电子股份有限公司 2020 年面向专业投资者公开发行公司债券（第三期）	本期债券担保人：深圳担保集团有限公司	深圳市龙华区龙华街道龙华办事处东环二路 8 号粤商中心 A 座 21JK	陈延柏，卢志清，钟宇，宋保军，杨志国	迟振华	0755-27757172

报告期内上述机构是否发生变化

是 否

4、募集资金使用情况

单位：万元

债券项目名称	募集资金总金额	已使用金额	未使用金额	募集资金专项账户运作情况（如有）	募集资金违规使用的整改情况（如有）	是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致

欣旺达电子股份有限公司 2020 年面向 专业投资者公 开发行公司债 券（第三期）	40,000	40,000	0			是
---	--------	--------	---	--	--	---

募集资金用于建设项目

适用 不适用

公司报告期内变更上述债券募集资金用途

适用 不适用

5、报告期内信用评级结果调整情况

适用 不适用

6、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

适用 不适用

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.27	1.16	9.48%
资产负债率	59.07%	64.68%	-5.61%

速动比率	1.06	0.90	17.78%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	23,384.17	54,779.78	-57.31%
EBITDA 全部债务比	13.09%	10.93%	2.16%
利息保障倍数	1.12	1.53	-26.80%
现金利息保障倍数	5.99	1.7	252.35%
EBITDA 利息保障倍数	4.04	4.01	0.75%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2024 年 04 月 09 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2024SZAA7B0005
注册会计师姓名	李文茜、肖威

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了欣旺达电子股份有限公司（以下简称“欣旺达”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 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，公允反映了欣旺达 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 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，我们独立于欣旺达，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。

1、收入确认事项	
关键审计事项	审计中的应对
欣旺达公司本年度实现收入为 478.62 亿元，较上年 521.62 亿元下降 8.24%，收入是公司的关键业绩指标之一，为公司合并利润表重要组成项目，对公司的经营成果产生很大影响，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，其收入确认是否在恰当的财务报表期间入账	评价收入确认相关的审计程序中包括以下程序： (1) 了解、评估并测试公司自审批客户订单至营业收入确认流程以及关键内部控制； (2) 选取样本检查销售合同，识别客户取得相关商品或服务控制权合同条款与条件，评价公司收入确认时点是否符合企业会计准则的要

<p>可能存在潜在错报。</p> <p>请参阅财务报表附注“三、公司重要会计政策及会计估计”28所述的会计政策、“五、合并财务报表项目注释”48以及“十七、母公司财务报表主要项目注释”6。</p>	<p>求；</p> <p>(3) 选取样本检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、客户对账单、报关单等，评价相关收入确认是否符合收入确认的会计政策；</p> <p>(4) 根据客户交易的特点和性质，对重要客户的本年营业收入金额及年末应收账款余额执行函证程序</p> <p>(5) 就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对对账单和报关单及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；</p> <p>(6) 对营业收入的增长是否合理，毛利率变动以及收入与成本配比进行分析性复核。</p>
<p>2. 递延所得税确认事项</p>	
<p>关键审计事项</p>	<p>审计中的应对</p>
<p>截至 2023 年 12 月 31 日，公司合并资产负债表中列示了 11.56 亿递延所得税资产。递延所得税资产的确认依赖于管理层的重大判断，管理层在做出判断时需要评估未来是否有足够的应纳税所得额，以及未来产生上述应纳税所得额和转回应纳税暂时性差异的可能性。由于在预测未来应纳税所得额时涉及管理层的重大判断与估计，因此我们将其确认为关键审计事项。请参阅财务报表附注“三、公司重要会计政策及会计估计”31所述的会计政策、“五、合并财务报表项目注释”22。</p>	<p>评价递延所得税资产确认相关的审计程序中包括以下程序：</p> <p>(1) 访谈公司管理层，了解了各业务板块行业发展情况，以及公司未来的经营计划；</p> <p>(2) 我们获取了经管理层批准的有关公司未来期间的盈利预测，评估其编制是否符合行业总体趋势及公司自身情况，销售增长率、毛利率等关键参数选取是否合理，并对其可实现性进行了评估；</p> <p>(3) 复核了递延所得税资产的确认是否以未来期间很可能取得用来抵扣可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限；</p> <p>(4) 我们与公司的税务专家进行沟通，以确定可抵扣亏损金额的基准及计算结果，我们对该计算结果进行了复核；</p> <p>(5) 我们执行了检查、重新计算等审计程序，复核公司应确认的递延所得税资产相关会计处理的准确性。</p>

四、其他信息

欣旺达公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括欣旺达 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估欣旺达的持续经营能力，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欣旺达、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督欣旺达的财务报告过程。

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，就可能导致对欣旺达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欣旺达不能持续经营。

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

6、就欣旺达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。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：
（项目合伙人）

中国注册会计师：

中国 北京

二〇二四年四月九日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：欣旺达电子股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	18,436,094,629.34	19,354,002,997.18
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	405,381,490.69	110,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	838,387,878.99	984,418,163.36
应收账款	11,945,783,994.65	12,447,604,874.95
应收款项融资	561,006,038.79	295,691,269.69
预付款项	327,937,614.60	428,410,287.53
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	194,561,929.60	244,180,013.37
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		

存货	7,044,626,788.40	9,874,546,956.50
合同资产	32,327,639.93	39,856,854.37
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	312,090,303.84	106,642,216.22
其他流动资产	1,672,783,640.29	1,263,905,930.80
流动资产合计	41,770,981,949.12	45,149,259,563.97
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		285,906,425.24
长期股权投资	879,849,554.45	551,292,014.27
其他权益工具投资	91,897,000.00	91,897,000.00
其他非流动金融资产	1,517,848,248.03	1,102,712,269.61
投资性房地产		
固定资产	13,437,445,712.80	11,080,076,114.27
在建工程	10,600,543,895.24	8,040,856,161.48
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,770,769,022.24	1,634,501,952.85
无形资产	661,986,534.12	642,163,181.72
开发支出		
商誉	103,354,991.29	70,728,600.15
长期待摊费用	4,811,063,762.89	3,315,325,774.84
递延所得税资产	1,156,258,904.57	767,807,683.62
其他非流动资产	1,459,259,897.88	1,766,653,060.83
非流动资产合计	37,490,277,523.51	29,349,920,238.88
资产总计	79,261,259,472.63	74,499,179,802.85
流动负债：		
短期借款	8,819,617,619.32	8,364,695,082.36
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	3,000,000.00	1,144,000,000.00
衍生金融负债		
应付票据	4,355,346,890.32	8,007,783,640.08
应付账款	14,763,872,784.94	15,164,888,664.10
预收款项		
合同负债	602,536,944.69	595,557,798.98
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	967,320,313.96	860,067,201.61
应交税费	250,996,202.85	121,920,887.99
其他应付款	323,360,662.77	635,362,745.51
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	2,140,751,034.18	2,946,074,344.85
其他流动负债	538,328,743.04	1,166,848,518.93
流动负债合计	32,765,131,196.07	39,007,198,884.41
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	6,666,795,742.03	3,725,767,354.97
应付债券	399,253,159.19	387,840,834.27
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,458,406,151.36	1,653,803,908.57
长期应付款	1,814,496,985.84	1,537,576,020.75
长期应付职工薪酬		
预计负债	599,183,943.25	383,830,770.09
递延收益	1,492,971,630.07	676,954,985.84
递延所得税负债	299,704,805.40	198,086,005.62
其他非流动负债	320,693,654.53	612,734,542.21
非流动负债合计	14,051,506,071.67	9,176,594,422.32
负债合计	46,816,637,267.74	48,183,793,306.73
所有者权益：		
股本	1,862,217,256.00	1,862,421,656.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	15,336,309,665.43	13,267,875,366.10
减：库存股	59,978,964.04	106,243,810.70
其他综合收益	13,752,913.74	3,776,727.09
专项储备		
盈余公积	873,560,083.83	787,985,861.10
一般风险准备	3,000,000.00	3,000,000.00
未分配利润	5,086,588,263.35	4,244,957,875.32
归属于母公司所有者权益合计	23,115,449,218.31	20,063,773,674.91
少数股东权益	9,329,172,986.58	6,251,612,821.21
所有者权益合计	32,444,622,204.89	26,315,386,496.12
负债和所有者权益总计	79,261,259,472.63	74,499,179,802.85

法定代表人：王威 主管会计工作负责人：刘杰 会计机构负责人：刘杰

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	4,825,843,015.28	6,441,295,965.68
交易性金融资产	961,490.69	
衍生金融资产		
应收票据	63,267,119.75	321,693,924.39
应收账款	6,765,004,107.98	9,420,174,186.60
应收款项融资	142,654,646.90	45,952,778.80
预付款项	15,575,064.83	69,199,510.00
其他应收款	5,762,790,080.75	6,687,256,097.84
其中：应收利息		
应收股利		
存货	1,291,717,310.10	2,226,131,608.52
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	0.00	29,503,992.70
其他流动资产	64,048,103.36	82,958,502.99
流动资产合计	18,931,860,939.64	25,324,166,567.52
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	10,074,572,419.79	8,746,948,474.98
其他权益工具投资	91,897,000.00	91,897,000.00
其他非流动金融资产	125,251,503.41	105,382,554.63
投资性房地产		
固定资产	3,027,214,001.48	3,005,754,850.09
在建工程	756,694,888.98	672,017,206.57
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	169,918,376.58	193,226,141.60
无形资产	125,657,376.63	129,577,489.59
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	134,100,595.41	155,743,377.58
递延所得税资产		
其他非流动资产	181,801,232.40	248,036,322.32
非流动资产合计	14,687,107,394.68	13,348,583,417.36
资产总计	33,618,968,334.32	38,672,749,984.88
流动负债：		
短期借款	3,432,407,160.63	6,277,851,080.51
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	1,259,793,127.64	2,052,944,796.88
应付账款	5,124,117,377.88	5,741,368,651.04
预收款项		
合同负债	35,458,144.59	220,541,492.91
应付职工薪酬	144,066,701.16	156,570,181.42
应交税费	7,688,258.55	16,638,458.42
其他应付款	700,904,747.68	1,074,221,633.47
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,019,604,701.50	1,650,826,464.07
其他流动负债	78,177,126.18	89,910,300.07
流动负债合计	11,802,217,345.81	17,280,873,058.79
非流动负债：		
长期借款	814,375,000.00	1,215,585,458.99
应付债券	399,253,159.19	387,840,834.27
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	78,354,838.06	127,375,139.94
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	135,484,971.49	117,024,040.71
递延所得税负债	103,143,569.15	74,429,076.48
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,530,611,537.89	1,922,254,550.39
负债合计	13,332,828,883.70	19,203,127,609.18
所有者权益：		
股本	1,862,217,256.00	1,862,421,656.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	10,928,466,251.00	10,864,687,717.51
减：库存股	59,978,964.04	106,243,810.70
其他综合收益	-70,400.09	
专项储备		
盈余公积	873,560,083.83	787,985,861.10
未分配利润	6,681,945,223.92	6,060,770,951.79
所有者权益合计	20,286,139,450.62	19,469,622,375.70
负债和所有者权益总计	33,618,968,334.32	38,672,749,984.88

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
----	---------	---------

一、营业总收入	47,862,226,994.24	52,162,269,313.89
其中：营业收入	47,862,226,994.24	52,162,269,313.89
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	47,347,801,985.87	51,244,635,780.24
其中：营业成本	40,876,301,967.08	44,942,949,296.33
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	140,088,392.75	138,304,386.81
销售费用	628,012,061.65	598,186,457.23
管理费用	2,739,732,912.53	2,148,852,678.31
研发费用	2,710,629,950.77	2,741,803,307.55
财务费用	253,036,701.09	674,539,654.01
其中：利息费用	732,877,408.33	655,320,430.19
利息收入	422,052,425.51	210,562,592.57
加：其他收益	420,192,615.72	309,852,605.79
投资收益（损失以“-”号填列）	-77,908,129.46	28,339,633.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-65,548,217.34	-8,271,128.79
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）	14,476,408.20	-45,481,914.94
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-12,223,878.40	-144,814,006.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-629,638,223.69	-623,880,359.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-60,243,614.23	-21,367,093.01
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	169,080,186.51	420,282,398.83
加：营业外收入	47,424,836.14	49,117,845.60
减：营业外支出	48,236,020.77	29,890,533.59

四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	168,269,001.88	439,509,710.84
减：所得税费用	-162,477,238.47	-323,850,920.92
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	330,746,240.35	763,360,631.76
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	330,746,240.35	763,360,631.76
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	1,076,198,343.24	1,068,014,408.15
2.少数股东损益	-745,452,102.89	-304,653,776.39
六、其他综合收益的税后净额	9,621,009.82	3,945,680.42
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	9,976,186.65	3,947,104.54
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	9,976,186.65	3,947,104.54
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	-397,954.87	
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	10,374,141.52	3,947,104.54
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-355,176.83	-1,424.12
七、综合收益总额	340,367,250.17	767,306,312.18
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,086,174,529.89	1,071,961,512.69
归属于少数股东的综合收益总额	-745,807,279.72	-304,655,200.51
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.58	0.62
（二）稀释每股收益	0.58	0.62

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

法定代表人：王威 主管会计工作负责人：刘杰 会计机构负责人：刘杰

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
----	---------	---------

一、营业收入	18,964,814,843.37	23,427,278,260.63
减：营业成本	16,906,336,834.93	20,539,418,016.86
税金及附加	18,990,611.34	32,275,856.21
销售费用	68,903,082.13	63,842,260.79
管理费用	602,635,306.41	553,783,664.48
研发费用	589,511,039.07	713,201,456.00
财务费用	-153,829,166.81	80,421,461.12
其中：利息费用	303,334,516.62	335,782,594.35
利息收入	397,006,702.95	289,997,683.53
加：其他收益	64,736,917.82	166,961,136.70
投资收益（损失以“-”号填列）	-23,858,131.24	165,175,310.42
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,369,137.93	-4,453,900.99
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-14,703,266.57	-155,637,374.70
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-18,121,598.38	5,558,683.29
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-22,947,141.83	-45,764,009.14
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-17,916,420.41	-5,298,760.83
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	899,457,495.69	1,575,330,530.91
加：营业外收入	22,613,542.04	37,300,724.10
减：营业外支出	13,446,467.88	7,724,371.66
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	908,624,569.85	1,604,906,883.35
减：所得税费用	52,882,342.51	110,644,409.06
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	855,742,227.34	1,494,262,474.29
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	855,742,227.34	1,494,262,474.29
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		

4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	855,742,227.34	1,494,262,474.29
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	48,360,156,805.14	52,849,891,785.18
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	991,001,007.15	1,597,850,545.68
收到其他与经营活动有关的现金	1,757,763,611.57	1,309,847,426.98
经营活动现金流入小计	51,108,921,423.86	55,757,589,757.84
购买商品、接受劳务支付的现金	38,738,334,338.86	46,697,833,429.65
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	6,692,339,112.33	6,088,436,679.33
支付的各项税费	1,122,906,998.83	906,420,467.98
支付其他与经营活动有关的现金	937,142,840.74	1,506,124,086.98
经营活动现金流出小计	47,490,723,290.76	55,198,814,663.94
经营活动产生的现金流量净额	3,618,198,133.10	558,775,093.90
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	4,948,103,920.26	1,272,088,131.01
取得投资收益收到的现金	22,425,440.18	22,074,235.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	116,951,654.26	32,763,163.02
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	96,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金	37,763,254.31	
投资活动现金流入小计	5,125,340,269.01	1,326,925,529.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,896,083,031.27	9,093,619,076.71
投资支付的现金	4,530,253,530.97	1,985,414,500.07
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	21,475,656.17	
支付其他与投资活动有关的现金	38,867,030.66	8,313,131.38
投资活动现金流出小计	10,486,679,249.07	11,087,346,708.16
投资活动产生的现金流量净额	-5,361,338,980.06	-9,760,421,178.55
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,358,726,171.00	11,505,571,049.10
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,358,726,171.00	8,387,640,000.87
取得借款收到的现金	16,238,714,370.77	12,807,938,919.75
收到其他与筹资活动有关的现金	2,011,172,592.20	2,337,324,048.14
筹资活动现金流入小计	20,608,613,133.97	26,650,834,016.99
偿还债务支付的现金	11,611,012,953.91	8,229,842,786.29
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	832,688,187.14	748,705,497.64
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	31,628,367.57	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	3,889,713,147.09	2,791,495,220.48
筹资活动现金流出小计	16,333,414,288.14	11,770,043,504.41
筹资活动产生的现金流量净额	4,275,198,845.83	14,880,790,512.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	38,932,893.41	-23,103,484.51
五、现金及现金等价物净增加额	2,570,990,892.28	5,656,040,943.42
加：期初现金及现金等价物余额	11,097,753,361.35	5,441,712,417.93
六、期末现金及现金等价物余额	13,668,744,253.63	11,097,753,361.35

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 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	22,669,006,452.18	22,988,950,574.45
收到的税费返还	521,409,006.05	384,578,197.63
收到其他与经营活动有关的现金	659,419,456.95	2,631,830,072.86
经营活动现金流入小计	23,849,834,915.18	26,005,358,844.94
购买商品、接受劳务支付的现金	17,898,964,636.12	22,630,625,995.79
支付给职工以及为职工支付的现金	962,574,791.76	1,094,826,258.86
支付的各项税费	61,723,324.97	78,498,462.11
支付其他与经营活动有关的现金	391,599,127.25	908,796,081.17
经营活动现金流出小计	19,314,861,880.10	24,712,746,797.93
经营活动产生的现金流量净额	4,534,973,035.08	1,292,612,047.01
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	575,152,130.27	470,574,469.55

取得投资收益收到的现金	245,760.00	154,027,300.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	150,847,201.25	20,100,605.97
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	1,385,078,921.42	
投资活动现金流入小计	2,111,324,012.94	644,702,375.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	776,049,697.83	1,473,969,696.12
投资支付的现金	2,016,742,114.14	619,372,945.37
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	512,330,991.24	2,978,596,420.53
投资活动现金流出小计	3,305,122,803.21	5,071,939,062.02
投资活动产生的现金流量净额	-1,193,798,790.27	-4,427,236,686.15
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		3,117,931,048.23
取得借款收到的现金	4,892,334,329.66	6,107,794,757.42
收到其他与筹资活动有关的现金	560,149,463.67	967,350,248.14
筹资活动现金流入小计	5,452,483,793.33	10,193,076,053.79
偿还债务支付的现金	8,516,960,574.73	3,744,987,364.04
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	414,276,127.03	442,163,739.26
支付其他与筹资活动有关的现金	471,879,121.28	279,298,279.50
筹资活动现金流出小计	9,403,115,823.04	4,466,449,382.80
筹资活动产生的现金流量净额	-3,950,632,029.71	5,726,626,670.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-11,279,069.57	-52,935,229.02
五、现金及现金等价物净增加额	-620,736,854.47	2,539,066,802.83
加：期初现金及现金等价物余额	4,442,042,374.74	1,902,975,571.91
六、期末现金及现金等价物余额	3,821,305,520.27	4,442,042,374.74

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,862,421,656.00				13,267,875,366.10	106,243,810.70	3,776,727.09		787,985,861.10	3,000,000.00	4,244,957,875.32		20,063,773,674.91	6,251,612,821.21	26,315,386,496.12
加：会计政策变更															
期差															

更正															
他															
二、 本年期初 余额	1,86 2,42 1,65 6.00				13,2 67,8 75,3 66.1 0	106, 243, 810. 70	3,77 6,72 7.09		787, 985, 861. 10	3,00 0,00 0.00	4,24 4,95 7,87 5.32		20,0 63,7 73,6 74.9 1	6,25 1,61 2,82 1.21	26,3 15,3 86,4 96.1 2
三、 本期增 减变动 金额 (减少以 “-”号 填列)	- 204, 400. 00				2,06 8,43 4,29 9.33	- 46,2 64,8 46.6 6	9,97 6,18 6.65		85,5 74,2 22.7 3		841, 630, 388. 03		3,05 1,67 5,54 3.40	3,07 7,56 0,16 5.37	6,12 9,23 5,70 8.77
(一) 综合收 益总额							9,97 6,18 6.65				1,07 6,19 8,34 3.24		1,08 6,17 4,52 9.89	- 745, 452, 102. 89	340, 722, 427. 00
(二) 所有者 投入和 减少资 本	- 204, 400. 00				2,06 8,43 4,29 9.33	- 46,2 64,8 46.6 6							2,11 4,49 4,74 5.99	3,82 3,01 2,26 8.26	5,93 7,50 7,01 4.25
1. 所有者 投入的 普通股	- 204, 400. 00				- 1,32 8,51 0.00	- 46,2 64,8 46.6 6							44,7 31,9 36.6 6	5,75 9,38 9,79 4.00	5,80 4,12 1,73 0.66
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					64,9 99,6 62.9 2								64,9 99,6 62.9 2		64,9 99,6 62.9 2
4.					2,00								2,00	-	68,3

其他					4,763,146.41							4,763,146.41	1,936,377.52	85,620.67
(三) 利润分配								85,574,222.73		-234,567,955.21		-148,993,732.48		-148,993,732.48
1. 提取盈余公积							85,574,222.73			-85,574,222.73				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-148,993,732.48		-148,993,732.48		-148,993,732.48
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补														

亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,862,217,256.00				15,336,309,665.43	59,978,964.04	13,752,913.74		873,560,083.83	3,000,000.00	5,086,588,263.35		23,115,449,218.31	9,329,172,986.58	32,444,622,204.89

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	1,718,957,276.00				7,453,348,508.14	226,359,606.70	-158,017.64		638,362,496.61		3,445,778,924.09		13,030,066,153.50	718,040,769.44	13,748,106,922.94
加：会计政							-12,359.8		197,117.06		3,097,098.36		3,281,855.61	318,172.65	3,600,028.26

策变更							1								
期差错更正															
他															
二、本年期初余额	1,718,957,276.00				7,453,485,081.14	226,359,606.70	-170,377.45		638,559,613.67		3,448,876,022.45		13,033,348,009.11	718,358,942.09	13,751,706,951.20
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	143,464,380.00				5,814,390,284.96	-120,115,796.00	3,947,104.54		149,426,247.43	3,000,000.00	796,081,852.87		7,030,425,665.80	5,533,253,879.12	12,563,679,544.92
（一）综合收益总额							3,947,104.54				1,068,014,408.15		1,071,961,512.69	-304,653,776.39	767,307,736.30
（二）所有者投入和减少资本	143,464,380.00				5,814,390,284.96	-120,115,796.00							6,077,970,460.96	5,837,907,655.51	11,915,878,116.47
1. 所有者投入的普通股	143,464,380.00				2,894,138,820.41	-120,115,796.00							3,157,718,996.41	9,187,640,000.87	12,345,358,997.28
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有					180,127,264.67								180,127,264.67		180,127,264.67

者权益的金额																
4. 其他					2,740,124.19	9.88							2,740,124.19	9.88	-3,349,732.34	-609,608,145.48
(三) 利润分配								149,426,247.43	3,000.00	271,932,555.28			-119,506,307.85		-119,506,307.85	
1. 提取盈余公积							149,426,247.43			-149,426,247.43						
2. 提取一般风险准备								3,000.00		-3,000.00						
3. 对所有者(或股东)的分配										-119,506,307.85			-119,506,307.85		-119,506,307.85	
4. 其他																
(四) 所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本(或股本)																
2. 盈余公积转增资本(或股本)																

3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,862,421.60				13,267,875.36	106,243,810.70	3,776,727.09	787,985,861.10	3,000.00	4,244,957,875.32		20,063,773,674.91	6,251,612,821.21	26,315,386,496.12	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、	1,862				10,86	106,2			787,9	6,060		19,46

上年 期末 余额	, 421, 656.0 0				4, 687 , 717. 51	43, 81 0. 70			85, 86 1. 10	, 770, 951. 7 9		9, 622 , 375. 70
加 ：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	1, 862 , 421, 656.0 0				10, 86 4, 687 , 717. 51	106, 2 43, 81 0. 70			787, 9 85, 86 1. 10	6, 060 , 770, 951. 7 9		19, 46 9, 622 , 375. 70
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填列)	- 204, 4 00.00				63, 77 8, 533 . 49	- 46, 26 4, 846 . 66	- 70, 40 0. 09		85, 57 4, 222 . 73	621, 1 74, 27 2. 13		816, 5 17, 07 4. 92
(一) 综合 收益 总额										855, 7 42, 22 7. 34		855, 7 42, 22 7. 34
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	- 204, 4 00.00				63, 77 8, 533 . 49	- 46, 26 4, 846 . 66	- 70, 40 0. 09					109, 7 68, 58 0. 06
1. 所 有者 投入 的普 通股	- 204, 4 00.00				- 1, 328 , 510. 00	- 46, 26 4, 846 . 66						44, 73 1, 936 . 66
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股					64, 99							64, 99

份支付计入所有者权益的金额					9,662 .92							9,662 .92
4. 其他					107,3 80.57					- 70,40 0.09		36,98 0.48
(三) 利润分配									85,57 4,222 .73	- 234,5 67,95 5.21		- 148,9 93,73 2.48
1. 提取盈余公积									85,57 4,222 .73	- 85,57 4,222 .73		
2. 对所有者(或股东)的分配										- 148,9 93,73 2.48		- 148,9 93,73 2.48
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												

4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,862,217,256.00				10,928,466,251.00	59,978,964.04	-70,400.09		873,560,083.83	6,681,945,223.92		20,286,139,450.62

上期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,718,957,276.00				7,790,421,632.43	226,359,606.70			638,362,496.61	4,833,666,979.26		14,755,048,777.60
加：会计政策变更									197,117.06	1,774,053.52		1,971,170.58
期差												

错更正												
他												
二、 本年期初 余额	1,718 ,957, 276.0 0				7,790 ,421, 632.4 3	226,3 59,60 6.70			638,5 59,61 3.67	4,835 ,441, 032.7 8		14,75 7,019 ,948. 18
三、 本期增减 变动金额 (减少以 “一”号 填列)	143,4 64,38 0.00				3,074 ,266, 085.0 8	- 120,1 15,79 6.00			149,4 26,24 7.43	1,225 ,329, 919.0 1		4,712 ,602, 427.5 2
(一) 综合收益 总额										1,494 ,262, 474.2 9		1,494 ,262, 474.2 9
(二) 所有者 投入和减 少资本	143,4 64,38 0.00				3,074 ,266, 085.0 8	- 120,1 15,79 6.00						3,337 ,846, 261.0 8
1. 所 有者 投入的普 通股	143,4 64,38 0.00				2,894 ,138, 820.4 1	- 120,1 15,79 6.00						3,157 ,718, 996.4 1
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					180,1 27,26 4.67							180,1 27,26 4.67
4. 其 他												
(三)								149,4	-			-

）利润分配									26,247.43	268,932,555.28		119,506,307.85
1. 提取盈余公积									149,426,247.43	-149,426,247.43		
2. 对所有者（或股东）的分配										-119,506,307.85		-119,506,307.85
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综												

合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,862,421.656.00				10,864,687,717.51	106,243,810.70			787,985,861.10	6,060,770,951.79		19,469,622,375.70

三、公司基本情况

欣旺达电子股份有限公司（以下简称“本公司”或“本集团”）系经深圳市工商行政管理局核准，并经本集团股东会决议审议通过，于 2008 年 10 月 15 日，由有限公司整体变更的股份有限公司，并领取了注册号为 440306102879581 的营业执照。2011 年 4 月，经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]481 号文核准，本集团向社会公众发行人民币普通股，于 2011 年 4 月 13 日在深圳交易所上市。所属行业为通用设备制造业类。

截至 2023 年 12 月 31 日止，本集团累计发行股本总数 186,221.73 万股，注册资本为 186,221.73 万元，注册地：深圳市宝安区石岩街道石龙社区颐和路 2 号综合楼 1 楼、2 楼 A-B 区、2 楼 D 区-9 楼，总部地址：深圳市宝安区石岩街道石龙社区颐和路 2 号。

本集团主要经营活动为：电池、充电器、仪器仪表、工业设备、自动化设备及产线的研发、制造、销售；电子产品的研发、制造、销售；储能电池及储能系统的研发、制造、销售；锂离子电池、蓄电池、蓄电池组的实验室检测、技术咨询服务；锂离子电池材料、高性能膜材料的研发、生产、销售；通信设备、电子触控笔的研发、生产和销售；货物及技术进出口；光伏发电设备租赁；供冷服务。

本集团的实际控制人为王明旺、王威。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 9 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

本集团无影响持续经营能力的事项，预计未来十二个月内具备持续经营的能力，本集团的财务报表系在持续经营为假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本集团 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本集团营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本集团采用人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额的比重 10%以上且金额超过 1,600.00 万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 10%以上且金额超过 1,600.00 万元

重要的应收款项核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的比重 10%以上且金额超过 1,600.00 万元
账龄超过一年的重要应付账款	单项账龄超过 1 年的应付账款占应付账款总额的 10%且金额超过 1,600.00 万元
重要的在建工程	单个地理区域内工业园在建工程大于总在建工程余额 10%
重要的非全资子公司	单个子公司净资产占集团净资产 5%以上
重要的联合营企业	单个被投资单位的长期股权投资账面价值占集团净资产 5%以上，或长期股权投资权益法下投资损益占集团合并净利润的 10%以上
重要的投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 5%且金额超过 4 亿元
重要或有事项/日后事项/其他重要事项	金额超过利润总额的 10%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

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

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

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

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

1) 一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本集团确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

9、现金及现金等价物的确定标准

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

10、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本集团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。

11、金融工具

本集团在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融工具的分类

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：1) 业务模式是以收取合同现金流量为目标；2) 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：1) 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；2) 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配；2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告；3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：1) 收取金融资产现金流量的合同权利终止；2) 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；3) 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 所转移金融资产的账面价值；2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：1) 终止确认部分的账面价值；2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

(4) 金融负债终止确认

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

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

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

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

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

(6) 金融资产和金融负债的抵销

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

(7) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：①以摊余成本计量的金融资产；②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；③租赁应收款；④合同资产

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

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

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

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

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

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

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

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征划分应收账款组合，在组合基础上计算预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

组合	确定组合的依据
应收票据组合 1	银行承兑汇票
应收票据组合 2	商业承兑汇票
应收账款组合 1	消费类及其他业务组合
应收账款组合 2	动力电池业务组合
应收账款组合 3	储能系统和自动化设备业务组合
其他应收款组合 1	应收押金、保证金组合
其他应收款组合 2	应收关联方款项组合
其他应收款组合 3	应收其他款项组合
合同资产组合 1	储能系统和自动化设备业务组合

对于划分为组合的应收账款，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预测，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

对于划分为组合的其他应收款，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预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

12、应收票据

参照本节之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”

13、应收账款

参照本节之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”

14、应收款项融资

参照本节之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”

15、其他应收款

参照本节之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”

16、合同资产

(1) 合同资产的确认方法及标准

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本集团拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

（2）合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法参照本附注“五 11（7）、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”相关内容描述。

17、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在产品、库存商品、发出商品、半成品、低值易耗品等。

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

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按先进先出法加权平均法计价。

（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

18、持有待售资产

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

本集团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，即本集团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。有关规定要求本集团相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

19、债权投资

参照本节之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”

20、其他债权投资

参照本节之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”

21、长期应收款

参照本节之“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”

22、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

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

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

（2）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

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

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

(3) 后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

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

2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

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

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40 年	5%	2.38%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.50%-19.00%
电子设备	年限平均法	2-5 年	5%	19.00%-47.50%
运输设备	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%-31.67%
其他设备	年限平均法	2-20 年	5%	4.75%-47.50%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（3） 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

25、 在建工程

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	实际开始使用/完工验收孰早
机器设备、其他设备	完成安装调试/达到设计要求并完成试生产

26、 借款费用

（1） 借款费用资本化的确认原则

本集团发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。借款费用同时满足下列条件时开始资本化：1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

不适用

28、油气资产

不适用

29、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

(1) 无形资产的计价方法

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量：外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

2) 后续计量：在取得无形资产时分析判断其使用寿命。对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命（年）	摊销方法	依据
土地使用权	40-70	年限平均法	土地证使用年限
软件	5-10	年限平均法	使用年限
专利权	10	年限平均法	预计使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

(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

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。经复核，期末无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

(2) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益无形资产的计价方法

30、长期资产减值

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本集团进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团长期待摊费用包括装修工程以及其他。

长期待摊费用在受益期内平均摊销，其中：固定资产改良支出按该固定资产的剩余使用年限摊销；其他费用按受益年限分 3-10 年平均摊销。

32、合同负债

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

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工为本集团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。

本集团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，在职工为本集团提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

本集团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，在职工为本集团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。此外，本集团还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本集团按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

本集团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，本集团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

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本集团将其确认为预计负债：1) 该义务是本集团承担的现时义务；2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本集团；3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

1) 所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

2) 所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本集团预计负债主要是计提汽车动力电池的售后综合服务费。目前本集团与客户签订的动力电池系统、储能系统销售合同带有质保条款，在公司承诺的售后服务期限内，不论市场价格指数如何变动，公司需要承担已售出产品的维修责任。公司根据可能产生最大损失的最佳估计数确认预计负债。

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

35、股份支付

本集团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。本集团的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1) 以权益结算的股份支付及权益工具

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。对于授予后立即可行权的股份支付交易，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本集团根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，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。

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。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本集团对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。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。

36、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认和计量所采用的会计政策

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本集团按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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

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

- 1) 客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益。
- 2) 客户能够控制本集团履约过程中在建的商品。

3) 本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

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

(2) 收入确认时点以及具体原则

1) 电池、智能硬件和精密结构件

①国内销售：当商品运送至客户且客户已接受该商品时，客户取得商品的控制权，本集团确认收入。

②出口销售：本集团一般采用了 Vendor Managed Inventory（以下简称“VMI”）的运作管理模式，根据客户在VMI 仓提货并验收作为控制权已经转移，履约义务已经完成的时点，确认收入。少部分客户在出口业务办妥报关出口手续后确认产品销售收入。

2) 储能系统和自动化设备

公司先收取一定比例的货款，然后按照合同计划安排生产、发货、安装调试和收取货款。公司在产品安装调试完成，并且取得了索取货款依据时确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

不适用

38、合同成本

本集团为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；2) 该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；3) 该成本预期能够收回。

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本集团在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本集团对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本集团转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

39、政府补助

(1) 类型

政府补助，是本集团从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、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。

本集团将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府文件有明确规定款项使用用途，并且该款项预计使用方向预计将形成相关的资产；

本集团将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府文件未规定使用用途，并且该款项预计使用方向为补充流动资金；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本集团将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：除公司将其用途指定为与资产相关外，将其计入当期损益。

(2) 确认时点

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。

具体确认时点：

按照固定的定额标准拨付的政府补助：按应收金额确认政府补助。

其他政府补助：实际收到政府相关补助时，将其确认为政府补助。

(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平均分配计入当期损益（与本集团日常活动相关的，计入其他收益；与本集团日常活动无关的，计入营业外收入）；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本集团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（与本集团日常活动相关的，计入其他收益；与本集团日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本集团已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本集团日常活动相关的，计入其他收益；与本集团日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本集团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集团提供贷款的，本集团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集团的，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1) 租赁的确认

在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

1.1 使用权资产

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

(1) 初始计量

在租赁期开始日，本集团按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：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发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产，本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，本集团对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。装修期的折旧计入长期待摊费用。

本集团在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本集团在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(4) 使用权资产的减值

如果使用权资产发生减值，本集团按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

1.2 租赁负债

(1) 初始计量

本集团按照租赁期开始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。

1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本集团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，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本集团在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本集团自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本集团以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

(2) 后续计量

在租赁期开始日后，本集团按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

本集团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，但应当资本化的除外。周期性利率是指本集团对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本集团所采用的修订后的折现率。

(3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本集团按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。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，本集团将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动（该情形下，采用原折现率折现）；②担保余值预计的应付金额发生变动（该情形下，采用

原折现率折现)；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动(该情形下，采用修订后的折现率折现)；④购买选择权的评估结果发生变化(该情形下，采用修订后的折现率折现)；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化(该情形下，采用修订后的折现率折现)。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更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。在计算变更后租赁付款额的现值时，本集团采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本集团采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

4) 售后租回交易

公司按照本附注“五、37. 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“五、11. 金融工具”。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在(1)评估该合同为租赁或包含租赁的基础上，本集团作为出租人，在租赁开始日，将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁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，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

1) 融资租赁会计处理

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。本集团按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

2) 经营租赁会计处理

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法/其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

3) 售后租回交易

公司按照本附注“五、37. 收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“（3）本集团作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“五、11. 金融工具”。

42、其他重要的会计政策和会计估计

（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集团处置或被本集团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。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本集团在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

（2）分部报告

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集团内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本集团管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本集团能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

（3）公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量投资性房地产、衍生金融工具和权益工具投资。公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，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，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，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

43、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
--------------	--------------	------

执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定，对于不是企业合并、交易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）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易），不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定，企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易，以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对

应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定的主要影响如下：

受影响的项目	对 2022 年 1 月 1 日余额的影响金额		
	调整前	调整金额	调整后
所有者权益合计	13,748,106,922.94	3,600,028.26	13,751,706,951.20
其中：盈余公积	638,362,496.61	197,117.06	638,559,613.67
其他综合收益	-158,017.64	-12,359.81	-170,377.45
未分配利润	3,445,778,924.09	3,097,098.36	3,448,876,022.45
少数股东权益	718,040,769.44	318,172.65	718,358,942.09

受影响的项目	2022 年 12 月 31 日 (2022 年 1-12 月)		
	调整前	调整金额	调整后
资产合计	74,494,462,459.10	4,717,343.75	74,499,179,802.85
其中：递延所得税资产	763,090,339.87	4,717,343.75	767,807,683.62
负债合计	48,187,807,953.42	-4,014,646.69	48,183,793,306.73
其中：递延所得税负债	202,100,652.31	-4,014,646.69	198,086,005.62
所有者权益合计	26,306,654,505.68	8,731,990.44	26,315,386,496.12
其中：盈余公积	787,749,561.83	236,299.27	787,985,861.10
其他综合收益	3,802,446.97	-25,719.88	3,776,727.09
未分配利润	4,237,639,223.62	7,318,651.70	4,244,957,875.32
少数股东权益	6,250,410,061.86	1,202,759.35	6,251,612,821.21
所得税费用	-318,705,598.67	-5,145,322.25	-323,850,920.92
净利润	758,215,309.51	5,145,322.25	763,360,631.76
少数股东损益	-305,538,363.09	884,586.70	-304,653,776.39
其他综合收益税后净额	3,960,464.61	-13,360.07	3,947,104.54

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	见下表
海外税项	海外税项根据境外各国家和地区的税收法规计算。	

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
境内高新技术企业（详见税收优惠披露）	15%
深圳前海深港现代服务业（点金保理）	15%
西部大开发企业（德阳欣旺达、云南欣旺达、赣州君圣、龙南君圣）	15%
软件企业（华欣智联）	12.5%
境内一般企业	25%
境内小微企业	20%
香港欣威、香港盈旺、香港欣旺达动力、香港欣旺达能源科技、欣捷安(香港)、	16.5%
欣旺达印度、印度盈旺	25.168%
日本新能源	23.20%
欣旺达越南、欣捷安(摩洛哥)、Sinaean Electronic、Santo Electronic	0%
电动汽车电池德国	15%
欣旺达德国	16.45%
匈牙利欣旺达动力	9%
天幕电子	8.25%

2、税收优惠

（1）企业所得税

1) 本集团之下列子公司被认定为高新技术企业，取得《高新技术企业证书》，按 15% 的税率计缴企业所得税。

公司名称	高企证书编号	取得高企证书时间	有效期
欣旺达	GR202344207223	2023-12-12	三年
欣旺达动力	GR202344207349	2023-12-12	三年
动力新能源	GR202344010397	2023-12-28	三年
欣旺达电气	GR202144200696	2021-12-23	三年
盈旺精密	GR202344004191	2023-12-28	三年

欣威智能	GR202244205293	2022-12-19	三年
普瑞赛思	GR202344206179	2023-11-15	三年
欣旺达能源	GR202144200725	2021-12-23	三年
深圳欣智旺	GR202344207865	2023-12-12	三年
浙江欣旺达	GR202233001073	2022-12-24	三年
浙江欣动能源	GR202233000680	2022-12-24	三年
惠州锂威	GR202244014175	2022-12-22	三年
浙江锂威	GR202233004352	2022-12-24	三年
浙江锂威电子	GR202333010072	2023-12-8	三年
惠州锂威电子		已备案公示待取得高新证书	
速博达	GR202344206760	2023-11-15	三年

2) 本集团控股子公司华欣智联于 2020 年取得深 RQ-2020-1031 号软件企业证书, 取得深 RQ-2020-1950 号软件产品证书。根据财税【2008】1 号文《财政部国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》第一条第二款之规定, 我国境内新办软件生产企业经认定后, 自获利年度起, 第一年和第二年免征企业所得税, 第三年至第五年减半征收企业所得税。华欣智联 2019 年和 2020 年免征企业所得税, 2021 年至 2023 年减半征收企业所得税。

3) 本集团控股子公司点金保理享受深圳前海深港现代服务业合作区所得税优惠, 享受 15% 的企业所得税征收税率。

4) 本集团控股子公司德阳欣旺达、云南欣旺达、赣州君圣、龙南君圣享受西部大开发企业所得税优惠, 享受 15% 的企业所得税征收税率。

5) 本集团控股子公司欣旺达越南位于工业区 (除位于社会经济条件便利地区的工业区外) 的投资项目, 因享受两免四减半的企业所得税税收优惠政策, 2023 年享受减免企业所得税优惠。

6) 根据《一般税法》(CGI: 摩洛哥税法) 第 6-II-B-8 条的规定, 在第 19-94 号法律管辖的工业加速区内开展活动的公司, 自开始开采之日起, 在前五个连续财政年度内可享受公司税的全部豁免。本集团控股子公司欣捷安 (摩洛哥) 于 2023 年享受上述优惠政策。

(2) 增值税

1) 依据根据《国家税务总局关于发布〈税收减免管理办法〉的公告》(国家税务总局〔2015〕第 43 号) 规定, 对纳税人销售自产的软件产品, 执行增值税即征即退的政策, 本集团全资子公司欣旺达电气、速博达和华欣智联享受该优惠政策。

2) 依据财政部国家税务总局关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知（国家税务总局〔2015〕第 78 号）规定，纳税人针对再生资源-废旧电池及其拆解物利用且符合技术标准和相关条件，享受增值税退税比例 50%，赣州君圣、江西博荣享受该优惠政策。

3) 依据财政部国家税务总局关于印发《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》的通知（国家税务总局〔2023〕第 43 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额，本集团高新技术企业除普瑞赛思均享受该优惠政策。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	833,194.04	364,317.39
银行存款	13,780,376,413.73	11,097,389,043.96
其他货币资金	4,638,519,025.81	8,212,872,817.81
定期存款应收利息	16,365,995.76	43,376,818.02
合计	18,436,094,629.34	19,354,002,997.18
其中：存放在境外的款项总额	553,997,016.28	719,787,725.83

其他说明：

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	405,381,490.69	110,000,000.00
其中：		
结构性存款	404,420,000.00	110,000,000.00
衍生金融工具	961,490.69	
其中：		
合计	405,381,490.69	110,000,000.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	831,870,226.33	984,031,578.53
商业承兑票据	6,517,652.66	386,584.83
合计	838,387,878.99	984,418,163.36

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	838,387,878.99	100.00%			838,387,878.99	984,418,163.36	100.00%			984,418,163.36
其中：										
银行承兑汇票	831,870,226.33	99.22%			831,870,226.33	984,031,578.53	99.96%			984,031,578.53
商业承兑汇票	6,517,652.66	0.78%			6,517,652.66	386,584.83	0.04%			386,584.83
合计	838,387,878.99	100.00%			838,387,878.99	984,418,163.36	100.00%			984,418,163.36

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 □不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	68,054.50
合计	68,054.50

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		249,192,727.94
商业承兑票据		1,830,508.19
合计		251,023,236.13

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	11,914,242,697.60	12,433,449,658.67
半年以内（含半年）	11,607,626,857.78	12,212,710,617.54
半年至 1 年（含 1 年）	306,615,839.82	220,739,041.13
1 至 2 年	50,920,337.25	67,724,231.12
2 至 3 年	49,830,267.24	19,505,196.82
3 年以上	11,861,445.87	20,228,077.81
3 至 4 年	4,719,954.88	5,593,022.70
4 至 5 年	1,077,112.26	5,468,090.54
5 年以上	6,064,378.73	9,166,964.57
合计	12,026,854,747.96	12,540,907,164.42

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	12,540,415.11	0.10%	12,540,415.11	100.00%		25,890,449.11	0.21%	25,890,449.11	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	12,540,415.11	0.10%	12,540,415.11	100.00%		25,890,449.11	0.21%	25,890,449.11	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	12,014,314,332.85	99.90%	68,530,338.20	0.57%	11,945,783,994.65	12,515,016,715.31	99.79%	67,411,840.36	0.54%	12,447,604,874.95
其中：										
消费类及其他业务组合	8,235,957,661.43	68.48%	4,119,594.27	0.05%	8,231,838,067.16	8,785,512,780.00	70.05%	8,581,638.49	0.10%	8,776,931,141.51
动力电池业务组合	3,201,481,280.50	26.62%	39,943,326.96	1.25%	3,161,537,953.54	3,516,611,947.46	28.04%	40,005,129.62	1.14%	3,476,606,817.84
储能系统和自动化设备业务组合	576,875,390.92	4.80%	24,467,416.97	4.24%	552,407,973.95	212,891,987.85	1.70%	18,825,072.25	8.84%	194,066,915.60
合计	12,026,854,747.96	100.00%	81,070,753.31		11,945,783,994.65	12,540,907,164.42	100.00%	93,302,289.47		12,447,604,874.95

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备	25,890,449.11	25,890,449.11	12,540,415.11	12,540,415.11	100.00%	债务人财务困难等
合计	25,890,449.11	25,890,449.11	12,540,415.11	12,540,415.11		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
消费类及其他业务组合	8,235,957,661.43	4,119,594.27	0.05%
动力电池业务组合	3,201,481,280.50	39,943,326.96	1.25%
储能系统和自动化设备业务组合	576,875,390.92	24,467,416.97	4.24%
合计	12,014,314,332.85	68,530,338.20	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	25,890,449.11			13,350,034.00		12,540,415.11
按组合计提坏账准备	67,411,840.36	3,081,256.18		1,962,758.34		68,530,338.20
合计	93,302,289.47	3,081,256.18		15,312,792.34		81,070,753.31

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	15,312,792.34

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	1,489,032,363.19	0.00	1,489,032,363.19	12.35%	3,000.00
第二名	1,138,102,709.96	0.00	1,138,102,709.96	9.44%	48,017.00
第三名	735,249,088.71	0.00	735,249,088.71	6.10%	23.56
第四名	719,373,707.62	1,008,500.00	720,382,207.62	5.97%	9,938,074.16
第五名	713,609,839.78	0.00	713,609,839.78	5.92%	503,395.18
合计	4,795,367,709.26	1,008,500.00	4,796,376,209.26	39.78%	10,492,509.90

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
未到期的质保金	34,628,066.95	2,300,427.02	32,327,639.93	41,444,779.95	1,587,925.58	39,856,854.37
合计	34,628,066.95	2,300,427.02	32,327,639.93	41,444,779.95	1,587,925.58	39,856,854.37

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	34,628,066.95	100.00%	2,300,427.02	6.64%	32,327,639.93	41,444,779.95	100.00%	1,587,925.58	3.83%	39,856,854.37
其中：										
储能系统和自动化设备业务组合	34,628,066.95	100.00%	2,300,427.02	6.64%	32,327,639.93	41,444,779.95	100.00%	1,587,925.58	3.83%	39,856,854.37

合计	34,628,066.95	100.00%	2,300,427.02		32,327,639.93	41,444,779.95	100.00%	1,587,925.58		39,856,854.37
----	---------------	---------	--------------	--	---------------	---------------	---------	--------------	--	---------------

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	712,501.44			
合计	712,501.44			---

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	561,006,038.79	295,691,269.69
合计	561,006,038.79	295,691,269.69

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	561,006,038.79	100.00%			561,006,038.79	295,691,269.69	100.00%			295,691,269.69
其中：										
银行承兑汇票	561,006,038.79	100.00%			561,006,038.79	295,691,269.69	100.00%			295,691,269.69
商业承兑汇票										
合计	561,006,038.79	100.00%			561,006,038.79	295,691,269.69	100.00%			295,691,269.69

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	32,600,940.92

合计	32,600,940.92
----	---------------

(5) 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款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	3,748,133,751.74	
合计	3,748,133,751.74	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	194,561,929.60	244,180,013.37
合计	194,561,929.60	244,180,013.37

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 □不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	165,518,817.93	155,968,773.09
备用金	2,362,000.12	254,456.42
出口退税	33,538,565.90	95,715,424.25

应收股权转让款	30,493,444.44	30,493,444.44
其他往来	109,518,704.00	99,983,150.05
合计	341,431,532.39	382,415,248.25

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	162,287,322.81	255,454,866.15
半年以内（含半年）	148,457,107.44	187,336,400.14
半年至1年（含1年）	13,830,215.37	68,118,466.01
1至2年	101,737,080.37	68,196,435.84
2至3年	21,344,920.41	10,277,479.79
3年以上	56,062,208.80	48,486,466.47
3至4年	12,004,842.58	14,132,248.20
4至5年	11,603,802.74	3,860,773.83
5年以上	32,453,563.48	30,493,444.44
合计	341,431,532.39	382,415,248.25

3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	112,893,444.44	33.06%	112,893,444.44	100.00%		112,893,444.44	29.52%	112,893,444.44	100.00%	
其中：										
单项金额重大	112,893,444.44	33.06%	112,893,444.44	100.00%		112,893,444.44	29.52%	112,893,444.44	100.00%	
按照预期信用损失一般模型计提坏账准备	228,538,087.95	66.94%	33,976,158.35	14.87%	194,561,929.60	269,521,803.81	70.48%	25,341,790.44	9.40%	244,180,013.37
合计	341,431,532.39	100.00%	146,869,602.79		194,561,929.60	382,415,248.25	100.00%	138,235,234.88		244,180,013.37

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
保证金	82,400,000.00	82,400,000.00	82,400,000.00	82,400,000.00	100.00%	预计无法收回
股权转让款	30,493,444.44	30,493,444.44	30,493,444.44	30,493,444.44	100.00%	预计无法收回

合计	112,893,444.44	112,893,444.44	112,893,444.44	112,893,444.44		
----	----------------	----------------	----------------	----------------	--	--

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	25,341,790.44		112,893,444.44	138,235,234.88
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	9,793,073.68			9,793,073.68
本期核销	1,158,705.77			1,158,705.77
2023 年 12 月 31 日余额	33,976,158.35		112,893,444.44	146,869,602.79

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按信用风险组合计提坏账准备	138,235,234.88	9,793,073.68		1,158,705.77		146,869,602.79
合计	138,235,234.88	9,793,073.68		1,158,705.77		146,869,602.79

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	82,400,000.00	1-2 年内	24.13%	82,400,000.00
第二名	出口退税	33,538,565.90	半年以内	9.82%	
第三名	股权转让款	30,493,444.44	5 年以上	8.93%	30,493,444.44
第四名	往来款	6,658,306.42	半年以内, 半年到 1 年, 1-2 年	1.95%	
第五名	押金、保证金	5,510,072.00	半年以内, 半年到 1 年, 1 年到 2 年, 2 年到 3 年, 3 年到 4 年, 4 年到 5 年	1.61%	2,134,149.96
合计		158,600,388.76		46.44%	115,027,594.40

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	305,269,734.39	93.08%	343,466,394.92	80.16%
1 至 2 年	13,730,067.94	4.19%	61,585,603.65	14.38%
2 至 3 年	2,351,307.31	0.72%	4,568,770.61	1.07%
3 年以上	6,586,504.96	2.01%	18,789,518.35	4.39%
合计	327,937,614.60		428,410,287.53	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 123,239,926.42 元，占预付款项年末余额合计数的比例 37.58%。

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	1,533,754,609.87	130,875,128.66	1,402,879,481.21	2,380,098,092.36	179,187,039.10	2,200,911,053.26
在产品	1,226,629,882.42	72,901,112.60	1,153,728,769.82	2,289,676,797.56	128,489,272.69	2,161,187,524.87
库存商品	3,364,785,063.92	480,205,326.02	2,884,579,737.90	4,139,889,597.64	276,683,987.40	3,863,205,610.24
合同履约成本	153,608,728.82	8,115,378.50	145,493,350.32	34,404,899.05	7,640,078.36	26,764,820.69
发出商品	901,486,966.32	20,349,435.46	881,137,530.86	952,629,991.88	36,154,438.60	916,475,553.28
低值易耗品	5,377,210.55		5,377,210.55	9,438,258.63		9,438,258.63
委托加工物资	996,356.36		996,356.36	2,428,382.97	50,359.32	2,378,023.65
半成品	595,855,174.62	25,420,823.24	570,434,351.38	729,780,672.12	35,594,560.24	694,186,111.88
合计	7,782,493,992.88	737,867,204.48	7,044,626,788.40	10,538,346,692.21	663,799,735.71	9,874,546,956.50

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	179,187,039.10	102,953,307.88		151,265,218.32		130,875,128.66
在产品	128,489,272.69	70,752,756.41		126,340,916.50		72,901,112.60
库存商品	276,683,987.40	432,065,164.18		228,543,825.56		480,205,326.02
合同履约成本	7,640,078.36	8,115,378.50		7,640,078.36		8,115,378.50
发出商品	36,154,438.60	19,734,326.53		35,539,329.67		20,349,435.46

委托加工物资	50,359.32			50,359.32		
半成品	35,594,560.24	22,498,046.00		32,671,783.00		25,420,823.24
合计	663,799,735.71	656,118,979.50		582,051,510.73		737,867,204.48

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	311,745,425.23	106,297,337.61
其他	344,878.61	344,878.61
合计	312,090,303.84	106,642,216.22

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	720,782,664.73	922,324,616.16
海关增值税以及关税	6,617,729.23	215,618.75
增值税留抵税额	675,475,342.66	83,935,280.43
待摊费用	38,455,030.26	56,662,930.17
其他预缴税费	231,452,873.41	200,767,485.29
合计	1,672,783,640.29	1,263,905,930.80

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额				
在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
珠海卓湾电子科技合伙企业（有限合伙）	91,897,000.00	91,897,000.00						
合计	91,897,000.00	91,897,000.00						

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款土地和在建工程转让款				285,906,425.24		285,906,425.24	
合计				285,906,425.24		285,906,425.24	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：						

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
其他说明：				

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
行之有道 (深圳) 汽车服务有限公司	0.00	10,014,453.68	0.00	10,014,453.68	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	
智能云穿戴技术研究院 (深圳)有限公司	0.00	155,645.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	155,645.85
贵州恒达矿业控股有限公司	146,182,397.41		0.00	145,885,994.09	-296,403.32	0.00	0.00			0.00	0.00	
浙江金恒旺锂业有限公司	83,908,487.87		0.00	0.00	-1,486,359.07	-70,400.09	0.00			0.00	82,351,728.71	
浙江伟明盛青能源新材	29,955,213.73		30,000,000.00	0.00	-40,492.70	0.00	107,380.57			0.00	60,022,101.60	

料有限公司 (以下简称 “伟盛青”)												
贵州福祺矿业 有限公司	0.00		365,000,000.00	0.00	-1,545,882.84	0.00	0.00			0.00	363,454,117.16	
宁波梅山保税 港区丰盛六合 投资管理有限 公司	5,832,735.57		0.00	0.00	-1,351,524.98	0.00	0.00			0.00	4,481,210.59	
宁波梅山保税 港区丰盛六合 新能源投资合 伙企业 (有限合伙)	58,018,389.88		0.00	0.00	-6,718,389.88	0.00	0.00			0.00	51,300,000.00	
南京军上电子 科技有限公 司	0.00	8,211,175.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	8,211,175.72
深圳路丰科技 有限公司	0.00	317,600.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	317,600.96
深圳市大米成 长新兴产业股 权投资基	36,938,988.59		0.00	0.00	-3,417,572.59	0.00	0.00			0.00	33,521,416.00	

金合 伙企 业(有 限合 伙)												
北京 北交 新能 科技 有限 公司 (以 下简 称 “北 京北 交”)	11,75 4,677 .30		0.00	0.00	928,1 39.26	0.00	6,873 ,229. 75			1,026 .49	19,55 7,072 .80	
深圳 市毓 丰新 材料 有限 公司	0.00	9,313 ,792. 77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	9,313 ,792. 77
禹创 半导 体 (深 圳) 有限 公司	4,580 ,931. 37		0.00	0.00	- 21,49 2,649 .64	- 57,72 0.62	34,63 3,597 .13			0.00	17,66 4,158 .24	
派尔 森创 新科 技股 份有 限公 司 (以 下简 称 “派 尔 森”)	64,50 9,599 .73		0.00	0.00	1,515 ,546. 98	0.00	17,89 8,117 .65			- 21,22 5.08	83,90 2,039 .28	
东莞 大米 卓越 成长 创业 投资 管理 有限 公司	2,262 ,899. 65		0.00	0.00	- 226,7 41.83	0.00	0.00			0.00	2,036 ,157. 82	
四川 欣联 伍材 料科	32,79 8,730 .68		0.00	0.00	- 7,995 ,869. 66	0.00	4,695 ,513. 66			0.00	29,49 8,374 .68	

技有限公司 (以下简称 “四川欣 联伍”)												
深圳睿克 微电子有 限公司 (以下简 称“睿 克微”)	19,22 2,397 .28		0.00	0.00	- 1,082 ,443. 46	0.00	0.00			0.00	18,13 9,953 .82	
深圳市大 米成长天 使投资合 伙企业 (有限合 伙)	16,78 5,903 .03		0.00	0.00	- 813,9 19.65	0.00	26,58 6.62			0.00	15,99 8,570 .00	
深圳市仙 邦新材科 技有限公 司	30,62 8,592 .07		0.00	0.00	- 1,128 ,789. 96	0.00	6,294 ,528. 63			0.00	35,79 4,330 .74	
深圳市云 熙智能有 限公司 (以下简 称“云 熙智能”)	0.00		22,90 8,600 .00	0.00	- 835,2 70.13	0.00	0.00			0.00	22,07 3,329 .87	
山东吉 利欣旺	6,933 ,443. 22		47,00 0,000 .00	0.00	- 22,09 6,037	0.00	0.00			526,2 82.49	32,36 3,688 .61	

达动力电池有限公司 (以下简称“吉利欣旺达”)					.10							
浙江兰欣智慧新能源有限公司 (以下简称“兰欣智慧”)	978,626.89		7,000,000.00	0.00	-287,322.36	0.00	0.00			0.00	7,691,304.53	
小计	551,292,014.27	28,012,668.98	471,908,600.00	155,900,447.77	-68,371,982.93	-128,120.71	70,528,954.01			506,083.90	879,849,554.45	17,998,215.30
合计	551,292,014.27	28,012,668.98	471,908,600.00	155,900,447.77	-68,371,982.93	-128,120.71	70,528,954.01			506,083.90	879,849,554.45	17,998,215.30

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明:

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损	1,517,848,248.03	1,102,712,269.61

益的金融资产		
合计	1,517,848,248.03	1,102,712,269.61

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	13,409,897,429.00	11,039,499,826.32
固定资产清理	27,548,283.80	40,576,287.95
合计	13,437,445,712.80	11,080,076,114.27

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	2,519,896,134.18	8,704,857,506.49	1,074,168,783.47	87,724,273.10	1,319,599,824.37	13,706,246,521.61
2. 本期增加金额	812,342,426.00	4,000,895,867.88	231,215,140.92	42,702,218.09	215,408,061.63	5,302,563,714.52

(1) 购置	1,003,941.97	889,629,149.48	144,235,775.67	32,667,579.43	92,158,123.18	1,159,694,569.73
(2) 在建工程转入	807,931,338.29	3,106,659,364.40	86,345,565.66	9,772,315.62	123,012,256.02	4,133,720,839.99
(3) 企业合并增加	3,407,145.74	4,607,354.00	633,799.59	262,323.04	237,682.43	9,148,304.80
3. 本期减少金额		1,502,631,544.70	113,840,199.62	13,308,415.31	34,425,662.99	1,664,205,822.62
(1) 处置或报废		388,120,266.57	46,092,702.88	13,308,415.31	22,984,624.91	470,506,009.67
(2) 转入在建工程		1,114,511,278.13	67,747,496.74		11,441,038.08	1,193,699,812.95
4. 期末余额	3,332,238,560.18	11,203,121,829.67	1,191,543,724.77	117,118,075.88	1,500,582,223.01	17,344,604,413.51
二、累计折旧						
1. 期初余额	277,573,462.34	1,510,791,309.15	466,272,713.52	42,971,408.12	369,137,802.16	2,666,746,695.29
2. 本期增加金额	85,835,091.82	1,046,273,057.16	194,808,329.61	19,584,346.38	174,663,465.76	1,521,164,290.73
(1) 计提	85,713,712.25	1,045,353,650.99	194,696,481.23	19,493,961.52	174,598,305.67	1,519,856,111.66
(2) 企业合并增加	121,379.57	919,406.17	111,848.38	90,384.86	65,160.09	1,308,179.07
3. 本期减少金额		190,070,907.94	33,254,304.59	4,360,563.47	25,518,225.51	253,204,001.51
(1) 处置或报废		89,136,960.37	24,128,599.27	4,360,563.47	17,665,294.20	135,291,417.31
(2) 转入在建工程		100,933,947.57	9,125,705.32		7,852,931.31	117,912,584.20
4. 期末余额	363,408,554.16	2,366,993,458.37	627,826,738.54	58,195,191.03	518,283,042.41	3,934,706,984.51
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						

1. 期末账面价值	2,968,830,006.02	8,836,128,371.30	563,716,986.23	58,922,884.85	982,299,180.60	13,409,897,429.00
2. 期初账面价值	2,242,322,671.84	7,194,066,197.34	607,896,069.95	44,752,864.98	950,462,022.21	11,039,499,826.32

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	130,138,388.86	尚在办理中
房屋建筑物	3,888,235.61	该房产为安置房

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	27,548,283.80	40,576,287.95
合计	27,548,283.80	40,576,287.95

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	10,600,543,895.24	8,040,856,161.48
合计	10,600,543,895.24	8,040,856,161.48

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
房屋装修工程 -枣庄工业园	599,877,784.84		599,877,784.84	283,272,374.91		283,272,374.91
房屋装修工程 -德阳工业园	12,003,105.57		12,003,105.57	499,584.91		499,584.91
房屋装修工程 -其他	164,816,414.96		164,816,414.96	90,996,303.35		90,996,303.35
外购设备安装 -南昌动力电池生产线	2,745,505,175.31		2,745,505,175.31	3,114,604,157.03		3,114,604,157.03
外购设备安装 -南京动力电池生产线	964,742,315.70		964,742,315.70	488,466,672.36		488,466,672.36
外购设备安装 -宜昌动力电池生产线	926,108,294.22		926,108,294.22			
外购设备安装 -德阳动力电池生产线	734,867,740.65		734,867,740.65	1,738,393.09		1,738,393.09
外购设备安装 -兰溪消费类 电池（笔记本） 生产线	664,091.80		664,091.80	18,856,548.26		18,856,548.26
外购设备安装 -兰溪消费类 电芯生产线	64,942,573.42		64,942,573.42	304,618,185.79		304,618,185.79
外购设备安装 -惠州动力电池 生产线	387,843,359.06		387,843,359.06	297,890,898.63		297,890,898.63
外购设备安装 -枣庄动力电池 生产线	1,130,808,347.65		1,130,808,347.65	232,094,589.52		232,094,589.52
外购设备安装 -其他	312,631,330.28		312,631,330.28	292,316,864.00		292,316,864.00
南京工业园建 设项目工程	1,368,520,802.87		1,368,520,802.87	1,212,088,821.77		1,212,088,821.77
枣庄工业园建 设项目工程	194,647,252.99		194,647,252.99	652,392,252.71		652,392,252.71
石龙仔工业园 建设项目工程	590,581,866.79		590,581,866.79	462,715,622.68		462,715,622.68
固定资产改良	184,929,271.82		184,929,271.82	223,637,770.20		223,637,770.20
房屋装修工程 -兰溪工业园- 兰溪消费类电 芯生产线建设 项目	981,651.37		981,651.37	2,270,642.20		2,270,642.20
房屋装修工程 -动力类锂电 芯生产线建设 项目	75,942,150.11		75,942,150.11	32,672,773.81		32,672,773.81
东台吉乃尔湖	65,353,184.4		65,353,184.4	54,045,034.6		54,045,034.6

探矿权	5		5	1	1
其他小项目	74,777,181.38		74,777,181.38	275,678,671.65	275,678,671.65
合计	10,600,543,895.24	0.00	10,600,543,895.24	8,040,856,161.48	8,040,856,161.48

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
房屋装修工程-枣庄工业园		283,272,374.91	316,605,409.93			599,877,784.84						其他
房屋装修工程-德阳工业园		499,584.91	11,503,520.66			12,003,105.57						其他
房屋装修工程-其他		90,996,303.35	222,240,147.71	540,189.35	147,879,846.75	164,816,414.96						其他
外购设备安装-南昌动力电池生产线		3,114,604,157.03	903,264,463.45	1,272,363,445.17		2,745,505,175.31			42,471,506.53	20,776,493.79		其他
外购设备安装-南京动力电池生产线		488,466,672.36	569,760,744.84	93,147,450.39	337,651.11	964,742,315.70						其他
外购设备安装-宜昌动力电池生产线			926,108,294.22			926,108,294.22			823,680.29	823,680.29		其他

外购设备安装-德阳动力电池生产线		1,738,393.09	733,129,347.56			734,867,740.65						其他
外购设备安装-兰溪消费类电池（笔记本）生产线	360,000,000.00	18,856,548.26	88,870.55	18,281,327.01		664,091.80	83.49%	逐步完工				募集资金
外购设备安装-兰溪消费类电芯生产线	1,120,000.00	304,618,185.79	26,418,800.70	266,094,413.07		64,942,573.42	78.89%	逐步完工				募集资金
外购设备安装-惠州动力电池生产线		297,890,898.63	132,036,876.96	42,084,416.53		387,843,359.06						其他
外购设备安装-枣庄动力电池生产线		232,094,589.52	1,172,085,826.46	273,372,068.33		1,130,808,347.65			40,866,860.00	40,866,860.00		其他
外购设备安装-其他		292,316,864.00	215,454,373.57	194,405,924.15	733,983.14	312,631,330.28						其他
南京工业园建设项目工程		1,212,088,821.77	281,192,663.27	98,924,226.57	25,836,455.60	1,368,520,802.87			40,521,532.64	6,033,333.33		其他
枣庄工业园建		652,392,252.71	197,794,237.88	655,539,237.60		194,647,252.99						其他

设项目工程												
石龙仔工业园建设项目工程	405,000,000.00	462,715,622.68	127,866,244.11			590,581,866.79	99.13%	逐步完工	4,863,905.91	2,503,905.91		其他
固定资产改良	710,000,000.00	223,637,770.20	980,819,681.28	1,013,463,094.48	6,065,085.18	184,929,271.82	77.97%	逐步完工				其他
房屋装修工程-兰溪工业园-兰溪消费类电芯生产线建设项目	270,000,000.00	2,270,642.20	3,431,192.64		4,720,183.47	981,651.37	77.41%	逐步完工				募集资金
房屋装修工程-动力类锂电芯生产线建设项目		32,672,773.81	43,466,204.43	196,828.13		75,942,150.11						其他
东台吉乃尔湖探矿权		54,045,034.61	11,308,149.84			65,353,184.45						其他
其他小项目		275,678,671.65	113,628,586.86	205,308,219.21	109,221,857.92	74,777,181.38						其他
合计	2,865,000,000.00	8,040,856,161.48	6,988,203,636.92	4,133,720,839.99	294,795,063.17	10,600,543,895.24			129,547,485.37	71,004,273.32		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

□适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	其他	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	2,046,043,635.66	1,767,705.09	2,047,811,340.75
2. 本期增加金额	1,482,994,474.35	1,855,748.24	1,484,850,222.59
(1) 新增租赁	1,461,524,698.46	1,289,128.77	1,462,813,827.23
(2) 企业合并新 增	2,738,050.57	566,619.47	3,304,670.04
(3) 重估调整	18,731,725.32		18,731,725.32
3. 本期减少金额	209,783,651.78	1,767,705.09	211,551,356.87
(1) 处置	209,783,651.78	1,767,705.09	211,551,356.87
4. 期末余额	3,319,254,458.23	1,855,748.24	3,321,110,206.47
二、累计折旧			

1. 期初余额	411,725,818.75	1,583,569.15	413,309,387.90
2. 本期增加金额	303,192,568.28	640,649.87	303,833,218.15
(1) 计提	302,508,055.64	574,544.27	303,082,599.91
(2) 企业合并新增	684,512.64	66,105.60	750,618.24
3. 本期减少金额	165,033,716.73	1,767,705.09	166,801,421.82
(1) 处置	165,033,716.73	1,767,705.09	166,801,421.82
4. 期末余额	549,884,670.30	456,513.93	550,341,184.23
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	2,769,369,787.93	1,399,234.31	2,770,769,022.24
2. 期初账面价值	1,634,317,816.91	184,135.94	1,634,501,952.85

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	630,841,885.45	44,378,800.00		132,782,721.70	808,003,407.15
2. 本期增加金额	753,502.88			66,517,953.30	67,271,456.18
(1) 购置	753,502.88			66,517,953.30	67,271,456.18
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额				518,522.85	518,522.85

置	(1) 处			518,522.85	518,522.85
4. 期末余额		631,595,388.33	44,378,800.00	198,782,152.15	874,756,340.48
二、累计摊销					
1. 期初余额		62,291,503.93	35,422,863.33	68,125,858.17	165,840,225.43
2. 本期增加金额		14,157,632.73	4,557,880.00	28,339,195.63	47,054,708.36
提	(1) 计	14,157,632.73	4,557,880.00	28,339,195.63	47,054,708.36
3. 本期减少金额				125,127.43	125,127.43
置	(1) 处			125,127.43	125,127.43
4. 期末余额		76,449,136.66	39,980,743.33	96,339,926.37	212,769,806.36
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
提	(1) 计				
3. 本期减少金额					
置	(1) 处				
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值		555,146,251.67	4,398,056.67	102,442,225.78	661,986,534.12
2. 期初账面价值		568,550,381.52	8,955,936.67	64,656,863.53	642,163,181.72

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
东莞锂威	51,211,434.67					51,211,434.67
禹科光伏	7,945,765.47					7,945,765.47
点金保理	11,571,400.01					11,571,400.01
赣州君圣		32,626,391.14				32,626,391.14
合计	70,728,600.15	32,626,391.14				103,354,991.29

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
东莞锂威						
禹科光伏						
点金保理						
赣州君圣						
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
东莞锂威	主要由固定资产和无形资产构成，对东莞锂威公司收购的协同效应受益对象是整个消费类电池经营分部，且难以分摊至各资产组，所以将商誉分摊至资产组组合。	基于内部管理目的，该资产组归属于消费类电池分部	是
禹科光伏	主要由固定资产构成，产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的，该资产组组合归属于储能分部	是
点金保理	主要由固定资产构成，产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的，该资产组组合归属于其他分部	是
赣州君圣	主要由固定资产、在建工程、无形资产和使用权资产构成，产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的，该资产组组合归属于再生材料分部	本年新增

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
东莞锂威	198,649,290.39	213,041,274.00		2024-2028年（后续为稳定期）	折现率 17.35%；销售收入 5 年复合增长率 1.83%	折现率 17.35%；销售收入增长 0%	营业收入保持相对平稳，稳定期参数的确定是参照预测期的最后一年确定
禹科光伏	221,221,499.06	235,715,925.47		2024-2028年（后续为稳定期）	折现率 14.10%；销售收入 5 年复合增长率 1.49%	折现率 14.10%；销售收入增长 0%	营业收入保持相对平稳，稳定期参数的确定是参照预测期的最后一年确定
点金保理	19,296,538.50	90,334,776.70		2024-2028年（后续为稳定期）	折现率 13.16%；销售收入 5 年复合增长率 11.84%	折现率 13.16%；销售收入增长 0%	营业收入保持相对平稳，稳定期参数的确定是参照预测期的最后一年确定
赣州君圣	49,377,170.61	71,520,000.00		2024-2028年（后续为稳定期）	折现 13.11%；销售收入 5 年复合增长率 3.19%	折现率 13.11%；销售收入增长 0%	营业收入保持相对平稳，稳定期参数的确定是参照预测期的最后一年确定
合计	488,544,498.56	610,611,976.17					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

单位：元

项目	业绩承诺完成情况						商誉减值金额	
	本期			上期			本期	上期
	承诺业绩	实际业绩	完成率	承诺业绩	实际业绩	完成率		
赣州君圣	10,000,000.00	- 29,168,911.93	-291.69%					

其他说明：

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修工程-惠州工业园	868,604,414.56	143,403,427.92	143,981,949.90	9,414,813.56	858,611,079.02
房屋装修工程-光明工业园	71,248,076.56	15,427,544.97	16,656,922.17	1,155,130.72	68,863,568.64
房屋装修工程-石龙仔工业园	38,194,007.87	10,865,193.17	13,817,106.12	198,578.11	35,043,516.81
房屋装修工程-裕永兴工业园	32,870,644.83		5,194,474.47		27,676,170.36
房屋装修工程-印度工业园	14,949,184.31	6,734,374.69	5,917,075.03		15,766,483.97
房屋装修工程-南京工业园	273,686,935.70	38,515,690.92	38,207,022.26		273,995,604.36
房屋装修工程-兰溪工业园	92,915,257.06	89,419,185.74	18,910,309.48	13,411.92	163,410,721.40
房屋装修工程-南昌工业园	1,639,299,364.73	317,642,915.84	176,410,893.98		1,780,531,386.59
房屋装修工程-德阳工业园		605,053,843.88			605,053,843.88
房屋装修工程-金华工业园		16,250,490.97	188,115.44		16,062,375.53
房屋装修工程-宜昌工业园		622,648,793.39			622,648,793.39
房屋装修工程-茂名工业园		58,637,709.71	3,363.91		58,634,345.80
房屋装修工程-其他外租厂房和宿舍	259,052,686.97	38,355,064.78	51,902,267.07	3,844,531.77	241,660,952.91
其他长期待摊费用	24,505,202.25	25,557,510.49	6,883,021.63	74,770.88	43,104,920.23
合计	3,315,325,774.84	1,988,511,746.47	478,072,521.46	14,701,236.96	4,811,063,762.89

其他说明：

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	902,169,188.57	180,252,984.65	820,350,723.39	164,623,702.05
内部交易未实现利润	841,967,304.09	182,244,857.66	897,240,721.25	170,846,617.10
可抵扣亏损	3,104,339,682.31	698,622,539.15	2,324,315,559.09	474,068,757.23
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	47,477,160.38	7,121,574.06	19,824,406.43	2,973,660.97
股权激励费用	20,025,307.44	3,003,796.12	76,533,630.26	11,480,044.54
政府补助递延收益	663,646,129.66	170,727,056.33	355,309,104.47	82,799,066.45
租赁负债	2,705,496,990.02	659,000,029.18	1,956,801,205.07	424,578,479.86
预提费用	625,828,534.08	95,041,083.35	421,953,234.46	63,842,992.88
试运行销售收入	270,730,733.94	64,556,566.86	293,039,222.57	68,631,743.91
合计	9,181,681,030.49	2,060,570,487.36	7,165,367,806.99	1,463,845,064.99

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	3,958,056.68	989,514.17	8,275,936.67	2,068,984.17
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	397,113,654.56	99,278,413.64	320,067,983.43	80,016,995.86
固定资产一次性抵扣	2,461,917,354.78	374,736,889.11	2,034,831,439.40	315,453,115.62
不准备长期持有的股权投资收益	42,536,052.04	10,634,013.01	40,055,138.77	10,013,784.69
固定资产折旧	629,254,435.26	134,560,865.24	435,750,533.38	104,117,970.72
使用权资产	2,454,898,159.55	583,816,693.02	1,775,742,166.42	382,452,535.93
合计	5,989,677,712.87	1,204,016,388.19	4,614,723,198.07	894,123,386.99

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	904,311,582.79	1,156,258,904.57	696,037,381.37	767,807,683.62
递延所得税负债	904,311,582.79	299,704,805.40	696,037,381.37	198,086,005.62

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	84,711,169.53	97,521,784.94

可抵扣亏损	5,725,790,734.54	4,499,160,160.87
金融资产公允价值变动	21,091,742.02	18,007,319.42
合计	5,831,593,646.09	4,614,689,265.23

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023		28,006,358.83	
2024	37,132,479.40	39,708,596.02	
2025	126,872,978.86	133,498,088.42	
2026	302,815,947.02	309,795,548.40	
2027	323,634,812.57	395,944,473.53	
2028	476,298,008.34	236,531,814.55	
2029	440,804,057.40	440,804,057.40	
2030	636,793,934.34	662,306,574.00	
2031	1,207,850,590.25	1,263,086,974.84	
2032	910,070,241.62	959,829,808.33	
2033	1,238,851,401.88		
无期限	24,666,282.86	29,647,866.55	
合计	5,725,790,734.54	4,499,160,160.87	

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	1,059,063,79 5.51		1,059,063,79 5.51	1,479,229,15 7.21		1,479,229,15 7.21
预付购房款	154,000,000. 00		154,000,000. 00	133,000,000. 00		133,000,000. 00
预付工程款	139,144,592. 65		139,144,592. 65	115,796,256. 35		115,796,256. 35
预付土地款	22,869,892.0 2		22,869,892.0 2	11,500,000.0 0		11,500,000.0 0
预付软件款	18,962,544.8 4		18,962,544.8 4	10,541,425.2 6		10,541,425.2 6
其他	65,219,072.8 6		65,219,072.8 6	16,586,222.0 1		16,586,222.0 1
合计	1,459,259,89 7.88		1,459,259,89 7.88	1,766,653,06 0.83		1,766,653,06 0.83

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末	期初
----	----	----

	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	4,654,885,021.57	4,654,885,021.57	保证金	银行承兑汇票和信用证保证金等	8,256,249,635.83	8,256,249,635.83	保证金	银行承兑汇票和信用证保证金等
应收票据	251,091,290.63	251,091,290.63	质押	票据质押、已背书但不满足终止确认条件的应收票据	741,572,730.37	741,572,730.37	质押	票据质押、已背书但不满足终止确认条件的应收票据
固定资产	2,263,422,083.00	1,745,132,501.18	抵押	借款抵押、售后回租抵押	1,467,543,060.12	1,261,566,139.86	抵押	借款抵押
无形资产	630,841,885.45	554,460,564.17	抵押	借款抵押	518,088,038.03	461,029,808.06	抵押	借款抵押
应收账款	76,176,672.75	72,968,050.76	质押	光伏电站电费收益权质押	69,623,027.95	68,226,624.81	质押	光伏电站电费收益权质押
应收款项融资	32,600,940.92	32,600,940.92	质押	票据质押	5,050,000.00	5,050,000.00	质押	票据质押
在建工程	174,668,407.07	174,668,407.07	抵押	借款抵押				
合计	8,083,686,301.39	7,485,806,776.30			11,058,126,492.30	10,793,694,938.93		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	25,699,811.23	586,000,000.00
保证借款	4,808,227,010.36	2,925,093,394.22
信用借款	1,285,208,802.05	644,127,424.24
质押及保证借款	2,700,481,995.68	4,209,474,263.90
合计	8,819,617,619.32	8,364,695,082.36

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

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

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
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	3,000,000.00	1,144,000,000.00
其中：		
其他	3,000,000.00	1,144,000,000.00
合计	3,000,000.00	1,144,000,000.00

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	4,348,109,875.37	8,001,826,405.84
信用证	7,237,014.95	5,957,234.24
合计	4,355,346,890.32	8,007,783,640.08

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	9,369,206,545.63	11,088,687,028.77
应付工程及设备款	5,394,666,239.31	4,076,201,635.33
合计	14,763,872,784.94	15,164,888,664.10

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	323,360,662.77	635,362,745.51
合计	323,360,662.77	635,362,745.51

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
产能保证金		247,370,202.54
其他保证金、押金	35,459,543.02	64,063,629.74
预提费用	52,072,825.46	73,460,864.42
附有回购义务的股权激励款		105,481,734.70
附有回购义务的子公司增资款	124,131,589.04	
应付担保费用	3,381,132.08	13,408,301.88
其他	108,315,573.17	131,578,012.23
合计	323,360,662.77	635,362,745.51

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

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

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

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

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	503,209,119.16	461,334,795.63
1 至 2 年（含 2 年）	83,329,927.38	75,161,143.56
2 至 3 年（含 3 年）	15,609,627.82	57,306,015.20
3 年以上	388,270.33	1,755,844.59
合计	602,536,944.69	595,557,798.98

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

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

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	857,905,603.17	6,611,843,731.15	6,507,069,621.34	962,679,712.98
二、离职后福利-设定提存计划	2,161,598.44	341,809,192.68	339,330,190.14	4,640,600.98
合计	860,067,201.61	6,953,652,923.83	6,846,399,811.48	967,320,313.96

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	855,612,763.55	6,150,631,675.22	6,047,622,367.89	958,622,070.88
2、职工福利费	625,621.62	194,327,863.19	194,783,729.16	169,755.65
3、社会保险费	892,623.48	178,204,715.93	177,911,070.79	1,186,268.62
其中：医疗保险费	863,675.68	162,130,287.36	161,869,201.12	1,124,761.92
工伤保险费	24,612.72	10,254,642.93	10,217,748.95	61,506.70
生育保险费	4,335.08	5,819,785.64	5,824,120.72	
4、住房公积金	744,594.52	84,532,170.78	83,996,273.99	1,280,491.31
5、工会经费和职工教育经费	30,000.00	4,147,306.03	2,756,179.51	1,421,126.52
合计	857,905,603.17	6,611,843,731.15	6,507,069,621.34	962,679,712.98

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,102,450.94	331,549,542.34	329,149,278.18	4,502,715.10
2、失业保险费	59,147.50	10,259,650.34	10,180,911.96	137,885.88
合计	2,161,598.44	341,809,192.68	339,330,190.14	4,640,600.98

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	174,352,276.63	78,495,825.38
企业所得税	46,645,208.99	13,965,737.70
个人所得税	8,934,312.81	15,801,093.66
城市维护建设税	4,010,956.47	2,063,991.80
教育费附加	3,448,695.06	1,744,353.50
印花税	11,524,294.37	9,222,923.54
其他税费	2,080,458.52	626,962.41
合计	250,996,202.85	121,920,887.99

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,596,290,449.99	1,993,572,810.19
一年内到期的应付债券		610,902,177.82
一年内到期的长期应付款	89,329,769.02	133,741,933.05
一年内到期的租赁负债	304,435,738.97	174,618,990.74
一年内到期的其他非流动负债	130,477,750.53	525,171.08
一年内到期的预计负债	20,217,325.67	32,713,261.97
合计	2,140,751,034.18	2,946,074,344.85

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权回购义务确认的负债		706,152,328.77
待转销项税额	538,328,743.04	460,696,190.16
合计	538,328,743.04	1,166,848,518.93

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

保证借款	4,759,587,435.80	2,706,860,219.86
信用借款	279,690,000.00	
保证及抵押借款	1,627,518,306.23	1,018,907,135.11
合计	6,666,795,742.03	3,725,767,354.97

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付债券	399,253,159.19	387,840,834.27
合计	399,253,159.19	387,840,834.27

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

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	其他减少	期末余额	是否违约
20 欣旺 03	400,000,000.00	3.40%	2020-8-31	5 年	400,000,000.00	387,840,834.27	400,000,000.00	17,445,369.87	6,635,674.40	419,320,000.00	-6,651,280.65	399,253,159.19	否
合计		---			400,000,000.00	387,840,834.27	400,000,000.00	17,445,369.87	6,635,674.40	419,320,000.00	-6,651,280.65	399,253,159.19	---

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	3,443,416,226.40	2,559,511,523.91
未确认融资费用	-985,010,075.04	-905,707,615.34
合计	2,458,406,151.36	1,653,803,908.57

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	1,814,496,985.84	1,537,576,020.75
合计	1,814,496,985.84	1,537,576,020.75

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权回购义务确认的负债	990,837,413.49	1,434,791,191.02
应付工程款	819,030,702.54	
其他长期应付款	4,628,869.81	102,784,829.73
合计	1,814,496,985.84	1,537,576,020.75

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	599,183,943.25	383,830,770.09	汽车动力电池的售后综合服务费用
合计	599,183,943.25	383,830,770.09	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	676,739,276.39	973,430,598.66	157,240,902.77	1,492,928,972.28	
其他	215,709.45		173,051.66	42,657.79	
合计	676,954,985.84	973,430,598.66	157,413,954.43	1,492,971,630.07	

其他说明：

涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本期计入其他收益金额	本期计入营	本冲减成本	其他减少	年末余额	与资产相关
------	------	----------	------------	-------	-------	------	------	-------

				业 外 收 入 金 额	费 用 金 额			/ 与 收 益 相 关
多能互补集成优化的分布式能源系统示范”项目	10,072,814.00						10,072,814.00	与资产相关
2017 年度智能制造新模式应用项目“锂离子动力电池 PACK 组装高柔性数字化工厂”补助	11,000,000.00						11,000,000.00	与资产相关
锂离子电池 Pack 智能制造生产线的自主研发及应用“创新链+产业链”融合专项资金	18,717,295.78		1,882,497.48				16,834,798.30	与资产相关
2020 年重大项目奖补第二批资助计划（光明工业园技术改造提升项目）	6,288,184.89		2,358,069.24				3,930,115.65	与资产相关
2019 年度宝安区技术改造补贴（第一批）	15,000,000.00						15,000,000.00	与资产相关
重点企业研究院项目第二批拨款	10,000,000.00					10,000,000.00		与资产相关
设备投资专项补助	20,432,408.72	39,832,982.68	21,457,154.29				38,808,237.11	与资产相关
2019 年加大工业企业技术改造奖励金	24,119,111.20		3,873,399.04				20,245,712.16	与资产相关
兰溪市科技工业园管理委员会设备投资专项补助	14,580,669.42	86,445,139.52	6,904,387.37				94,121,421.57	与资产相关
园洲镇人民政府科技扶持资	291,561,965.61		10,958,366.40				280,603,599.21	与资

金								产相关
基于工业互联网平台的生产线数字孪生系统项目	7,368,140.49		2,618,250.99				4,749,889.50	与资产相关
2021 年南京市工业企业技术装备投财政奖补项目	10,000,000.00		937,500.03				9,062,499.97	与资产相关
南京欣旺达动力电池项目股权转让款代支付优惠政策（设备补贴）	27,000,000.00	31,051,117.98	5,271,778.49				52,779,339.49	与资产相关
南京欣旺达土地款扶持	73,017,758.95		-1,531,841.05			74,549,600.00		与资产相关
南昌欣旺达第 1 期设备到场节点补贴奖励	40,045,062.00	43,357,924.00	4,920,911.39				78,482,074.61	与资产相关
收到技术装备扶持资金奖励	36,400,000.00						36,400,000.00	与资产相关
电动汽车锂电池成组与电池管理系统关键技术的研发及产业化	3,640,536.83		403,462.05				3,237,074.78	与资产相关
国家企业技术中心创新能力建设项目	4,314,081.80		291,550.92				4,022,530.88	与资产相关
2021 年技术改造投资项目第四批资助计划	3,430,000.00						3,430,000.00	与资产相关
基于工业互联网技术的锂离子电池 PACK 柔性生产线改造项目		35,000,000.00	2,333,333.31				32,666,666.69	与资产相关
2023 年省先进制造业发展专项资金（企业技术改造）		13,540,600.00	151,808.80				13,388,791.20	与资产相关

2023 年惠州市省级支持半导体和集成电路产业发展资金		8,160,000.00	721,014.21				7,438,985.79	与资产相关
南昌欣旺达第 2 期设备到场节点补贴奖励		227,142,075.00	2,578,170.84				224,563,904.16	与资产相关
2023 年宜昌动力电池一期生产线产业扶持		468,000,000.00					468,000,000.00	与资产相关
2023 年第一批省级工业发展专项资金		10,000,000.00					10,000,000.00	与资产相关
其他政府补助	49,751,246.70	10,900,759.48	6,161,488.97			400,000.00	54,090,517.21	
合计	676,739,276.39	973,430,598.66	72,291,302.77			84,949,600.00	1,492,928,972.28	

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股东借款	271,231,425.95	315,200,000.00
南京欣旺达二期厂房代付款	49,462,228.58	297,534,542.21
合计	320,693,654.53	612,734,542.21

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,862,421,656.00				-204,400.00	-204,400.00	1,862,217,256.00

其他说明：

本年公司限制性股票激励计划原激励对象离职，已不符合激励条件，公司对激励对象已获授权但尚未解锁的限制性股票 204,400.00 股按授予价格予以回购注销，减少股本。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	10,026,519,179.30	235,419,367.55	1,328,510.00	10,260,610,036.85
其他资本公积	3,241,356,186.80	2,069,762,809.33	235,419,367.55	5,075,699,628.58
合计	13,267,875,366.10	2,305,182,176.88	236,747,877.55	15,336,309,665.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价增加系：限制性股票解禁增加股本溢价 235,419,367.55 元。

股本溢价减少系：限制性股票回购减少 1,328,510.00 元。

其他资本公积增加主要系：因实施股权激励，增加其他资本公积的金额为 64,999,662.92 元；因子公司的所有者权益份额发生变化，调增其他资本公 1,934,234,192.40 元；因权益法核算联营企业其他权益变动调整资本公积 70,528,954.01 元。

其他资本公积减少主要系：因限制性股票解禁减少股本溢价 235,419,367.55 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
附有回购义务的限制性股票收到的款项	106,243,810.70		106,243,810.70	
公司股票回购		59,978,964.04		59,978,964.04
合计	106,243,810.70	59,978,964.04	106,243,810.70	59,978,964.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本年增加系回购公司股份。

公司限制性股票激励计划激励对象认购限制性股票时支付了认购款，本集团在取得认购款时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。本年减少系三期限制性股票回购和解禁转回库存股。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	3,776,727.09	9,621,009.82				9,976,186.65	- 355,176.83	13,752,913.74
其他债权投资公允价值变动		- 989,767.95				- 397,954.87	- 591,813.08	- 397,954.87
外币财务报表折算差额	3,776,727.09	10,610,777.77				10,374,141.52	236,636.25	14,150,868.61
其他综合收益合计	3,776,727.09	9,621,009.82				9,976,186.65	- 355,176.83	13,752,913.74

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	787,985,861.10	85,574,222.73		873,560,083.83
合计	787,985,861.10	85,574,222.73		873,560,083.83

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	4,244,957,875.32	3,445,778,924.09
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		3,097,098.36
调整后期初未分配利润	4,244,957,875.32	3,448,876,022.45
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,076,198,343.24	1,068,014,408.15
减：提取法定盈余公积	85,574,222.73	149,426,247.43
提取一般风险准备		3,000,000.00
应付普通股股利	148,993,732.48	119,506,307.85
期末未分配利润	5,086,588,263.35	4,244,957,875.32

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 7,318,651.70 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	47,463,541,847.73	40,632,656,238.41	51,639,424,634.00	44,701,303,207.18
其他业务	398,685,146.51	243,645,728.67	522,844,679.89	241,646,089.15
合计	47,862,226,994.24	40,876,301,967.08	52,162,269,313.89	44,942,949,296.33

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

□是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		合计			
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型							47,862,226,994.24	40,876,301,967.08
其中：								
消费类电池							28,543,282,263.02	24,287,086,637.16
电动汽车类电池							10,794,809,225.97	9,583,411,485.42
储能系统							1,110,058,377.51	898,737,566.62

其他							7,414,077 ,127.74	6,107,066 ,277.88
按经营地区分类							47,862,22 6,994.24	40,876,30 1,967.08
其中:								
国内							27,406,01 9,708.44	22,073,93 8,813.17
国外							20,456,20 7,285.80	18,802,36 3,153.91
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
直销							47,862,22 6,994.24	40,876,30 1,967.08
合计								

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明:

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	26,889,649.31	32,654,063.54
教育费附加	23,074,933.60	26,857,445.63
房产税	26,028,833.19	24,757,838.83
土地使用税	2,984,542.10	2,811,717.52
车船使用税	40,678.68	386,040.14
印花税及其他	60,644,512.07	50,694,632.22
环境保护税	425,243.80	142,648.93
合计	140,088,392.75	138,304,386.81

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,566,759,980.34	1,179,729,828.27
折旧及摊销费用	322,291,474.98	239,977,101.74
物料消耗	153,214,093.46	172,192,401.80
水电物管费	152,702,273.27	144,803,387.04
股份支付费用	121,765,182.58	75,744,261.57
办公事务费	87,237,542.35	68,076,947.10
中介咨询服务费	92,995,297.43	60,495,623.57
业务招待费	57,173,167.25	39,989,265.87
其他	185,593,900.87	167,843,861.35
合计	2,739,732,912.53	2,148,852,678.31

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	176,272,744.64	139,668,210.33
售后综合服务费	238,955,497.83	312,427,049.94
物料消耗	51,865,142.55	56,406,001.66
业务费用	68,412,882.86	29,812,953.96
咨询费	25,894,906.77	16,769,385.02
股份支付费用	4,589,177.13	9,224,806.87
广告宣传费	20,814,340.55	3,891,139.51
其他	41,207,369.32	29,986,909.94
合计	628,012,061.65	598,186,457.23

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,447,186,085.44	1,286,817,497.49
物料消耗	757,716,599.22	932,948,772.61
折旧及摊销费用	151,199,108.00	207,156,988.33
水电物管费	120,262,226.93	84,189,306.46
认证检测费	66,664,961.12	78,729,958.90
股份支付费用	26,598,571.01	49,776,534.74
中介咨询服务费	21,670,726.63	16,451,730.46
差旅费	30,186,775.20	15,483,118.51
其他	89,144,897.22	70,249,400.05
合计	2,710,629,950.77	2,741,803,307.55

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	732,877,408.33	655,320,430.19
其中：租赁负债利息费用	100,026,031.86	79,590,774.06
其中：股份回购利息支出	5,223,652.93	76,962,709.99
减：利息收入	422,052,425.51	210,562,592.57
汇兑损益	-74,818,399.94	156,267,590.36
票据贴现息	3,142,331.48	9,236,859.27
其他	13,887,786.73	64,277,366.76
合计	253,036,701.09	674,539,654.01

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	237,367,528.83	305,375,896.55
即征即退	18,830,414.77	3,336,449.96
进项税加计抵减	152,818,851.45	574,473.23
吸纳重点群体就业退税	10,090,083.51	
其他	1,085,737.16	565,786.05
合计	420,192,615.72	309,852,605.79

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,274,632.65	324,481.18
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,274,632.65	324,481.18
交易性金融负债	-46,000,000.00	-104,000,000.00
其他非流动金融资产	59,201,775.55	58,193,603.88
合计	14,476,408.20	-45,481,914.94

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-65,548,217.34	-8,271,128.79
处置长期股权投资产生的投资收益	-5,615,021.64	-395,889.45
处置交易性金融资产取得的投资收益	-10,524,063.30	455,861.16
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	6,386,579.45	6,450,153.22
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	6,729,028.55	30,100,637.19
满足终止确认条件的应收款项融资贴现损失	-15,692,845.51	
处置交易性金融负债取得的投资收益	6,356,410.33	
合计	-77,908,129.46	28,339,633.33

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-2,883,181.09	-56,909,430.00
其他应收款坏账损失	-9,340,697.31	-87,904,576.88
合计	-12,223,878.40	-144,814,006.88

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-628,925,722.25	-622,292,433.53
十一、合同资产减值损失	-712,501.44	-1,587,925.58
合计	-629,638,223.69	-623,880,359.11

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损益	-60,351,845.03	-21,534,485.60
无形资产和在建工程处置损益		352,830.18
使用权资产处置损益	108,230.80	-185,437.59
合计	-60,243,614.23	-21,367,093.01

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
报废非流动资产收益	1,260,429.03	2,020,326.38	1,260,429.03
废品收入	18,028,288.47	23,568,582.27	18,028,288.47
罚款收入	18,922,511.78	22,846,426.06	18,922,511.78
其他	9,213,606.86	682,510.89	9,213,606.86
合计	47,424,836.14	49,117,845.60	47,424,836.14

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	14,533,106.53	9,838,117.75	14,533,106.53
非流动资产毁损报废损失	20,083,647.49	13,384,245.02	20,083,647.49
罚款支出	6,602,593.82	451,940.04	6,602,593.82
其他	7,016,672.93	6,216,230.78	7,016,672.93
合计	48,236,020.77	29,890,533.59	48,236,020.77

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	101,469,810.32	78,315,873.05
递延所得税费用	-263,947,048.79	-402,166,793.97
合计	-162,477,238.47	-323,850,920.92

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	168,269,001.88
按法定/适用税率计算的所得税费用	25,240,350.28
子公司适用不同税率的影响	-49,995,490.84
调整以前期间所得税的影响	10,287,663.19
非应税收入的影响	-3,700,714.86
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	51,658,049.41
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-118,245,309.59
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	301,639,387.50
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-604,095.52
税法规定的额外可扣除费用（加计扣除）	-382,908,496.60
其他	4,151,418.56
所得税费用	-162,477,238.47

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57、其他综合收益。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	444,018,572.52	170,366,745.57
罚款收入以及其他营业外收入	39,074,925.83	71,166,786.92
政府补助	1,157,804,878.70	437,803,070.29
保证金和押金	64,888,010.90	561,904,171.72
往来及其他	51,977,223.62	68,606,652.48

合计	1,757,763,611.57	1,309,847,426.98
----	------------------	------------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现销售费用	137,732,662.09	152,951,073.85
付现管理费用	516,270,816.09	510,381,361.62
付现研发费用	228,623,510.52	530,175,464.24
付现财务费用	25,311,311.10	36,819,337.75
捐赠支出	14,031,171.86	6,551,629.97
保证金和押金	4,394,487.88	168,231,096.89
往来及其他	10,778,881.20	101,014,122.66
合计	937,142,840.74	1,506,124,086.98

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
取得子公司收到的现金	24,861,934.31	
外汇业务保证金	12,901,320.00	
合计	37,763,254.31	

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
转让股权	1,495,750,000.00	
合计	1,495,750,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
出售子公司年末的现金		785,152.24
外汇业务保证金	12,861,440.00	7,527,979.14
支付他人借款	26,005,590.66	
合计	38,867,030.66	8,313,131.38

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回质押的保证金或定期存款	1,630,030,455.10	270,179,753.95
售后租回融资款		50,000,000.00
票据融资贴现款		87,144,294.19
借入他人款项	331,142,137.10	91,000,000.00
外部投资者融资款	50,000,000.00	1,839,000,000.00
合计	2,011,172,592.20	2,337,324,048.14

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
筹资存入的保证金或定期存款	2,778,612,469.88	2,246,311,572.47
支付融资租赁款及保证金	139,427,237.78	143,150,452.24
融资发行费用	21,371,983.17	90,670,632.10
股票回购	60,175,408.04	4,052,233.60
偿还租赁负债本金和利息	596,262,140.95	229,539,430.07
返还他人借款	293,863,907.27	77,770,900.00
合计	3,889,713,147.09	2,791,495,220.48

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	8,364,695,082.36	11,121,804,781.86		8,376,693,419.22	2,290,188,825.68	8,819,617,619.32
长期借款（含一年内到期非流动负债）	5,719,340,165.16	4,716,500,103.01	18,955,182.44	2,191,709,258.59		8,263,086,192.02
应付债券（含一年内到期非流动负债）	998,743,012.09	400,409,485.90	42,710,937.30	1,042,610,276.10		399,253,159.19
租赁负债	1,828,422,899.31		1,530,681,131.97	596,262,140.95		2,762,841,890.33
合计	16,911,201,158.92	16,238,714,370.77	1,592,347,251.71	12,207,275,094.86	2,290,188,825.68	20,244,798,860.86

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	330,746,240.35	763,360,631.76
加：资产减值准备	641,862,102.09	768,694,365.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,519,856,111.66	1,174,277,729.00
使用权资产折旧	303,082,599.91	277,919,922.86
无形资产摊销	47,054,708.36	39,248,586.51
长期待摊费用摊销	478,072,521.46	278,264,311.64
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）	60,243,614.23	21,367,093.01
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	18,823,218.46	11,363,918.64
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-14,476,408.20	45,481,914.94
财务费用（收益以“－”号填列）	732,877,408.33	655,320,430.19
投资损失（收益以“－”号填列）	77,908,129.46	-28,339,633.33
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-596,725,422.37	-494,694,960.95
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	309,893,001.20	119,191,252.36
存货的减少（增加以“－”号填列）	2,200,994,445.85	-2,863,089,869.74
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	1,186,869,438.04	-8,613,897,547.32
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-3,857,304,173.12	7,967,841,933.98
其他	178,420,597.39	436,465,014.36
经营活动产生的现金流量净额	3,618,198,133.10	558,775,093.90
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本	1,870,913,623.00	800,000,000.00
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	13,668,744,253.63	11,097,753,361.35
减：现金的期初余额	11,097,753,361.35	5,441,712,417.93
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	2,570,990,892.28	5,656,040,943.42

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	24,000,000.00
其中：	
其中：赣州君圣	22,000,000.00
深圳欣惠餐饮	1,000,000.00
深圳欣惠物业	1,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	27,386,278.14
其中：	
其中：赣州君圣	524,343.83
深圳欣惠餐饮	11,262,872.76
深圳欣惠物业	15,599,061.55
其中：	
取得子公司支付的现金净额	-3,386,278.14

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	96,000.00
其中：	
欣旺达日本株式会社	96,000.00
处置子公司收到的现金净额	96,000.00

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	13,668,744,253.63	11,097,753,361.35
其中：库存现金	833,194.04	364,317.39

可随时用于支付的银行存款	13,667,911,059.59	11,097,389,043.96
三、期末现金及现金等价物余额	13,668,744,253.63	11,097,753,361.35
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	528,528,809.90	702,229,478.05

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
银行存款	367,095,069.15	1,329,522,058.07	募集资金结余
合计	367,095,069.15	1,329,522,058.07	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款	112,465,354.14		定期存款
其他货币资金	4,654,885,021.57	8,256,249,635.83	银行承兑汇票和信用证保证金等
合计	4,767,350,375.71	8,256,249,635.83	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			3,735,771,225.90
其中：美元	466,218,081.44	7.0827	3,302,082,805.42
欧元	3,859,486.89	7.8592	30,332,479.36
港币	2,720,844.64	0.9062	2,465,629.41
卢比	4,528,061,090.61	0.0852	385,790,804.92
福林	669,195,407.80	0.0205	13,718,505.86
日元	6,157,834.26	0.0502	309,123.28

台币	2,170,047.44	0.2325	504,536.03
越南盾	1,610,699,379.31	0.00029	467,102.82
摩洛哥迪拉姆	140,292.23	0.7145	100,238.80
应收账款			3,883,407,146.87
其中：美元	310,288,790.66	7.0827	2,197,682,417.61
欧元	32,657,684.59	7.8592	256,663,274.71
港币	640,566,603.90	0.9062	580,481,456.45
卢比	9,959,747,703.05	0.0852	848,570,504.30
台币	40,833.55	0.2325	9,493.80
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			1,820,498,371.64
其中：美元	257,034,275.55	7.0827	1,820,496,663.44
欧元	217.35	7.8592	1,708.20

其他说明：

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

适用 不适用

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
香港欣威	香港	港币	经营地通用货币
欣旺达德国	德国	欧元	经营地通用货币
欣旺达印度	印度	卢比	经营地通用货币
日本新能源	日本	日元	经营地通用货币
香港盈旺	香港	港币	经营地通用货币
印度盈旺	印度	卢比	经营地通用货币
欣旺达越南	越南	越南盾	经营地通用货币
欣捷安(香港)	香港	港币	经营地通用货币
欣捷安(摩洛哥)	摩洛哥	摩洛哥迪拉姆	经营地通用货币
香港欣旺达动力	香港	港币	经营地通用货币
匈牙利欣旺达动力	匈牙利	福林	经营地通用货币

电动汽车电池德国	德国	欧元	经营地通用货币
香港欣旺达能源科技	香港	港币	经营地通用货币
Sinaean Electronic	开曼群岛	港币	经营地通用货币
Santo Electronic	英属维尔京群岛	港币	经营地通用货币
天幕电子	香港	港币	经营地通用货币
欣捷安科技	美国	美元	经营地通用货币

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	100,026,031.86	79,590,774.06
计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用		
计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	66,602,273.58	48,453,786.66
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	596,262,140.95	229,539,430.07
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		50,000,000.00

售后租回交易现金流出	139,427,237.78	143,150,452.24
------------	----------------	----------------

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,447,186,085.44	1,286,817,497.49
物料消耗	757,716,599.22	932,948,772.61
折旧及摊销费用	151,199,108.00	207,156,988.33
水电物管费	120,262,226.93	84,189,306.46
认证检测费	66,664,961.12	78,729,958.90
股份支付费用	26,598,571.01	49,776,534.74
中介咨询服务费	21,670,726.63	16,451,730.46
差旅费	30,186,775.20	15,483,118.51
其他	89,144,897.22	70,249,400.05
合计	2,710,629,950.77	2,741,803,307.55
其中：费用化研发支出	2,710,629,950.77	2,741,803,307.55

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

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

合计								

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流
赣州君圣	2023年06月30日	112,000,000.00	91.54%	现金购买	2023年06月30日	支付转让款并办理了交接手续	65,067,964.14	-16,536,679.19	3,362,598.33
深圳欣惠餐饮	2023年09月30日	1,000,000.00	100.00%	现金购买	2023年09月30日	支付转让款并办理了交接手续	29,830,731.71	3,728,888.53	12,465,316.31
深圳欣惠物业	2023年09月30日	1,000,000.00	100.00%	现金购买	2023年09月30日	支付转让款并办理了交接手续	34,783,020.09	3,654,334.55	11,013,150.13

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	赣州君圣	深圳欣惠餐饮	深圳欣惠物业
------	------	--------	--------

--现金	112,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
--非现金资产的公允价值			
--发行或承担的债务的公允价值			
--发行的权益性证券的公允价值			
--或有对价的公允价值	3,000,000.00		
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值			
--其他			
合并成本合计	115,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	82,373,608.86	24,925,987.27	15,051,655.26
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	32,626,391.14	-23,925,987.27	-14,051,655.26

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	赣州君圣		深圳欣惠餐饮		深圳欣惠物业	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	127,507,587.96	127,507,587.96	41,880,584.04	41,880,584.04	31,172,225.09	31,172,225.09
货币资金	90,524,343.83	90,524,343.83	11,262,872.76	11,262,872.76	15,599,061.55	15,599,061.55
应收款项	8,742,890.26	8,742,890.26	25,818,585.10	25,818,585.10	14,575,706.23	14,575,706.23
存货	12,482,816.30	12,482,816.30	98,200.00	98,200.00	703,938.74	703,938.74
固定资产	6,973,714.00	6,973,714.00	595,911.16	595,911.16	270,500.57	270,500.57
无形资产	693,222.54	693,222.54				
在建工程	2,706,544.68	2,706,544.68	3,990,565.93	3,990,565.93	23,018.00	23,018.00
使用权资产	2,554,051.80	2,554,051.80				
长期待摊费用			114,449.09	114,449.09		
递延所得税资产	2,830,004.55	2,830,004.55				
负债：	37,521,124.2	37,521,124.2	16,954,596.7	16,954,596.7	16,120,569.8	16,120,569.8

	7	7	7	7	3	3
借款	14,923,470.59	14,923,470.59				
应付款项	22,597,653.68	22,597,653.68	16,954,596.77	16,954,596.77	16,120,569.83	16,120,569.83
递延所得税负债						
净资产	89,986,463.69	89,986,463.69	24,925,987.27	24,925,987.27	15,051,655.26	15,051,655.26
减：少数股东权益	7,612,854.83	7,612,854.83				
取得的净资产	82,373,608.86	82,373,608.86	24,925,987.27	24,925,987.27	15,051,655.26	15,051,655.26

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

（1）因设立子公司新增合并单位 34 家，包括：匈牙利欣旺达动力、速博达（金华）、惠州欣旺达智慧能源、浙江欣威电子、惠州欣迈、惠州欣创、惠州欣盛、欣旺达越南、香港欣旺达能源科技、山东欣慧、枣庄腾储、枣庄腾智、枣庄欣卓、安畅达物流、深圳欣旺达智能工业、江西欣旺达智慧能源、江苏欣智能源、南京欣电光伏、南京欣鑫储能、广东华欣、浦欣安丰新能源、浙江盈旺精密、欣捷安（茂名）、欣捷安汽车电子、欣捷安（香港）、欣捷安（惠州）、云南欣旺达、香港欣旺达动力、欣捷安（摩洛哥）、电动汽车电池德国、欣通新能源、欣捷安科技、欣耀越能源、龙南君圣。其中本年度新增子公司：深圳欣旺达智能工业、浦欣安丰新能源、云南欣旺达、欣通新能源、欣捷安科技、欣耀越能源、龙南君圣，尚无报表数据。

（2）因注销子公司减少合并单位 4 家，包括：深圳欣动能源、莆田新能源、欣宜智联，欣智旺家。

6、其他

十、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

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
欣威电子	2,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
香港欣威	1.5 亿港币	香港	香港	贸易业	100.00%	0.00%	设立
欣旺达德国	80 万欧元	德国	德国	贸易业	0.00%	100.00%	设立
欣旺达印度	10 亿卢比	印度	印度	制造业	0.00%	99.99%	设立

天幕电子	1 港币	香港	香港	贸易业	0.00%	100.00%	设立
Santo Electronic	1 美元	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	贸易业	0.00%	100.00%	设立
Sinaean Electronic	1 美元	开曼群岛	开曼群岛	贸易业	0.00%	100.00%	设立
惠州新能源	4,060,265,900.00	广东惠州	广东惠州	制造业	99.90%	0.10%	设立
欣旺达动力	9,524,157,251.00	广东深圳	广东深圳	制造业	0.00%	40.21%	设立
动力新能源	1,610,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
莆田新能源	15,000,000.00	福建莆田	福建莆田	制造业	0.00%	100.00%	设立
南京欣旺达	2,680,000,000.00	江苏南京	江苏南京	制造业	0.00%	100.00%	设立
南昌欣旺达	3,020,800,000.00	江西南昌	江西南昌	制造业	0.00%	99.84%	设立
山东欣旺达	300,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	制造业	0.00%	100.00%	设立
德阳欣旺达	400,000,000.00	四川德阳	四川德阳	制造业	0.00%	100.00%	设立
珠海欣旺达	300,000,000.00	广东珠海	广东珠海	制造业	0.00%	100.00%	设立
湖北东昱欣晟	500,000,000.00	湖北宜昌	湖北宜昌	制造业	0.00%	51.00%	设立
浙江欣旺达动力	500,000,000.00	浙江义乌	浙江义乌	制造业	0.00%	100.00%	设立
枣庄欣旺达创业投资	3,000,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	投资	0.00%	100.00%	设立
日本新能源	1 亿日元	日本	日本	贸易业	0.00%	100.00%	设立
惠州智能工业	50,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣旺达电气	50,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	100.00%	0.00%	设立
前海弘盛	150,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业和投资	100.00%	0.00%	设立
点金保理	50,000,000.00	广东深圳	广东深圳	金融业	0.00%	60.00%	非同一控制下企业合并

易胜投资	1,000,000.00	广东深圳	广东深圳	投资	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
铂胜投资	100,000.00	广东深圳	广东深圳	投资	0.00%	99.00%	设立
格瑞安能	20,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	0.00%	100.00%	设立
盈旺精密	114,492,753.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	52.41%	设立
香港盈旺	5,000 万港币	香港	香港	制造业	0.00%	100.00%	设立
印度盈旺	2 亿卢比	印度	印度	制造业	0.00%	100.00%	设立
盈创精密	5,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
海西粤陕达膜	100,000,000.00	青海海西	青海海西	制造业	0.00%	90.76%	非同一控制下企业合并
欣慧采	5,000,000.00	广东深圳	广东深圳	贸易业	0.00%	100.00%	设立
普瑞赛思	29,936,364.00	广东深圳	广东深圳	检测	0.00%	66.81%	设立
南京普瑞赛思	10,000,000.00	江苏南京	江苏南京	检测	0.00%	100.00%	设立
惠州普瑞赛思	10,000,000.00	广东惠州	广东惠州	检测	0.00%	100.00%	设立
欣威智能	7,250,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	0.00%	100.00%	设立
东莞锂威	281,632,700.00	广东东莞	广东东莞	制造业	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
欣旺达能源	100,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	100.00%	0.00%	设立
禹科光伏	165,375,000.00	河南禹州	河南禹州	电力行业	0.00%	90.00%	非同一控制下企业合并
青海新能源	50,000,000.00	青海西宁	青海西宁	制造业	0.00%	100.00%	设立
惠州欣旺达能源	50,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣能南京	5,000,000.00	江苏南京	江苏南京	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣旺达智慧能源	50,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	0.00%	100.00%	设立

山东欣高投	100,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	制造业	0.00%	94.00%	设立
山东欣能电力	50,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	制造业	0.00%	100.00%	设立
山东欣智新能源	10,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	制造业	0.00%	100.00%	设立
万鸿电力	10,180,000.00	广东深圳	广东深圳	土木工程建筑业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
枣庄欣跃	1,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	制造业	0.00%	100.00%	设立
枣庄欣鼎	1,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣旺达智能科技	100,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	100.00%	0.00%	设立
欣威智旺	50,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	0.00%	100.00%	设立
深圳欣智旺	50,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	100.00%	0.00%	设立
惠州欣智旺	50,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
东莞智能硬件	5,000,000.00	广东东莞	广东东莞	制造业	0.00%	100.00%	设立
湖南欣智旺	10,000,000.00	湖南长沙	湖南长沙	制造业	0.00%	100.00%	设立
珠海欣智旺	50,000,000.00	广东珠海	广东珠海	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣向荣	10,000,000.00	广东深圳	广东深圳	商务服务业	51.00%	0.00%	设立
欣旺达再生材料	650,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	97.09%	0.00%	设立
湖南欣音	10,000,000.00	湖南长沙	湖南长沙	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣旺达物业	10,000,000.00	广东深圳	广东深圳	服务业	100.00%	0.00%	设立
南昌欣旺达物业	10,000,000.00	江西南昌	江西南昌	服务业	0.00%	100.00%	设立
浙江欣旺达	532,000,000.00	浙江兰溪	浙江兰溪	制造业	100.00%	0.00%	设立
浙江欣动能源	50,000,000.00	浙江兰溪	浙江兰溪	制造业	60.00%	0.00%	设立
惠州欣动能源	10,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
惠州锂威	2,424,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	89.69%	10.31%	设立
东莞锂微电子	20,000,000.00	广东东莞	广东东莞	制造业	0.00%	100.00%	设立

浙江锂威	1,635,000,000.00	浙江兰溪	浙江兰溪	制造业	0.00%	100.00%	设立
浙江锂欣	50,000,000.00	浙江兰溪	浙江兰溪	制造业	0.00%	100.00%	设立
浙江锂威电子	30,000,000.00	浙江兰溪	浙江兰溪	制造业	0.00%	51.00%	设立
惠州锂威电子	10,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
速博达	23,190,909.00	广东深圳	广东深圳	制造业	44.88%	0.00%	非同一控制下企业合并
华欣智联	500,000.00	广东深圳	广东深圳	软件	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
速博达(山东)	10,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣旺达资源	100,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	100.00%	0.00%	设立
欣旺达越南	400 万美元	越南	越南	制造业	0.00%	100.00%	设立
云南欣旺达	100,000,000.00	云南昆明	云南昆明	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣捷安汽车电子	80,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣捷安(茂名)	50,000,000.00	广东茂名	广东茂名	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣捷安(惠州)	30,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣捷安(香港)	1 万港币	香港	香港	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣捷安(摩洛哥)	200 万欧元	摩洛哥	摩洛哥	制造业	0.00%	100.00%	设立
香港欣旺达动力	2 万港币	香港	香港	制造业	0.00%	100.00%	设立
匈牙利欣旺达动力	300 万福林	匈牙利	匈牙利	制造业	0.00%	100.00%	设立
电动汽车电池德国	6.5 万欧元	德国	德国	制造业	0.00%	100.00%	设立
安畅达物流	5,000,000.00	广东深圳	广东深圳	服务业	100.00%	0.00%	设立
广东华欣	10,175,952.00	广东广州	广东广州	制造业	0.00%	60.00%	设立
浙江盈旺精密	100,000,000.00	浙江金华	浙江金华	制造业	0.00%	100.00%	设立
枣庄欣卓	100,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	制造业	0.00%	100.00%	设立

惠州欣旺达智慧能源	20,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
惠州欣创	5,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
惠州欣迈	5,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
惠州欣盛	5,000,000.00	广东惠州	广东惠州	制造业	0.00%	100.00%	设立
山东欣慧	10,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	制造业	0.00%	100.00%	设立
枣庄腾储	1,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	制造业	0.00%	100.00%	设立
枣庄腾智	1,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	制造业	0.00%	100.00%	设立
江西欣旺达智慧能源	20,000,000.00	江西南昌	江西南昌	制造业	0.00%	99.00%	设立
江苏欣智能源	10,000,000.00	江苏南京	江苏南京	制造业	0.00%	100.00%	设立
南京欣鑫储能	1,000,000.00	江苏南京	江苏南京	制造业	0.00%	100.00%	设立
南京欣电光伏	1,000,000.00	江苏南京	江苏南京	制造业	0.00%	100.00%	设立
香港欣旺达能源科技	150 万港币	香港	香港	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣通新能源	10,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	0.00%	100.00%	设立
欣耀越能源	10,000,000.00	四川德阳	四川德阳	制造业	0.00%	70.00%	设立
浦欣安丰新能源	40,000,000.00	浙江金华	浙江金华	制造业	0.00%	100.00%	设立
赣州君圣	10,000,000.00	江西赣州	江西赣州	制造业	0.00%	91.54%	非同一控制下企业合并
江西博荣	10,000,000.00	江西赣州	江西赣州	制造业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
龙南君圣	20,000,000.00	江西赣州	江西赣州	制造业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
深圳欣惠餐饮	20,000,000.00	广东深圳	广东深圳	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
南京欣惠餐饮	500,000.00	江苏南京	江苏南京	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
惠州欣惠餐饮	500,000.00	广东惠州	广东惠州	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
惠州欣惠丰餐饮	500,000.00	广东惠州	广东惠州	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并

惠州欣味蕾餐饮	500,000.00	广东惠州	广东惠州	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
南昌欣惠丰餐饮	3,000,000.00	江西南昌	江西南昌	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
枣庄欣惠餐饮	500,000.00	山东枣庄	山东枣庄	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
南昌欣味蕾餐饮	500,000.00	江西南昌	江西南昌	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
深圳欣惠物业	3,000,000.00	广东深圳	广东深圳	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
深圳欣惠环境	1,000,000.00	广东深圳	广东深圳	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
枣庄欣惠环境	1,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
南昌欣惠丰环境	1,000,000.00	江西南昌	江西南昌	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
德阳欣惠环境	1,000,000.00	四川德阳	四川德阳	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
南京欣惠环境	1,000,000.00	江苏南京	江苏南京	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
义乌欣惠环境	1,000,000.00	浙江义乌	浙江义乌	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
深圳欣惠设施	1,000,000.00	广东深圳	广东深圳	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
南昌欣惠丰设施	1,000,000.00	江西南昌	江西南昌	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
德阳欣惠设施	1,000,000.00	四川德阳	四川德阳	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
枣庄欣惠丰物业	1,000,000.00	山东枣庄	山东枣庄	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
南京欣惠设施	1,000,000.00	江苏南京	江苏南京	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
义乌欣惠物业	1,000,000.00	浙江义乌	浙江义乌	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
宜昌欣惠管理	1,000,000.00	湖北宜昌	湖北宜昌	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并

深圳欣惠环保	1,000,000.00	广东深圳	广东深圳	服务业	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
浙江欣威电子	300,000,000.00	浙江金华	浙江金华	制造业	0.00%	100.00%	设立
速博达（金华）	10,000,000.00	浙江金华	浙江金华	制造业	0.00%	100.00%	设立
深圳欣旺达智能工业	50,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	100.00%	0.00%	设立
欣宜智联	10,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	0.00%	51.00%	设立
欣智旺家	5,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	0.00%	51.00%	设立
深圳欣动能源	10,000,000.00	广东深圳	广东深圳	制造业	60.00%	0.00%	设立
欣捷安科技	5,000 美元	美国	美国	制造业	0.00%	100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
欣旺达动力	59.79%	-883,308,908.91		8,685,262,399.76

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
欣旺达动力	15,855,024,190.27	22,877,981,775.46	38,733,005,965.73	14,219,670,878.27	10,127,752,334.82	24,347,423,213.09	18,010,664,050.44	15,990,903,797.57	34,001,567,848.01	17,486,121,291.94	4,914,763,746.19	22,400,885,038.13

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
欣旺达动力	11,119,779,573.78	-1,560,659,826.34	-1,561,254,191.09	-1,053,350,040.07	12,950,531,991.30	-1,261,213,807.02	-1,261,213,807.02	-1,195,222,909.04

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	欣旺达动力	欣旺达再生材料	速博达	欣威智能	南昌欣旺达
购买成本/处置对价					
--现金	5,481,073,623.00	300,000,000.00	11,640,000.00	21,676,171.00	1,000,000,000.00
--非现金资产的公允价值					
购买成本/处置对价合计	5,481,073,623.00	300,000,000.00	11,640,000.00	21,676,171.00	1,000,000,000.00
减：按取得/处置	3,544,641,758.2	249,975,497.16	13,332,423.27	11,758,319.33	999,268,408.25

的股权比例计算的子公司净资产份额	5				
差额	1,936,431,864.75	50,024,502.84	-1,692,423.27	9,917,851.67	731,591.75
其中：调整资本公积	1,936,431,864.75	-50,024,502.84	-1,692,423.27	9,917,851.67	-731,591.75
调整盈余公积					
调整未分配利润					

其他说明：

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		

--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		

本年度收到的来自联营企业的股利		
-----------------	--	--

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	879,849,554.45	551,292,014.27
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-68,371,982.93	-8,203,459.73
--综合收益总额	-68,371,982.93	-8,203,459.73
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	675,008,933.94	973,280,598.66		70,410,960.32	84,949,600.00	1,492,928,972.28	与资产相关
递延收益	1,730,342.45	150,000.00		1,880,342.45			与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	237,367,528.83	305,375,896.55
营业外收入	45,300.00	183,000.00

其他说明

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本集团发生财务损失的风险。

本集团信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本集团金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口；资产负债表表外的最大信用风险敞口为履行财务担保所需支付的最大金额 8,000,000.00 元。

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

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

2) 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。

本集团的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本集团的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	年末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款	8,910,665,326.11				8,910,665,326.11
应付票据	4,355,346,890.32				4,355,346,890.32
应付账款	14,763,872,784.94				14,763,872,784.94

其他应付款	271,287,837.31				271,287,837.31
长期借款	1,832,632,408.85	2,442,993,224.19	2,629,231,231.81	2,022,641,993.68	8,927,498,858.53
应付债券	13,600,000.00	413,600,000.00			427,200,000.00
长期应付款	114,998,749.38	46,852,918.12	273,615,043.52	2,133,797,455.01	2,569,264,166.03
租赁负债	356,859,727.18	250,358,256.91	644,335,426.12	2,549,514,104.04	3,801,067,514.25
其他非流动负债	133,375,566.47	61,676,000.00	310,640,466.53		505,692,033.00
合计	30,752,639,290.56	3,215,480,399.22	3,857,822,167.98	6,705,953,552.73	44,531,895,410.49

项目	年初余额				
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款	8,472,351,543.09				8,472,351,543.09
应付票据	8,007,783,640.08				8,007,783,640.08
应付账款	15,164,888,664.10				15,164,888,664.10
其他应付款	456,420,146.39				456,420,146.39
其他流动负债	706,152,328.77				706,152,328.77
长期借款	2,347,967,824.31	1,369,230,176.96	2,292,604,292.44	540,201,030.81	6,550,003,324.52
应付债券	642,702,950.42	19,320,000.00	407,160,834.27		1,069,183,784.69
长期应付款	144,362,199.80	92,129,129.88	4,537,326.54	1,726,968,539.69	1,967,997,195.91
租赁负债	180,972,442.39	165,706,522.95	308,338,558.65	2,129,215,903.34	2,784,233,427.33
其他非流动负债	16,705,600.00	71,527,482.99	513,772,915.64	151,468,531.44	753,474,530.07
合计	36,140,307,339.35	1,717,913,312.78	3,526,413,927.54	4,547,854,005.28	45,932,488,584.95

3) 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。

本集团短期借款为固定利率，面临的利率风险主要来源于银行长期借款以及融资租赁款。

公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。

于 2023 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，对本集团的净利润影响如下。管理层认为 50 个基点合理反映了利率可能发生变动的合理范围。

利率变化	对净利润的影响
	2023 年度
上升 50 个基点	-16,524,700.15
下降 50 个基点	16,524,700.15

(2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本集团尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本年及上年，本集团签署了远期外汇合约。

本集团面临的汇率风险主要来源于以美元和卢比计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	年末余额				年初余额			
	美元	卢比	其他外币	合计	美元	卢比	其他外币	合计
外币金融资产								
货币资金	3,302,082,805.42	385,790,804.92	47,897,615.56	3,735,771,225.90	3,618,749,501.68	557,805,027.31	1,928,222.22	4,178,482,751.21
应收账款	2,197,682,417.61	580,481,456.45	1,105,243,272.80	3,883,407,146.86	3,624,076,655.75	896,770,196.10	2,389.30	4,520,849,241.15
小计	5,499,765,223.03	966,272,261.37	1,153,140,888.36	7,619,178,372.76	7,242,826,157.43	1,454,575,223.41	1,930,611.52	8,699,331,992.36
外币金融负债								
应付账款	1,820,496,663.44		1,708.20	1,820,498,371.64	1,742,120,812.31		866,360,581.21	2,608,481,393.52
小计	1,820,496,663.44		1,708.20	1,820,498,371.64	1,742,120,812.31		866,360,581.21	2,608,481,393.52

净额	3,679,268,559.59	966,272,261.37	1,153,139,180.16	5,798,680,001.12	5,500,705,345.12	1,454,575,223.41	-864,429,969.69	6,090,850,598.84
----	------------------	----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	-----------------	------------------

于 2023 年 12 月 31 日在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对外币升值或贬值 5%，则公司将增加或减少净利润 246,443,900.05 元。管理层认为 5%合理反映了下一年度人民币对外币可能发生变动的合理范围。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		405,381,490.69		405,381,490.69
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		405,381,490.69		405,381,490.69
（3）衍生金融资产		961,490.69		961,490.69
（4）结构性存款		404,420,000.00		404,420,000.00
（三）其他权益工具投资			91,897,000.00	91,897,000.00
（六）应收款项融资			561,006,038.79	561,006,038.79
（七）其他非流动金融资产	304,171,700.66		1,213,676,547.37	1,517,848,248.03
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	304,171,700.66		1,213,676,547.37	1,517,848,248.03
（1）权益工具投资	304,171,700.66		1,213,676,547.37	1,517,848,248.03
持续以公允价值计量的资产总额	304,171,700.66	405,381,490.69	1,866,579,586.16	2,576,132,777.51
其他			3,000,000.00	3,000,000.00
持续以公允价值计量的负债总额			3,000,000.00	3,000,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本集团第一层次公允价值计量项目系上市公司股票，在计量日以股票价格确定持续第一层次公允价值计量项目市价。

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

本集团第二层次公允价值计量项目结构性存款由于收益较低与公允价值相近，在计量日以投资成本确认公允价值。

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

项目	年末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
其他非流动金融资产	886,635,435.37	最近融资价格法		
其他非流动金融资产	313,700,000.00	可比上市公司比较法		市盈率、市净率

其他非流动金融资产	13,341,112.00	成本法		账面净资产
其他权益工具投资	91,897,000.00	最近融资价格法		

本集团第三层次公允价值计量项目银行承兑汇票由于票据剩余期限较短，票面金额与公允价值相近，在计量日以票面金额确认公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
王明旺、王威 (一致行动人)				26.54%	26.54%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
派尔森	本公司持股 22.35%
吉利欣旺达	本公司持股 30%，董事长王威先生担任董事的公司
睿克微	本公司持股 10%，董事曾均先生担任董事的公司
云熙智能	本公司持股 31.82%
兰欣智慧	本公司间接持股 40%
北京北交	本公司持股 7.35%
四川欣联伍	本公司持股 36.60%
四川联伍新能源科技有限公司（以下简称“联伍新能源”）	四川欣联伍 100%持股子公司

其他说明：

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
王华	本公司之控股股东的亲属
蔡帝娥	本公司之控股股东的亲属
王宇	本公司之控股股东的亲属
赖信	本公司之控股股东的亲属
赖杏	本公司之控股股东的亲属
赵知音	本公司之控股股东的亲属
肖光昱	董事
曾均	董事、董事会秘书、副总经理
梁锐	副总经理
刘杰	财务总监、副总经理
周小雄	董事
张建军	独立董事
刘征兵	独立董事
袁会琼	监事会主席
刘荣波	监事
周丽娟	监事
于群	于群女士已于 2023 年 9 月 26 日卸任公司独立董事，根据相关法律法规规定，于群女士自辞职之日起 12 个月内仍为公司关联方
李伟鸿	李伟鸿先生已于 2023 年 3 月 23 日卸任公司监事，根据相关法律法规规定，李伟鸿先生自辞职之日起 12 个月内仍为公司关联方
山东锂安新能源有限公司	本公司实际控制人王明旺先生及其一致行动人王威先生对其产生重大影响的公司
深圳锂安技术有限公司（以下简称“深圳锂安”）	本公司实际控制人王明旺先生及其一致行动人王威先生对其产生重大影响的公司
金华金开德弘联信毕方贰号投资中心（有限合伙）	本公司实际控制人王明旺先生担任有限合伙人的合伙企业，基于谨慎性原则认定毕方贰号为公司关联方
深圳市前海溟天投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“前海溟天”）	本公司实际控制人王明旺先生及其一致行动人王威先生 100%控制的合伙企业，其中王明旺先生担任合伙企业的普通合伙人、持有 70%股份，王威先生担任合伙企业的有限合伙人、持有股份 30%
深圳市欣瑞宏盛技术合伙企业（有限合伙）（以下简称“欣	本公司实际控制人王明旺先生控制的公司深圳经世投资有

瑞宏盛”)	限公司为欣瑞宏盛的普通合伙人
深圳市欣瑞宏睿科技合伙企业(有限合伙)(以下简称“欣瑞宏睿”)	本公司董事长王威先生为欣瑞宏睿的普通合伙人
深圳前海汉龙控股有限公司(以下简称“前海汉龙”)	本公司实际控制人王明旺先生及其一致行动人王威先生100%控制的公司。其中,王明旺先生持有70%股份,王威先生持有30%股份
惠州市欣瑞恒泰技术合伙企业(有限合伙)(以下简称“欣瑞恒泰”)	本公司实际控制人王明旺先生控制的公司深圳经世投资有限公司为欣瑞恒泰的普通合伙人
惠州市达瑞欣能技术合伙企业(有限合伙)(以下简称“达瑞欣能”)	本公司实际控制人王明旺先生控制的公司深圳经世投资有限公司为达瑞欣能的普通合伙人
深圳市君至技术合伙企业(有限合伙)(以下简称“君至合伙”)	本公司实际控制人王明旺先生为君至合伙的普通合伙人,本公司的控股股东、实际控制人以及公司董事长、总经理王威先生,董事肖光昱先生,董事、副总经理及董事会秘书曾均先生,财务总监、副总经理刘杰先生为君至合伙的有限合伙人
深圳市欣瑞宏昌技术合伙企业(有限合伙)(以下简称“欣瑞宏昌”)	本公司实际控制人王明旺先生控制的公司深圳经世投资有限公司为欣瑞宏昌的普通合伙人
深圳市智荟共创合伙企业(有限合伙)(以下简称“智荟共创”)	本公司实际控制人王明旺先生为智荟共创的普通合伙人,本公司监事会主席袁会琼女士,董事肖光昱先生,董事、副总经理及董事会秘书曾均先生,财务总监、副总经理刘杰先生,副总经理梁锐先生为智荟共创的有限合伙人
深圳市合荟共创合伙企业(有限合伙)(以下简称“合荟共创”)	本公司实际控制人王明旺先生为合荟共创的普通合伙人。
深圳市励荟共创合伙企业(有限合伙)(以下简称“励荟共创”)	本公司的控股股东、实际控制人以及公司董事长、总经理王威先生控制的公司
深圳市励精创赢投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“励精创赢”)	本公司实际控制人王明旺先生为励精创赢的普通合伙人。
深圳市欣源共创投资合伙企业(有限合伙)(以下简称“欣源共创”)	本公司董事肖光昱先生,财务总监、副总经理刘杰先生,副总经理梁锐先生为欣源共创的有限合伙人

其他说明:

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
吉利欣旺达	采购电芯,废旧电池等	35,320,588.83	500,000,000.00	否	
派尔森	氮甲基吡咯烷酮及加工	16,135,049.93	500,000,000.00	否	108,995,868.63
兰欣智慧	光伏电费	2,618,311.21			
联伍新能源	电芯正极材料	102,345.14			

出售商品/提供劳务情况表

单位:元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
吉利欣旺达	调机物料、设备、生产线体、工业品、检测、售电、能源数字化平台等销售业	124,304,371.92	35,117,242.38

	务、劳务服务		
派尔森	废料、梯次电芯回收	9,285,115.48	46,956,228.00
兰欣智慧	光伏项目建造	23,513,423.96	
北京北交	BMS 产品销售	808,080.37	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
吉利欣旺达	房屋建筑物	1,036.79	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
兰欣智慧	8,000,000.00	2023年12月21日	2033年12月21日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
王威、王明旺	26,315,789.47	2022年02月10日	2025年02月10日	否
王威、王明旺	197,000,000.00	2022年03月15日	2024年03月15日	否
王威、王明旺	288,000,000.00	2022年04月07日	2024年04月06日	否
王威、王明旺	144,000,000.00	2022年04月15日	2024年04月13日	否
王威、王明旺	18,000,000.00	2022年04月25日	2024年04月22日	否
王威、王明旺	400,000,000.00	2022年09月19日	2025年09月13日	否
王威、王明旺	77,700,000.00	2022年11月02日	2024年11月01日	否
王威、王明旺	76,000,000.00	2022年11月25日	2024年02月25日	否
王威、王明旺	26,315,789.47	2022年05月17日	2025年05月17日	否
王威、王明旺	650,000,000.00	2022年07月29日	2032年07月26日	否
王威、王明旺	200,000,000.00	2023年01月12日	2024年01月12日	否
王威、王明旺	100,000,000.00	2023年01月29日	2024年01月12日	否
王威、王明旺	771,513,591.40	2023年01月16日	2033年12月30日	否
王威、王明旺	200,000,000.00	2023年01月13日	2025年01月09日	否
王威、王明旺	100,000,000.00	2023年02月13日	2024年02月10日	否
王威、王明旺	100,000,000.00	2023年02月13日	2024年02月13日	否
王威、王明旺	840,004,697.52	2023年02月17日	2032年12月20日	否
王威、王明旺	80,000,000.00	2023年02月20日	2024年02月21日	否
王威、王明旺	94,000,000.00	2023年02月20日	2024年02月16日	否
王威、赵知音、王明旺、蔡帝娥	15,000,000.00	2023年03月07日	2030年09月29日	否
王威、王明旺	200,000,000.00	2023年03月10日	2025年03月09日	否
王威、王明旺	150,000,000.00	2023年03月15日	2024年03月15日	否
王威、王明旺	198,000,000.00	2023年03月20日	2025年03月20日	否
王威、王明旺	300,000,000.00	2023年03月23日	2024年03月22日	否
王威、王明旺	200,000,000.00	2023年03月29日	2024年03月23日	否
王威、赵知音、王明旺、蔡帝娥	13,000,000.00	2023年04月07日	2030年09月29日	否
王威、赵知音、王明旺、蔡帝娥	11,000,000.00	2023年05月10日	2030年09月29日	否
王威、王明旺	3,481,415.13	2023年05月18日	2024年05月11日	否
王威、王明旺	100,000,000.00	2023年05月25日	2024年05月25日	否
王威、王明旺	120,000,000.00	2023年05月25日	2024年07月26日	否
王威、赵知音、王明旺、蔡帝娥	10,000,000.00	2023年06月06日	2030年09月29日	否
王威、王明旺	200,000,000.00	2023年06月12日	2024年06月12日	否
王威、王明旺	97,000,000.00	2023年06月13日	2024年06月12日	否
王威、王明旺	180,000,000.00	2023年08月18日	2024年06月13日	否
王威、王明旺	128,000,000.00	2023年06月16日	2024年06月15日	否
王威、王明旺	118,600,000.00	2023年06月27日	2024年06月26日	否
王威、王明旺	49,500,000.00	2023年06月28日	2025年06月21日	否
王威、王明旺	250,000,000.00	2023年06月29日	2025年01月27日	否
王威、王明旺	91,626,239.04	2023年07月12日	2024年02月17日	否
王威、王明旺	40,000,000.00	2023年07月18日	2024年07月23日	否
王威、王明旺	150,000,000.00	2023年07月20日	2024年07月19日	否
王威、王明旺	72,000,000.00	2023年07月21日	2024年07月20日	否
王威、王明旺	50,000,000.00	2023年07月19日	2024年07月18日	否
王威、王明旺	275,826,714.16	2023年08月14日	2024年05月13日	否

王威、王明旺	100,000,000.00	2023年08月18日	2024年02月18日	否
王威、王明旺	54,000,000.00	2023年08月21日	2024年08月20日	否
王威、王明旺	50,000,000.00	2023年08月28日	2024年08月27日	否
王威、王明旺	131,346,526.35	2023年09月07日	2024年02月07日	否
王威、王明旺	8,998,196.05	2023年09月14日	2024年03月14日	否
王威、王明旺	268,237,702.65	2023年09月19日	2024年06月15日	否
王威、王明旺	30,000,000.00	2023年09月25日	2024年09月24日	否
王威、王明旺	79,710,000.00	2023年09月25日	2024年09月24日	否
王威、王明旺	50,000,000.00	2023年10月25日	2024年10月25日	否
王威、王明旺	120,000,000.00	2023年10月25日	2024年10月25日	否
王威、王明旺	100,000,000.00	2023年10月26日	2024年04月26日	否
王威、赵知音、王明旺、蔡帝娥	21,000,000.00	2023年10月27日	2030年09月29日	否
王威、王明旺	212,727,679.71	2023年11月14日	2024年04月14日	否
王威、王明旺	50,000,000.00	2023年11月17日	2024年11月16日	否
王威、王明旺	180,000,000.00	2023年11月20日	2024年11月19日	否
王威、王明旺	100,000,000.00	2023年11月24日	2024年11月06日	否
王威、王明旺	75,000,000.00	2023年12月12日	2024年05月12日	否
王威、王明旺	48,825,337.01	2023年12月27日	2024年12月27日	否
王威、王明旺	11,120,000.00	2019年07月23日	2027年07月22日	否
王威、王明旺	106,000,000.00	2021年08月18日	2024年08月18日	否
王威、王明旺	157,894,736.84	2021年10月28日	2024年10月28日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	13,605,709.29	11,786,719.11

(8) 其他关联交易

共同投资方	被投资企业的名称	被投资企业的注册资本 (万元)	被投资企业的总资产 (万元)	被投资企业的净资产 (万元)	被投资企业的净利润 (万元)

王威	贵州安达科技能源股份有限公司	56,151.08	597,042.32	238,233.33	81,149.35
君至合伙	欣旺达再生材料	5,000.00	6,828.11	-6,372.47	-177.08
欣瑞宏昌	欣旺达动力	844,856.52	2,416,323.69	1,364,719.17	-28,039.22
励荟共创、智荟共创、合荟共创	欣威智能	500.00	20,021.03	3,749.69	1,716.25
前海溟天、励精创赢、欣源共创	欣旺达能源	10,000.00	209,423.62	-35,044.34	-5,562.39

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	深圳锂安	554,517.22	166,355.17	554,517.22	55,451.72
	吉利欣旺达	46,176,871.80	587,682.20	42,265,787.10	
	云熙智能	1,013,344.16	1,004,112.98		
	兰欣智慧	16,296,704.33	706,735.35		
	北京北交	1,907,832.44	25,572.39		
其他应收款					
	吉利欣旺达	776,662.28	110.20	552.50	
	云熙智能	2,000,000.00	600,000.00		
一年内到期其他非流动资产					
	前海汉龙			29,503,992.70	
合同资产					
	吉利欣旺达	413,500.00	20,675.00		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	派尔森	3,951,802.57	5,531,572.29
	吉利欣旺达	27,925.56	
	云熙智能	334.50	
	联伍新能源	102,345.14	
合同负债			
	吉利欣旺达	7,995,110.83	54,530,586.40
其他应付款			
	兰欣智慧	392,890.92	

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
销售人员					1,287,600 .00	15,193,68 0.00	1,613,700 .00	1,287,600 .00
管理人员					7,114,720 .00	83,953,69 6.00	2,709,000 .00	7,114,720 .00
研发人员					3,278,960 .00	38,691,72 8.00	818,100.0 0	3,278,960 .00
生产管理 人员					1,991,840 .00	23,503,71 2.00	743,400.0 0	1,991,840 .00
合计					13,673,12 0.00	161,342,8 16.00	5,884,200 .00	13,673,12 0.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
销售人员、研发人员、管理人员	19.45	14个月		
销售人员、研发人员、管理人员	39.04	14个月		

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	市场法
授予日权益工具公允价值的重要参数	波动率（24.61%-26.81%）、无风险利率（1.5%-2.75%）、股息率（0.22%）
可行权权益工具数量的确定依据	在每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动信息，修正可行权的权益工具的数量。

本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	114,432,515.92
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	37,870,418.68

其他说明：

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	4,589,177.13	
管理人员	17,944,740.15	
研发人员	8,784,325.40	
生产管理人员	6,552,176.00	
合计	37,870,418.68	

其他说明：

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

- 已签订的正在或准备履行的大额发包和大额设备采购合同及财务影响

截至 2023 年 12 月 31 日止，根据本集团已签订的正在或准备履行的大额合同，本集团尚未支付的金额约 173,144.35 万元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本集团没有需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

利润分配方案	拟以截至 2024 年 3 月 31 日公司的总股本为 1,862,217,256 股，扣除公司回购专用证券账户已回购股份 14,601,258 股后，分配股份基数为 1,847,615,998 股，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 元（含税），预计派发现金红利人民币 221,713,919.76 元（含税）。
--------	--

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了 7 个报告分部，分别为：境内消费类电池业务、境外消费类电池业务、电动汽车类电池业务、储能系统类业务、智能硬件类业务、精密结构件类业务和再生材料业务。本集团的各个报告分部分别提供不同的产品或服务，或在不同地区从事经营活动。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本集团管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

分部间转移价格按照实际交易价格为基础确定，间接归属于各分部的费用按照收入比例在分部之间进行分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内消费类 电池	境外消费类 电池	电动汽车类 电池	储能系统类	其他分部	分部间抵销	合计
对外交易收入	26,245,533 ,448.37	5,193,010, 268.72	10,794,813 ,320.32	698,750,62 4.76	4,930,119, 332.07		47,862,226 ,994.24
分部间交易收入	12,942,394 ,053.31	19,147,570 .44	324,966,25 3.46	482,482,75 0.74	99,748,324 .04	13,868,738 ,951.99	
信用减值损失	9,146,865. 60	3.07	12,777,515 .25	9,723,948. 61	6,130,582. 51		12,223,878 .40
资产减值损失	110,372,48 3.56	3,635,681. 18	466,189,46 4.36	5,477,978. 93	51,233,978 .02		629,638,22 3.69
利润总额 (亏损总额)	2,105,471, 834.83	95,657,357 .17	1,928,625, 978.51	131,420,64 5.56	27,186,433 .95		168,269,00 1.88
所得税费用	175,741,64 8.81	26,339,765 .68	367,966,15 2.18	201,364.00	3,608,863. 22		162,477,23 8.47
净利润(净 亏损)	1,929,730, 186.02	69,317,591 .49	1,560,659, 826.33	131,219,28 1.56	23,577,570 .73		330,746,24 0.35
资产总额	32,783,352 ,420.96	2,627,075, 115.63	38,733,005 ,965.73	2,292,448, 876.90	3,538,827, 706.12	713,450,61 2.71	79,261,259 ,472.63
负债总额	18,972,637 ,810.02	2,354,643, 765.85	24,347,423 ,213.09	2,628,942, 175.40	3,033,952, 166.03	4,520,961, 862.65	46,816,637 ,267.74

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 股权质押情况

截至报告日，公司控股股东王明旺先生持有公司 361,779,557 股股份，占公司总股本的 19.43%。累计质押股份 166,444,000 股，占其持有欣旺达公司股份总数的 46.01%。占公司总股本的 8.94%。

截至报告日，公司控股股东王威先生持有公司 132,446,600 股股份，占公司总股本的 7.11%。累计质押股份 47,870,400 股，占其持有欣旺达公司股份总数的 36.14%，占公司总股本的 2.57%。

(2) 金融资产和金融负债的抵消

本集团与银行签约开展进出口贸易融资业务。其中进口方向，将用于支付进口材料的货款存放于银行作为保证金质押，向银行融资支付进口材料款；出口方向，根据公司出口的贸易交易，将自有资金存放于银行作为保证金质押向银行融资。根据相关协议本集团对存入保证金账户中的金额无任何处置权利，除已支付的保证金外，不需再承担任何其他债

务。本企业具有抵销已确认金额的法定权利，在这种情况下，本集团按净额结算，将相关金融资产和金融负债抵消。本报告年末，本集团将 54,264.07 万美元的存款保证金与短期借款抵销。

本集团与银行签约，向银行存入 100%保证金对子公司开具银行承兑汇票或信用证，子公司将银行承兑汇票或信用证贴现。根据相关协议本集团对存入保证金账户中的金额无任何处置权利，除已支付的保证金外，不需再承担任何其他债务。本企业具有抵销已确认金额的法定权利，在这种情况下，本集团按净额结算，将相关金融资产和金融负债抵消。本报告期末，本集团将 40,000.00 万人民币的存款保证金与应付票据抵销。

(3) 重大投资事项

2023 年 3 月 7 日召开第五届董事会第四十八次会议审议通过了《关于对外投资建设盈旺新能源精密结构件项目的议案》，同意欣旺达子公司盈旺精密在浙江省金华市浦江县成立项目公司投资建设“盈旺新能源精密结构件项目，主要内容为 3C 消费类精密结构件及新能源电池精密结构件。本项目计划总投资 52 亿元。截至审计报告日止，已成立项目公司浙江盈旺精密，按计划持续投入建设。

2023 年 7 月 26 日召开第五届董事会第五十三次（临时）会议审议通过了《关于子公司拟在匈牙利投资建设新能源汽车动力电池工厂一期项目的议案》，同意子公司欣旺达动力通过其下属子公司匈牙利欣旺达动力，以自有及自筹资金在匈牙利投资建设新能源汽车动力电池工厂一期项目，投资金额不超过 196,001 万元人民币。截至审计报告日止，该项目按计划持续投入建设。

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	6,763,075,780.77	9,411,150,144.70
半年以内（含半年）	6,758,972,987.07	9,386,745,587.52
半年至 1 年（含 1 年）	4,102,793.70	24,404,557.18
1 至 2 年	2,360,261.90	8,749,084.46
2 至 3 年	13,187.40	3,385,848.21
3 年以上	6,398,166.69	7,313,308.60
3 至 4 年	1,000,156.76	85,000.00
4 至 5 年	0.00	489,921.63
5 年以上	5,398,009.93	6,738,386.97
合计	6,771,847,396.76	9,430,598,385.97

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	6,771,847,396.76	100.00%	6,843,288.78	0.10%	6,765,004,107.98	9,430,598,385.97	100.00%	10,424,199.37	0.11%	9,420,174,186.60
其中：										
消费类及其他业务组合	6,669,199,961.26	98.48%	1,464,951.78	0.02%	6,667,735,009.48	9,350,931,706.87	99.16%	5,045,862.37	0.05%	9,345,885,844.50
储能系统和自动化设备业务组合	102,647,435.50	1.52%	5,378,337.00	5.24%	97,269,098.50	79,666,679.10	0.84%	5,378,337.00	6.75%	74,288,342.10
合计	6,771,847,396.76	100.00%	6,843,288.78		6,765,004,107.98	9,430,598,385.97	100.00%	10,424,199.37		9,420,174,186.60

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
消费类及其他业务组合	6,669,199,961.26	1,464,951.78	0.02%
合计	6,669,199,961.26	1,464,951.78	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
储能系统和自动化设备业务组合	102,647,435.50	5,378,337.00	5.24%
合计	102,647,435.50	5,378,337.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	10,424,199.37	2,413,443.25		5,994,353.84		6,843,288.78
合计	10,424,199.37	2,413,443.25		5,994,353.84		6,843,288.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	5,994,353.84

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	1,488,972,363.19	0.00	1,488,972,363.19	21.99%	0.00
第二名	725,600,134.74	0.00	725,600,134.74	10.71%	0.00
第三名	699,796,102.00	0.00	699,796,102.00	10.33%	0.00
第四名	637,743,916.88	0.00	637,743,916.88	9.42%	0.00
第五名	618,572,843.52	0.00	618,572,843.52	9.13%	0.00
合计	4,170,685,360.33	0.00	4,170,685,360.33	61.58%	0.00

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,762,790,080.75	6,687,256,097.84
合计	5,762,790,080.75	6,687,256,097.84

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金	28,219,585.34	25,055,484.15
出口退税	33,538,565.90	95,273,087.35
其他往来	22,836,744.72	27,687,088.26
关联方往来	5,695,525,033.15	6,549,908,914.67
应收股权转让款	30,493,444.44	30,493,444.44
合计	5,810,613,373.55	6,728,418,018.87

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内 (含 1 年)	5,749,524,697.55	6,670,560,573.64
半年以内 (含半年)	5,747,065,053.37	6,666,482,782.56
半年至 1 年 (含 1 年)	2,459,644.18	4,077,791.08
1 至 2 年	6,524,503.18	13,038,842.46
2 至 3 年	10,667,313.81	7,377,793.63
3 年以上	43,896,859.01	37,440,809.14
3 至 4 年	6,649,999.65	4,987,245.66
4 至 5 年	4,793,295.88	124,501.00
5 年以上	32,453,563.48	32,329,062.48
合计	5,810,613,373.55	6,728,418,018.87

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	30,493,444.44	0.52%	30,493,444.44	100.00%	0.00	30,493,444.44	0.45%	30,493,444.44	100.00%	0.00
其中：										
单项金额重大	30,493,444.44	0.52%	30,493,444.44	100.00%	0.00	30,493,444.44	0.45%	30,493,444.44	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	5,780,119,929.11	99.48%	17,329,848.36	0.30%	5,762,790,080.75	6,697,924,574.43	99.55%	10,668,476.59	0.16%	6,687,256,097.84
其中：										
按照预	84,594.	1.46%	17,329.	20.49%	67,265.	148,015.	2.20%	10,668.	7.21%	137,347.

期信用 损失一 般模型 计提坏 账准备	895.96		848.36		047.60	,659.76		476.59		,183.17
合并范 围内关 联方	5,695,5 25,033. 15	98.02%			5,695,5 25,033. 15	6,549,9 08,914. 67	97.35%			6,549,9 08,914. 67
合计	5,810,6 13,373. 55	100.00%	47,823, 292.80		5,762,7 90,080. 75	6,728,4 18,018. 87	100.00%	41,161, 921.03		6,687,2 56,097. 84

按单项计提坏账准备:

单位:元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
股权转让款	30,493,444.4 4	30,493,444.4 4	30,493,444.4 4	30,493,444.4 4	100.00%	无法收回
合计	30,493,444.4 4	30,493,444.4 4	30,493,444.4 4	30,493,444.4 4		

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按照预期信用损失一般模型 计提坏账准备	84,594,895.96	17,329,848.36	20.49%
合计	84,594,895.96	17,329,848.36	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方	5,695,525,033.15	0.00	0.00%
合计	5,695,525,033.15	0.00	

确定该组合依据的说明:

按预期信用损失一般模型计提坏账准备:

单位:元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用 损失	整个存续期预期信用 损失(未发生信用减 值)	整个存续期预期信用 损失(已发生信用减 值)	
2023年1月1日余额	10,668,476.59		30,493,444.44	41,161,921.03
2023年1月1日余额 在本期				
本期计提	15,708,155.13			15,708,155.13
本期核销	9,046,783.36			9,046,783.36
2023年12月31日余	17,329,848.36		30,493,444.44	47,823,292.80

额				
---	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按信用风险组合计提坏账准备	41,161,921.03	15,708,155.13		9,046,783.36		47,823,292.80
合计	41,161,921.03	15,708,155.13		9,046,783.36		47,823,292.80

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	内部关联方往来款	2,366,932,917.14	半年以内	40.73%	
第二名	内部关联方往来款	1,387,367,858.16	半年以内	23.88%	
第三名	内部关联方往来款	611,156,233.82	半年以内	10.52%	
第四名	内部关联方往来款	532,603,354.13	半年以内	9.17%	
第五名	内部关联方往来款	357,705,456.50	半年以内	6.16%	

合计		5,255,765,819.75		90.46%	
----	--	------------------	--	--------	--

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	9,568,744,472.32		9,568,744,472.32	8,486,902,375.97		8,486,902,375.97
对联营、合营企业投资	505,983,593.32	155,645.85	505,827,947.47	270,216,198.54	10,170,099.53	260,046,099.01
合计	10,074,728,065.64	155,645.85	10,074,572,419.79	8,757,118,574.51	10,170,099.53	8,746,948,474.98

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
欣威电子	9,881,602.62						9,881,602.62	
香港欣威	71,449,392.74		55,298,320.00				126,747,712.74	
惠州新能源	4,009,233,384.66		11,497,033.52				4,020,730,418.18	
欣旺达电气	68,139,868.19			667,416.46			67,472,451.73	
前海弘盛	165,635,962.83		601,461,872.50				767,097,835.33	
东莞锂威	1,085,552,727.12		1,143,178.69				1,086,695,905.81	
欣旺达能源	116,541,865.96		1,351,938.00				117,893,803.96	
欣旺达智能科技	69,880,992.82		1,600,581.51				71,481,574.33	
深圳欣智旺	80,311,858.21		1,650,397.14				81,962,255.35	
欣旺达再生材料	20,259,413.30		300,002,483.00				320,261,896.30	
欣旺达物业	69,567.22		56,380.87				125,948.09	
浙江欣动能源	39,633,493.99		1,156,558.96				40,790,052.95	
惠州锂威	2,195,253,982.68		3,693,790.24				2,198,947,772.92	
浙江欣旺	535,847.3		1,387,270				537,234.6	

达	73.94		.39				44.33	
速博达	19,210,889.69		2,199,596.35				21,410,486.04	
欣旺达资源			100,010,111.64				100,010,111.64	
合计	8,486,902,375.97		1,082,509,512.81	667,416.46			9,568,744,472.32	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
行之有道 (深圳) 汽车服务有限公司		10,014,453.68		10,014,453.68								
智能云穿戴技术研究院 (深圳) 有限公司		155,645.85										155,645.85
贵州恒达矿业控股有限公司	146,182,397.41			145,885,994.09	-296,403.32							
浙江金恒旺锂业有限公司	83,908,487.87				-1,486,359.07	-70,400.09						82,351,728.71
浙江伟明盛青能源新材料有	29,955,213.73		30,000,000.00		-40,492.70			107,380.57				60,022,101.60

限公司												
贵州福祺矿业有限公司			365,000,000.00		-1,545,882.84						363,454,117.16	
小计	260,046,099.01	10,170,099.53	395,000,000.00	155,900,447.77	-3,369,137.93	-70,400.09	107,380.57				505,827,947.47	155,645.85
合计	260,046,099.01	10,170,099.53	395,000,000.00	155,900,447.77	-3,369,137.93	-70,400.09	107,380.57				505,827,947.47	155,645.85

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	18,847,622,079.44	16,800,278,766.10	23,311,718,604.34	20,501,939,922.85
其他业务	117,192,763.93	106,058,068.83	115,559,656.29	37,478,094.01
合计	18,964,814,843.37	16,906,336,834.93	23,427,278,260.63	20,539,418,016.86

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型							18,964,814,843.37	16,906,336,834.93
其中：								
消费类电池							17,554,379,732.97	15,615,892,079.95
储能系统							39,529,770.80	36,800,537.57
其他							1,370,905,339.60	1,253,644,217.41
按经营地区分类							18,964,814,843.37	16,906,336,834.93
其中：								
国内							4,021,534	3,597,719

							, 594.85	, 649.29
国外							14,943,280,248.52	13,308,617,185.64
市场或客户类型								
其中:								
合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
直销							18,964,814,843.37	16,906,336,834.93
合计								

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

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

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明:

5、投资收益

单位: 元

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		147,734,647.13
权益法核算的长期股权投资收益	-3,369,137.93	-4,453,900.99
处置长期股权投资产生的投资收益	1,113,807.34	-6,671,940.75
处置交易性金融资产取得的投资收益	-23,259,689.20	-7,826,785.38

其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	245,760.00	6,292,653.22
处置其他非流动金融资产取得的投资收益	1,411,128.55	30,100,637.19
合计	-23,858,131.24	165,175,310.42

6、其他

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-77,952,825.78	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	167,001,868.51	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	10,308,755.23	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	14,207,157.85	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	17,966,733.83	
减：所得税影响额	34,627,170.62	
少数股东权益影响额（税后）	-6,520,772.06	
合计	103,425,291.08	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.93%	0.58	0.58
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.46%	0.52	0.52

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他