



# 广州鹏辉能源科技股份有限公司

## 2023 年年度报告

2014-011

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。

公司负责人夏信德、主管会计工作负责人潘丽及会计机构负责人(会计主管人员)王成华声明：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。

有关公司本年度业绩大幅下滑的原因及相关改善盈利能力的措施已在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“二、报告期内公司从事的主要业务”“四、主营业务分析”“十一、公司未来发展的展望”部分予以描述。

公司在本年度报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素及对策，详见“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”“（四）公司可能面对的风险”，敬请广大投资者予以关注。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以截至 2024 年 4 月 25 日公司在中国证券登记结算有限责任公司登记的总股本 503,437,324 股剔除公司回购专用证券账户中已回购股份 2,406,700 股后的股本 501,030,624 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	9
第四节 公司治理 .....	33
第五节 环境和社会责任 .....	51
第六节 重要事项 .....	53
第七节 股份变动及股东情况 .....	66
第八节 优先股相关情况 .....	77
第九节 债券相关情况 .....	78
第十节 财务报告 .....	79

## 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的 2023 年年度财务报表。
- 二、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原稿。
- 三、其他备查文件。

## 释义

释义项	指	释义内容
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
公司、本公司、鹏辉能源	指	广州鹏辉能源科技股份有限公司
保荐机构	指	中信证券股份有限公司
报告期、本报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
上年同期、去年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
报告期末、本报告期末	指	2023 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
珠海鹏辉	指	珠海鹏辉能源有限公司，系本公司全资子公司
河南鹏辉	指	河南省鹏辉电源有限公司，系本公司全资子公司
常州鹏辉	指	鹏辉能源常州动力锂电有限公司，系本公司全资子公司
柳州鹏辉	指	柳州鹏辉能源科技有限公司，系本公司全资子公司
衢州鹏辉	指	衢州鹏辉能源科技有限公司，系本公司全资子公司
鹏辉储能	指	广州鹏辉储能科技有限公司，系本公司全资子公司
青岛鹏辉	指	广州鹏辉能源（青岛）有限公司，系本公司全资子公司
绿圆鑫能	指	广州绿圆鑫能汽车租赁有限公司，系本公司全资子公司
鹏辉智慧	指	广州鹏辉智慧能源技术有限公司，系本公司全资子公司
鹏辉新能源	指	鹏辉新能源有限公司，系本公司全资子公司
广州耐时	指	广州耐时电池科技有限公司，系本公司控股公司
珠海冠力	指	珠海市冠力电池有限公司，系本公司控股子公司
耐可赛	指	鹏辉耐可赛株式会社，系本公司控股子公司
天辉锂电	指	江苏天辉锂电池有限公司，系本公司控股子公司
实达科技	指	佛山市实达科技有限公司，系本公司控股子公司
骥鑫汽车	指	广州市骥鑫汽车有限公司，系本公司控股子公司
河南鹏纳	指	河南鹏纳新能源科技有限公司，系本公司控股子公司
力佳科技	指	力佳电源科技（深圳）股份有限公司，系本公司参股公司
鹏力通盛	指	广州鹏力通盛储能科技有限公司，系本公司控股子公司
成都佰思格	指	成都佰思格科技有限公司，系本公司参股公司
四川盈达	指	四川省盈达锂电新材料有限公司，系本公司参股公司

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	鹏辉能源	股票代码	300438
公司的中文名称	广州鹏辉能源科技股份有限公司		
公司的中文简称	鹏辉能源		
公司的外文名称（如有）	Guangzhou Great Power Energy and Technology Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Great Power		
公司的法定代表人	夏信德		
注册地址	广州市番禺区沙湾镇市良路(西村段)912号		
注册地址的邮政编码	511483		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	广州市番禺区沙湾镇市良路(西村段)912号		
办公地址的邮政编码	511483		
公司网址	www.greatpower.net		
电子信箱	info@greatpower.net		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	鲁宏力	刘小林
联系地址	广州市番禺区沙湾镇市良路(西村段)912号	广州市番禺区沙湾镇市良路(西村段)912号
电话	020-39196852	020-39196852
传真	020-39196767	020-39196767
电子信箱	info@greatpower.net	info@greatpower.net

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	证券时报、中国证券报、证券日报
公司披露年度报告的媒体名称及网址	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 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	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	福建省福州市鼓楼区湖东路152号中山大厦B座7-9楼
签字会计师姓名	周济平、刘伟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	广东省深圳市福田区中心三路 8 号卓越时代广场（二期）北座	梁勇、徐焕杰	2022 年 8 月 24 日至 2025 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2023 年	2022 年	本年比上年增减	2021 年
营业收入（元）	6,932,475,479.75	9,066,704,004.58	-23.54%	5,692,893,584.13
归属于上市公司股东的净利润（元）	43,102,038.12	628,382,186.57	-93.14%	182,431,718.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	57,991,028.18	566,833,375.03	-89.77%	136,820,600.69
经营活动产生的现金流量净额（元）	415,156,740.69	720,508,576.84	-42.38%	204,935,842.15
基本每股收益（元/股）	0.09	1.42	-93.66%	0.43
稀释每股收益（元/股）	0.09	1.41	-93.62%	0.43
加权平均净资产收益率	0.97%	18.80%	-17.83%	7.02%
	2023 年末	2022 年末	本年末比上年末增减	2021 年末
资产总额（元）	15,668,702,956.22	12,115,407,968.33	29.33%	8,506,834,368.10
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,402,128,970.94	3,955,930,225.89	36.56%	2,762,297,072.79

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,495,302,171.43	1,879,288,942.39	1,364,853,107.45	1,193,031,258.48
归属于上市公司股东的净利润	182,478,156.79	68,822,638.55	23,355,879.40	-231,554,636.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	169,638,236.38	65,753,874.06	8,209,832.67	-185,610,914.93
经营活动产生的现金流量净额	18,382,844.50	68,419,458.82	323,798,186.52	4,556,250.85

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）	20,089,065.95	23,042,078.37	-8,118,847.42	
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）	28,476,944.36	32,121,868.76	25,411,246.80	
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	-20,253,859.89	-34,729,937.19	4,309,406.56	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	5,239,864.61	9,334,559.33	10,761,064.98	
债务重组损益			20,280,779.24	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-56,622,067.22	20,886,140.17	1,643,551.85	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免			803,076.83	
减：所得税影响额	-5,502,708.96	-13,670,750.64	8,849,294.37	
少数股东权益影响额（税后）	-2,678,353.17	2,776,648.54	629,866.76	
合计	-14,888,990.06	61,548,811.54	45,611,117.71	--

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

#### （一）储能电池市场

2023 年，全球区域绿色能源转型正在加速。截止 2023 年 12 月，全球已有 130 多个国家提出碳中和目标，其中超 80% 国家将实现碳中和目标的年份设定为 2050 年及 2060 年，如中、美、澳、欧盟和东南亚大部分国家。为应对全球能源危机造成的电价上涨，全球许多国家积极寻求改善能源安全的化石燃料替代品，加快部署可再生能源发展。随着成本下降带来的规模应用，可再生能源已从补充性电源逐步转变为替代化能源的主力电源。2023 年，中国是全球可再生能源装机主力；美国多因素制约风光装机，未来有望创造新高，长期来看，美国新能源发展驱动力仍然强劲；欧洲，主要是以补贴政策支持用户侧可再生能源发展为主。

在全球可再生能源发展背景下，新型储能是能源转型与可持续发展的关键角色。从电力系统角度来看，VRE（Variable Renewable Energy，波动性可再生能源）发电量占比、电力消费总量、电力负荷特性决定储能等灵活性资源需求。VRE 在电力系统的占比很大程度决定了灵活性资源的需求量。当 VRE 电力 $<20\%$ ，储能增速平缓，VRE 电量 $\geq 20\%$ ，储能等灵活性资源需求增速加快。全球范围来看，2023 年，希腊、德国等欧洲国家的 VRE 占比高达 30%+，中国、澳大利亚、美国市场 VRE 占比位于 10%-20%，预计未来全球主要国家对于储能等灵活性资源需求均将迎来快速提升。

2023 年，是中国储能发展具有澎湃活力的一年，从国家到地方，我国一共出台了 100 余条储能相关的电力市场政策和市场机制，包括储能专项政策、电力市场交易、辅助服务市场、产业发展规划、资金支持及补贴、技术标准、新能源配储等方面。同时，得益于各省分时电价政策，工商业储能是 2023 年中国储能市场发展速度最快的细分赛道。

从出货角度来看，根据高工产研储能研究所（GGII）数据统计，2024 年全球储能锂电池出货达 225GWh，中国储能锂电池出货 206GWh，中国企业在全球电力储能锂电池销量占比达 92%，中国锂电池企业已在产品、技术、规模、成本等方面具备先发优势。

公司 2011 年进入储能领域，是最早涉足储能行业的锂电公司之一，也是全球领先的储能技术提供商和储能电池制造商，在储能领域深耕 13 年，公司已具有成熟的储能技术路线和项目实施经验，是国内外储能市场均享有很高的品牌知名度。从客户布局来看，公司在储能各细分赛道均已与行业主要企业深度合作。大型储能领域，公司与中石油柴动力、广东能源集团、三峡能源、中国能建、南方电网、中国电建、电工时代、阳光电源、西电集团、南瑞继保、许继集团、中节能集团等多家国内新能源行业龙头客户开展多业务深度合作，并在新疆、江西、广西等地落地多个并网项目；工商业储能领域，公司在广东、河南、浙江、江苏等多个省份落地上百个案例，其中，公司与云天励飞在深圳落地 30MW/60MWh 分布式工商业储能项目，规模全国领先，助力深巴集团打造深圳公交新能源智能体。根据高工产研储能研究所（GGII）数据统计，鹏辉能源 2023 年中国工商业储能系统出货量 Top3，出货以 Great One200 型号为代表；户用储能市场，经过数年经营，已稳定与阳光电源、德业股份、古瑞瓦特、三晶、阿诗特等行业龙头客户建立长期稳定的合作关系；便携式储能领域，公司持续与原有大客户深度合作，并开拓了新客户；在通信储能领域，公司深耕多年，已累计中国移动大内多家优质大客户。从行业排名来看，根据高工产研储能研究所（GGII）、储能领跑者联盟（EESA）等机构数据统计，鹏辉能源成为 2023 年度全球储能市场出货量 TOP7，户用储能出货量 TOP3、工商业储能系统出货量 TOP3 的中国储能技术提供商。同时 SNE research 统计，鹏辉能源 2023 年度储能电池出货量中国企业前六。

#### （二）消费电池市场

2023 年，全球消费型电池的需求量呈现持续增长的趋势，这主要得益于智能手机、笔记本电脑、平板电脑等消费电子产品的普及和更新换代，新兴应用领域比如智能穿戴设备、无人机、蓝牙音箱、AR/VR 设备等呈现较快发展态势。同时，以 ChatGPT 为代表的 AI 技术快速应用并发展，催生了更多创新的消费电子产品品类。每一次科技的更新迭代及每一轮新的“爆款”消费电子产品出现，都将带来消费电子产业链的爆发增长，进一步扩大消费电池的需求市场。消费电池应用领域广泛，涉及消费者生活的方方面面，随着行业消费电子行业规模进一步扩大，相关消费电池产品的性能提升、

能量密度提升、成本降低、性价比提高等优势，也将为消费电子产品的热销提供可能。随着 5G 网络快速导入市场，万物互联技术的广泛应用，人工智能技术的快速落地，消费电子产品呈现智能化、网联化、无绳化发展趋势，终端消费市场创新活跃，创新型的消费数码产品层出不穷，消费电池作为消费电子产品重要的产业链环节，也呈现出繁荣的发展前景，市场空间广阔。

从行业周期角度来看，由于消费电子技术和产品更新速度快，信息化、数字化、网络化以及信息技术融合，并在消费电子产品中成功应用，从而不断催生出集合多种功能的产品。因此，不同的消费电池产品所处的周期也不同，出现较久的消费电子产品，比如手机、笔记本电脑等产品所使用的电池，目前已经处于成熟且稳定发展的阶段。而新兴的消费电子产品，比如无人机、智能穿戴产品、VR/AR/MR 等智能设备、个人智能护理产品等所使用的电池也将迎来乐观的增长期。消费类电池，是锂电池技术大规模商业化最原始的应用领域之一，市场参与者较多，市场竞争充分，市场竞争也非常激烈。

公司在消费类电池领域深耕 23 年，凭借着 23 年锂电技术积累、强大的柔性化制造能力、强大的成本控制能力，是行业内消费电池品种、型号最齐全的锂电企业之一。公司在平板电脑、移动电源、无线耳机、蓝牙音箱、电子烟、个人护理、电动工具等多个细分领域处于行业领先水平，能够满足消费电子领域的客户个性化、多样化、定制化需求，目前公司为全球多家头部消费电子客户提供产品。

### （三）动力电池市场

#### 1、新能源汽车动力电池市场

随着全球能源转型的发展和新能源技术的进步，新能源汽车市场快速增长，根据中国汽车工业协会发布数据显示，2023 年中国新能源汽车产销分别完成 958.7 万辆和 949.5 万辆，同比分别增长 35.8%和 37.9%，新能源汽车市场占有率达到 31.6%，高于 2022 年同期 5.9 个百分点。新能源汽车市场的繁荣，带动动力电池需求剧增。根据中国汽车动力电池产业创新联盟数据，2023 年我国动力电池累计装机量达 387.7GWh，同比增加 31.6%。其中，三元电池累计装车量 126.2GWh，占总装车量 32.6%，累计同比增长 14.3%；磷酸铁锂电池累计装车量 261.0GWh，占总装车量 67.3%，累计同比增长 42.1%。

在新能源汽车动力电池领域，在技术路线上，公司主要聚焦磷酸铁锂路线，同时兼顾三元路线。公司凭借着在动力电池领域的快充、寿命、成本等多方面行业领先的性能指标，且质量安全可靠，公司与上汽通用五菱、北京汽车制造厂等多家业内龙头车企建立深度合作。根据中国汽车动力电池产业创新联盟数据，鹏辉能源 2023 年国内磷酸铁锂动力电池企业装车量 TOP15。

#### 2、轻型动力类锂离子电池市场

随着环保意识的日益增强，绿色出行已成为社会热门话题。电动两轮车作为一种经济、环保、便捷的短距离交通工具，已逐渐成为人们日常出行、外卖配送和共享交通的重要选择。随着“新国标”的实施以及智能化技术的不断进步，电动两轮车正经历着快速的升级换代，市场需求也在不断增长。尤其是高端智能电动车，因其出色的性能和智能化功能，越来越受到消费者的青睐。同时，由于近年油价不断上涨、交通拥挤、限号限行等因素，电动两轮车长期发展态势向好。

同时，电动两轮车电池市场也面对多个市场发展机遇，比如换电或将成为国内锂电两轮车锂电池市场重要增长点，据中华全国总工会数据显示，包括快递员、外卖配送员、网约车司机等在内的全国新就业形态劳动者已打 8400 万人，未来换电市场空间广阔。当前，锂电池价格正在快速下降，与铅酸电池价格逐步趋近，且锂电在循环、能量密度等方面远远优于铅酸电池，将为锂电池在两轮车的市场普及和替代铅酸电池提供有力支持。在两轮车领域，公司与九号公司深度合作持续合作，携手推动锂电在两轮车领域的应用与推广。

在电动工具领域，无绳化、锂电化已成为主要发展趋势，据艾媒咨询数据显示，2023 年全球电动工具市场规模达到 288.5 亿美元；2023 年中国电动工具市场销售规模为 200.8 亿元，预计未来四年（2024-2027）将保持超 6%的年平均增速，2027 年有望达到 259.6 亿元。在此背景下，未来几年电动工具锂电池市场也将有望持续以高速增长。公司已进入电动工具巨头 TTI 供应链，奠定了公司在电动工具市场的重要地位，未来在电动工具锂电领域将保持重要增速。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

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

### （一）公司发展战略

公司秉持“做好产品、高效运营、成就客户”的理念，致力于成为全球市场头部企业优秀供应商，并成为全球储能市场首选电池供应商。

公司将坚持三大业务板块发展策略：做强储能业务，集中优势资源，突破储能大客户市场，抢占新型储能市场发展机遇；细分动力市场，聚焦电动两轮车、电动船舶、轻型电动汽车等市场，提质保量；做优消费电池，稳固 23 年积累的消费市场基本盘，改善客户结构，做优大客户市场，并提升经营效率。

### （二）公司业绩驱动因素

#### 1、储能电池

自 2018 年起，各国政府纷纷承诺到 2050 年前后实现碳中和。截至 2023 年，全球已有 133 个国家提出碳中和目标。为应对全球能源危机造成的电价上涨，全球许多国家积极寻求改善能源安全的化石燃料替代品，中国、欧盟、美国、东南亚、澳大利亚、南美等全球主要国家陆续出台政策支持可再生能源发展。新型储能作为能源转型的重要环节，主要提供可再生能源并网、调峰调频等服务，以提升电力系统的灵活性、经济性和安全性。新型电力系统为新型储能打开了广阔空间，储能将重塑电力系统多端互动、超级融合的物理形态。

2023 年，我国新能源产业逆势而上，虽然面临一些阶段性挑战，但是在“碳达峰、碳中和”目标背景下，依旧保持高速增长态势。国家能源局数据显示，截至 2023 年底，全国已经建成投运新型储能项目累计装机规模达 3139 万千瓦/6687 万千瓦时，平均储能时长 2.1 小时。2023 年新增装机规模约 2260 万千瓦/4870 万千瓦时，较 2022 年底增长超过 260%。另外，随着中国各地峰谷价差进一步拉大，叠加锂电成本下降，工商业储能 IRR（内部收益率）稳步提升，经济性日益明显，工商业储能赛道成为增速最快的储能分支。

美国市场，短期受多因素影响，但是长期不改高景气态势。表前储能占据美国储能主要市场，新能源装机规模快速提升下储能发展成长性确定。根据 Wood Mackenzie 报告，2023 年美国电化学储能装机快速增长并呈现持续趋势，尤其是 2023 年第四季度美国储能市场表现非常强劲，美国在第四季度装机量为 4.2GW，户储市场 2023 年第四季度也有一定突破，新增装机约 218.5MW。整体市场对于调峰调频需求以及 IRA 补贴细则确定等因素，仍将推动美国储能产业链迅速发展，长期储能需求仍十分强劲。

欧洲市场，大储方面，欧洲各国针对大型储能的相关支持政策及招标速度明显加快，英国、意大利、西班牙、希腊等过大储项目数量较前几年显著增长，在政策支持下大储需求加速释放。户储方面，欧洲气价回落和高利率导致户储需求走弱，同时前期库存积压问题凸显，2023 年下半年以来户储企业业绩明显承压，但是随着库存逐步下降至合理状态，叠加欧洲户储旺季到来，欧洲户储出货有望恢复增长。

#### 2、消费电池

随着 5G、物联网、人工智能、虚拟现实、新型显示等新兴技术与消费电子产品的融合，加速了产品更新换代，催生了更多新的产品形态。同时，得益于智能手机、笔记本电脑、平板电脑等电子产品的普及，消费电池市场需求依然保持稳定、持续增长态势。同时，在需求端，我国国民人均可支配收入多年来保持持续增长，人们的消费理念逐步转变，在供给端，消费电子厂家不断打造消费新场景，激发新的消费客群，有效拉动电子产品的消费。消费电子行业处于高景气发展阶段，带动消费电池乘势而起。

公司在消费电池领域已有 23 年研发技术和产品积累，形成了深厚的技术优势和经验优势，保障了公司在消费电池方面高性能、高品质的产品竞争力，公司持续在消费电子领域发力，积极开拓大客户，在无线耳机、蓝牙音箱、电子烟、个人护理产品等多个细分市场占据领先地位，公司以研发、生产、销售紧密融合的模式，快速反应行业销售季节性、行业需求持续上升弱周期性的特质。报告期内，公司聚焦消费电池细分市场增长机会，并持续加大对优质客户、大客户的拓展力度，有力带动公司业绩增长。

#### 3、动力电池

在全球能源转型背景下，新能源汽车市场保持快速增长，根据中国汽车工业协会发布数据显示，2023 年中国新能源汽车产销分别完成 958.7 万辆和 949.5 万辆，同比分别增长 35.8%和 37.9%，新能源汽车市场占有率达到 31.6%，高于 2022 年同期 5.9 个百分点。在新能源汽车市场繁荣下，我司紧跟上汽通用五菱、北京汽车制造厂等在内的头部优质客户，持续开拓市场，同时积极开拓轻型动力市场，聚焦商用车、电动两轮车、电动船舶等细分市场，着力提升公司动力电池的市场份额。

在电动工具领域，因无绳化、锂电化已成为主要发展趋势，为电动工具锂电池市场提供了广阔的市场空间，公司也将加大电动工具电池市场开拓力度，保持公司在电动工具电池业务上实现重要增速。

### （三）公司主要业务

公司主要业务为锂离子电池、一次电池（锂铁电池、锂锰电池等）的研发、生产和销售。上游为正极、负极、隔膜、电解液等原材料供应商以及电池生产设备供应商。下游主要应用领域为储能、新能源汽车、消费数码等领域，公司处于电池产业链的中游。

#### 1、锂离子电池业务

（1）主要产品：按照正极材料分为：钴酸锂系列产品、磷酸铁锂系列产品、三元材料和多元复合锂材料系列产品；按照产品形态分为：圆柱、方型、软包系列产品。

（2）主要用途：储能（含 UPS 备用电源、通讯基站备用电源、便携式储能、发电侧储能、电网侧储能以及用户侧储能等），新能源汽车（含低速车、乘用车、专用车、客车、大巴车等），消费数码（平板电脑、电脑、充电宝、安防、智能物联、灯具、电子烟、ETC、TWS 耳机、蓝牙设备、智能穿戴等）等领域。

（3）经营模式：公司直接销售给下游生产厂家、客户。

#### 2、一次电池业务

（1）主要产品：锂铁电池、锂锰电池、锌空电池等。

（2）产品用途：主要应用于电动玩具、智能家居、智能安防、仪器仪表、RFID 技术产品、医疗器械、其它 3C 数码等领域。

（3）经营模式：公司直接销售给下游生产厂家或以自主品牌配套销售。

## 三、核心竞争力分析

公司在锂电产业拥有 23 年的技术积累，是一家技术驱动发展的企业。公司拥有领先的技术研发能力、高效严苛的品质管控能力、智能化高水平的生产设备和生产技术，并具有明显的规模优势。公司通过 23 年对电芯材料体系的深度研究和深入理解，持续技术创新和迭代，导入新材料、新工艺、新设备，开发新产品，公司的市场竞争力持续提升。

### 1、技术研发能力

面对趋于白热化的市场竞争，公司坚定以技术创新为导向，并坚持市场驱动研发、技术引领产品的发展理念。竞争激烈的市场，对技术研发和产品制造提出了更高的要求，公司始终围绕“高技术、高效能、高质量”进行研发制造。作为行业内具有 23 年锂电技术积累、13 年储能技术沉淀的国家火炬计划重点高新技术企业，已获得国家专利近 600 项，并拥有行业内首批国家博士后流动站，公司与天津大学、中山大学、中南大学等知名高校长期在产学研领域深度合作，深刻把握电化学领域最新科研成果和技术，并有效帮助公司吸引和培养优秀研发人才。公司不断夯实技术创新底色，掌握电池产业链关键核心技术，并非常注重产品品质的极致提升和全生命周期的极致优化，通过技术创新持续实现产品的提质降本，并在生产领域极致追求高效能，提高产品的高良率和高一致性，并在供应链实现高质量管理。2023 年，公司在新技术和新产品的研发创新上取得多项行业内领先的技术突破，在材料创新上，推出全球首创 S24 技术，实现匀浆固含量全球首次突破 70%，实现电池“粘结剂+溶剂”行业性创新，具有高安全性和环保性；并创新研发出凝胶阻燃电解液技术，解决了锂电针刺起火的行业普遍问题，基于此技术，公司推出了极致安全的锂电池。公司在电芯方面，持续聚焦“高安全、长寿命、高安全”三大核心性能，公司业务全面，实现覆盖大型储能、工商业储能、户用储能、通信储能、便携式储能，以及消费电池、动力电池、光储充一体化等领域。其中，风鹏电芯 314Ah 在能效、循环、低温等实现技术突破，并在行业内率先量产交付。钠离子电池能量密度突破 145wh/kg，并发布 150Ah\3050mAh 两款钠离子产品，公司是国内首批钠离子评测通过单位。大圆柱电芯已形成完整产品矩阵，包括 33 系列、40 系列、46 系列，容量覆盖 6Ah 至 50Ah，公司通过自研大圆柱循环应力自缓释技术，解决行业大圆柱产品快充循环差难题，是行业内几乎第一家稳定量产并出货的企业。在工商业储能领域，公司自研并推出 Great 系列工商业储能系统解决方案，具有高效能、高安全、高收益以及 Ai 智慧运维等产品优势。公司拥有先进的实验室以及研发检测设备，具有独立完成负荷国际储能测试标准的电芯及模组电性能及安全性能测试。

### 2、品质管控能力

鹏辉能源坚持品质刚性的一贯作风，构建了全面的标准化质量管理体系、环保管理体系以及职业健康安全管理体系（包括但不限于 ISO9001、IATF16949、GJB9001B、QC080000、ISO14001、ISO45001 等）且均为国际知名一线品牌认证公司德国莱茵 TUV 审核认证。产品已通过 UL/IEC/UN/MSDS/RoHS/CE 等国际认证以及《电动汽车用锂离子蓄电池 QCT-743-2006》强制安全认证，储能方面产品已获得 GB/T36276、IEC62619、UL1973、UL1642、UL9540A、UN38.3 等从电芯到系统的一系列认证，产品可出口至欧洲、澳洲、北美、日本、非洲、一带一路沿线国家等全球主要储能市场。

### 3、生产技术与规模优势

下游需求及应用场景变化多样，产品更新迭代速度加快，对公司产品的研发速度和制造能力提出了高标准的要求，同时对于产品的安全、能效、可靠、寿命以及成本提出了严苛的标准。公司深耕电池产业二十三年，具有领先的生产技术和交付能力，目前在全球已经拥有广州、珠海、驻马店、常州、柳州、佛山、衢州、青岛、越南工厂九大现代化标杆生产基地，占地面积超 160 万平方米，是行业内产品最丰富、全面的电池制造商和提供商，具有明显的规模优势。广州基地柔性的制造能力高度契合变化多样的消费电子下游市场，珠海基地多款软包及方形铝壳产品高度适配用户侧储能场景的灵活需求，河南基地的标准化生产能力匹配主流动储电池大规模生产，常州基地大容量储能产品线面向大型储能领域，衢州基地智能化制造设备全面打造电芯到集装箱一体化标杆生产线，柳州基地智慧化工厂全面满足储能到动力电池需求，越南工厂将打造海外本土化生产基地满足海外市场，有效实现并满足产品与市场需求对接，依托深厚的技术积累和强大的制造实力，公司在产品性能、品质以及性价比方面均具有明显的行业优势。另外，公司已与青岛城阳区政府签约建设零碳工厂，规划产能 36GWh，目前第一期已投入建设。公司依托领先的技术研发能力和强大的制造实力，打造了有效的交付能力，在大储领域多个大规模项目成功并网，比如新疆伽师 600MWh 光储项目，新疆吉木萨尔 150MWh 光储示范项目、广西南宁 100MWh 独立储能电站项目、江西 15MWh 农光互补项目等；在工商业储能领域，在深圳落地当时全国最大规模的分布式储能项目深圳巴士公交 60MWh 充电站项目等，产品以高安全、长循环、高能效以及宽温程适应高温、高湿、高盐雾以及荒漠、丘陵、高原等各种各样复杂环境及场景。同时，公司已在美国、德国、日本、印度尼西亚建立办事处，产品销往美国、德国、日本、加拿大、英国、法国、澳大利亚等 50 多个国家和地区，以高安全、长循环、高能效的优质产品性能和高标准的产品质量，深受客户和市场的高度信赖和广泛好评。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

公司是全球领先的锂电池制造商之一，并致力于 2025 年成为全球储能市场首选电池供应商，以领先的技术、优良的品质、准时的交期以及完善的服务与客户携手，始终坚持“做好产品、高效运营、成就客户”的市场理念，为客户提供安全、可靠的智慧能源解决方案。公司主要业务为锂离子电池、一次电池等以及系统集成的研发、生产和销售。业务范围已覆盖储能电池及系统、动力电池、消费电池、光储充一体化等领域。

2023 年，市场竞争加剧，内卷严重。一方面，在全球碳达峰碳中和大背景下，新能源产业持续保持高速增长态势，市场空间依然广阔；但是另一方面，行业原材料价格波动持续加大，碳酸锂价格持续下行，带动行业内电芯报价近乎腰斩，行业竞争进一步加剧。面对市场的危与机，公司实现营收 693,247.55 万元，比上年同期下降 23.54%。报告期内归属于上市公司股东的净利润为 4,310.20 万元，同比下降 93.14%，扣除非经常性损益后归属母公司股东的净利润 5,799.10 万元，同比下降 89.77%。

储能电池领域，公司继续坚持“聚焦储能、做强储能”，不断加强储能业务战略地位，报告期内储能业务收入占总收入比例有所提升，其中大型储能业务收入有较大幅度增长，户用储能方面，欧洲气价回落和高利率以及行业前期库存积压导致户储需求走弱，叠加电芯价格快速下降原因，户储收入同比有较大幅度下跌，总体来说储能业务收入金额同比有一定下滑。储能出货量继续排名行业前列，根据 SNE research /储能领跑者联盟（EESA）等专业机构数据统计，公司 2023 年度全球储能电池出货量中国企业前六，根据高工储能产业研究院（GGII）数据统计，公司 2023 年度在工商业储能系统出货量排名前三。大型储能方面，公司持续稳固阳光电源、南方电网、三峡电能、电建新能源、中节能、西电集团、电工时代、南瑞继保等行业优质客户深度合作关系，同时与中石油济柴动力、中国电气装备集团、广东能源集团等央企开展战略合作。工商业储能方面，公司积极开拓中国中车、云天励飞、仙鹤股份、维力医疗、金龙股份、小桔充电等多个用户侧储能客户。户用储能方面，持续加深与阳光电源、德业股份、三晶电气、古瑞瓦特、麦田能源等头部客

户的合作关系。在便携储能市场，公司持续加深与头部客户的深度合作。在市场竞争激烈的背景下，公司合理建设产能并稳健、持续推动产能释放，反哺订单需求，支撑储能业务大力开展。

动力电池领域，公司致力于服务好现有优质客户，配套上汽通用五菱、北京汽车制造厂多款车型，同时开拓细分市场，聚焦叉车、船舶等细分领域，贯彻执行“细分动力市场”的业务战略。

消费电池领域，是公司的传统优势业务，产品主要应用于平板电脑、移动电源、无线耳机、蓝牙音箱、电子烟、个人护理、电动工具、机器人、可穿戴设备、ETC 设备等领域，满足消费电子领域的客户个性化、多样化、定制化需求。在 5G、物联网、人工智能、虚拟现实、新型显示等新兴技术催生下，公司借势消费电子高景气发展阶段，并瞄准消费产品细分市场增长机会点，加大优质客户开拓，实现业务稳健增长。

报告期内，公司持续加大研发投入力度，坚持以技术创新驱动公司发展。在保持原有技术成果优势的同时，持续对新型电池技术进行多领域、多维度探索并研究。比如，钠离子电池方面，公司在钠离子电池方面已实现大规模量产出货并签订钠离子储能电站示范项目，是行业内少数量产的企业之一，公司送检的产品型号为 SIB26650 钠离子电池通过由中国电子技术标准化研究院赛西实验室主导的产品测评，是国内首批钠离子电池测评通过单位。高安全储能电池技术方面，公司推出 S24 技术以及凝胶阻燃电解液技术，研发的磷酸铁锂储能电池已实现电池包不隔热情况下，过充不触发热失控及热失控扩散；同时创新能效技术平台，风鹏电芯 314Ah 在 0.5P 条件下能效高于 95%，循环寿命突破万次，日历使用寿命 25 年，明显地提升了储能系统经济型，为客户持续提升及创造价值。

报告期内，公司坚持“人才领先，创新驱动”的战略原则，不断完善组织体系。公司积极“向外看”，全球招聘高学历的研发及专业管理人才，以提升技术研发能力和运营管理能力；同时“向内看”，持续优化后备人才体系，通过青蓝班和新力军等人才培养项目，不断加强公司的自我造血能力；同时，通过实施强化组织激励、员工股权激励、项目奖金等在内的多项举措，深度绑定高水平及高质量的优秀人才，增强员工归属感和企业内部凝聚力，促进公司持续发展与创新。

## 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	6,932,475,479.75	100%	9,066,704,004.58	100%	-23.54%
分行业					
电子元器件制造	6,932,475,479.75	100.00%	9,066,704,004.58	100.00%	-23.54%
分产品					
锂离子电池	6,396,809,719.90	92.27%	8,473,980,384.09	93.46%	-24.51%
锂一次电池	272,521,319.40	3.93%	266,682,310.12	2.94%	2.19%
其他	263,144,440.45	3.80%	326,041,310.37	3.60%	-19.29%
分地区					
境内	5,920,846,461.19	85.41%	7,938,700,771.18	87.56%	-25.42%
境外	1,011,629,018.56	14.59%	1,128,003,233.40	12.44%	-10.32%
分销售模式					
直销	6,932,475,479.75	100.00%	9,066,704,004.58	100.00%	-23.54%

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

## (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						
电子元器件制造	6,932,475,479.75	5,787,790,210.50	16.51%	-23.54%	-21.49%	-2.18%
分产品						
锂离子电池	6,396,809,719.91	5,389,185,631.25	15.75%	-24.51%	-22.42%	-2.28%
分地区						
境内	5,920,846,461.19	5,058,451,206.13	14.57%	-25.42%	-22.12%	-3.61%
境外	1,011,629,018.56	729,339,004.37	27.90%	-10.32%	-16.81%	5.62%
分销售模式						

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

产品种类	技术路线	主要产品类型	技术参数情况				下游主要应用领域
			单体电芯能量密度	倍率性能	循环寿命	安全性	
磷酸铁锂电池	正极材料为磷酸铁锂的锂离子电池	方形、圆柱、软包	150-300Wh/kg	CC-1.0C/DC-2.0C 等	3000-10000 次	满足国内国际安全标准法规（GB/T 36276-2018、IEC62619、UL1973 等）	储能系统、乘用车、商用车

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				
锂离子电池	67.72 亿 Ah 年化	4.65 亿 Ah	61.54%	32.11 亿 Ah

## (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
电子元器件制造	销售量	万个	76,004	74,614.54	1.86%
	生产量	万个	73,962	70,523.17	4.88%
	库存量	万个	8,798	10,841.75	-18.85%

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	
电子元器件制造业	原材料	4,361,253,619.77	75.35%	5,978,059,430.50	81.09%	-27.05%

说明

无

**(6) 报告期内合并范围是否发生变动**

是  否

项目	公司类型	变化情况
珠海鹏辉能源有限公司	一级公司	无变化
广州耐时电池科技有限公司	一级公司	无变化
鹏辉新能源有限公司	一级公司	无变化
河南省鹏辉电源有限公司	一级公司	无变化
珠海市冠力电池有限公司	一级公司	无变化
鹏辉耐可赛株式会社	一级公司	无变化
鹏辉能源常州动力锂电有限公司	一级公司	无变化
佛山市实达科技有限公司	一级公司	无变化
广州绿圆鑫能汽车租赁有限公司	一级公司	无变化
江苏天辉锂电池有限公司	一级公司	无变化

广州鹏辉智慧能源技术有限公司（已更名）	一级公司	无变化
广州市骥鑫汽车有限公司	一级公司	无变化
柳州鹏辉能源科技有限公司	一级公司	无变化
广州鹏力通盛储能科技有限公司	一级公司	无变化
广州鹏穗新能源有限公司	二级公司	无变化
广州鹏泰能源科技有限公司	二级公司	无变化
广东南方智运汽车科技有限公司	二级公司	无变化
广州鹏信能源科技有限公司	三级公司	无变化
广州南方智运汽车科技有限公司	三级公司	无变化
中山南方智运汽车科技有限公司	三级公司	无变化
广西暖途汽车科技有限公司	三级公司	无变化
珠海南方智运汽车租赁有限公司	三级公司	无变化
珠海南方智运汽车科技有限公司	三级公司	无变化
桂林暖途汽车科技有限公司	三级公司	无变化
驻马店市骥鑫汽车销售服务有限公司	二级公司	无变化
南宁智运汽车科技有限公司	三级公司	无变化
河南鹏纳新能源科技有限公司	一级公司	无变化
衢州鹏辉能源科技有限公司	一级公司	无变化
广州鹏辉储能科技有限公司	一级公司	无变化
珠海鹏辉锂电能源有限公司	一级公司	无变化
四川鹏辉锂能科技有限公司	一级公司	无变化
河南鹏辉循环科技有限公司	二级公司	无变化
柳州智运汽车租赁有限公司	三级公司	无变化
柳州暖途汽车租赁有限公司	三级公司	无变化
南宁暖途汽车租赁有限公司	三级公司	无变化
南宁智运汽车租赁有限公司	三级公司	无变化
珠海鑫晟创赢新能源科技有限公司	二级公司	新设公司
柳州鑫晟创赢新能源科技有限公司	二级公司	新设公司
发现能源系统公司	一级公司	新设公司
衢州鹏辉智慧能源技术有限公司	二级公司	新设公司
珠海鹏远储能科技有限公司	一级公司	新设公司

越南鹏辉有限公司	一级公司	新设公司
广州鹏辉能源（青岛）有限公司	一级公司	新设公司
广州永欣新能源汽车有限公司	二级公司	新设公司
济源鑫晟创赢新能源科技有限公司	二级公司	新设公司

## (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

## (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	1,886,433,602.98
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	27.21%
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	696,644,432.55	10.05%
2	第二名	460,241,422.99	6.64%
3	第三名	283,675,848.37	4.09%
4	第四名	270,536,943.32	3.90%
5	第五名	175,334,955.75	2.53%
合计	--	1,886,433,602.98	27.21%

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）	1,911,014,480.00
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	26.49%
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	874,202,479.48	12.12%
2	第二名	383,139,017.73	5.31%
3	第三名	257,233,194.69	3.57%
4	第四名	201,751,770.01	2.80%
5	第五名	194,688,017.68	2.70%
合计	--	1,911,014,479.59	26.50%

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	181,918,775.51	240,231,193.59	-24.27%	收入规模变动
管理费用	253,891,877.92	216,781,295.67	17.12%	新设公司投入增加
财务费用	46,418,118.97	1,217,395.65	3,712.90%	汇率变动
研发费用	369,554,304.45	430,125,171.88	-14.08%	研发材料价格下降

### 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
新型钠离子储能及动力电池系统的研究及产业化	基于钠的原料资源丰富、成本低、环境友好，研发高性能钠离子电池。	批量生产	进一步提升钠离子电池的能量密度、循环寿命及低温性能，实现大批量生产。	充分发挥钠离子电池的优异的高低温性能，安全性能以及低制造成本优势，在储能和轻动等领域拥有广泛的应用前景，为客户提供多种解决方案。
高能效长循环储能产品开发	为满足市场需求，开拓我司在储能领域的市场，增加我司产品竞争力，我司亟需开发万次循环体系，增加我司技术积累。	量产交付	磷酸铁锂电芯开发常温 0.5C 循环寿命 > 10000 次，0.5C 能效 ≥ 95%	开拓我司在储能领域的市场，增加我司产品竞争力。
高倍率低温型磷酸铁锂大圆柱电芯开发	完成公司全新一代长循环高功率宽温程大圆柱电芯的开发，抢占市场先机	量产交付	重点改善全新一代大圆柱电芯的循环性能，以及安全可靠，实现量产交付	大圆柱电芯以其远远优于同等产品的生产效率，以及成本优势，近年来迅速发展起来，该款产品的成功量产为我司后续大圆柱电芯的扩产及大圆柱新型号的开发奠定了坚实的基础。同时该款电芯以其优异的性能赢得了良好的市场口碑，为我司后续大圆柱产品的市场拓展打下良好基础。
适应北美热失控及消防要求的 50Ah 家用储能系统用电池系统设计	细分北美家用储能 50Ah 高压等应用市场，研发热失控及消防等安全达标的家储系统产品	量产交付	综合考虑北美市场要求，与应用场景深度结合，满足客户高压、系统化、高安全性等需求。	随着北美家用储能市场规模快速增长，研发高压场景储能系统新产品推动海外家储市场占有率不断扩大。
高能效、高集成、高安全液冷储能系统	用于降低商业用户的电费成本，如峰谷电价差异利用、需求侧管理、电网削峰等功能。还可以配合太阳能或风能自给自足。以及紧急情况下向电网提供备用电力来保证用户侧的正常运转	批量生产	1、系统转换效率高、一簇一管理充分发挥电池性能。 2、集成模块化。可维护性高、架构清晰、可扩展性、可重用性、测试和调试更加容易 3、系统 UPS 功能自主化(低压 24V 备用电源系统)。 8S1P-50Ah(加夯实保护板)实现 0ms 无缝切换	充分发挥系统的安全角色，同时提高系统运行效率，为客户提供极致安全产品；
柔性超薄固态电解质的制备与固态电池技术	随着可穿戴电子产品和柔性电子设备的兴起，对于柔性、轻薄、高安全性的电池	实验阶段	制备得到具有优良性能的柔性超薄固态电解质材料；开发出具有高能量密度、高安全性和良好柔性的固态电	通过开展柔性超薄固态电解质及固态电池技术研究，公司将成为该领域的技术领先者。这将有助于公司在新能源领域中占据重要

	技术需求不断增加。传统液态电解质的锂离子电池由于安全性差、体积大、重量重等问题逐渐受到挑战，固态电池因其具有高安全性、柔性化、轻薄化等特点成为研究的热点。		池；在柔性电子产品领域取得技术突破，推动相关产业的发展。	的市场地位，获得更多的竞争优势； 基于项目研究成果，公司将能够开发出具有高性能、高安全性和柔性的固态电池产品。这将使公司能够在市场上提供与传统产品不同的创新解决方案，从而实现差异化竞争。
--	---	--	------------------------------	--

## 公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,366	1,385	-1.37%
研发人员数量占比	15.16%	13.91%	1.25%
研发人员学历			
本科	401	386	3.89%
硕士	56	55	1.82%
博士	13	14	-7.14%
其他	896	930	-3.66%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	638	653	-2.30%
30~40 岁	560	570	-1.75%
40 岁以上	168	162	3.70%

## 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）	379,878,519.50	444,593,005.45	281,805,892.60
研发投入占营业收入比例	5.48%	4.90%	4.95%
研发支出资本化的金额（元）	10,324,215.05	14,467,833.57	35,363,953.54
资本化研发支出占研发投入的比例	2.72%	3.25%	12.55%
资本化研发支出占当期净利润的比重	15.54%	2.23%	19.36%

## 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	6,183,366,057.05	6,051,842,748.79	2.17%
经营活动现金流出小计	5,768,209,316.36	5,331,334,171.95	8.19%

经营活动产生的现金流量净额	415,156,740.69	720,508,576.84	-42.38%
投资活动现金流入小计	194,413,187.07	220,217,508.86	-11.72%
投资活动现金流出小计	1,759,927,200.47	1,459,527,496.97	20.58%
投资活动产生的现金流量净额	-1,565,514,013.40	-1,239,309,988.11	26.32%
筹资活动现金流入小计	4,007,294,284.95	1,630,801,768.99	145.73%
筹资活动现金流出小计	1,740,991,998.51	1,125,148,160.86	54.73%
筹资活动产生的现金流量净额	2,266,302,286.44	505,653,608.13	348.19%
现金及现金等价物净增加额	1,111,168,930.75	-5,137,065.24	-21,730.42%

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) 2023 年公司经营活动产生的现金流量净额为 41,515.67 万元，比上年减少 42.38%，主要是大储项目增加，回款有所减慢造成。

(2) 2023 年投资活动产生的现金流量净额为-156,551.40 万元，比去年增加 26.32%，主要是本期因扩产需要购建固定资产支出增加。

(3) 2023 年筹资活动产生的现金流量净额为 226,630.23 万元，比去年增加 348.19%，主要是本期公司定向增发募集资金所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

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	3,126,268.97	12.76%		
公允价值变动损益	-7,925,098.03	-32.35%		
资产减值	-206,868,065.98	-844.41%	计提存货跌价准备等	
营业外收入	5,659,252.42	23.10%		
营业外支出	67,122,002.68	273.98%	赔偿款等	
信用减值损失	-31,862,812.92	-130.06%	计提坏账准备等	

## 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	2,241,452,885.23	14.31%	1,261,988,582.02	10.42%	3.89%	无重大变化
应收账款	1,653,695,916.28	10.55%	1,881,033,683.93	15.53%	-4.98%	无重大变化
合同资产	56,676,025.78	0.36%	24,746,751.32	0.20%	0.16%	无重大变化
存货	3,102,543,766.77	19.80%	2,607,706,685.46	21.52%	-1.72%	无重大变化
投资性房地产	13,126,527.72	0.08%	15,956,888.70	0.13%	-0.05%	无重大变化
长期股权投资	147,641,038.64	0.94%	122,852,986.37	1.01%	-0.07%	无重大变化
固定资产	4,908,346,707.59	31.33%	3,178,444,882.25	26.23%	5.10%	无重大变化
在建工程	1,061,974,402.27	6.78%	442,375,289.35	3.65%	3.13%	无重大变化
使用权资产	139,965,670.13	0.89%	64,058,635.98	0.53%	0.36%	无重大变化
短期借款	896,257,590.20	5.72%	803,659,104.58	6.63%	-0.91%	无重大变化
合同负债	739,523,403.52	4.72%	362,333,936.92	2.99%	1.73%	无重大变化
长期借款	1,620,450,001.89	10.34%	631,661,635.16	5.21%	5.13%	无重大变化
租赁负债	125,716,423.84	0.80%	52,650,892.68	0.43%	0.37%	无重大变化

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）	36,813,481.39				20,767,070.95	36,813,481.39		20,767,070.95
4. 其他权益工具投资	74,359,434.86		33,571,281.72		55,000,000.00			162,930,716.58
5. 其他非流动金融资产	10,000,000.00						-4,199,999.00	5,800,001.00
金融资产小计	121,172,916.25		33,571,281.72		75,767,070.95	36,813,481.39	-4,199,999.00	189,497,788.53

应收款项 融资	331,240,3 36.78				305,777,7 45.36	331,240,3 36.78		305,777,7 45.36
上述合计	452,413,2 53.03		33,571,28 1.72		381,544,8 16.31	368,053,8 18.17	4,199,999 .00	495,275,5 33.89
金融负债	5,941,329 .12	7,925,098 .03			11,707,42 6.20	5,941,329 .12		3,782,328 .17

其他变动的内容

无其它变动

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	账面价值	受限情况
货币资金	622,031,717.95	
其中：其他货币资金	621,341,155.16	银行承兑汇票保证金、远期外汇合约保证金
银行存款	690,562.79	固定资产贷款指定支付对象，贷款资金圈存
应收票据	16,025,529.29	质押
固定资产	604,576,602.35	长期借款抵押
在建工程	428,757,232.14	长期借款抵押
无形资产	27,188,474.12	长期借款抵押
合计	1,698,579,555.85	

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

#### 4、金融资产投资

##### (1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

##### (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
外汇		-513.83	-21.29	0	9,365	10,185	-378.23	0.00%
合计		-513.83	-21.29	0	9,365	10,185	-378.23	0.00%
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	未发生重大变化							
报告期实际损益情况的说明	报告期内，公司外汇套期保值衍生品合约实际实现收益金额合计-21.29 万万。							
套期保值效果的说明	公司从事套期保值业务的金融衍生品可抵消汇率的波动风险，实现了预期风险管理目标。							
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）	公司开展外汇套期保值业务是以风险防范为目的，有利于降低原材料价格波动风险，符合公司业务发展及日常经营需要。公司已制定了《期货套期保值业务管理制度》，完善了相关内控制度，并制定了可行的、有针对性的风险控制措施，公司开展商品期货套期保值业务的相关决策程序符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情况。							
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	根据外部金融机构的市场报价确定公允价值变动。							

的设定	
涉诉情况（如适用）	不适用
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2021 年 4 月 26 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2021 年 5 月 20 日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	一致同意公司开展外汇套期保值业务。

## 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
2023 年	非公开发行股票	150,445.27	150,445.27	75,565.45	75,565.45	0	0	0.00%	75,611.19	用于募集项目	0
合计	--	150,445.27	150,445.27	75,565.45	75,565.45	0	0	0.00%	75,611.19	--	0
募集资金总体使用情况说明											
2023 年度非公开发行股票募集资金使用情况：2023 年度，向特定对象发行股票募集资金，公司直接投入项目运用的募集资金 75,565.45 万元，公司累计直接投入项目运用的募集资金 75,565.45 万元。截至 2023 年 12 月 31 日止，剩余募集资金余额 75,611.19 万元，募集资金专项账户存储余额 55,611.19 万元，购买理财产品余额 20,000.00 万元。											

### (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	是否已变更项目(含部分变	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) =	项目达到预定可使用状态日	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变

向	更)					(2)/(1)	期		益		化
承诺投资项目											
鹏辉智慧储能制造基地项目（年产10GWh储能电池项目）	否	106,196.66	106,196.66	75,565.45	75,565.45	71.16%	2024年12月31日			不适用	否
补充流动资金项目	否	44,248.61	44,248.61	0	0	0.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	150,445.27	150,445.27	75,565.45	75,565.45	--	--			--	--
超募资金投向											
无	否										
合计	--	150,445.27	150,445.27	75,565.45	75,565.45	--	--	0	0	--	--
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）	无										
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										
募集资金投资项目实施地点	不适用										

变更情况	
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 截至 2023 年 8 月 31 日止，本公司累计已投入资金 71,939.84 万元。公司于 2023 年 9 月 21 日召开第五届董事会第二次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金及使用银行承兑汇票、信用证等方式支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》，同意直接以募集资金置换前期已投入“鹏辉智慧储能制造基地项目（年产 10GWh 储能电池项目）”的自筹资金 71,939.84 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 公司第五届董事会第二次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用不超过 3 亿元的闲置募集资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、满足保本要求的低风险的现金管理产品。在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限自董事会审议通过之日起 24 个月内有效。公司使用募集资金累计购买理财产品 40,000.00 万元，累计赎回 20,000.00 万元，截至 2023 年 12 月 31 日理财产品余额 20,000.00 万元。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2023 年 12 月 31 日公司尚未使用的募集资金存放于公司募集资金账户。
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：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
珠海鹏辉能源有限公司	子公司	生产、销售	560,000,000.00	2,980,329,498.99	1,272,848,201.84	2,261,793,740.21	153,679,763.31	140,316,618.65
河南省鹏辉电源科技有限公司	子公司	生产、销售	980,000,000.00	3,970,733,797.06	1,863,504,544.81	2,285,208,729.22	36,898,259.44	38,492,331.28
佛山市实达科技有限公司	子公司	生产、销售	60,483,870.00	938,403,745.86	435,090,257.14	844,297,179.01	106,910,047.10	106,910,047.10
江苏天辉锂电池有限公司	子公司	生产、销售	300,000,000.00	875,140,991.85	349,677,071.55	604,276,094.04	35,483,848.68	16,849,179.14

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
珠海鑫晟创赢新能源科技有限公司	设立	很小
柳州鑫晟创赢新能源科技有限公司	设立	很小
发现能源系统公司	设立	很小
衢州鹏辉智慧能源技术有限公司	设立	很小
珠海鹏远储能科技有限公司	设立	很小
越南鹏辉有限公司	设立	很小
广州鹏辉能源（青岛）有限公司	设立	很小
广州永欣新能源汽车有限公司	设立	很小
济源鑫晟创赢新能源科技有限公司	设立	很小

主要控股参股公司情况说明

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）行业格局和趋势

全球区域绿色能源转型持续加速，新能源产业景气度持续攀升。储能市场，大储稳定快速增长，工商业储能等细分赛道爆发式增长，在政策及市场的催动下，新型储能产业进入高速发展阶段。动力市场，已开始市场驱动为主，政策驱动为辅，行业稳健向前发展，进入中高速发展阶段。全球多区域、多应用领域、多场景需求共振，锂电行业已进入黄金发展期。

## （二）公司发展战略

2024 年，公司将坚持“低空飞行”战略，不断提升自身能力和本领，进一步贴近市场，精准了解并满足市场需求。持续坚持“做好产品、高效运营、成就客户”的市场战略，致力于成为全球头部客户的优质供应商。公司认为专业化非常重要，在专业化基础上为客户带来极致性价比将是 2024 年持续突破的重点。同时，公司坚持三大业务板块发展策略：做强储能，集中优势资源，突破大客户市场；做优消费，稳固 23 年积累的消费电池市场优势，并改善客户结构，提升优质客户比例，提升经营效率；细分动力，聚焦小中型车市场，并积极拓展叉车、船舶等轻型动力领域，持续紧跟大客户，提质保量。

## （三）经营计划

2024 年，在全球碳达峰碳中和大背景下，全球新能源市场将持续快速增长、突破，在国内，新型储能首次被写入政府工作报告，同时在新质生产力要求下，行业将迎来新一波高质量发展阶段。公司将在新质生产力指导下，持续稳固现有行业地位，同时集中力量向上突破，全面对标全球新能源龙头企业，在美国、德国、日本、印度尼西亚四大海外办事处以及越南工厂等海外助推下，公司全面步入全球经营阶段。

### 1、打造全球领先的新能源品牌形象

- （1）强化技术品牌形象，持续引领技术创新，深化公司技术基因
- （2）焕新品牌形象，以国际化视觉标识走向全球市场
- （3）重视提升品牌力，拓宽品牌传播渠道，提升公司软实力

### 2、持续提升产品竞争力

- （1）持续保持技术创新引领，不断提升产品技术含量和附加值
- （2）持续提升产品优良率，降低损耗率
- （3）创新制造工艺，提升产品一致性，提高配组率，降低呆滞库存损失
- （4）持续改善人工成本率，精益管理
- （5）高质量管理供应链体系，推进全球优质产业链战略合作，共赢共享，推动行业高质量发展

### 3、提升组织效能，打造国际标杆工厂

（1）完善公司组织架构，提升精细化管理水平。强化集团总部工程、工艺、采购、品质、HR 专业度，打造高效能、高水平、专业化的总部平台，以标高水平、标准化建设国际标杆性制造工厂。

（2）对标灯塔工厂标准，打造零碳智能工厂。公司采购全球先进设备，建设业内领先水平的电池生产线，并加速智慧化、数字化建设和管理运维，稳步快速提升工厂制造、管理水平。

### 4、加速开拓海外市场，全面进入全球经营阶段

- （1）全面布局海外优质龙头客户，快速推进战略绑定合作；
- （2）在美国、德国、日本、印度尼西亚四大海外办事处外，持续布局海外运营中心，加快越南工厂投产使用，并持续考察并评估其他海外产能布局的可能性，提升公司海外交付能力，同时，全面深化海外合作关系。

## （四）公司可能面对的风险

### 1、产业政策变化的风险

在全球新能源转型的大背景下，锂离子电池是目前最具前景和发展潜力的绿色二次电池，已成为我国出口“新三样”之一，其产业发展已作为重要组成部分纳入国家发展绿色经济、绿色产业的整体战略。2024 年初，在工作政府报告中首次提到锂电池“新三样”出口增长近 30%，其快速发展阶段也受到国家产业政策的大力支持。但是，具体的一些产业政策，比如行业规范、技术标准、政策补贴标准等变动较快，若不能及时快速跟上政策变化，可能会对公司的经营和业绩产生一定程度的不利影响。

面对上述风险，公司将加强行业研究和市场分析，及时掌握并深刻理解行业政策动向，洞察行业发展趋势，紧跟行业发展方向，在某些领域提前做领先性、前瞻性研究，以便面临产业变动时，及时、快速应对市场变化，第一时间调整公司研发、生产、销售布局。

### 2、原材料价格波动和产品价格下行风险

公司主要并专业从事以锂离子电池为主的绿色、高性能电池产品研发、生产和销售。随着全球能源转型趋势加强，以及国家对绿色经济、绿色产业发展日益重视，并不断加强生态环境建设和可持续发展，锂离子电池成为当代最具发展

前景的绿色二次电池，尤其是储能电池，是国内外研发应用的热点。市场需求不断增长和市场发展前景持续向好，吸引了大量企业涌入行业，市场竞争日益激烈并加剧，具体表现为技术、质量、价格、品质和服务等多维度竞争。虽然，公司专业从事绿色高性能电池的研发、生产和销售已经 23 年发展历史和生产经验，但是仍然面临因行业竞争快速加剧而导致的产品价格下降、原材料价格下跌、市场拓展困难等经营风险。

面对上述风险，公司不断加强市场调研和分析，精准把握市场发展趋势，制定灵活、快速的市场策略充分发挥公司 23 年历史的技术优势和产品优势，并加速全球领先的新产品和新技术的研究开发工作，为下游客户提供专业化、多样化以及极致性价比的产品。另一方面，公司充分利用上市公司的平台、资金优势，整合上游供应链，降低材料成本，同时通过技术创新进一步实现降本，并通过扩大产能形成规模优势降低生产成本，发挥 23 年的行业技术沉淀优势，从材料创新、结构设计、产品配方、工艺流程、制造装备等方面全面提升，通过“高科技、高效能、高质量”的要求，全方面降低产品成本，为客户提供专业、极致性价比的产品。

### 3、市场竞争的风险

随着行业内新兴企业的涌入以及现有竞争者的加强市场扩展力度，公司可能面临更为激烈的市场竞争环境。这种竞争主要表现为市场份额的争夺和价格竞争的加剧，可能导致公司产品的销售价格下降，从而压缩利润空间。

为应对这些风险，公司需持续关注行业动态，加强产品和服务的差异化，提升客户价值。同时，加大研发投入，推动技术创新和成本控制，以维持和增强公司的市场竞争力。通过这些策略，公司可以更好地适应市场变化，保持稳定的业绩增长。

### 4、经营环境变化的风险

虽然公司所处锂电行业、新能源行业为国家政策支持行业，所处赛道市场空间广阔，但公司也面临外部环境变化等多方位压力和挑战。

公司将努力巩固现有业务板块，持续寻找新的业务机遇，压缩行政费用，加强降本增效管理水平，并加大技术研发投入，降低生产成本，提高综合盈利能力，加强现金流管理，主动化解内外部风险，争取化危为机，促进公司持续健康稳定发展。

## 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	线上	网络平台线上交流	机构	中信证券、申万宏源、天风证券、兴业证券、正心谷资本、中信建投证券、国信证券、摩根士丹利、惠理基金、中金公司、西部证券、博时基金、华夏基金、东北证券、招商基金等 274 名投资者	公司基本情况及相关业务介绍	编号 PH20230427 广州鹏辉能源科技股份有限公司投资者关系活动记录表刊载于深交所互动易 (irm.cninfo.com.cn)
2023 年 05 月 12 日	线上	网络平台线上交流	其他	参与公司 2022 年度业绩网上说明会的投资者	公司基本情况及相关业务介绍	编号 PH20230512 广州鹏辉能源科技股份有限公司投资者关系活动记录表刊载于深交所互动易 (irm.cninfo.com.cn)
2023 年 05 月 22 日	公司	实地调研	其他	参加公司 2022 年度股东大会的股东	公司基本情况及相关业务介绍	编号 PH20230522 广州鹏辉能源科技股份有限公司投资者关系活动记录表刊载于深

					绍	交所互动易 (irm.cninfo.com.cn)
2023 年 07 月 06 日	常州鹏辉	实地调研	机构	东吴证券 阮巧燕, 富国基金 郭华宇等 15 人	公司基本情况及相关业务介绍	编号 PH20230706 广州鹏辉能源科技股份有限公司投资者关系活动记录表刊载于深交所互动易 (irm.cninfo.com.cn)
2023 年 07 月 13 日	线上	网络平台线上交流	机构	中信证券 贾玉潇, 嘉实基金 谢泽林, 国泰君安 石岩, 浙商证券 黄华栋等 227 人	公司基本情况及相关业务介绍	编号 PH20230713 广州鹏辉能源科技股份有限公司投资者关系活动记录表刊载于深交所互动易 (irm.cninfo.com.cn)
2023 年 09 月 19 日	线上	网络平台线上交流	其他	参与 2023 广东辖区上市公司投资者关系管理月活动集体接待日的投资者	公司基本情况及相关业务介绍	编号 PH20230919 广州鹏辉能源科技股份有限公司投资者关系活动记录表刊载于深交所互动易 (irm.cninfo.com.cn)

### 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

#### 1、聚焦主业，积极践行国家“双碳”政策

聚焦主业发展，弘扬企业家精神和工匠精神，坚持扎根实业、深耕主业、做精专业，培养核心竞争力，致力于成为细分领域的“单打冠军”“配套专家”。坚持稳健投资，防止盲目扩张，强化募集资金使用管理，严控投向规则或政策限制的特定敏感行业及用途，避免脱实向虚。

公司将积极响应国家对“碳达峰”“碳中和”政策的号召，提倡绿色办公，积极开展技术培训，提高技术研发效率，积极推动各部门降本增效，减少公司的能源资源消耗，减少温室气体排放，减少对环境造成的影响。公司生产的锂电池产品覆盖储能、消费和动力三大运营场景，致力于让更多人用得起安全稳定的清洁能源。

#### 2、持续投入，提高核心技术创新能力

以创新为引领，持续增强核心竞争力，在突破关键技术、核心技术等方面发挥更大作用，打造创新重要发源地，加快驱动核心优势产业向高端化发展，成为稳链补链强链的有力支撑。加大研发和创新投入，发挥科技创新主体作用，引领现代化产业体系建设，服务国家高水平科技自立自强和经济社会高质量发展。

公司持续加大研发投入力度，在保持已有技术优势的同时，持续创新研究，对多项前沿技术提前布局，并取得突破性成果，多项指标在行业内保持领先。2023 年，公司推出钠电产业化技术、成为全国首批钠离子电池测评通过单位；推出凝胶组燃电解液技术、全球首创新型正极新型材料 S24 技术等，从安全、寿命、能效多方面提升电芯性能。

#### 3、规范运营，提升公司治理水平

不断夯实公司治理基础，健全内部控制制度，促进“三会一层”归位尽责。规范公司及股东的权利义务，防止滥用股东权利、管理层优势地位损害中小投资者权益。加强投资者关系管理，拓宽机构投资者参与公司治理的渠道，引导中小投资者积极参加股东大会，为各类投资者主体参与重大事项决策创造便利，增强投资者的话语权和获得感。

公司将不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制制度，持续深入开展治理活动，提升公司法人治理水平，为公司股东合法权益的保护提供有力保障。公司管理层将进一步提升公司经营管理水平，不断提高公司核心竞争力、盈利能力和全面风险管理能力，以期实现长足发展，回馈广大投资者。

#### 4、加强信披，有效传递公司价值

突出信息披露的重要性、针对性，主动披露对投资者投资决策有用的信息，强化行业竞争、公司业务、风险因素等关键信息披露，减少冗余信息披露。保证信息披露真实、准确、完整、及时、公平，简明清晰，通俗易懂。常态化开展业绩说明会。杜绝炒概念、蹭热点行为，防范股票炒作风险。通过增加现金分红频次、优化分红节奏，积极回报投资者。

公司将积极建立公开、公平、透明、多维度的投资者沟通渠道，继续通过“互动易”平台、投资者邮箱、投资者专线、业绩说明会等各种形式与投资者积极沟通，加深投资者对于公司生产经营等情况的了解，更好地传达公司的投资价值，增强投资者对公司的认同感，树立市场信心。

#### 5、共享成果，积极回报投资者

坚持以人民为中心的价值取向，坚持以投资者为本，牢记亿万中小投资者对我国资本市场 30 多年发展的贡献。牢固树立回报股东意识，让广大投资者有回报、获得感。加强企业文化建设，培育特色的发展愿景、积极向上的价值观、诚实守信的经营理念、履行社会责任和开拓创新的企业精神，依法合规，坚持公众公司姓“公”。通过增加现金分红频次、优化分红节奏，积极回报投资者。运用股份回购、大股东及董监高增持等方式，与投资者共享发展成果，稳定市场，提振信心。

公司回购股份有利于促进公司持续、稳定、健康发展和维护公司全体股东的利益，同时表明了对公司业务态势和持续发展前景的信心。公司严格按照《上市公司股份回购规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 9 号——回购股份》等相关规定及公司回购股份方案，在回购期限内根据市场情况实施回购，并根据回购股份事项进展情况履行信息披露义务。

2023 年公司进行了中期分红。截止 2024 年 1 月 31 日，公司通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份 2,406,700 股，占公司目前总股本的 0.48%，最高成交价 27.17 元/股，最低成交价 20.28 元/股，成交总金额为 59,972,832.66 元（不含交易费用）。公司本次回购股份方案已实施完毕，本次回购符合公司回购股份方案及相关法律法规的要求。

市场投资和融资是一体两面。饮水思源，只有把投资者保护好了，市场繁荣发展才有根基，作为融资主体的上市公司才能实现高质量发展。下一步，我们将牢固树立回报股东意识，坚持以投资者为本，将“质量回报双提升”行动方案执行到位，切实增强投资者的获得感，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》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》和其他有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，进一步提高公司治理水平。公司确立了由股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的公司治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会秘书等相关制度。公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》的要求。

#### 1、关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公司章程》《股东大会议事规则》等规定要求，召集、召开股东大会，平等对待所有股东并尽可能为股东参加股东大会创造便利条件，使其充分行使股东权利，保护全体股东的利益。2023 年度公司共召开七次股东大会，七次股东大会均使用网络投票表决与现场投票表决相结合的形式召开，进一步为中小投资者参加股东大会提供便利。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。

#### 2、关于公司与控股股东、实际控制人

公司控股股东及实际控制人严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等规定，规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，不存在控股股东、实际控制人利用其控制地位侵害其他股东利益的行为；也没有发生过控股股东、实际控制人占用公司资金或要求公司为其担保或为他人担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、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。公司与控股股东及其关联单位不存在有关联交易或同业竞争的情况。

#### 3、关于董事和董事会

公司董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名。董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等规定开展工作，出席董事会和股东大会，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。

公司按照相关规定的要求，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，为董事会科学决策发挥了积极作用。

#### 4、关于监事和监事会

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。公司监事能够按照《监事会议事规则》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、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

#### 5、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效激励与评价体系，并不断完善。公司董事、监事和高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制符合法律、法规的规定。公司董事会设立了薪酬与考核委员会，负责薪酬政策及方案的制定与审定。公司高级管理人员均认真履行工作职责。

#### 6、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等制度要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询；并指定《证券时报》《中国证券报》《证券日报》和巨潮网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息，持续提高公司的透明度。

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	32.91%	2023 年 04 月 21 日	2023 年 04 月 21 日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司 2023 年第一次临时股东大会决议公告
2022 年度	年度股东大会	31.61%	2024 年 05 月 22 日	2023 年 05 月 22 日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司 2022 年度股东大会决议公告
2023 年第二次	临时股东大会	31.54%	2023 年 06 月 16 日	2023 年 06 月 16 日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司 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	32.21%	2023 年 08 月 03 日	2023 年 08 月 03 日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司 2023 年第三次临时股东大会决议公告
2023 年第四次	临时股东大会	31.95%	2023 年 08 月 31 日	2023 年 08 月 31 日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司 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	33.11%	2023 年 09 月 15 日	2023 年 09 月 15 日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司 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	28.83%	2023 年 10 月 13 日	2023 年 10 月 13 日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司 2023 年第六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
夏信德	男	60	董事长	现任	2011年08月29日	2026年08月30日	134,719,192	0	0	-2,573,748	132,145,444	因个人资产规划需要，夏信德先生自2023年1月31日至2023年2月9日期间通过大宗交易方式转让2,573,748股至其持有100%份额的广州民投私募证券投资基金管理有

												限公司-广州民投鹏信翊能私募证券投资基金。
甄少强	男	60	董事、 总裁	现任	2020 年 08 月 31 日	2026 年 08 月 30 日	60,00 0	0	0	0	60,00 0	
鲁宏力	男	56	副董 事长、 副总 裁、 董事 会秘 书	现任	2011 年 08 月 29 日	2026 年 08 月 30 日	28,20 0	0	0	0	28,20 0	
梁朝晖	女	51	董事	现任	2011 年 08 月 29 日	2026 年 08 月 30 日	0	0	0	0	0	
兰凤崇	男	65	董事	现任	2018 年 12 月 04 日	2026 年 08 月 30 日	0	0	0	0	0	
夏杨	女	34	董事	现任	2017 年 08 月 30 日	2026 年 08 月 30 日	0	0	0	0	0	
南俊民	男	55	独立 董事	现任	2022 年 05 月 20 日	2026 年 08 月 30 日	0	0	0	0	0	
管廷全	男	62	独立 董事	现任	2019 年 05 月 20 日	2026 年 08 月 30 日	0	0	0	0	0	
宋小宁	男	43	独立 董事	现任	2020 年 08 月 31 日	2026 年 08 月 30 日	0	0	0	0	0	
刘小国	男	46	监事 会主 席	现任	2020 年 08 月 31 日	2026 年 08 月 30 日	0	0	0	0	0	
张悦	女	34	监事	现任	2023 年 08 月 31 日	2026 年 08 月 30 日	0	0	0	0	0	
岳海燕	女	37	职工 监事	现任	2023 年 08 月 31 日	2026 年 08 月 30 日	0	0	0	0	0	

					日	日						
潘丽	女	36	财务负责人	现任	2022年05月20日	2026年08月30日	12,000	0	0	0	12,000	
魏中奎	男	44	监事会主席	离任	2017年08月30日	2023年08月30日	0	0	0	0	0	
刘爱娇	女	37	监事	离任	2020年08月31日	2023年08月30日	0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	134,819,392	0	0		132,245,644	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
刘小国	监事会主席	被选举	2023年08月31日	
张悦	监事	被选举	2023年08月31日	
岳海燕	职工监事	被选举	2023年08月31日	
魏中奎	监事会主席	任期满离任	2023年08月30日	
刘爱娇	监事	任期满离任	2023年08月30日	
刘小国	职工监事	任期满离任	2023年08月30日	

## 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

夏信德先生，中国国籍，无境外居留权，1964年出生，硕士学历，自1988年参加工作以来，1988年至1994年9月期间，在广州555电池研究所工作，担任副所长；1994年9月至2001年1月期间，在广州市伟力电源有限公司工作，担任经理；2001年1月至2021年1月任本公司总裁，2011年8月至今任公司董事长。

甄少强先生，中国国籍，无境外居留权，1964年出生。1988年7月至1993年7月期间，在河南师范大学工作，担任讲师；1993年8月至2018年8月期间，在美的集团公司工作，先后担任工程师、经理、厂长、集团下属事业部副总经理、总经理等。2020年2月2021年1月任本公司执行总裁，2020年8月至今任本公司董事，2021年1月至今任本公司总裁。

鲁宏力先生，中国国籍，无境外居留权，1968年出生，1991年毕业于中山大学概率统计专业，硕士，中国注册会计师。自1991年参加工作以来，1991年7月至1996年6月期间，在广州远洋宾馆有限公司工作，担任电脑部主管，会计，后外派到青岛汉堡大酒店任财务总监；1996年6月至1998年11月期间，在广州（粤通）运通企业集团有限公司工作，先后担任集团投资发展部项目经理，下属公司深圳运通鑫达通讯设备有限公司财务经理兼总经理助理；1998年11月至2010年9月期间，在广州金鹏集团有限公司工作，历任下属公司财务部长，财务总监，集团公司预算总监，审计部长，集团公司监事和集团经营考核组委员。2010年10月入职公司，历任公司财务负责人，现任公司副董事长、副总裁、董事会秘书。

夏杨女士，中国国籍，无境外居留权，1990年出生，2015年5月毕业于美国波士顿布兰迪斯大学国际经济与金融专业，硕士。自2015年9月参加工作以来，在广州耐时电池科技有限公司任总经理、执行总经理。现兼任公司事业部总经理、董事。

梁朝晖女士，中国国籍，无境外居留权，1973 年出生，本科学历，工程师，经济师。自 1993 年参加工作以来，1993 年 7 月至 1996 年 1 月期间，在冶金部第十九冶金建设工程公司项目部任技术员；1997 年 1 月至 1997 年 12 月期间，在广东能达交通工程有限任行政部主任；1998 年 1 月至 2002 年 3 月期间，在广东飞达信息系统工程任合约部负责人；2002 年 4 月至 2003 年 9 月期间，在广州海特天高信息工程有限公司方案部任主管；2003 年 10 月至 2009 年 10 月期间，在广东南粤物流实业有限公司计划部任业务主管；2009 年 11 月至 2013 年在广州新粤沥青有限公司沥青业务部任业务主管。现兼任本公司董事。

兰凤崇先生，中国国籍，无境外居留权，1959 年 7 月出生，1982 年吉林工业大学汽车工程系本科毕业，1984 年东北林业大学车辆工程专业硕士毕业，1998 年吉林工业大学车辆工程学科博士毕业，2000 年北京航空航天大学博士后出站。1982-1984 任天津人民解放军海军勤务学院车管教研室副连职教员，1987-2006 任吉林大学汽车工程学院任讲师、副教授、教授，副院长，2001-2005 英国伯明翰大学工程学院访问教授，2006 至今任华南理工大学机械与汽车工程学院教授、博士生导师，华南理工大学广东省汽车工程重点实验室主任，其中 2006-2013 年任华南理工大学机械与汽车工程学院院长。兼任中国汽车工程学会常务理事兼特聘专家，中国汽车工程学会车身专业委员会委员，中国汽车工程学会电动车辆专业委员会委员，广东省汽车工程学会副理事长，公安部道路交通安全管理专家委员会专家，国家车辆事故深度调查体系（NAIS）华南工作站负责人。现兼任本公司董事。

南俊民先生，中国国籍，无境外居留权，1969 年出生。厦门大学理学博士学位。1987 年 9 月-1994 年 6 月，就读于郑州大学化学系，并获得学士及硕士学位。天津大学应用化学与技术博士后流动站博士后、韩国 Yonsei 大学访问学者。历任国营 755 厂技术员、杭州南都电源有限公司工程师。现任华南师范大学化学系教授、博士生导师。现兼任本公司独立董事。

管廷全先生，中国国籍，无境外居留权，1962 年 11 月出生。1982 年安徽阜阳师院物理系本科毕业，1985 年中国科学院兰州冰川冻土研究所冻土热力学专业硕士毕业，2000 年暨南大学产业经济学博士毕业。1985 年至 1992 年，担任兰州大学西北开发研究所任助理研究、副研究员，1992 年至 1997 年，担任麦科特集团实业发展总公司任总经理，1997 年至 2002 年，担任暨南大学企业管理系、工业经济研究所任教授、副所长，2002 年至 2007 年，担任中国传媒大学媒体管理学院院长、教授、博士生导师，2007 至今，担任中国传媒大学经济与管理学院教授、博士生导师。现兼任本公司独立董事。

宋小宁先生，中国国籍，无境外居留权，1981 年 5 月出生。2010 年厦门大学经济学（税收学）博士毕业，2012 年中山大学工商管理（会计学）博士后毕业。2010 年 10 月至今任中山大学管理学院会计系讲师、副教授。现兼任本公司独立董事。

## （2）监事

刘小国先生，中国国籍，无境外居留权，1978 年 1 月出生，大专学历。自 2000 年 9 月参加工作以来，2000 年 9 月至 2006 年 2 月期间，在特盟科技股份有限公司任 SMT 高级工程师，2006 年 2 月至 2009 年 7 月期间，在惠州佳保电子有限公司任 SMT 课长。2009 年 10 月入职本公司任 SMT 高级工程师，现任公司 3C 事业部 SMT 主管，兼任本公司监事会主席。

张悦女士，中国国籍，无境外居留权，1990 年出生，大专学历。自 2016 年 6 月参加工作以来，2016 年 6 月入职本公司，历任跟单员、事业部 PMC 专员，研究院 PMC 专员，现任采购中心采购工程师。兼任本公司监事。

岳海燕女士，中国国籍，无境外居留权，1987 年出生，大专学历。自 2010 年 2 月参加工作以来，2010 年 2 月入职本公司，历任生产部文员，2013 年 9 月至今任营销中心市场部跟单员。兼任本公司职工监事。

## （3）高级管理人员

甄少强先生，中国国籍，无境外居留权，1964 年出生。1988 年 7 月至 1993 年 7 月期间，在河南师范大学工作，担任讲师；1993 年 8 月至 2018 年 8 月期间，在美的集团公司工作，先后担任工程师、经理、厂长、集团下属事业部副总经理、总经理等。2020 年 2 月 2021 年 1 月任本公司执行总裁，2020 年 8 月至今任本公司董事，2021 年 1 月至今任本公司总裁。

鲁宏力先生，中国国籍，无境外居留权，1968 年出生，1991 年毕业于中山大学概率统计专业，硕士，中国注册会计师。自 1991 年参加工作以来，1991 年 7 月至 1996 年 6 月期间，在广州远洋宾馆有限公司工作，担任电脑部主管，会计，后外派到青岛汉堡大酒店任财务总监；1996 年 6 月至 1998 年 11 月期间，在广州（粤通）运通企业集团有限公司工作，先后担任集团投资发展部项目经理，下属公司深圳运通鑫达通讯设备有限公司财务经理兼总经理助理；1998 年 11 月至

2010年9月期间，在广州金鹏集团有限公司工作，历任下属公司财务部长，财务总监，集团公司预算总监，审计部长，集团公司监事和集团经营考核组委员。2010年10月入职公司，历任公司财务负责人，现任公司副董事长、副总裁、董事会秘书。

潘丽女士，中国国籍，无境外居留权，1988年出生，2010年毕业于安徽师范大学财务管理专业，学士，中国注册会计师。2010年7月-2020年3月期间，在美的集团公司工作，历任其下属事业部工厂成本及经营财务、子公司财务负责人。2020年3月入职公司，历任公司财务中心管理会计部经理、财务副总监，现任公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
夏信德	珠海鹏辉能源有限公司	执行董事兼总经理	2002年12月05日		否
夏信德	河南省鹏辉电源有限公司	执行董事兼总经理	2012年02月24日		否
夏信德	柳州鹏辉能源科技有限公司	执行董事兼总经理	2019年03月13日		否
夏信德	鹏辉新能源有限公司	董事	2009年07月27日		否
夏信德	珠海市冠力电池有限公司	执行董事	2013年05月02日		否
夏信德	鹏辉能源常州动力锂电有限公司	执行董事兼总经理	2017年12月14日		否
夏信德	佛山市实达科技有限公司	董事	2017年06月28日		否
夏信德	江苏天辉锂电池有限公司	董事长	2019年05月17日		否
夏信德	夯实科技(广州)有限公司	执行董事	2021年02月08日		否
夏信德	河南鹏辉循环科技有限公司	董事长兼总经理	2022年01月26日		否
夏信德	四川省盈达锂电新材料有限公司	董事	2021年03月30日		否
夏信德	珠海鹏辉锂电能源有限公司	执行董事	2022年12月08日		否
夏信德	广州鹏辉储能科技有限公司	执行董事	2022年10月13日		否
夏信德	广州德杨投资有限公司	监事	2017年04月11日		否
夏信德	西安中梯新能源科技有限公司	董事	2023年02月22日		否
夏信德	河南鹏纳新能源科技有限公司	执行董事兼总经理	2022年09月26日		否
夏信德	广东省鹏辉新能源科技有限公司	执行董事	2024年01月19日		否
夏信德	四川鹏辉锂能科技有限公司	副董事长	2022年12月01日		否
夏信德	珠海鹏远储能科技有限公司	董事	2023年08月24日		否
夏信德	广州市虎头新能源科技有限公司	董事	2023年08月18日		否
夏信德	衢州鹏辉能源科技有限公司	董事	2022年08月05日		否
夏信德	广州鹏辉能源(青岛)有限公司	董事长	2023年10月13日		否
甄少强	四川鹏辉锂能科技有限公司	董事	2022年12月01日		否
甄少强	珠海鹏远储能科技有限公司	董事长	2023年08月24日		否
甄少强	衢州鹏辉能源科技有限公司	董事	2022年08月05日		否
甄少强	广州市虎头新能源科技有限公司	董事	2023年08月18日		否
甄少强	广州鹏辉能源(青岛)有限公司	董事兼总经理	2023年10月13日		否
鲁宏力	广州鑫环企业管理咨询有限公司	执行董事	2017年07月17日		否
鲁宏力	广州鹏辉能源(青岛)有限公司	董事	2023年10月13日		否

鲁宏力	广州南沙科新能源科技有限公司	董事	2023 年 11 月 22 日		否
梁朝晖	北京中锐咨华科技有限公司	董事	2005 年 09 月 15 日		否
夏杨	广东泰罗斯汽车动力系统有限公司	董事	2016 年 11 月 16 日		否
夏杨	珠海夏翊天企业管理有限公司	执行董事, 经理	2022 年 12 月 19 日		否
夏杨	江苏天辉锂电池有限公司	监事	2019 年 05 月 17 日		否
夏杨	佛山市实达科技有限公司	董事	2018 年 10 月 15 日		否
夏杨	广州鹏力通盛储能科技有限公司	董事	2021 年 03 月 19 日		否
夏杨	广州鹏辉储能科技有限公司	经理	2022 年 10 月 13 日		否
夏杨	广州德杨投资有限公司	执行董事兼经理	2023 年 06 月 06 日		否
兰凤崇	华南理工大学机械与汽车工程学院	教授、博士生导师	2006 年 01 月 03 日		是
兰凤崇	广东富强科技股份有限公司	独立董事	2020 年 11 月 14 日		是
南俊民	华南师范大学化学系	教授、博士生导师	2006 年 12 月 01 日		是
南俊民	广州天赐高新材料股份有限公司	独立董事	2020 年 05 月 19 日		是
宋小宁	中山大学管理学院会计系	副教授	2010 年 07 月 01 日		是
宋小宁	珠海博杰电子股份有限公司	独立董事	2018 年 01 月 17 日		是
宋小宁	影石创新科技股份有限公司	独立董事	2020 年 02 月 26 日		是
宋小宁	广州高澜节能技术股份有限公司	独立董事	2023 年 05 月 17 日		是
咎廷全	中国传媒大学经济与管理学院	教授、博士生导师	2007 年 05 月 01 日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 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：公司于 2023 年 4 月 25 日召开第四届董事会第三十八次会议审议通过《关于 2022 年董事、监事、高级管理人员薪酬的确定以及 2023 年非独立董事、监事、高级管理人员薪酬方案的议案》，该议案经 2023 年 5 月 22 日召开的 2023 年度股东大会审议通过。

董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：依据公司制度、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：公司董事、监事、高级管理人员共 14 人（包含离任 2 人），2023 年实际支付 454.71 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
夏信德	男	60	董事长	现任	72.59	否
甄少强	男	60	董事、总裁	现任	96.7	否
鲁宏力	男	56	副董事长、副总裁、董事会秘书	现任	74.34	否
夏杨	女	34	董事、事业部总经	现任	38.04	否

			理			
兰凤崇	男	65	董事	现任	10	否
南俊民	男	55	独立董事	现任	10.5	否
宋小宁	男	43	独立董事	现任	10.5	否
咎廷全	男	62	独立董事	现任	10.5	否
刘小国	男	46	监事会主席	现任	12.36	否
张悦	女	34	监事	现任	8.59	否
岳海燕	女	37	职工监事	现任	8.73	否
潘丽	女	36	财务负责人	现任	83.23	否
魏中奎	男	44	监事会主席	离任	6.8	否
刘爱娇	女	37	监事	离任	11.83	否
合计	--	--	--	--	454.71	--

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
第四届董事会第三十六次会议	2023年01月10日	2023年01月10日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司第四届董事会第三十六次会议决议的公告（公告编号：2023-002）
第四届董事会第三十七次会议	2023年04月04日	2023年04月05日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司第四届董事会第三十七次会议决议的公告（公告编号：2023-017）
第四届董事会第三十八次会议	2023年04月25日	2023年04月27日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司第四届董事会第三十八次会议决议的公告（公告编号：2023-026）
第四届董事会第三十九次会议	2023年05月22日	2023年05月23日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司第四届董事会第三十九次会议决议的公告（公告编号：2023-042）
第四届董事会第四十次会议	2023年07月17日	2023年07月18日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司第四届董事会第四十次会议决议的公告（公告编号：2023-050）
第四届董事会第四十一次会议	2023年08月14日	2023年08月15日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司第四届董事会第四十一会议决议的公告（公告编号：2023-057）
第四届董事会第四十二次会议	2023年08月29日	2024年08月31日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司第四届董事会第四十二会议决议的公告（公告编号：2023-066）
第五届董事会第一次会议	2023年08月31日	2023年08月31日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司第五届董事会第一会议决议的公告（公告编号：2023-073）
第五届董事会第二次会议	2023年09月26日	2023年09月27日	巨潮资讯网：广州鹏辉能源科技股份有限公司第五届董

			事会第二会议决议的公告 (公告编号: 2023-083)
第五届董事会第三次会议	2023 年 10 月 25 日	2023 年 10 月 25 日	巨潮资讯网: 广州鹏辉能源科技股份有限公司第五届董事会第三会议决议的公告 (公告编号: 2023-096)
第五届董事会第四次会议	2023 年 10 月 26 日	2023 年 10 月 27 日	巨潮资讯网: 广州鹏辉能源科技股份有限公司第五届董事会第四会议决议的公告 (公告编号: 2023-100)
第五届董事会第五次会议	2023 年 11 月 28 日	2023 年 11 月 28 日	巨潮资讯网: 广州鹏辉能源科技股份有限公司第五届董事会第五会议决议的公告 (公告编号: 2023-106)

## 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
夏信德	12	12	0	0	0	否	1
甄少强	12	12	0	0	0	否	1
鲁宏力	12	12	0	0	0	否	7
夏杨	12	11	1	0	0	否	0
梁朝晖	12	0	12	0	0	否	0
兰凤崇	12	0	12	0	0	否	0
南俊民	12	6	6	0	0	否	7
曾廷全	12	0	12	0	0	否	0
宋小宁	12	5	7	0	0	否	1

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

董事对公司及全体股东负有诚信和勤勉义务。董事按照相关法律法规和《公司章程》的要求, 认真履行职责, 维护公司整体利益, 尤其关注中小股东的合法权益是否受到损害。独立董事根据《深圳证券交易所创业板股票上市交易规则》等相关规定对公司重大事项均发表了独立董事事前认可或独立董事意见, 对于独立董事的意见公司均已采纳。

## 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)
审计委员会	宋小宁、南俊民、梁朝晖	4	2023年04月14日	审议《关于2023年度内部审计工作计划的议案》《关于公司2022年度财务报告的议案》《关于公司2022年度财务决算报告的议案》《关于2022年年度报告全文及其摘要的议案》《关于2023年第一季度报告全文的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《审计委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作,勤勉尽责,根据公司的实际情况,提出了相关的意见,经过充分沟通讨论,	无	无
审计委员会	宋小宁、南俊民、梁朝晖	4	2023年08月23日	审议《关于2022年半年度报告全文及其摘要的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《审计委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作,勤勉尽责,根据公司的实际情况,提出了相关的意见,经过充分沟通讨论,	无	无
审计委员会	宋小宁、南俊民、梁朝晖	4	2024年09月21日	审议《关于续聘华兴会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2023年度审计机构的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《审计委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作,勤勉尽责,根据公司的实际情况,提出了相关的意见,经过充分沟通讨论,	无	无
审计委员会	宋小宁、南俊民、梁朝晖	4	2024年10月21日	审议《关于2023年第三季度报告全文的议案》	审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《审计委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作,勤勉尽责,根据公司的实际情况,提出了相关的意见,经过充分沟通讨论,一致通过所有议案	无	无
提名委员会	南俊民、咎廷全、夏信德	2	2023年08月09日	审议《关于公司董事会换届选举暨提名第五届董事会董事候选	提名委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》	无	无

				人的议案》	《提名委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，对公司董事和经理的候选人资格进行了审查，一致通过所有议案。		
提名委员会	南俊民、 管廷全、 夏信德	2	2023 年 08 月 31 日	审议《关于提名公司高级管理人员的议案》《关于提名内审部门负责人的议案》	提名委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《提名委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，对公司董事和经理的候选人资格进行了审查，一致通过所有议案。	无	无
薪酬与考核委员会	管廷全、 宋小宁、 梁朝晖	2	2023 年 04 月 15 日	审议《关于 2022 年董事和高级管理人员报酬检查情况的议案》《关于 2023 年非独立董事、监事、高级管理人员薪酬方案的议案》《关于第二期限限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就的议案》	薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《薪酬与考核委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
薪酬与考核委员会	管廷全、 宋小宁、 梁朝晖	2	2023 年 09 月 21 日	审议《关于修订〈独立董事津贴办法〉并调整独立董事津贴的议案》	薪酬与考核委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》《薪酬与考核委员会工作制度》等相关制度的规定开展工作，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	无	无
战略委员会	夏信德、 兰凤崇、 甄少强	1	2023 年 04 月 14 日	审议《关于公司 2023 年战略规划的议案》	战略委员会按照相关法律法规及《公司章程》《战略委员会工作制度》等相关制度的规定，开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相	无	无

					关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
--	--	--	--	--	-------------------------	--	--

## 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	1,710
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	7,298
报告期末在职员工的数量合计（人）	9,008
当期领取薪酬员工总人数（人）	9,008
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	5,933
销售人员	363
技术人员	2,067
财务人员	117
行政人员	493
采购人员	35
合计	9,008
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士博士	128
本科	934
大专及以下	7,946
合计	9,008

### 2、薪酬政策

公司根据部门、岗位、工作性质的不同，实行不同的分配方式，有计件工资制和非计件工资制。一线生产操作岗位实行计件工资制，办公文员类、辅助工作类岗位实行定额工资，其他岗位实行考核工资。

### 3、培训计划

员工培训的主要内容包括入职培训、安全生产培训、专业技能等培训。公司行政人事部每年制定年度培训计划并组织实施。同时公司鼓励员工自己培训报名参加与本职工作相关专业学历教育，经行政人事部审核后给予一定比例的补助。

#### 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，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策和审议程序实施利润分配方案，分红标准和分红比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定时间内进行实施，切实维护了全体股东的利益。

公司 2023 年半年度利润分配方案已经 2023 年第五次临时股东大会审议通过。2023 年半年度利润方案为：以截至 2023 年 8 月 29 日公司在中国证券登记结算有限责任公司登记的总股本 461,235,886 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），合计派发现金红利人民币 69,185,382.90 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。

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：	是

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.6
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	501,030,624
现金分红金额（元）（含税）	30,061,837.44
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）	30,061,837.44
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	
根据《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》及《公司章程》的相关规定，在符合利润分配原则并保证公司正	

常经营及长远发展前提下，公司拟定 2023 年年度利润分配预案为：以截至 2024 年 4 月 25 日公司在中国证券登记结算有限责任公司登记的总股本 503,437,324 股剔除公司回购专用证券账户中已回购股份 2,406,700 股后的股本 501,030,624 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），合计派发现金红利人民币 30,061,837.44 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。

公司利润分配方案公告后至实施前，公司在中国证券登记结算有限责任公司登记的总股本如发生变动，将按照现金分红总额不变的原则对分配比例进行相应调整。

本利润分配预案尚需提交公司 2023 年度股东大会审议。

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）第二期限限制性股票激励计划事项

公司于 2023 年 4 月 27 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于第二期限限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就的公告》（公告编号：2023-032）、《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-033）；于 2023 年 5 月 12 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于第二期限限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第二个解锁期上市流通的提示性公告》（公告编号：2023-039）；于 2023 年 7 月 27 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于部分股权激励限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2023-054）。

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
甄少强	董事、总裁	0	0	0	0	0	0	0	60,000	19,800	0	0	20,400
鲁宏力	副董事长、副总裁、董事会秘书	0	0	0	0	0	0	0	28,200	9,306	0	0	18,612
潘丽	财务负责人								12,000	3,960	0	0	4,080

合计	--	0	0	0	0	--	0	--	100,200	33,066	0	--	43,092
备注（如有）	<p>1、公司于 2022 年 10 月 26 日召开的第四届董事会第三十四次会议审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，本次授予的限制性股票为第二类限制性股票。目前暂未将授予的限制性股票登记给激励对象。</p> <p>2、甄少强先生获授的第二期限制性股票，于 2022 年 5 月、2023 年 5 月累计解锁 39,600 股，剩余 20,400 股未解锁；鲁宏力先生获授的第二期限制性股票，于 2022 年 5 月、2023 年 5 月累计解锁 18,612 股，剩余 9,588 股未解锁；潘丽女士获授的第二期限制性股票，于 2022 年 5 月、2023 年 5 月累计解锁 7,920 股，剩余 4,080 股未解锁。</p>												

#### 高级管理人员的考评机制及激励情况

公司高级管理人员的薪资由基本薪酬和绩效奖金构成，基本薪酬参考市场同类薪酬标准，结合考虑职位、职责、能力等因素确定，基本薪酬按月平均发放。绩效奖金根据公司 2023 年度高级管理人员及各事业部负责人考核方案，结合年度绩效考核结果等确定。薪资水平与其承担责任、风险和经营业绩挂钩。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

## 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的规定，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进和优化，以不断适应外部环境变化和内部管理的要求。

公司董事会设立审计委员会、内审部门共同对公司的内控制度的执行情况进行监督和审查，形成了公司的风险内控管理组织体系。对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司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。

根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，2023 年公司不存在财务报告和非财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷。

### 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
不适用	不适用	不适用	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 27 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	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>一般缺陷是指重大缺陷、重要缺陷以外的内控缺陷；重要缺陷是指企业一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标；重大缺陷指企业一个或多个控制缺陷的组合，会导致严重偏离控制目标。</p>	<p>一般缺陷：①负面消息在某区域流传，对公司声誉造成（特定程度）的损害；②严重影响（特定数目）职工或公民健康；③减慢营业运作，受到法规惩罚，在时间、人力或成本方面超出预算；④对环境造成中等影响，需要（特定时间）才能恢复，出现个别投诉事件，需要执行一定程度的补救措施。重要缺陷：①负面消息在全国各地流传，对企业声誉造成重大损害；②导致一位职工或公民死亡；③无法达到部分营运目标或关键业绩指标，受到监管者的限制，在时间、人力或成本方面大幅超出预算；④造成主要环境损害，需要相当长的时间才能恢复，大规模公众投诉，应执行重大的补救措施。重大缺陷：①负面消息流传世界各地，政府或监管机构进行调查，引起公众关注，对企业声誉造成无法弥补的损害；②引致多位职工或公民死亡；③无法达到所有营运目标或关键业务指标，违规操作使业务受到中止，在时间、人力或成本方面严重超出预算；④无法弥补的灾难性环境损害，激起公众的愤怒，潜在大规模的公众法律投诉。</p>
定量标准	<p>一般缺陷：利润总额潜在错报 &lt; 利润总额 * 3%；重要缺陷：利润总额 * 3% ≤ 利润总额潜在错报 &lt; 利润总额 * 5%；重大缺陷：利润总额潜在错报 ≥ 利润总额 * 5%</p>	<p>一般缺陷：直接财产损失金额小于人民币 250 万元；重要缺陷：直接财产损失金额为人民币 250 万元（含 250 万元）- 人民币 500 万元；重大缺陷：直接财产损失金额为人民币 500 万元及以上。</p>
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

不适用

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据中国证券监督管理委员会上市公司治理专项自查清单填报系统，公司本着实事求是的原则，严格对照《公司法》《证券法》等有关法律、行政法规，以及《公司章程》等内部规章制度，对照专项活动的自查事项进行了自查。通过本次自查，公司认为公司治理符合《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规的要求，公司治理结构较为完善，运作规范，不存在重大问题。

## 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
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及其子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国环境噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

### 二、社会责任情况

公司积极履行企业应尽的义务，承担社会责任，在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

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

2、职工权益保护：公司严格按照《劳动法》《劳动合同法》等法律法规的要求录用职工并依法为职工缴纳社会保险。公司还为新员工提供了系统性的入职培训让新入职的员工更好的了解公司。公司依法安排生产经营时间，按规定为职工提供各类合法假期。在每年“3.8 妇女节”公司为全体女性员工送上礼品以体现对女性同胞的关爱。公司建立了科学化、规范化、系统化的培训管理体系，积极筹划各类培训以促使员工不断提升职业技能，同时提供经费以鼓励员工积极参加各类社会培训以取得相关执业资格。公司每年一度的年会为全体员工提供了展现才艺的舞台，也为员工之间、员工与企业之间提供了建立深厚情谊的机会，促进了员工良好人际关系的发展和公司舒适工作环境创建。

3、履行企业社会责任：严格执行各项税收法规，诚信纳税。践行环境友好及能源节约型发展，切实推进环境的可持续、和谐发展。公司在力所能及的范围内，积极弘扬良好社会风尚，支持社会公益慈善事业。

今后我们将继续在社会责任的各方面努力，在追求经济效益的同时，最大化的履行社会责任，促进公司进步与社会、环境的协调发展，实现企业经济价值与社会价值之间的良性互动，创造共享价值，推动企业与社会的可持续发展。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

## 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	广州鹏辉能源科技股份有限公司	募集资金使用承诺	本次发行完成后可能会摊薄股东的即期回报，为保证公司募集资金有效使用、有效防范即期回报被摊薄，本公司承诺：1、强化募集资金管理，保证募集资金安全和有效使用，提高未来股东回报；2、继续加大研发投入，巩固和提升竞争优势；3、根据公司未来三年的发展规划和目标，不断改善公司业绩；4、严格按照公司章程规定和股东大会决议进行利润分配，并根据时代变化和政策变化及时变更利润分配政策，进一步强化投资者回报机制。	2015年04月24日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	广州鹏辉能源科技股份有限公司	分红承诺	发行前公司滚存未分配利润的安排截至2014年12月31日，公司经审计的累计未分配利润为21,987.60万元。根据2012年3月10日召开的2011年度股东大会决议，发行前的可供分配利润由发行后的新老股东按发行后的股权比例共同享有。本次发行上市后的股利分配政策及利润分配政策的承诺2014年3月1日，公司第一届董事会第十四次会议审议通过了《关于修订〈广州鹏辉能源科技股份有限公司章程（草案）〉的议案》，2014年3月18日，公司2014年第一次临时股东大会审议通过上述议案。根据该《公司章程（草案）》，公司发行上市后的股利分配政策为：公司实行连续、稳定、积极的利润分配政策，公司的利润分配应重视对投资者的合理回报并兼顾公司的可持续发展，公司应在综合分析公司经营发展实际、股东要求和意愿、社会资金成本、外部融资环境等因素的基础上，科学地制定公司的利润分配政策。在符合相关法律法规和公司章程的前提下，公司利润分配政策应当遵循以下规定：1、公司视具体情况采取现金、股票、现金与股票相结合的方式或者法律、法规允许的其他方式分配股利。利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。在符合现金分红条件下，公司应当优先采取现金分红的方式进行利润分配。如无重大投资计划或重大现金支出等特殊事项发生，公司每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现可供分配的利润数额的10%，最近三年以现金累计分配的利润原则上不少于该三年实现的年均可分配利润的30%。在公司具有成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素的情况下，公司可以采用股票股利方式进行利润分配。2、公司原则上每年进行一次年度利润分配，董事	2015年04月24日	长期有效	正常履行中

		<p>会可以根据公司盈利及资金需求等情况进行中期利润分配。3、公司以现金方式分配股利的具体条件为：（1）公司当年盈利、累计未分配利润为正值；（2）公司审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；（3）公司无重大投资计划或重大现金支出等特殊事项发生（募集资金投资项目除外）。重大投资计划或重大现金支出等特殊事项指以下情形之一：（1）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 3,000 万元；（2）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%；（3）公司拟回购股份的。4、公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。5、公司每年利润分配方案由董事会结合公司章程、公司盈利及资金需求等情况提出、拟订。董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。股东大会对现金分红具体方案进行审议前，公司应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求。监事会应对董事会制定公司利润分配方案的情况及决策程序进行监督；董事会审议利润分配方案时，须经全体董事过半数表决通过方可提交股东大会审议。6、如公司符合现金分红条件但不提出现金分红方案，或公司拟分配的现金利润总额低于当年实现可供分配的利润数额的 10%，或最近三年以现金方式累计分配的利润少于该三年实现的年均可分配利润的 30%，公司董事会应就具体原因、留存未分配利润的确切用途以及收益情况进行专项说明，独立董事应当对此发表独立意见，监事会应当审核并对此发表意见，并在公司指定媒体上予以披露。公司在召开股东大会时除现场会议外，还应向股东提供网络形式的投票平台。7、股东违规占用公司资金的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。8、公司根据生产经营情况，投资规划和长期发展的需要确需调整利润分配政策（包括现金分红政策）的，调整后的利润分配政策（包括现金分红政策）不</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>得违反相关法律法规、规范性文件和本章程的有关规定；公司调整利润分配政策（包括现金分红政策）应由董事会详细论证调整理由并形成书面论证报告，独立董事和监事会应当发表明确意见。公司调整利润分配政策（包括现金分红政策）的议案经董事会审议通过后提交公司股东大会审议，并经出席股东大会的股东所持表决权的三分之二以上通过。股东大会审议调整利润分配政策（包括现金分红政策）有关事项时，公司应为股东提供网络投票方式进行表决。9、公司应当在年度报告中详细披露现金分红政策的制定及执行情况，并说明是否符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求，分红标准和比例是否明确和清晰，相关的决策程序和机制是否完备，独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用，中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益是否得到了充分保护等。对现金分红政策进行调整或变更的，还应对调整或变更的条件及程序是否合规和透明等进行详细说明。10、公司重视利润分配的透明度，按照法律法规以及证券监督管理部门、证券交易所的相关规定和要求充分披露公司利润分配信息，以便于投资者进行决策。发行人还制定了《广州鹏辉能源科技股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》，该规划进一步细化了《公司章程（草案）》中关于股利分配原则的条款，增加股利分配政策透明度和可操作性，便于股东对公司经营和分配进行监督。关于发行后的股利分配政策详见本招股说明书“第九节财务会计信息与管理层分析”之“十四、股利分配政策”。发行人承诺将严格按照《公司章程（草案）》、《广州鹏辉能源科技股份有限公司上市后三年股东分红回报规划》的相关规定执行股利分配政策。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	广州鹏辉能源科技股份有限公司	其他承诺	<p>“一、如本公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致的除外），本公司将采取以下措施：1、及时、充分披露本公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的具体原因；2、在有关监管机关要求的期限内予以纠正；3、如该违反的承诺属可以继续履行的，本公司将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本公司将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议；4、本公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行导致投资者损失的，由本公司依法赔偿投资者的损失；本公司因违反承诺有违法所得的，按相关法律法规处理；5、其他根据届时规定可以采取的约束措施。</p> <p>二、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本公司自身无法控制的客观原因，导致本公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施：1、及时、充分披露本公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的具体原因；2、向投资者及时</p>	2015年04月24日	长期有效	正常履行中

			作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护投资者的权益。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	蔡建宜； 陈珠明； 丁世平； 方向明； 李发军； 梁朝晖； 鲁宏力； 南俊民； 舒小武； 王立新； 夏信德； 谢盛纹； 许汉良； 张树雅	其他承诺	“1、如本人承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因导致的除外），本人将采取以下措施：（1）通过发行人及时、充分披露本人承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）在有关监管机关要求的期限内予以纠正；（3）如该违反的承诺属可以继续履行的，本人将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，本人将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交发行人股东大会审议；（4）本人承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行导致投资者损失的，由本人依法赔偿投资者的损失；本人因违反承诺所得收益，将上缴发行人所有；（5）其他根据届时规定可以采取的约束措施。2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害等本人自身无法控制的客观原因，导致本人承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：（1）通过发行人及时、充分披露本人承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向发行人及投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护发行人及投资者的权益。发行人董事、监事、高级管理人员承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行已作出的各项承诺及未能履行承诺的约束措施。”	2015年 04月24 日	长期有效	正常履行 中
首次公开发行或再融资时所作承诺	青岛夏阳储能一期私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）、珠海华金阿尔法六号股权投资基金合伙企业（有限合伙）、财通基金管理有限公司、国泰君安资产管理（亚洲）有限公司、新	股份限售承诺	本公司同意自鹏辉能源本次发行结束之日（指本次发行的股份上市之日）起，六个月内不转让本次认购的股份，并委托鹏辉能源董事会向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司申请对本公司上述认购股份办理锁定手续，以保证本公司持有的上述股份自本次发行结束之日起，六个月内不转让	2023年 09月21 日	6个月	已于2024 年3月20 日履行完 毕

	乡天力 锂能股 份有限 公司、 青岛银 夏华城 私募股 权投资 基金合 伙企业 （有限 合伙）、 衢州人 才信衢 股权投 资合伙 企业 （有限 合伙）、 珠海华 金领翊 新兴科 技产业 投资基 金（有 限合 伙）、诺 德基金 管理有 限公司					
承诺是否 按时履行	是					
如承诺超 期未履行 完毕的， 应当详细 说明未完 成履行的 具体原因 及下一步 的工作计 划	不适用					

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

适用 不适用

**二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况**

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

### 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

### 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

项目	公司类型	变化情况
珠海鹏辉能源有限公司	一级公司	无变化
广州耐时电池科技有限公司	一级公司	无变化
鹏辉新能源有限公司	一级公司	无变化
河南省鹏辉电源有限公司	一级公司	无变化
珠海市冠力电池有限公司	一级公司	无变化
鹏辉耐可赛株式会社	一级公司	无变化
鹏辉能源常州动力锂电有限公司	一级公司	无变化
佛山市实达科技有限公司	一级公司	无变化
广州绿圆鑫能汽车租赁有限公司	一级公司	无变化
江苏天辉锂电池有限公司	一级公司	无变化
广州鹏辉智慧能源技术有限公司（已更名）	一级公司	无变化
广州市骥鑫汽车有限公司	一级公司	无变化
柳州鹏辉能源科技有限公司	一级公司	无变化
广州鹏力通盛储能科技有限公司	一级公司	无变化
广州鹏穗新能源有限公司	二级公司	无变化

广州鹏泰能源科技有限公司	二级公司	无变化
广东南方智运汽车科技有限公司	二级公司	无变化
广州鹏信能源科技有限公司	三级公司	无变化
广州南方智运汽车科技有限公司	三级公司	无变化
中山南方智运汽车科技有限公司	三级公司	无变化
广西暖途汽车科技有限公司	三级公司	无变化
珠海南方智运汽车租赁有限公司	三级公司	无变化
珠海南方智运汽车科技有限公司	三级公司	无变化
桂林暖途汽车科技有限公司	三级公司	无变化
驻马店市骥鑫汽车销售服务有限公司	二级公司	无变化
南宁智运汽车科技有限公司	三级公司	无变化
河南鹏纳新能源科技有限公司	一级公司	无变化
衢州鹏辉能源科技有限公司	一级公司	无变化
广州鹏辉储能科技有限公司	一级公司	无变化
珠海鹏辉锂电能源有限公司	一级公司	无变化
四川鹏辉锂电科技有限公司	一级公司	无变化
河南鹏辉循环科技有限公司	二级公司	无变化
柳州智运汽车租赁有限公司	三级公司	无变化
柳州暖途汽车租赁有限公司	三级公司	无变化
南宁暖途汽车租赁有限公司	三级公司	无变化
南宁智运汽车租赁有限公司	三级公司	无变化
珠海鑫晟创赢新能源科技有限公司	二级公司	新设公司
柳州鑫晟创赢新能源科技有限公司	二级公司	新设公司
发现能源系统公司	一级公司	新设公司
衢州鹏辉智慧能源技术有限公司	二级公司	新设公司
珠海鹏远储能科技有限公司	一级公司	新设公司
越南鹏辉有限公司	一级公司	新设公司
广州鹏辉能源（青岛）有限公司	一级公司	新设公司
广州永欣新能源汽车有限公司	二级公司	新设公司
济源鑫晟创赢新能源科技有限公司	二级公司	新设公司

## 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	华兴会计师事务所（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	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	周济平、刘伟
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	周济平先生服务 2 年，刘伟先生服务 2 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 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

公司报告期末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

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）			0	报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						0
报告期末已审批的对外担保额度合计（A3）			0	报告期末实际对外担保余额合计（A4）						0
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
珠海鹏辉能源有限公司	2023年04月25日	151,000	2023年07月14日	46,415.68	连带责任保证	无	无	一年期	否	是
河南省鹏辉电源有限公司	2023年04月25日	130,000	2023年07月27日	34,836.17	连带责任保证	无	无	一年期	否	是
柳州鹏辉能源科技有限公司	2023年04月25日	160,000	2022年08月31日	73,397.1	抵押	土地及其附属建筑物	无	七年期	否	是
鹏辉能源常州动力锂电有限公司	2023年04月25日	30,000	2023年03月30日	10,600	连带责任保证	无	无	七年期	否	是
衢州鹏辉能源科技有限公司	2023年04月25日	150,000	2023年03月23日	26,722	抵押	土地及其附属建筑物	无	十年期	否	是
河南省鹏辉电源有限公司 & 珠海鹏辉能源有限公司	2023年04月25日	40,000	2023年06月29日	12,489.67	连带责任保证	无	无	一年期	否	是
佛山市实达科技有限	2023年04月25日	30,000		10,589.16	连带责任保证	无	无	一年期	否	是

公司										
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		500,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						177,161.35
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		785,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						215,049.78
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						0
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		500,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						177,161.35
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		785,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						215,049.78
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				39.81%						
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

在上表中, 母公司对珠海鹏辉能源有限公司的实际担保金额为 46415.68 万元, 其中有 9,000 万元要由子公司河南省鹏辉电源有限公司进行联合担保; 母公司对河南省鹏辉电源有限公司的实际担保金额为 34836.17 万元, 其中有 9481.39 万元要由子公司珠海鹏辉能源有限公司进行联合担保; 为了不重复计算总的对外担保额度, 就没在“子公司对子公司的担保情况”栏目中填写了, 这里特此说明。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	10,700	400	0	0
券商理财产品	募集资金	40,000	20,000	0	0
合计		50,700	20,400	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

## (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

### 1、向特定对象发行 A 股股票事项

公司于 2023 年 1 月 10 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票预案（修订稿）》等公告；于 2023 年 1 月 13 日在巨潮资讯网上披露了《关于广州鹏辉能源科技股份有限公司申请向特定对象发行股票的发行注册环节反馈意见落实函之回复报告》等公告；于 2023 年 1 月 16 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票募集说明书（注册稿）》等公告；于 2023 年 2 月 21 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票募集说明书（注册稿）》等公告；于 2023 年 3 月 20 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于向特定对象发行股票申请获得中国证监会同意注册批复的公告》（公告编号：2023-016）；于 2023 年 8 月 31 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票发行情况报告书》等公告；于 2023 年 9 月 19 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票上市公告书》等公告。

### 2、第二期限制性股票激励计划事项

公司于 2023 年 4 月 27 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于第二期限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就的公告》（公告编号：2023-032）、《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2023-033）；于 2023 年 5 月 12 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于第二期限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第二个解锁期股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2023-039）；于 2023 年 7 月 27 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于部分股权激励限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2023-054）。

### 3、回购公司股份事项

公司于 2023 年 10 月 25 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于回购公司股份方案的公告》（公告编号：2023-089）；于 2023 年 10 月 26 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司回购股份报告书》（公告编号：2023-103）；于 2023 年 11 月 1 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于回购公司股份实施进展的公告》（公告编号：2023-105）；于 2023 年 12 月 7 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于回购公司股份实施进展的公告》（公告编号：2023-109）；于 2024 年 1 月 2 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于回购公司股份实施进展的公告》（公告编号：2024-001）；于 2024 年 2 月 1 日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司关于回购公司股份完成暨股份变动的公告》（公告编号：2024-003）。

## 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	102,487,113	22.22%	42,201,438	0	0	-349,884	41,851,554	144,338,667	28.67%
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	102,487,113	22.22%	38,815,478	0	0	-349,884	38,465,594	140,952,707	28.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%	38,815,478	0	0	0	38,815,478	38,815,478	7.71%
境内自然人持股	102,487,113	22.22%	0	0	0	-349,884	-349,884	102,137,229	20.29%
4、外资持股	0	0.00%	3,385,960	0	0	0	3,385,960	3,385,960	0.67%
其中：境外法人持股	0	0.00%	3,385,960	0	0	0	3,385,960	3,385,960	0.67%
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	358,804,853	77.78%	0	0	0	293,804	293,804	359,098,657	71.33%
1、人民币普通股	358,804,853	77.78%	0	0	0	293,804	293,804	359,098,657	71.33%
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	461,291,966	100.00%	42,201,438	0	0	-56,080	42,145,358	503,437,324	100.00%

## 股份变动的原因

适用 不适用

1、报告期内，公司第二期限限制性股票激励计划部分限售股解除限售，合计 408,851 股。

2、报告期内，公司总裁甄少强先生、副总裁鲁宏力先生、财务负责人潘丽女士和原副总裁丁永华先生所持 42,372 股股权激励限售股解除限售后转为高管锁定股；公司原副总裁李发军先生离职后原定任期尚未满 6 个月，其所持限售股增加 72,675 股。高管锁定股合计增加 115,047 股。

3、报告期内，公司回购注销股权激励限制性股票 56,080 股。

4、报告期内，公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）42,201,438 股上市，该部分股份全部锁定。

## 股份变动的批准情况

适用 不适用

1、公司于 2023 年 4 月 25 日召开公司第四届董事会第三十八次，审议通过了《关于第二期限限制性股票激励计划第二个解锁期解锁条件成就的议案》《关于回购注销部分限制性股票的议案》。

2、公司于 2022 年 7 月 20 日召开公司第四届董事会第三十次，审议通过了《关于公司 2022 年度向特定对象发行 A 股股票方案的议案》。

## 股份变动的过户情况

适用 不适用

1、公司于 2023 年 5 月 12 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成第二期限限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第二个解锁工作。

2、公司于 2023 年 7 月 27 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成部分股权激励限制性股票回购注销手续。

3、公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）42,201,438 股在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成股份登记手续，并于 2023 年 9 月 21 日上市。

## 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
夏信德	101,039,394	0	0	101,039,394	高管锁定股	每年初按持股数量的 25%解除限售
黑铁（青岛）私募基金管理有限公司—青岛夏阳储能一期私募股权投资基金合伙企业	0	13,873,473	0	13,873,473	公司向特定对象发行人民币普通股（A 股），本次发行的股票，自发行结束之日（2023 年 9 月 21 日）起 6 个	2024 年 3 月 21 日

业（有限合伙）					月内不得转让	
珠海铎盈投资有限公司—珠海华金阿尔法六号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0	8,324,084	0	8,324,084	公司向特定对象发行人民币普通股（A股），本次发行的股票，自发行结束之日（2023年9月21日）起6个月内不得转让	2024年3月21日
国泰君安资产管理（亚洲）有限公司—国泰君安国际大中华专户1号	0	3,385,960	0	3,385,960	公司向特定对象发行人民币普通股（A股），本次发行的股票，自发行结束之日（2023年9月21日）起6个月内不得转让	2024年3月21日
新乡天力锂能股份有限公司	0	2,774,694	0	2,774,694	公司向特定对象发行人民币普通股（A股），本次发行的股票，自发行结束之日（2023年9月21日）起6个月内不得转让	2024年3月21日
珠海华金领创基金管理有限公司—珠海华金领翊新兴科技产业投资基金（有限合伙）	0	2,774,694	0	2,774,694	公司向特定对象发行人民币普通股（A股），本次发行的股票，自发行结束之日（2023年9月21日）起6个月内不得转让	2024年3月21日
深圳银华永泰创新投资有限公司—青岛银夏华城私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0	2,774,694	0	2,774,694	公司向特定对象发行人民币普通股（A股），本次发行的股票，自发行结束之日（2023年9月21日）起6个月内不得转让	2024年3月21日
衢州人才信衢股权投资合伙企业（有限合伙）	0	2,774,694	0	2,774,694	公司向特定对象发行人民币普通股（A股），本次发行的股票，自发行结束之日（2023年9月21日）起6个月内不得转让	2024年3月21日
财通基金—广发证券股份有限公司—财通基金天禧广定单一资产管理计划	0	1,826,027	0	1,826,027	公司向特定对象发行人民币普通股（A股），本次发行的股票，自发行结束之日（2023年9月21日）起6个月内不得转让	2024年3月21日
财通基金—山东土地集团供应链管理有限公—财通基金安吉568号单一资产管理	0	1,387,347	0	1,387,347	公司向特定对象发行人民币普通股（A股），本次发行的股票，自发行结束之日（2023年9月21日）起6个	2024年3月21日

计划					月内不得转让	
其他	1,447,719	2,416,693	464,931	3,403,606	高管锁定股、股权激励限售股、公司向特定对象发行人民币普通股（A股）	1、高管锁定股，每年初按持股数量的25%解除限售； 2、股权激励限售股，按公司第二期限限制性股票激励计划分批解除限售； 3、公司向特定对象发行人民币普通股拟解除限售日期为2024年3月21日。
合计	102,487,113	42,312,360	464,931	144,338,667	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
境内上市的人民币普通股（A股）	2023年08月18日	36.04	42,201,438	2023年09月21日	42,201,438	—	公司于2023年9月19日在巨潮资讯网上披露了《广州鹏辉能源科技股份有限公司2022年度向特定对象发行A股股票上市公告书》等公告	2023年09月19日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

#### 报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意广州鹏辉能源科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕525号）同意，广州鹏辉能源科技股份有限公司（以下简称“公司”）向特定对象发行人民币普通股（A股）42,201,438股，发行价格为36.04元/股，募集资金总额人民币1,520,939,825.52元，扣除不含税的发行费用人民币16,487,099.94元，实际募集资金净额为人民币1,504,452,725.58元。该募集资金已于2023年8月28日全部到位，华兴会计师事务所（特殊普通合伙）对资金到位情况进行了审验，并出具了《广州鹏辉能源科技股份有限公司验资报告》（华兴验字[2023]23000270249号）。

## 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、报告期内，公司第二期限限制性股票激励计划部分限售股解除限售，合计 408,851 股。

2、报告期内，公司总裁甄少强先生、副总裁鲁宏力先生、财务负责人潘丽女士和原副总裁丁永华先生所持 42,372 股股权激励限售股解除限售后转为高管锁定股；公司原副总裁李发军先生离职后原定任期尚未满 6 个月，其所持限售股增加 72,675 股。高管锁定股合计增加 115,047 股。

3、报告期内，公司回购注销股权激励限制性股票 56,080 股。

4、报告期内，公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）42,201,438 股上市，该部分股份全部锁定。

## 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	65,321	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	80,987	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	
夏信德	境内自然人	26.25%	132,145,444	-2,573,748	101,039,394	31,106,050	质押	9,200,000	
夏仁德	境内自然人	5.25%	26,406,491	0	0	26,406,491	不适用	0	
李克文	境内自然人	2.97%	14,940,139	0	0	14,940,139	质押	1,500,000	
黑铁（青岛）私募基金管理有限公司—青岛夏阳储能一期私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	2.76%	13,873,473	13,873,473	13,873,473	0	不适用	0	
广发基金管理有限公司—社	其他	1.91%	9,610,180	-213,100	0	9,610,180	不适用	0	

保基金四二零组合									
珠海铎盈投资有限公司—珠海华金阿尔法六号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	1.65%	8,324,084	8,324,084	8,324,084	0	不适用		0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.53%	7,698,583	609,442	0	7,698,583	不适用		0
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	其他	0.88%	4,424,919	3,815,158	0	4,424,919	不适用		0
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	其他	0.85%	4,264,382	-469,700	0	4,264,382	不适用		0
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	其他	0.72%	3,611,794	1,964,800	0	3,611,794	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）	不适用								
上述股东关联关系或一致行动的说明	夏仁德先生系夏信德先生的哥哥。因个人资产规划需要，夏信德先生自 2023 年 1 月 31 日至 2023 年 2 月 9 日期间通过大宗交易方式转让 2,573,748 股至其持有 100% 份额的广州民投私募证券投资基金管理有限公司-广州民投鹏信翊能私募证券投资基金。详见公司于 2023 年 2 月 9 日在巨潮资讯网披露的《关于控股股东增加一致行动人及持股在一致行动人之间内部转让计划实施完成的公告》（公告编号：2023-013）。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用								
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用								

前 10 名无限售条件股东持股情况				
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类	
			股份种类	数量
夏信德	31,106,050	人民币普通股	31,106,050	
夏仁德	26,406,491	人民币普通股	26,406,491	
李克文	14,940,139	人民币普通股	14,940,139	
广发基金管理有限公司—社保基金四二零组合	9,610,180	人民币普通股	9,610,180	
香港中央结算有限公司	7,698,583	人民币普通股	7,698,583	
中国人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品—005L—CT001 沪	4,424,919	人民币普通股	4,424,919	
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	4,264,382	人民币普通股	4,264,382	
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	3,611,794	人民币普通股	3,611,794	
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	2,273,844	人民币普通股	2,273,844	
中国工商银行—广发大盘成长混合型证券投资基金	2,023,838	人民币普通股	2,023,838	
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	夏仁德先生系夏信德先生的哥哥			
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东李克文除通过普通证券账户持股 4,940,139 股外，还通过信用证券账户持股 10,000,000 股，实际合计持有 14,940,139 股			

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	9,823,280	2.13%	1,300,000	0.28%	9,610,180	1.91%	1,880,000	0.41%

二零组合								
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	1,646,994	0.36%	427,300	0.09%	3,611,794	0.72%	1,050,200	0.23%

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
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
黑铁（青岛）私募基金管理有限公司一青岛夏阳储能一期私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	新增	0	0.00%	13,873,473	2.76%
珠海铎盈投资有限公司一珠海华金阿尔法六号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	新增	0	0.00%	8,324,084	1.65%
中国人寿保险股份有限公司一传统一普通保险产品一005L一CT001 沪	新增	0	0.00%	4,424,919	0.88%
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	新增	1,050,200	0.23%	4,661,994	0.93%
中国邮政储蓄银行股份有限公司一东方新能源汽车主题混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	注 1	注 1
基本养老保险基金一二零二组合	退出	0	0.00%	注 1	注 1
交通银行股份有限公司一南方成长先锋混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	注 1	注 1
中国银行股份有限公司一华安文体健康主题灵活配置混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	320,541	0.06%

注 1：鉴于“中国邮政储蓄银行股份有限公司一东方新能源汽车主题混合型证券投资基金”、“基本养老保险基金一二零二组合”及“交通银行股份有限公司一南方成长先锋混合型证券投资基金”未在中登公司下发的期末前 200 大股东名册中，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
夏信德	中国	否

主要职业及职务	公司董事长
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：境外自然人

实际控制人类型：自然人

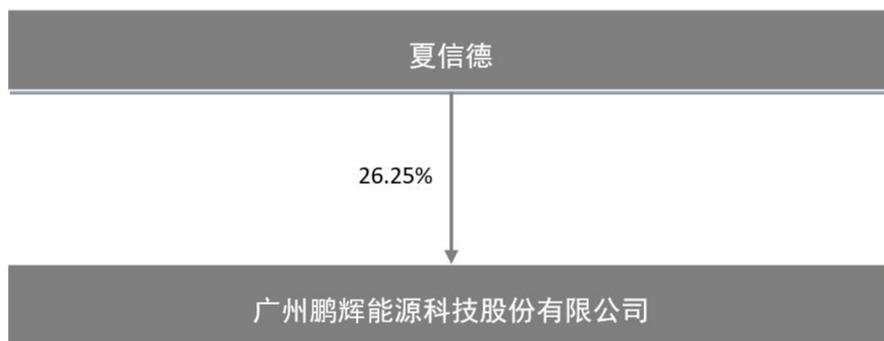
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
夏信德	本人	中国	否
夏仁德	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
广州民投私募证券投资基金管理有限公司—广州民投鹏信翊能私募证券投资基金	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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10月25日	—	—	5000-6000	2023年10月25日-2024年10月24日	实施公司后续员工持股计划或股权激励	2,406,700	—

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

## 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 25 日
审计机构名称	华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	华兴审字[2024]23013650010 号
注册会计师姓名	周济平、刘伟

#### 审计报告正文

#### 广州鹏辉能源科技股份有限公司全体股东：

##### 一、审计意见

我们审计了广州鹏辉能源科技股份有限公司（以下简称鹏辉能源）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、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了鹏辉能源 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，我们独立于鹏辉能源，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

##### 三、关键审计事项

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

关键审计事项	审计应对
<b>1、收入确认</b>	
如财务报表附注五、（三十七）及附注七、（六十一）所述，鹏辉能源主要产品是锂离子电池、锂锰电池、镍氢电池，对于内销商品，在取得经客户确认的送货单时确认收入；对于出口商品，当产品运达指定的出运港口或地点，对出口货物完成报关及装船后确认收入实现。鹏辉能源 2023 年度营业收入为 693,247.55 万元，为合并利润表重要组成项目，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。	我们执行的主要审计程序如下： （1）测试和评价鹏辉能源管理层（以下简称管理层）对销售与收款内部控制设计和执行的有效性； （2）通过检查主要销售合同、了解货物签收及退货政策、与管理层沟通等程序，了解和评价收入确认会计政策的适当性； （3）通过抽样的方式检查了与收入确认相关的支持性凭证：销售合同或订单、销售发票、出库单、签收单、报关单、提单、银行回单等； （4）对主要客户选取样本执行函证程序，以确认本期销售金额及期末应收账款余额； （5）针对资产负债表日前后记录的收入交易，选取重大样本核对相关支持性凭证，评估收入确认是否记录在恰当的会计期间。
<b>2、固定资产及在建工程的账面价值</b>	
如财务报表附注七、（二十一）及附注五、（二十四）所述，附注七、（二十二）及附注五、（二十五）所述，2023 年 12 月 31 日，鹏辉能源固定资产及在建工程的账面价值合计 597,032.11 万元，占资产总额的 38.10%，金额及比例重大。管理层对资本化开支范围和条件、在建工程转入固定资产的时点、固定资产的经济可使用年限及残值率等方面的判断，会对固定资产及在建工程的账面	我们执行的主要审计程序包括： （1）了解并测试与固定资产及在建工程相关的关键内部控制设计及运行的有效性； （2）选取样本，检查设备及工程采购合同、验收报告、采购发票以及银行支付等相关支持性文件，核实固定资产和在建工程的入账价值是否准确； （3）选取样本，检查验收报告等文件，判断在建工程转入固定资产时点的准确性；

<p>价值和固定资产折旧政策造成影响。 由于评价固定资产及在建工程的账面价值涉及管理层判断，且其对合并财务报表影响重大，因此我们将鹏辉能源的固定资产及在建工程的账面价值确定为关键审计事项。</p>	<p>(4) 实施监盘程序，实地查看在建工程和固定资产； (5) 评价管理层对固定资产的经济可使用年限及残值率的估计，重新计算固定资产累计折旧计提金额，并与账面记录进行核对。</p>
<p>3、应收账款坏账准备</p>	
<p>如财务报表附注五、（十三）及附注七、（五）所述，公司应收账款账面余额为人民币 181,609.11 万元，应收账款坏账准备为人民币 16,239.51 万元，由于应收账款对财务报表影响较为重大，且减值准备的计提涉及管理层的重大判断和估计，因此我们将应收账款坏账准备识别为关键审计事项。</p>	<p>我们执行的主要审计程序包括： (1) 测试和评价应收账款相关内部控制设计和运行的有效性； (2) 获取并复核管理层编制的应收账款账龄分析表的准确性； (3) 通过考虑历史上同类应收账款组合的实际坏账发生金额及情况，结合客户回款情况及市场条件等因素，评估管理层将应收账款划分为若干组合进行减值评估的方法和计算是否恰当； (4) 选取样本对金额重大的应收账款余额实施函证程序，并将函证结果与公司账面记录的金额进行核对，对于未回函的余额执行替代程序； (5) 对应收账款余额较大及账龄时间长的客户，我们通过公开渠道查询有关的信息，以识别是否存在影响公司应收账款坏账准备评估结果的情形。对于账龄时间长的应收账款，我们还与管理层进行沟通，了解账龄时间长的原因以及管理层对于其可回收性的评估； (6) 对于存在客观证据表明可能无法按应收账款的原有条款收回款项的应收账款，检查与客户的对账单据及其他沟通记录，针对与客户发生法律诉讼的应收账款，评估发生诉讼的背景及现状判定应收账款的信用风险。</p>

#### 四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括鹏辉能源 2023 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，管理层负责评估鹏辉能源的持续经营能力，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鹏辉能源、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督鹏辉能源的财务报告过程。

#### 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，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(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，就可能导致对鹏辉能源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鹏辉能源不能持续经营。

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

(6) 就鹏辉能源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。

华兴会计师事务所

（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：

中国福州市

二〇二四年四月二十五日

## 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：广州鹏辉能源科技股份有限公司

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	2,241,452,885.23	1,261,988,582.02
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	20,767,070.95	36,813,481.39
衍生金融资产		
应收票据	329,445,765.41	774,350,729.15
应收账款	1,653,695,916.28	1,881,033,683.93
应收款项融资	305,777,745.36	331,240,336.78
预付款项	37,385,202.61	86,898,671.99
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	59,167,816.01	29,934,924.10
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	3,102,543,766.77	2,607,706,685.46
合同资产	56,676,025.78	24,746,751.32
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	644,867,205.91	108,544,178.77
流动资产合计	8,451,779,400.31	7,143,258,024.91
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	147,641,038.64	122,852,986.37
其他权益工具投资	162,930,716.58	74,359,434.86
其他非流动金融资产	5,800,001.00	10,000,000.00
投资性房地产	13,126,527.72	15,956,888.70
固定资产	4,908,346,707.59	3,178,444,882.25

在建工程	1,061,974,402.27	442,375,289.35
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	139,965,670.13	64,058,635.98
无形资产	436,692,712.71	395,077,525.87
开发支出	10,324,215.05	12,300,523.31
商誉	12,147,367.88	12,147,367.88
长期待摊费用	28,462,572.79	19,393,745.66
递延所得税资产	174,893,510.70	184,542,384.42
其他非流动资产	114,618,112.85	440,640,278.77
非流动资产合计	7,216,923,555.91	4,972,149,943.42
资产总计	15,668,702,956.22	12,115,407,968.33
流动负债：		
短期借款	896,257,590.20	803,659,104.58
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	3,782,328.17	5,941,329.12
衍生金融负债		
应付票据	1,758,034,320.94	1,775,396,794.26
应付账款	3,094,109,662.24	2,508,935,908.63
预收款项		
合同负债	739,523,403.52	362,333,936.92
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	96,497,291.25	117,973,494.67
应交税费	57,205,468.91	35,349,526.29
其他应付款	78,230,486.77	87,108,266.69
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	170,723,019.74	37,586,035.97
其他流动负债	340,804,948.60	797,148,061.15
流动负债合计	7,235,168,520.34	6,531,432,458.28
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,620,450,001.89	631,661,635.16
应付债券		

其中：优先股		
永续债		
租赁负债	125,716,423.84	52,650,892.68
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	206,499,724.61	148,308,261.39
递延收益	809,180,986.61	443,035,098.74
递延所得税负债	54,610,712.26	140,406,212.66
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,816,457,849.21	1,416,062,100.63
负债合计	10,051,626,369.55	7,947,494,558.91
所有者权益：		
股本	503,437,324.00	461,291,966.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,050,015,551.90	1,615,105,256.81
减：库存股	45,084,114.64	12,252,099.64
其他综合收益	63,953,358.69	35,895,186.75
专项储备		
盈余公积	75,197,102.33	75,197,102.33
一般风险准备		
未分配利润	1,754,609,748.66	1,780,692,813.64
归属于母公司所有者权益合计	5,402,128,970.94	3,955,930,225.89
少数股东权益	214,947,615.73	211,983,183.53
所有者权益合计	5,617,076,586.67	4,167,913,409.42
负债和所有者权益总计	15,668,702,956.22	12,115,407,968.33

法定代表人：夏信德    主管会计工作负责人：潘丽    会计机构负责人：王成华

## 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	1,109,225,613.57	544,557,628.51
交易性金融资产	6,705,000.00	14,910,000.00
衍生金融资产		
应收票据	181,191,716.28	177,342,516.42
应收账款	557,022,342.18	649,113,869.68
应收款项融资	231,403,090.47	290,319,322.62
预付款项	117,879,846.58	24,339,310.87
其他应收款	957,972,378.87	1,147,988,571.42
其中：应收利息		
应收股利	50,000,000.00	50,000,000.00
存货	894,860,444.59	290,954,466.80

合同资产	17,333,211.50	13,816,707.12
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	338,152,035.84	34,844,110.88
流动资产合计	4,411,745,679.88	3,188,186,504.32
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	3,553,000,609.16	1,959,962,028.87
其他权益工具投资	158,930,716.58	70,359,434.86
其他非流动金融资产	5,800,001.00	10,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	308,058,561.42	266,451,801.17
在建工程	71,365,066.79	21,829,492.74
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	27,270,819.45	13,598,135.70
无形资产	64,023,137.60	72,485,715.39
开发支出	7,220,030.08	
商誉		
长期待摊费用	3,334,397.42	4,843,593.93
递延所得税资产	87,119,678.28	90,672,263.99
其他非流动资产	12,122,490.75	61,217,509.89
非流动资产合计	4,298,245,508.53	2,571,419,976.54
资产总计	8,709,991,188.41	5,759,606,480.86
流动负债：		
短期借款	630,509,166.68	655,892,256.30
交易性金融负债	1,709,421.08	4,826,106.15
衍生金融负债		
应付票据	526,253,465.02	916,261,467.75
应付账款	1,213,695,718.93	442,601,204.05
预收款项		
合同负债	438,391,892.34	213,839,838.54
应付职工薪酬	23,922,431.38	43,302,842.30
应交税费	2,864,901.22	2,088,024.22
其他应付款	959,847,404.36	318,182,466.20
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	16,406,945.86	22,762,879.91

其他流动负债	150,484,715.65	134,939,475.16
流动负债合计	3,964,086,062.52	2,754,696,560.58
非流动负债：		
长期借款	423,511,672.66	113,831,354.26
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	24,002,275.65	11,586,332.50
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	32,348,448.06	141,239.59
递延收益	7,204,811.70	10,017,089.71
递延所得税负债		13,243,287.06
其他非流动负债		
非流动负债合计	487,067,208.07	148,819,303.12
负债合计	4,451,153,270.59	2,903,515,863.70
所有者权益：		
股本	503,437,324.00	461,291,966.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,285,714,928.61	1,784,474,737.22
减：库存股	45,084,114.64	12,252,099.64
其他综合收益	63,163,182.52	34,649,636.30
专项储备		
盈余公积	75,197,102.33	75,197,102.33
未分配利润	376,409,495.00	512,729,274.95
所有者权益合计	4,258,837,917.82	2,856,090,617.16
负债和所有者权益总计	8,709,991,188.41	5,759,606,480.86

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	6,932,475,479.75	9,066,704,004.58
其中：营业收入	6,932,475,479.75	9,066,704,004.58
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	6,687,522,634.63	8,289,541,623.14
其中：营业成本	5,787,790,210.50	7,372,262,958.92
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	47,949,347.28	28,923,607.43
销售费用	181,918,775.51	240,231,193.59
管理费用	253,891,877.92	216,781,295.67
研发费用	369,554,304.45	430,125,171.88
财务费用	46,418,118.97	1,217,395.65
其中：利息费用	73,625,250.54	50,527,213.83
利息收入	19,156,360.85	9,658,491.41
加：其他收益	75,320,458.43	32,236,588.50
投资收益（损失以“-”号填列）	3,126,268.97	9,639,085.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-506,953.06	1,838,289.94
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）	-7,925,098.03	-12,416,975.65
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-31,862,812.92	-49,094,033.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-206,868,065.98	-88,843,519.93
资产处置收益（损失以“-”号填列）	9,217,765.10	4,747,529.05
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	85,961,360.69	673,431,055.32
加：营业外收入	5,659,252.42	22,315,348.27
减：营业外支出	67,122,002.68	13,363,135.26
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	24,498,610.43	682,383,268.33
减：所得税费用	-41,934,459.67	33,284,132.96
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	66,433,070.10	649,099,135.37
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	66,433,070.10	649,099,135.37
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	43,102,038.12	628,382,186.57
2. 少数股东损益	23,331,031.98	20,716,948.80
六、其他综合收益的税后净额	27,928,068.69	35,016,466.24
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	28,058,171.94	34,787,078.48
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	28,535,589.47	34,645,052.68
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	28,535,589.47	34,645,052.68
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	-477,417.53	142,025.80
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-22,043.25	267,859.44
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	-455,374.28	-125,833.64
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-130,103.25	229,387.76
七、综合收益总额	94,361,138.79	684,115,601.61
归属于母公司所有者的综合收益总额	71,160,210.06	663,169,265.05
归属于少数股东的综合收益总额	23,200,928.73	20,946,336.56
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.09	1.42
（二）稀释每股收益	0.09	1.41

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：夏信德 主管会计工作负责人：潘丽 会计机构负责人：王成华

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	1,910,040,555.14	3,260,595,699.28
减：营业成本	1,734,918,622.82	3,060,198,731.58
税金及附加	9,272,967.48	8,493,502.22
销售费用	70,477,888.86	62,081,046.99
管理费用	71,513,937.58	79,554,217.32
研发费用	88,306,940.46	100,951,795.69
财务费用	17,202,432.23	19,696,125.43
其中：利息费用	31,647,380.23	45,010,199.34

利息收入	11,064,796.84	3,375,588.77
加：其他收益	20,240,434.87	5,810,141.24
投资收益（损失以“-”号填列）	7,157,675.49	68,996,675.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-825,169.63	1,574,334.23
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）	-4,589,421.08	-12,141,106.15
信用减值损失（损失以“-”号填列）	9,520,130.98	-3,545,328.53
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-5,717,546.26	-17,432,944.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）	719,502.44	1,889,880.34
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-54,321,457.85	-26,802,401.52
加：营业外收入	342,862.75	19,698,891.81
减：营业外支出	33,902,784.64	4,512,246.28
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-87,881,379.74	-11,615,755.99
减：所得税费用	-20,746,702.89	-27,152,325.72
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-67,134,676.85	15,536,569.73
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-67,134,676.85	15,536,569.73
（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	28,513,546.22	34,912,912.12
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	28,535,589.47	34,645,052.68
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	28,535,589.47	34,645,052.68
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	-22,043.25	267,859.44
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-22,043.25	267,859.44
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	-38,621,130.63	50,449,481.85
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	5,606,853,510.21	5,551,381,190.56
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
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	127,298,259.45	219,913,371.99
收到其他与经营活动有关的现金	449,214,287.39	280,548,186.24
经营活动现金流入小计	6,183,366,057.05	6,051,842,748.79
购买商品、接受劳务支付的现金	4,175,637,643.17	4,060,260,957.49
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	1,050,989,956.10	949,958,844.83
支付的各项税费	312,710,433.92	176,737,602.24
支付其他与经营活动有关的现金	228,871,283.17	144,376,767.39
经营活动现金流出小计	5,768,209,316.36	5,331,334,171.95
经营活动产生的现金流量净额	415,156,740.69	720,508,576.84
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	161,137,501.49	190,441,357.36
取得投资收益收到的现金	2,006,953.56	3,223,559.95
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	715,506.58	6,459,233.71
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	30,553,225.44	20,093,357.84
投资活动现金流入小计	194,413,187.07	220,217,508.86
购建固定资产、无形资产和其他长	1,464,437,175.76	1,205,490,072.61

期资产支付的现金		
投资支付的现金	295,490,024.71	208,388,800.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		45,648,624.36
投资活动现金流出小计	1,759,927,200.47	1,459,527,496.97
投资活动产生的现金流量净额	-1,565,514,013.40	-1,239,309,988.11
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,515,430,059.58	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	9,000,000.00	
取得借款收到的现金	2,033,333,255.99	1,499,523,400.09
收到其他与筹资活动有关的现金	458,530,969.38	131,278,368.90
筹资活动现金流入小计	4,007,294,284.95	1,630,801,768.99
偿还债务支付的现金	885,806,975.11	761,110,844.41
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	142,064,176.96	92,750,898.25
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	713,120,846.44	271,286,418.20
筹资活动现金流出小计	1,740,991,998.51	1,125,148,160.86
筹资活动产生的现金流量净额	2,266,302,286.44	505,653,608.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,776,082.98	8,010,737.90
五、现金及现金等价物净增加额	1,111,168,930.75	-5,137,065.24
加：期初现金及现金等价物余额	708,615,034.43	713,752,099.67
六、期末现金及现金等价物余额	1,819,783,965.18	708,615,034.43

## 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	1,901,219,935.30	2,712,608,500.89
收到的税费返还	45,800,367.49	84,199,906.83
收到其他与经营活动有关的现金	6,306,763,532.01	1,459,365,490.15
经营活动现金流入小计	8,253,783,834.80	4,256,173,897.87
购买商品、接受劳务支付的现金	2,389,826,408.75	2,651,932,536.00
支付给职工以及为职工支付的现金	271,463,742.08	262,504,075.65
支付的各项税费	53,351,868.71	60,192,386.85
支付其他与经营活动有关的现金	4,798,130,230.39	962,582,709.62
经营活动现金流出小计	7,512,772,249.93	3,937,211,708.12
经营活动产生的现金流量净额	741,011,584.87	318,962,189.75
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	46,745,819.67	50,971,357.36
取得投资收益收到的现金	1,500,000.00	23,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	188,728.50	182,922.28
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00
收到其他与投资活动有关的现金	27,883,507.60	5,118,238.91

投资活动现金流入小计	76,318,055.77	79,272,518.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	51,424,012.40	79,684,969.56
投资支付的现金	1,644,305,524.71	481,918,800.00
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		36,023,308.06
投资活动现金流出小计	1,695,729,537.11	597,627,077.62
投资活动产生的现金流量净额	-1,619,411,481.34	-518,354,559.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	1,506,430,059.58	
取得借款收到的现金	1,070,970,459.98	831,638,755.23
收到其他与筹资活动有关的现金	270,658,119.92	77,850,771.41
筹资活动现金流入小计	2,848,058,639.48	909,489,526.64
偿还债务支付的现金	768,770,743.61	711,110,844.41
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	100,154,742.76	51,320,662.68
支付其他与筹资活动有关的现金	255,440,480.92	176,497,772.75
筹资活动现金流出小计	1,124,365,967.29	938,929,279.84
筹资活动产生的现金流量净额	1,723,692,672.19	-29,439,753.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-6,918,018.31	5,210,006.19
五、现金及现金等价物净增加额	838,374,757.41	-223,622,116.33
加：期初现金及现金等价物余额	261,721,568.73	485,343,685.06
六、期末现金及现金等价物余额	1,100,096,326.14	261,721,568.73

## 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	461, 291, 966. 00				1,61 5,10 5,25 6.81	12,2 52,0 99.6 4	35,8 95,1 86.7 5		75,1 97,1 02.3 3		1,78 0,69 2,81 3.64		3,95 5,93 0,22 5.89	211, 983, 183. 53	4,16 7,91 3,40 9.42
加： ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、	461, 291,				1,61 5,10	12,2 52,0	35,8 95,1		75,1 97,1		1,78 0,69		3,95 5,93	211, 983,	4,16 7,91

本年期初余额	966.00				5,256.81	99.64	86.75		02.33		2,813.64		0,225.89	183.53	3,409.42
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	42,145,358.00				1,434,910.29	32,832,015.00	28,058,171.94				-26,083,064.98		1,446,198.74	2,964,432.20	1,449,163,177.25
（一）综合收益总额							28,058,171.94				43,102,038.12		71,160,210.06	23,200,928.73	94,361,138.79
（二）所有者投入和减少资本	42,145,358.00				1,434,910.29	32,832,015.00							1,444,223,638.09	-20,236,496.53	1,423,987,141.56
1. 所有者投入的普通股	42,201,438.00				1,462,251,287.58								1,504,452,725.58	19,000,000.00	1,523,452,725.58
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	-56,080.00				37,536,125.98								37,480,045.98	1,063,568.38	38,543,614.36
4. 其他					-64,877,118.47	32,832,015.00							-97,709,133.47	-40,300,064.91	138,009,198.38
（三）利											-69,1		-69,1		-69,1

利润分配											85,103.10		85,103.10		85,103.10
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-69,185.10		-69,185.10		-69,185.10
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															

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	503,437,324.00				3,050,015.55	45,084,114.64	63,953,358.69		75,197,102.33		1,754,609.74		5,402,128,970.94	214,947,615.73	5,617,076.58

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	433,497,356.00			70,704,429.19	1,067,782,803.59	60,168,049.78	1,287,308.54		73,643,445.36		1,175,549.77		2,762,297,072.79	191,101,510.00	2,953,398,582.79
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															

二、 本年期初余额	433,497,356.00			70,704,429.19	1,067,782,803.59	60,168,049.78	1,287,308.54			73,643,445.36		1,175,549.77	2,762,297.07	191,101,510.00	2,953,398,582.79
三、 本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	27,794,610.00			-70,704,429.19	547,322,453.22	-47,915,950.14	34,607,878.21			1,553,656.97		605,143,033.75	1,193,633,153.10	20,881,673.53	1,214,514,826.63
(一) 综合收益总额							34,607,878.21					628,382,186.57	662,990,064.78	28,764,799.46	691,754,864.24
(二) 所有者投入和减少资本	27,794,610.00			-70,704,429.19	547,322,453.22	-47,915,950.14							552,328,584.17	854,211.97	553,182,796.14
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本	29,764,275.00			-70,704,429.19	586,686,664.92								545,746,510.73		545,746,510.73
3. 股份支付计入所有者权益的金额	-1,969,665.00				25,780,685.48								23,811,020.48	854,211.97	24,665,232.45
4. 其他					-65,144,897.18	-47,915,950.14							-17,228,947.04		-17,228,947.04
(三)									1,55		-		-	-	-

利润分配									3,656.97		23,239,152.8		21,685,495.85	8,737,337.90	30,422,833.75
1. 提取盈余公积									1,553,656.97		-1,553,656.97				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-21,685,495.85		-21,685,495.85	-8,737,337.90	-30,422,833.75
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	461,291,966.00				1,615,105.25	12,252,099.64	35,895,186.75		75,197,102.33		1,780,692,813.64		3,955,930,225.89	211,983,183.53	4,167,913,409.42

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度												所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	461,291,966.00				1,784,474,737.22	12,252,099.64	34,649,636.30		75,197,102.33	512,729,274.95			2,856,090,617.16
加：会计政策变更													
期差错更正													

正												
他												
二、 本年期初 余额	461,291.96 6.00				1,784,474,737.22	12,252,099.64	34,649,636.30			75,197,102.33	512,729.27 4.95	2,856,090,617.16
三、 本期增减 变动金额 (减少以 “-”号 填列)	42,145,358.00				1,501,240,191.39	32,832,015.00	28,513,546.22				-136,319.77 9.95	1,402,747,300.66
(一) 综合收益 总额							28,513,546.22				-67,134,676.85	-38,621,130.63
(二) 所有者 投入和减 少资本	42,145,358.00				1,501,240,191.39	32,832,015.00						1,510,553,534.39
1. 所有者 投入的普 通股	42,201,438.00				1,462,251,287.58							1,504,452,725.58
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	-56,080.00				35,121,234.04							35,065,154.04
4. 其他					3,867,669.77	32,832,015.00						-28,964,345.23

(三) 利润分配										-		-
										69,185,103.10		69,185,103.10
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他										-69,185,103.10		-69,185,103.10
(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	503,437,324.00				3,285,714,928.61	45,084,114.64	63,163,182.52		75,197,102.33	376,409,495.00		4,258,837,917.82

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	433,497,356.00			70,704,429.19	1,203,875,229.65	60,168,049.78	-263,275.82		73,643,445.36	520,431,858.04		2,241,720,992.64
加：会计政策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	433,497,356.00			70,704,429.19	1,203,875,229.65	60,168,049.78	-263,275.82		73,643,445.36	520,431,858.04		2,241,720,992.64

三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “— ”号 填 列)	27,79 4,610 .00			- 70,70 4,429 .19	580,5 99,50 7.57	- 47,91 5,950 .14	34,91 2,912 .12		1,553 ,656. 97	- 7,702 ,583. 09		614,3 69,62 4.52
(一) 综 合收 益总 额							34,91 2,912 .12			15,53 6,569 .73		50,44 9,481 .85
(二) 所 有者 投入 和减 少资 本	27,79 4,610 .00			- 70,70 4,429 .19	580,5 99,50 7.57	- 47,91 5,950 .14						585,6 05,63 8.52
1. 所 有者 投入 的普 通股												
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本	29,76 4,275 .00			- 70,70 4,429 .19	594,3 25,92 7.51							553,3 85,77 3.32
3. 股 份支 付计 入所 有者 权益 的金 额	- 1,969 ,665. 00				23,87 1,189 .26							21,90 1,524 .26
4. 其 他					- 37,59 7,609 .20	- 47,91 5,950 .14						10,31 8,340 .94
(三) 利 润分 配									1,553 ,656. 97	- 23,23 9,152 .82		- 21,68 5,495 .85
1. 提 取盈 余公 积									1,553 ,656. 97	- 1,553 ,656. 97		



(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	461,291,966.00				1,784,474,737.22	12,252,099.64	34,649,636.30		75,197,102.33	512,729,274.95		2,856,090,617.16

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司历史沿革

广州鹏辉能源科技股份有限公司（以下简称“鹏辉能源”、“公司”或“本公司”）前身为广州市鹏辉电池有限公司。广州市鹏辉电池有限公司由夏信德、曾建平及李克文出资设立，于 2001 年 1 月 18 日在广州市工商行政管理局番禺分局注册登记。2011 年 8 月 8 日，公司股东会通过决议，由广州市鹏辉电池有限公司各股东作为发起人，以截至 2011 年 5 月 31 日经审计的净资产 197,497,356.60 元，按 1:0.3038 的比例折股整体变更为股份有限公司，其中 6,000.00 万元折合为股本，137,497,356.60 计入资本公积。公司于 2011 年 9 月 28 日公司在广州市工商行政管理局办理完毕工商变更登记手续，并领取了注册号为 440126000124432 的企业法人营业执照，法定代表人为夏信德，注册资本为 503,437,324.00 元。

#### (二) 公司所属行业类别

公司所属行业为电气机械及器材制造业。

#### (三) 业务性质、主要经营活动

电子元器件批发；照明灯具制造；电力电子元器件制造；锂离子电池制造；灯用电器附件及其他照明器具制造；节能技术转让服务；电器辅件、配电或控制设备的零件制造；其他电池制造（光伏电池除外）；能源管理服务；电子产品批发；电子元器件零售；电子产品设计服务；镍氢电池制造；光电子器件及其他电子器件制造；节能技术开发服务；能源技术研究、技术开发服务；电子产品零售；电力电子技术服务；电池销售；为电动汽车提供电池充电服务；汽车充电模块销售；充电桩销售；充电桩设施安装、管理；充电桩制造；太阳能发电站建设；太阳能发电站投资；货物进出口（专营专控商品除外）；技术进出口。

#### (四) 公司注册地及总部地址

广州市番禺区沙湾镇市良路（西村段）912 号。

#### (五) 财务报告的批准报出

本财务报告于 2024 年 4 月 25 日经公司董事会批准报出。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则）进行确认和计量，在此基础上结合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）的规定，编制财务报表。

### 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

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

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

### 2、会计期间

公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

公司以 12 个月作为一个营业周期。

### 4、记账本位币

公司以人民币作为记账本位币。

### 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
重要的非全资子公司	非全资子公司资产总额占公司合并期末总资产的 10%以上
重要的合营企业或联营企业	合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占公司合并期末净资产的 5%以上
重要的在建工程	单个项目的投资金额占期末总资产 1%以上
重要的应收款项	单项应收款项核销、单项应收款项坏账准备收回或转回金额占公司合并期末应收款项总额 0.5%以上

账龄超过 1 年以上的重要应付账款	单项金额大于公司合并期末负债总额 0.5%以上
账龄超过 1 年以上的重要预付款项	单项金额大于公司合并期末总资产总额 0.5%以上
账龄超过 1 年以上的其他应收款	单项金额大于公司合并期末总资产总额 0.5%以上
账龄超过 1 年以上重要其他应付款	单项金额大于公司合并期末负债总额 0.5%以上

## 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：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或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：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

3. 企业合并中相关费用的处理：为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

控制，是指投资方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。

### 1. 合并报表编制范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2. 合并程序

合并财务报表以公司和其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并财务报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。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) 增加子公司以及业务

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表；同时应当对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。编制现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在期末资产负债表日的金额进行编制合并财务报表。对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。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，经复核后，计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当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长期股权投资在权益法核算下的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他股东权益变动，转为购买日所属当期损益。对于购买日之前持有的被购买方的其他权益工具投资，该权益工具投资在购买日之前累计在其他综合收益的公允价值变动转入留存损益。

#### (2) 处置子公司以及业务

##### A. 一般处理方法

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

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价和剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因原有子公司相关的除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在丧失控制权时转为当期损益。

##### B. 分步处置股权至丧失控制权

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

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

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- (A) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
  - (B) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
  - (C) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
  - (D) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。
- (3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的可辨认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资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

- (4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。

1. 共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

2. 合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 9、现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

## 10、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务

发生外币业务时，外币金额按交易发生日的即期汇率近似的汇率折算为人民币入账，期末按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：

（1）外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。

（2）以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

（3）对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日即期汇率折算，由此产生的汇兑损益计入当期损益或其他综合收益。

（4）外币汇兑损益除与购建或者生产符合资本化条件的资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，在资产达到预定可使用或者可销售状态前计入符合资本化条件的资产的成本，其余均计入当期损益。

### 2. 外币财务报表的折算

（1）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。

（2）利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。

（3）按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。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。

（4）现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

## 11、金融工具

当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的一项金融资产或金融负债。

### 1. 金融资产的分类、确认依据和计量方法

公司根据所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，将金融资产划分为三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。

#### (1) 以摊余成本计量的金融资产

公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，公司可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。该指定在单项投资的基础上作出，相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

#### (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，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。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类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。

## 2. 金融负债的分类、确认依据和计量方法

公司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、其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

#### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

公司在金融负债初始确认时，被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，由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其他公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

## （2）其他金融负债

除不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### 3. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。

### 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

#### 金融资产转移的确认

#### 情形 确认结果

已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬 终止确认该金融资产(确认新资产/负债)

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 放弃了对该金融资产的控制

未放弃对该金融资产的控制 按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关资产和负债

保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬 继续确认该金融资产,并将收到的对价确认为金融负债

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：被转移金融资产在终止确认日的账面价值；因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

（2）转移金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，应当将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：终止确认部分在终止确认日的账面价值；终止确认部分收到的对价（包括获得的所有新资产减去承担的所有新负债），与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及部分转移的金融资产为《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》第十八条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，继续确认所转移的金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

### 5. 金融负债的终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，应当终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。如存在下列情况：

(1) 公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，偿付债务的义务仍存在的，不应当终止确认该金融负债。

(2) 公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债（或其一部分），且合同条款实质上是不同的，公司应当终止确认原金融负债（或其一部分），同时确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

## 6. 金融资产减值

### (1) 减值准备的确认方法

公司对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资和租赁应收款以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。此外，对贷款承诺及财务担保合同，也应按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，公司在每个资产负债表日评估相关金融资产的信用风险自初始确认后是否已显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融资产未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融资产整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融资产的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融资产违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融资产，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融资产，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

### (2) 已发生减值的金融资产

本公司对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

- C. 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E. 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- F. 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

### （3）购买或源生的已发生信用减值的金融资产

公司对购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

### （4）信用风险显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

### （5）评估金融资产预期信用损失的方法

本公司基于单项和组合评估金融资产的预期信用损失。对信用风险显著不同的金融资产单项评估信用风险，如：已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

### （6）金融资产减值的会计处理方法

公司在资产负债表日计算各类金融资产的预计信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

公司实际发生信用损失，认定相关金融资产无法收回，经批准予以核销的，直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

## 7. 财务担保合同

财务担保合同，是指债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后，按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

## 8. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的；
- (2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

## 9. 权益工具

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

公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），作为利润分配，减少所有者权益。发放的股票股利不影响所有者权益总额。

## 12、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，也未计提损失准备。本公司持有的商业承兑汇票的预期信用损失的确定方法及会计处理方法与应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	以承兑人的信用风险划分

## 13、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司以共同风险特征为依据，按照客户类别等共同信用风险特征将应收账款分为不同组别：

项目	确定组合的依据
应收并表关联方组合	应收并表关联方的应收款项
单项计提的应收账款组合	信用风险显著增加的应收款项
账龄组合	以应收款项的账龄作为信用风险特征

## 14、应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。会计处理方法参见本会计政策之第（十一）项金融工具中划分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相关处理。

## 15、其他应收款

对其他应收款按历史经验数据和前瞻性信息，确定预期信用损失。本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

本公司以共同风险特征为依据，将其他应收款分为不同组别：

项目	确定组合的依据
其他应收款应收利息组合	应收利息
其他应收款应收股利组合	应收股利
其他应收并表关联方组合	其他应收并表关联方的应收款项
其他应收押金、保证金及备用金	应收押金、保证金及备用金
其他应收其他款	其他款项

## 16、合同资产

### 1. 合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指本公司已向客户转让商品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。

### 2. 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

对于合同资产，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，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。

本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的转回金额，确认为减值利得。

## 17、存货

### 1. 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、包装物、低值易耗品、在产品、库存商品、自制半成品、委托加工物资等。

## 2. 存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

## 3. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

## 4. 低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

## 5. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低计价，存货期末可变现净值低于账面成本的，按差额计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

（1）存货可变现净值的确定依据：为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料应当按照可变现净值计量。

为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值应当以合同价格为基础计算。企业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。

（2）存货跌价准备的计提方法：按单个存货项目的成本与可变现净值孰低法计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货按存货类别计提存货跌价准备。

## 18、持有待售资产

### 1. 划分为持有待售的依据

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售类别：

- （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，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

### 2. 持有待售的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

(1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

(2) 可收回金额。

## 19、债权投资

对于债权投资，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、（十一）金融工具。

## 20、其他债权投资

其他债权投资，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与行业前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、（十一）金融工具。

## 21、长期应收款

本公司长期应收款包括应收融资租赁款及其他长期应收款。

对由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对其他长期应收款，本公司于每个资产负债表日，根据交易对手和风险敞口的各种类型，考虑历史的违约情况与合理的前瞻性信息或各种外部实际与预期经济信息确定预期信用损失。

本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金  
额计量长期应收款减值损失。除了单项评估信用风险的长期应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
正常类长期应收款	本组合为未逾期风险正常的长期应收款
逾期长期应收款	本组合为出现逾期风险较高的长期应收款

## 22、长期股权投资

### 1. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意，当且仅当相关活动的决策要求集体控制该安排的参与方一致同意时，才形成共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 20%以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

### 2. 初始投资成本确定

#### (1) 企业合并形成的长期股权投资

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

B. 非同一控制下的企业合并，在购买日按照《企业会计准则第 20 号——企业合并》的相关规定确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

#### (2) 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

- A. 以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。
- B. 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。
- C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。
- D. 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

### 3. 后续计量和损益确认方法

(1) 成本法核算：能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。采用成本法核算的长期股权投资，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，公司应当按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不再划分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润。

(2) 权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司取得长期股权投资后，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；公司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；公司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，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，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。公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。

对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

(3) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的，处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，公司按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，公司按照本会计政策之第（二十三）项固定资产和第（二十六）项无形资产的规定，对投资性房地产进行计量，计提折旧或摊销。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将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。

## 24、固定资产

### （1）确认条件

固定资产系使用寿命超过一个会计年度，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理所持有的有形资产。

### （2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	3%	4.85%
机器设备	年限平均法	5-10	3%	9.70%-19.40%
运输工具	年限平均法	5	3%	19.40%
电子设备	年限平均法	5	3%	19.40%

## 25、在建工程

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

2. 在建工程结转固定资产的标准和时点

公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

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

## 26、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，应予以资本化，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，包括需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件，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） 借款费用已发生；
- （3） 为使资产达到预计可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### 2. 借款费用资本化的期间

为购建或者生产符合资本化条件的资产发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用或者可销售状态前所发生的，计入该资产的成本，若资产的购建或者生产活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始；当所购建或生产的资产达到预定可使用或者销售状态时，停止其借款费用的资本化。在达到预定可使用或者可销售状态后所发生的借款费用，于发生当期直接计入财务费用。

### 3. 借款费用资本化金额的计算方法

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

- （1） 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定。
- （2） 为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，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利息金额。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 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. 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、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。采用分期付款购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，采用直线法分期平均摊销，计入损益。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。具体摊销如下：

项目	使用寿命（年）及确定依据	使用寿命的确定依据	摊销方法
土地使用权	50	产权登记期限	直线法
软件	5-10	预期经济利益年限	直线法
专有技术	5-10	预期经济利益年限	直线法

公司于每年年度终了，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。如果无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，改变摊销期限和摊销方法。公司在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命，并按上述规定处理。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、（二十七）长期资产减值。

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

研发支出为企业研发活动直接相关的支出，包括研发材料消耗、研发人员职工薪酬及福利、设备折旧、燃料动力费用、合作委托研发费用、股权激励费用、其他研发费用等。研发支出的归集和计算以相关资源实际投入研发活动为前提，研发支出包括费用化的研发费用与资本化的开发支出。

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查所发生的支出；开发阶段支出是指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、产品等所发生的支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

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

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

(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。

对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

具体研发项目的资本化条件：

本公司的研发项目从前期调研到成熟应用，需经历研究和开发两个阶段，具体需经过调研、论证、立项、前期研究工作（包括配方和工艺设计、设备选型、制定技术标准等）、样品试制、试产、验证、设计定型阶段等若干阶段。本公司以样品检测合格作为研究阶段和开发阶段的划分依据。样品经过检测部门检测合格并提交检测报告后正式进入开发阶段，研发费用方可进行资本化。设计定型阶段结束，技术已通过了各项性能检测和实用性评估，并具备规模化生产的能力，已研发成熟，是否投入生产依据市场需求而定，达到这一阶段即可确认为无形资产。

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

### 31、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。长期待摊费用在相关项目的受益期内平均摊销。

### 32、合同负债

合同负债是指公司承担将商品或服务转移给客户的履约义务，同时有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款。公司按照已收或应收客户对价而应向客户转让商品或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，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

### 33、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

##### 1. 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

##### (1) 设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险。在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

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

##### (2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A. 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B. 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C. 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第 A 和 B 项计入当期损益；第 C 项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

## 34、预计负债

公司如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行可能导致经济利益的流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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。

在资产负债表日，公司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真实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

### 1. 股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

### 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改，甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具，公司都应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应的服务，除非因不能满足权益工具的可行权条件（除市场条件外）而无法可行权。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

- （1） 将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。
- （2） 在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。
- （3） 如果向职工授予新的权益工具，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，公司应以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

### 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. 收入的确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致所有者权益增加的、与所有者投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益，也包括有能力阻止其他方主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

交易价格是本公司因向客户转让商品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本公司预期将退还给客户的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。因转让商品而有权向客户收取的对价是非现金形式时，本公司按照非现金对价在合同开始日的公允价值确定交易价格。非现金对价公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。本公司预期将退还给客户的款项，除了为自客户取得其他可明确区分商品外，将该应付对价冲减交易价格。应付客户对价超过自客户取得的可明确区分商品公允价值的，超过金额作为应付客户对价冲减交易价格。自客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，本公司将应付客户对价全额冲减交易价格。在对应付客户对价冲减交易价格进行会计处理时，本公司在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格发生后续变动的，本公司按

照在合同开始日所采用的基础将该后续变动金额分摊至合同中的履约义务。对于因合同开始日之后单独售价的变动不再重新分摊交易价格。

满足下列条件之一的，本公司属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已占有该商品实物；④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；⑤客户已接受该商品。

## 2. 与公司取得收入的主要活动相关的具体确认方法

国内销售：不需安装的产品，根据合同条款，采取托运方式的，公司取得货物承运单时确认收入；采取送货上门方式的，客户在送货单上签收时确认收入；需安装的产品，由公司发货、负责安装调试，待客户验收合格后确认收入。

出口销售：根据合同条款，当产品运达指定的出运港口或地点，公司对出口货物完成报关及装船后，公司确认收入。

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

## 38、合同成本

合同成本包括取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

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

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

(1) 企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

(2) 为转让该相关商品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(1)减(2)的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应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. 政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括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，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

#### 2. 政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

(1) 公司能够满足政府补助所附条件；

(2) 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

#### 3. 政府补助的计量

(1) 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量；

(2) 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币 1 元）。

#### 4. 政府补助的会计处理方法

(1) 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

A. 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

B. 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

(3) 对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

(4) 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(5) 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

A. 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

B. 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

C. 属于其他情况的，直接计入当期损益。

#### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

##### 1. 递延所得税资产的确认

(1) 公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该项交易不是企业合并；②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）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：①暂时性差异在可预见的未来很可能转回；②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。

(3) 对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，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。

##### 2. 递延所得税负债的确认

(1) 除下列交易中产生的递延所得税负债以外，公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该项交易不是企业合并；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）。

(2) 公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：①投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；②该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

## 41、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

#### (1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

#### (2) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁。包含购买选择权的租赁不属于短期租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。低价值资产租赁的判定仅与资产的绝对价值有关，不受承租人规模、性质或其他情况影响。

公司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的方法计入相关资产成本或当期损益。

#### ——使用权资产

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；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；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的，计入存货成本。

本公司采用直线法对使用权资产计提折旧。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，应当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。

使用权资产的固定资产减值准备的确认标准、计提方法详见附注三、（二十六）长期资产减值。

#### ——租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- A、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；
- B、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；
- C、购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- D、行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；

E、根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

经营租赁：在租赁期内各个期间，公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。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。

## 42、其他重要的会计政策和会计估计

### 1. 回购本公司股份

公司回购自身权益工具支付的对价和交易费用，应当减少所有者权益。

公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；如低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。公司回购自身权益工具，不确认利得或损失。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本，同时进行备查登记。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

公司回购其普通股形成的库存股不参与公司利润分配，公司将其作为在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

### 2. 套期会计

#### (1) 套期会计方法及套期工具

套期会计方法是指公司将套期工具和被套期项目产生的利得或损失在相同会计期间计入当期损益（或其他综合收益）以反映风险管理活动影响的方法。

套期工具是指公司为进行套期而指定的、其公允价值或现金流量变动预期可抵消被套期项目的公允价值或现金流量变动的金融工具。被套期项目是指公司面临公允价值或现金流量变动风险，且被指定为被套期对象的、能够可靠计量的项目。

对于满足下列条件的套期，运用套期会计方法进行处理：

A. 被套期项目和套期工具之间存在经济关系；

B. 在套期开始时，公司已正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件；

C. 套期关系符合套期有效性的要求，且符合公司最初为该套期关系所确定的风险管理策略；

套期同时满足下列条件时，本公司认定其符合有效性要求：

(A) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系，且该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动；

(B) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位；

(C) 套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比。

(2) 套期会计确认和计量

套期会计分为公允价值套期、现金流量套期、境外经营净投资套期套期。

A. 公允价值套期具体会计处理：

(A) 套期工具产生的利得或损失计入当期损益；

(B) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

B. 现金流量套期具体会计处理：

(A) 套期工具产生的利得或损失中属于有效套期的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

a. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；

b. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

(B) 套期工具产生的利得或损失中属于无效套期的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。公司按照下列规定对现金流量套期储备进行后续处理：

a. 被套期项目为预期交易，且该预期交易使企业随后确认一项非金融资产或非金融负债，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，公司将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额；

b. 对于不属于上述 a. 涉及的现金流量套期，公司在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益；

c. 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，公司将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

## C. 境外经营净投资套期具体会计处理：

(A) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，计入其他综合收益；

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失相应转出，计入当期损益。

(B) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，计入当期损益。

公司对套期关系作出再平衡的，在调整套期关系之前确定套期关系的套期无效部分，并将相关利得或损失立即计入当期损益。同时，更新在套期剩余期限内预期将影响套期关系的套期无效部分产生原因的分析，并相应更新套期关系的书面文件。

套期关系再平衡可能会导致企业增加或减少指定套期关系中被套期项目或套期工具的数量。企业增加了指定的被套期项目或套期工具的，增加部分自指定增加之日起作为套期关系的一部分进行处理；公司减少了指定的被套期项目或套期工具的，减少部分自指定减少之日起不再作为套期关系的一部分，作为套期关系终止处理。

### 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
--------------	--------------	------

#### 企业会计准则解释第 16 号

财政部于 2022 年 11 月发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 16 号〉的通知》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）

解释第 16 号规定，“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”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行。

执行解释第 16 号对本公司财务状况和经营成果无影响。

#### (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	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%、9%、6%
城市维护建设税	应纳流转税额和当期免抵的增值税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
教育费附加	应纳流转税额和当期免抵的增值税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额和当期免抵的增值税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
广州鹏辉能源科技股份有限公司	15%
珠海鹏辉能源有限公司	15%
鹏辉新能源有限公司	16.5%
河南省鹏辉电源有限公司	15%
珠海市冠力电池有限公司	25%
鹏辉耐可赛株式会社	15.66%
鹏辉能源常州动力锂电有限公司	25%
佛山市实达科技有限公司	15%
广州耐时电池科技有限公司	20%
广州绿圆鑫能汽车租赁有限公司	20%
江苏天辉锂电池有限公司	15%
广州鹏辉智慧能源技术有限公司（已更名）	20%
广州市骥鑫汽车有限公司	25%
柳州鹏辉能源科技有限公司	15%
广州鹏力通盛储能科技有限公司	25%
广州鹏穗新能源有限公司	25%
广州鹏泰能源科技有限公司	25%
广东南方智运汽车科技有限公司	20%
广州鹏信能源科技有限公司	20%
广州南方智运汽车科技有限公司	20%
中山南方智运汽车科技有限公司	20%
广西暖途汽车科技有限公司	20%
珠海南方智运汽车租赁有限公司	20%
珠海南方智运汽车科技有限公司	20%
桂林暖途汽车科技有限公司	20%
驻马店市骥鑫汽车销售服务有限公司	20%
南宁智运汽车科技有限公司	20%
河南鹏纳新能源科技有限公司	25%
衢州鹏辉能源科技有限公司	25%
广州鹏辉储能科技有限公司	25%
珠海鹏辉锂电能源有限公司	25%
四川鹏辉锂电科技有限公司	25%
珠海联动鹏辉电池有限公司	20%
河南鹏辉循环科技有限公司	25%
柳州智运汽车租赁有限公司	25%
柳州暖途汽车租赁有限公司	25%
南宁暖途汽车租赁有限公司	25%
南宁智运汽车租赁有限公司	25%
柳州鑫晟创赢新能源科技有限公司	25%
珠海鑫晟创赢新能源科技有限公司	25%
衢州鹏辉智慧能源技术有限公司	25%

珠海鹏远储能科技有限公司	25%
发现能源系统公司	26.5%
越南鹏辉有限公司	10%
广州鹏辉能源（青岛）有限公司	25%
广州永欣新能源汽车有限公司	25%
济源鑫晟创赢新能源科技有限公司	25%

## 2、税收优惠

1. 本公司于 2023 年 12 月 28 日通过高新技术企业资格重新认定，证书编号为 GR202344007418，有效期为 3 年。根据相关规定，通过高新技术企业资格重新认定后，公司连续三年（2023 年至 2025 年）享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。
2. 珠海鹏辉于 2021 年 12 月 20 日通过高新技术企业资格重新认定，证书编号为 GR202144008675，有效期为 3 年。根据相关规定，通过高新技术企业资格重新认定后，公司连续三年（2021 年至 2023 年）享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。
3. 鹏辉新能源系本公司于 2009 年 7 月在香港注册成立的全资子公司，注册资本 100.00 万港元。2010 年度开始经营，执行香港特别行政区相关税收政策，按 16.50% 计算缴纳利得税。
4. 河南鹏辉于 2023 年 11 月 22 日通过高新技术企业资格重新认定，证书编号为 GR202341001785，有效期为 3 年。根据相关规定，通过高新技术企业资格重新认定后，公司连续三年（2023 年至 2025 年）享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。
5. 鹏辉耐可赛系公司于 2015 年通过非同一控制下企业合并收购的子公司，执行日本相关税收政策。由于鹏辉耐可赛的资本金为 9600 万日元，不超过 1 亿日元，且年应纳税所得额低于 800 万日元，适用法人税税率 15%。自 2014 年 10 月 1 日以后，日本开征地方法人税，地方法人税的纳税人是所有法人，税基是法人税总额，税率为 4.4%，故实际税率为 15.66%。
6. 实达科技于 2022 年 12 月 22 日通过高新技术企业资格重新认定，证书编号为 GR202244010812，有效期为 3 年。根据相关规定，通过高新技术企业资格重新认定后，公司连续三年（2022 年至 2024 年）享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。
7. 江苏天辉于 2022 年 11 月 18 日通过高新技术企业资格认定，证书编号为 GR202232006937，有效期为 3 年。根据相关规定，通过高新技术企业资格认定后，公司连续三年（2022 年至 2024 年）享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。
8. 根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》财政部税务总局国家发展改革委公告 2020 年第 23 号，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税；报告期内，柳州鹏辉符合政策规定，享受此项税收优惠。
9. 根据《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财政部税务总局公告 2022 年第 13 号，为进一步支持小微企业发展，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。耐时科技等公司 2023 年符合小型微利企业政策，故 2023 年所得税税率为 20%。

10. 根据财政部和税务总局 2023 年 9 月 3 日发布“关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告”（财税【2023】43 号），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，报告期内，广州鹏辉、珠海鹏辉、河南鹏辉、实达科技等公司符合指南规定，享受此项税收优惠。

11. 发现能源系统公司本公司于 2023 年年 5 月在加拿大注册成立的非全资子公司，适用于 26.5%的加拿大企业所得税。

12. 根据越南政府批文，越南鹏辉享受自产生收入年度六年内 10%企业所得税税收优惠，同时从获利年度开始两年免企业所得税，四年减半征收企业所得税税收优惠，越南鹏辉 2023 年度适用免征企业所得税。

### 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	63,002.82	66,963.95
银行存款	1,598,429,481.25	749,259,432.95
其他货币资金	642,960,401.16	512,662,185.12
合计	2,241,452,885.23	1,261,988,582.02
其中：存放在境外的款项总额	39,369,729.24	30,242,223.05

其他说明：

使用有限制的款项情况详见五、（二十四）。

外币货币资金情况详见五、（六十一）。

### 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	20,767,070.95	36,813,481.39
其中：		
非保本浮动收益型银行理财产品	14,014,414.79	21,032,310.96
远期外汇合约		803,044.51
深交所主板流通股	6,752,656.16	14,978,125.92
其中：		
合计	20,767,070.95	36,813,481.39

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	289,670,929.03	745,610,555.52
商业承兑票据	39,774,836.38	28,740,173.63
合计	329,445,765.41	774,350,729.15

## (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	330,442,317.54	100.00%	996,552.13	0.30%	329,445,765.41	778,978,944.97	100.00%	4,628,215.82	0.59%	774,350,729.15
其中：										
银行承兑汇票	289,670,929.03	87.66%			289,670,929.03	745,610,555.52	95.72%			745,610,555.52
商业承兑汇票	40,771,388.51	12.34%	996,552.13	2.44%	39,774,836.38	33,368,389.45	4.28%	4,628,215.82	13.87%	28,740,173.63
合计	330,442,317.54	100.00%	996,552.13	0.30%	329,445,765.41	778,978,944.97	100.00%	4,628,215.82	0.59%	774,350,729.15

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

按组合计提坏账准备：银行承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

银行承兑汇票	289,670,929.03		
合计	289,670,929.03		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	40,771,388.51	996,552.13	2.44%
合计	40,771,388.51	996,552.13	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

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	
商业承兑汇票	4,628,215.82		3,631,663.69			996,552.13
合计	4,628,215.82		3,631,663.69			996,552.13

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
银行承兑票据	13,227,047.65
商业承兑票据	2,798,481.64
合计	16,025,529.29

### (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		215,886,344.46
商业承兑票据		150,000.00
合计		216,036,344.46

## (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：

本期无实际核销的应收票据。

## 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）	1,638,145,874.47	1,893,443,114.86
1 至 2 年	69,673,488.06	41,748,185.36
2 至 3 年	22,705,830.37	35,635,214.89
3 年以上	85,565,865.24	142,693,965.68
3 至 4 年	28,868,746.78	25,561,949.89
4 至 5 年	32,406,275.01	72,214,378.19
5 年以上	24,290,843.45	44,917,637.60
合计	1,816,091,058.14	2,113,520,480.79

## (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	55,722,208.61	3.07%	52,360,656.88	93.97%	3,361,551.73	116,653,146.86	5.52%	116,430,163.82	99.81%	222,983.04
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,760,368,849.53	96.93%	110,034,484.98	6.25%	1,650,334,364.55	1,996,867,333.93	94.48%	116,056,633.04	5.81%	1,880,810,700.89

其中：										
内销组合	1,623,469,198.90	89.39%	96,756,045.36	5.96%	1,526,713,153.54	1,797,497,983.19	85.05%	104,101,220.73	5.79%	1,693,396,762.46
出口组合	136,899,650.63	7.54%	13,278,439.62	9.70%	123,621,211.01	199,369,350.74	9.43%	11,955,412.31	6.00%	187,413,938.43
合计	1,816,091,058.14	100.00%	162,395,141.86	8.94%	1,653,695,916.28	2,113,520,480.79	100.00%	232,486,796.86	11.00%	1,881,033,683.93

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
中山铨欣智能照明有限公司			29,260,128.96	26,334,116.06	90.00%	预计无法完全收回
银隆新能源股份有限公司	13,403,305.54	13,403,305.54	9,042,932.61	9,042,932.61	100.00%	预计无法收回
知豆电动汽车有限公司	57,621,960.36	57,621,960.36	3,356,322.03	3,356,322.03	100.00%	预计无法收回
中海龙能源科技股份有限公司	27,257,895.00	27,257,895.00			100.00%	预计无法收回
单项 800 万元以下合计	18,369,985.96	18,147,002.92	14,062,825.01	13,627,286.18	96.90%	预计无法完全收回
合计	116,653,146.86	116,430,163.82	55,722,208.61	52,431,085.39		

按组合计提坏账准备：内销组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,529,181,164.76	41,411,565.92	2.71%
1 至 2 年	39,402,302.75	11,568,402.00	29.36%
2 至 3 年	17,349,964.86	11,973,049.70	69.10%
3 至 4 年	22,092,409.85	17,381,836.92	78.68%
4 至 5 年	12,200,098.20	11,177,932.34	91.62%
5 年以上	3,243,258.48	3,243,258.48	100.00%
合计	1,623,469,198.90	96,756,045.36	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：出口组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	129,057,169.24	6,332,009.01	4.91%
1 至 2 年	1,584,647.94	690,912.99	43.60%
2 至 3 年	77,594.18	76,482.16	98.57%
3 至 4 年	3,780,942.15	3,779,738.34	99.97%
4 至 5 年	438,267.51	438,267.51	100.00%
5 年以上	1,961,029.61	1,961,029.61	100.00%

合计	136,899,650.63	13,278,439.62	
----	----------------	---------------	--

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	
应收账款坏账准备	232,486,796.86	22,452,959.87	5,239,864.61	87,418,458.76	113,708.50	162,395,141.86
合计	232,486,796.86	22,452,959.87	5,239,864.61	87,418,458.76	113,708.50	162,395,141.86

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	87,418,458.76

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
知豆电动汽车有限公司	货款	53,766,865.67	债务重组	审批	否
广州金海龙能源科技有限公司	货款	27,257,895.00	无法收回	审批	否
单项 800 万元以下合计	货款	6,393,698.09	无法收回	审批	否
合计		87,418,458.76			

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	266,351,276.88		266,351,276.88	14.11%	7,990,538.31
第二名	132,297,386.75		132,297,386.75	7.01%	2,604,988.45
第三名	89,812,898.04		89,812,898.04	4.76%	2,693,912.71
第四名	80,813,285.97		80,813,285.97	4.28%	1,599,945.52
第五名	49,800,084.37		49,800,084.37	2.64%	1,630,860.21
合计	619,074,932.01		619,074,932.01	32.80%	16,520,245.20

## 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	71,354,059.60	14,678,033.82	56,676,025.78	40,081,460.84	15,334,709.52	24,746,751.32
合计	71,354,059.60	14,678,033.82	56,676,025.78	40,081,460.84	15,334,709.52	24,746,751.32

## (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	
按单项计提坏账准备	6,000,000.00	8.41%	6,000,000.00	100.00%		8,300,000.00	20.71%	8,300,000.00	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备	65,354,059.60	91.59%	8,678,033.82	13.28%	56,676,025.78	31,781,460.84	79.29%	7,034,709.52	22.13%	24,746,751.32
其中：										
未到期质保金	65,354,059.60	91.59%	8,678,033.82	13.28%	56,676,025.78	31,781,460.84	79.29%	7,034,709.52	22.13%	24,746,751.32

合计	71,354,059.60	100.00%	14,678,033.82	20.57%	56,676,025.78	40,081,460.84	100.00%	15,334,709.52	38.26%	24,746,751.32
----	---------------	---------	---------------	--------	---------------	---------------	---------	---------------	--------	---------------

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

按组合计提坏账准备:

单位:元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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
合同资产减值准备	1,643,324.30		2,300,000.00	
合计	1,643,324.30		2,300,000.00	——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位:元

单位名称	收回或转回金额	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
实际核销的合同资产	2,300,000.00

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
广州金海龙能源科技有限公司	质保金	2,300,000.00	无法收回	审批	否
合计		2,300,000.00			

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
银行承兑汇票	305,777,745.36	331,240,336.78
合计	305,777,745.36	331,240,336.78

### (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

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

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

## (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
银行承兑票据	1,390,956,855.87	
合计	1,390,956,855.87	

## (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	59,167,816.01	29,934,924.10
合计	59,167,816.01	29,934,924.10

## (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	40,500,176.03	8,485,362.39
出口退税款	11,866,307.65	13,803,283.27
代垫职工社保、公积金	3,878,655.96	4,257,259.56
员工备用金	1,470,455.36	2,725,459.44
代垫新能源补贴	29,448,000.00	29,448,000.00
往来款	22,008,330.57	3,170,760.25
其他	608,295.19	869,725.57
合计	109,780,220.76	62,759,850.48

## 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）	73,079,523.34	26,113,557.55
1 至 2 年	3,325,676.15	2,273,521.87
2 至 3 年	1,197,056.30	2,509,496.70
3 年以上	32,177,964.97	31,863,274.36
3 至 4 年	1,490,711.16	1,826,596.84
4 至 5 年	864,173.27	29,642,952.00
5 年以上	29,823,080.54	393,725.52
合计	109,780,220.76	62,759,850.48

## 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	
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	627,583.13	29,448,000.00	2,749,343.25	32,824,926.38
2023 年 1 月 1 日余额在本期				

本期计提	19,261,094.51			19,261,094.51
本期转回			979,713.16	979,713.16
本期核销	493,902.98			493,902.98
2023年12月31日余额	19,394,774.66	29,448,000.00	1,769,630.09	50,612,404.75

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	
其他应收款坏账准备	32,824,926.38	18,281,381.35		493,902.98		50,612,404.75
合计	32,824,926.38	18,281,381.35		493,902.98		50,612,404.75

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
实际核销的其他应收款	493,902.98

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	往来款	20,000,000.00	1 年以内	18.22%	600,000.00
第二名	保证金	20,000,000.00	1 年以内	18.22%	18,000,000.00
第三名	代垫新能源补贴	17,939,000.00	5 年以上	16.34%	17,939,000.00
第四名	出口退税款	11,866,307.65	1 年以内	10.81%	74,189.64
第五名	代垫新能源补贴	11,509,000.00	5 年以上	10.48%	11,509,000.00
合计		81,314,307.65		74.07%	48,122,189.64

## 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	32,748,794.59	87.60%	84,149,022.76	96.84%
1 至 2 年	3,222,279.58	8.62%	2,615,514.72	3.01%
2 至 3 年	1,371,264.37	3.67%	37,654.97	0.04%
3 年以上	42,864.07	0.11%	96,479.54	0.11%
合计	37,385,202.61		86,898,671.99	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	4,039,958.52	10.81
第二名	2,500,000.00	6.69
第三名	2,053,071.68	5.49
第四名	1,842,035.13	4.93
第五名	1,330,375.36	3.56
合计	11,765,440.69	31.48

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	296,319,951.15	12,138,232.63	284,181,718.52	933,210,634.76	16,283,903.51	916,926,731.25
在产品	310,664,281.37	161,637.66	310,502,643.71	417,946,005.90		417,946,005.90
库存商品	726,955,616.67	65,992,487.32	660,963,129.35	357,338,307.53	13,584,721.88	343,753,585.65
发出商品	760,801,181.41	91,052.85	760,710,128.56	253,409,148.72		253,409,148.72
自制半成品	1,238,464,372.54	168,063,845.81	1,070,400,526.73	694,211,227.11	56,521,154.44	637,690,072.67
委托加工物资	16,329,016.91	543,397.01	15,785,619.90	37,981,141.27		37,981,141.27
合计	3,349,534,420.05	246,990,653.28	3,102,543,766.77	2,694,096,465.29	86,389,779.83	2,607,706,685.46

### (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	16,283,903.51	5,345,098.91		9,490,769.79		12,138,232.63
在产品		161,637.66				161,637.66
库存商品	13,584,721.88	61,460,696.03		9,052,930.59		65,992,487.32
自制半成品	56,521,154.44	135,232,410.44		23,689,719.07		168,063,845.81
委托加工物资		543,397.01				543,397.01
发出商品		91,052.85				91,052.85
合计	86,389,779.83	202,834,292.90		42,233,419.45		246,990,653.28

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

## (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
增值税待抵扣金额	334,348,947.42	74,624,838.81
增值税待认证金额	103,051,496.77	31,542,016.73
预缴税金	6,960,835.32	2,377,323.23
国债逆回购本金及利息	200,505,926.40	
合计	644,867,205.91	108,544,178.77

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
深圳沃伦特新能源科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00						
深圳市金航深海矿产开发集团有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00						
成都佰思格科技有限公司	83,930,716.58	50,359,434.86	33,571,281.72			78,830,167.23		
深圳优能新能源科技有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00						
东莞市鹏威能源科技有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00						
广州银达科技融资担保投资有限公司						-4,500,000.00		
江苏阿诗特能源科技有限公司	20,000,000.00							
北京星光微网能源科技有限公司	10,000,000.00							
广州储能集团有限公司	25,000,000.00							
合计	162,930,716.58	74,359,434.86	33,571,281.72			74,330,167.23		

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	

## (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												
力佳电源科技（深圳）股份有限公司	50,734,714.43				4,923,969.55	-22,043.25		1,500,000.00			54,136,640.73	
广东幸福叮咚出行科技有限公司	17,320,008.03										17,320,008.03	17,320,008.03
河南华弘新材料有限公司	941,764.80				-170,469.80						771,295.00	

司												
四川省盈达锂电新材料有限公司	46,983,728.49			20,813,716.11	-3,596,234.86		4,570,764.69				27,144,542.21	
河南广鹏电池材料有限公司	7,703,339.30				-1,142,790.59						6,560,548.71	
深圳尚莱特照明技术有限公司	6,168,516.46				-22,353.47						6,146,162.99	
深圳市能隙科技有限公司	10,320,922.89				546,569.92						10,867,492.81	
广州凯风新能源科技有限公司			8,000,000.00		-808,377.41						7,191,622.59	
江苏迈锐福能源科技有限公司			10,000,000.00		-207,860.09						9,792,139.91	
广东鹏新新能源科技有限公司			2,000,000.00		28,477.24						2,028,477.24	
汝南县峡辉储能科技有限公司			560,000.00								560,000.00	
西安中铨			1,000,000.00		-57,88						942,116.45	

新能源科技有限公司			00		3.55							
广州南沙科新新能源科技有限公司			1,500,000.00								1,500,000.00	
广州市虎头新能源科技有限公司			20,000,000.00								20,000,000.00	
小计	140,172,994.40		43,060,000.00	20,813,716.11	-506,953.06	-22,043.25	4,570,764.69	1,500,000.00			164,961,046.67	17,320,008.03
合计	140,172,994.40		43,060,000.00	20,813,716.11	-506,953.06	-22,043.25	4,570,764.69	1,500,000.00			164,961,046.67	17,320,008.03

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：

注 1：公司持有力佳电源科技（深圳）股份有限公司 11.67%的股权，并委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 2：公司持有广东幸福叮咚出行科技有限公司 10.00%的股权，并委派一名董事，对其经营具有重大影响，公司已在 2019 年度对该股权投资全额计提减值准备 17,320,008.03 元，故期末账面价值为 0 元。

注 3：公司持有河南省华弘新材料有限公司 20%的股权，并委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 4：公司本期将持有四川省盈达锂电新材料有限公司 18.39%转让，转让后持有 23.12%的股权，并委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 5：公司持有河南广鹏电池材料有限公司 33%的股权，委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 6：公司持有深圳尚莱特照明技术有限公司 33.33%的股权，委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 7：公司持有深圳市能系科技有限公司 14.29%的股权，委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 8：公司持有广州凯风新能源科技有限公司 20.00%的股权，并委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 9：公司持有江苏迈锐福能源科技有限公司 20.00%的股权，委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 10：公司持有广东鹏新新能源科技有限公司 20.00%的股权，委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 11：公司持有汝南县峡辉储能科技有限公司 35.00%的股权，委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 12：公司持有西安中锦新能源科技有限公司 10.00%的股权，委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 13：公司持有广州南沙科新能源科技有限公司 15.00%的股权，委派一名董事，对其经营具有重大影响。

注 14：公司持有广州市虎头新能源科技有限公司 40.00%的股权，委派二名董事，对其经营具有重大影响。

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
诸暨如山汇盈创业投资合伙企业（有限合伙）	5,800,000.00	10,000,000.00
宁海知豆商务服务合伙企业（有限合伙）	1.00	
合计	5,800,001.00	10,000,000.00

其他说明：

公司对知豆电动汽车有限公司应收账款原值 57,621,960.36 元，坏账准备 57,621,960.36，账面价值 0 元，2023 年 12 月成立宁海知豆商务服务合伙企业（有限合伙）作为重整计划规定的债权人持股平台，执行知豆电动汽车有限公司重整计划，广州鹏辉作为有限合伙人应收债权 53,766,865.67 元转为对合伙企业份额，故按照名义价值 1 元确认其他非流动金融资产。

## 20、投资性房地产

### （1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	20,542,492.03			20,542,492.03
2. 本期增加金额				
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入				

(3) 企业合并增加			
3. 本期减少金额	1,984,011.10		1,984,011.10
(1) 处置			
(2) 其他转出			
(3) 转入固定资产	1,984,011.10		1,984,011.10
4. 期末余额	18,558,480.93		18,558,480.93
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	4,585,603.33		4,585,603.33
2. 本期增加金额	846,349.88		846,349.88
(1) 计提或摊销	846,349.88		846,349.88
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额	5,431,953.21		5,431,953.21
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	13,126,527.72		13,126,527.72
2. 期初账面价值	15,956,888.70		15,956,888.70

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：

(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	4,908,346,707.59	3,178,444,882.25
合计	4,908,346,707.59	3,178,444,882.25

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	720,809,879.10	3,348,967,956.73	282,167,086.67	53,985,666.66	4,405,930,589.16
2. 本期增加金额	760,503,364.25	1,464,188,598.97	19,404,105.25	32,453,157.94	2,276,549,226.41
(1) 购置		78,758,693.22	19,404,105.25	32,453,157.94	130,615,956.41
(2) 在建工程转入	758,519,353.15	1,385,429,905.75			2,143,949,258.90
(3) 企业合并增加					
(4) 投资性房地产转入	1,984,011.10				1,984,011.10
3. 本期减少金额	3,937,559.26	45,871,524.80	79,084,823.43	3,493,649.45	132,387,556.94
(1) 处	3,937,559.26	45,871,524.80	79,084,823.43	3,493,649.45	132,387,556.94

置或报废					
(2) 转入投资性 房地产					
4. 期末余额	1,477,375,684.09	4,767,285,030.90	222,486,368.49	82,945,175.15	6,550,092,258.63
二、累计折旧					
1. 期初余额	163,630,154.69	819,202,857.42	226,623,815.87	18,028,878.93	1,227,485,706.91
2. 本期增加 金额	62,894,043.76	387,882,220.82	43,098,185.27	9,728,524.24	503,602,974.09
(1) 计 提	62,894,043.76	387,882,220.82	43,098,185.27	9,728,524.24	503,602,974.09
3. 本期减少 金额	152,639.09	21,123,023.30	68,526,368.04	1,931,548.31	91,733,578.74
(1) 处 置或报废	152,639.09	21,123,023.30	68,526,368.04	1,931,548.31	91,733,578.74
4. 期末余额	226,371,559.36	1,185,962,054.94	201,195,633.10	25,825,854.86	1,639,355,102.26
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额		2,390,448.78			2,390,448.78
(1) 计 提		2,390,448.78			2,390,448.78
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置或报废					
4. 期末余额		2,390,448.78			2,390,448.78
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	1,251,004,124.73	3,578,932,527.18	21,290,735.39	57,119,320.29	4,908,346,707.59
2. 期初账面 价值	557,179,724.41	2,529,765,099.31	55,543,270.80	35,956,787.73	3,178,444,882.25

## (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
衢州鹏辉固定资产	331,864,501.70	办理中
柳州鹏辉固定资产	272,022,248.01	办理中
河南鹏辉固定资产	125,383,529.81	办理中
常州鹏辉固定资产	98,018,565.34	办理中
珠海鹏辉固定资产	40,830,968.78	办理中

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

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	1,061,974,402.27	442,375,289.35
合计	1,061,974,402.27	442,375,289.35

## (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
在建工程	1,061,974,402.27		1,061,974,402.27	442,375,289.35		442,375,289.35
合计	1,061,974,402.27		1,061,974,402.27	442,375,289.35		442,375,289.35

## (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	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预	工程进度	利息资本化累计金	其中：本期利息	本期利息资本化率	资金来源

				金额			算比例		额	资本化金额		
绿色高性能锂离子电池新项目（一期、二期）	134,521,400.00	10,181,099.00	67,502,779.81	76,380,165.92			1,303,712.89	95.00%	95%			募集资金
鹏辉能源柳州智慧储能及动力电池制造基地	1,600,000.00	184,675,524.56	778,026,822.82	504,576,253.62			458,126,093.76	99.95%	99.95%	8,760,392.26	5,573,606.65	其他
衢州鹏辉年产21GWh储能电池项目	6,000,000.00	33,453,203.56	1,185,373,026.06	790,068,997.48			428,757,232.14	65.00%	65%	2,556,929.96	2,556,929.96	募集资金
鹏辉年产4GWh储能锂离子电池项目			262,630,161.44	220,380,896.45			42,249,264.99	84.00%	84%			募集资金
其他项目		214,065,462.23	470,015,581.69	552,542,945.43	0.00		131,538,098.49					其他
合计	7,734,521,400.00	442,375,289.35	2,763,548,371.82	2,143,949,258.90			1,061,974,402.27			11,317,322.22	8,130,536.61	

### （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	房屋建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	79,325,460.18	79,325,460.18
2. 本期增加金额	111,621,953.18	111,621,953.18
(1) 新增	111,621,953.18	111,621,953.18
3. 本期减少金额	23,348,024.35	23,348,024.35
(1) 处置	22,512,229.40	22,512,229.40
(1) 其他	835,794.95	835,794.95
4. 期末余额	167,599,389.01	167,599,389.01
二、累计折旧		
1. 期初余额	15,266,824.20	15,266,824.20
2. 本期增加金额	20,671,735.94	20,671,735.94

(1) 计提	20,671,735.94	20,671,735.94
3. 本期减少金额	8,304,841.26	8,304,841.26
(1) 处置	7,914,803.64	7,914,803.64
(2) 其他	390,037.62	390,037.62
4. 期末余额	27,633,718.88	27,633,718.88
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	139,965,670.13	139,965,670.13
2. 期初账面价值	64,058,635.98	64,058,635.98

## (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		合计
一、账面原值					
1. 期初余额	326,103,890.07	13,100,379.89	134,287,421.49		473,491,691.45
2. 本期增加金额	56,084,447.25	11,509,263.43	12,300,523.31		79,894,233.99
(1) 购置	56,084,447.25	11,509,263.43			67,593,710.68
(2) 内部研发			12,300,523.31		12,300,523.31
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					

4. 期末余额	382,188,337.32	24,609,643.32	146,587,944.80		553,385,925.44
二、累计摊销					
1. 期初余额	23,013,420.23	4,309,736.16	45,412,071.03		72,735,227.42
2. 本期增加 金额	7,363,344.48	3,526,073.99	27,389,628.68		38,279,047.15
(1) 计 提	7,363,344.48	3,526,073.99	27,389,628.68		38,279,047.15
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额	30,376,764.71	27,389,628.68	72,801,699.71		111,014,274.57
三、减值准备					
1. 期初余额			5,678,938.16		5,678,938.16
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			5,678,938.16		5,678,938.16
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	351,811,572.61	16,773,833.17	68,107,306.93		436,692,712.71
2. 期初账面 价值	303,090,469.84	8,790,643.73	83,196,412.30		395,077,525.87

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 15.60%。

## (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		
鹏辉耐可赛株式会社	3,808,694.27					3,808,694.27
佛山市实达科技有限公司	12,147,367.88					12,147,367.88
广州绿圆鑫能汽车租赁有限公司	6,347,813.79					6,347,813.79
广州市骥鑫汽车有限公司	35,069,552.69					35,069,552.69
南宁智运汽车科技有限公司	889,489.98					889,489.98
合计	58,262,918.61					58,262,918.61

## (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
鹏辉耐可赛株式会社	3,808,694.27					3,808,694.27
佛山市实达科技有限公司						
广州绿圆鑫能汽车租赁有限公司	6,347,813.79					6,347,813.79
广州市骥鑫汽车有限公司	35,069,552.69					35,069,552.69
南宁智运汽车科技有限公司	889,489.98					889,489.98
合计	46,115,550.73					46,115,550.73

## (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
佛山市实达科技有限公司			是

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

截至 2023 年 12 月 31 日，佛山实达的资产组构成如下：

资产组构成	含商誉的资产组账面金额	资产组是否与购买日一致
主要资产为固定资产、无形资产、长期待摊费用以及商誉	196,167,274.53	一致

#### (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

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

按照资产预计未来现金流量的现值方法进行估算资产组可收回金额

商誉减值测算过程如下：

项目	佛山实达
归属于母公司股东的商誉账面价值	12,147,367.88
归属于少数股东的商誉账面价值	1,736,925.04
商誉期末价值（含少数股东）	13,884,292.92
资产组期末账面价值	182,282,981.61
期末包含商誉的资产组的账面价值	196,167,274.53
期末包含资产组的可收回金额	1,356,797,431.35
整体商誉减值准备	-
本期计提商誉减值损失	-

可收回金额计算的关键参数信息：

项目	关键参数	确定依据
预测期	2024 年-2028 年	
预测未来五年营业收入的复合增长率	10.94%	参照 2023 年实际销售情况以及 2024 年预算、公司对未来增长的预测
预测未来五年平均毛利率	24.61%	参照 2023 年实际毛利率水平及考虑未来成本下降后预计毛利率

税前折现率	14.48%	按加权平均资本成本 WACC 计算
-------	--------	-------------------

经测试，本报告期内，公司因收购佛山实达经营性资产组所形成的商誉无需计提减值。

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

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
装修工程	19,393,745.66	18,203,458.34	9,134,631.21		28,462,572.79
合计	19,393,745.66	18,203,458.34	9,134,631.21		28,462,572.79

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	445,481,186.60	68,632,653.16	357,918,098.94	54,084,901.56
内部交易未实现利润	9,786,239.79	1,869,535.73	22,500,306.16	4,106,847.42
可抵扣亏损	889,327,133.15	144,358,643.76	341,014,254.56	53,839,394.30
预计负债	206,499,724.61	31,008,917.52	148,308,261.39	22,246,239.21
租赁负债	82,452,517.48	12,067,106.17	39,108,418.06	6,048,974.39
政府补助	137,689,100.36	30,772,207.57	136,758,995.16	30,855,196.78
债务重组影响	53,766,865.67	8,065,029.85		
其他	41,694,880.08	6,078,956.99	89,039,433.75	13,360,830.76
合计	1,866,697,647.74	302,853,050.75	1,134,647,768.02	184,542,384.42

##### (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

一次性抵扣固定资产	1,056,018,549.94	159,241,158.83	835,310,050.69	126,606,881.95
公允价值正向变动	78,844,582.02	11,826,687.32	46,094,240.98	6,914,136.15
使用权资产	76,682,707.72	11,502,406.16	44,768,941.09	6,885,194.56
合计	1,211,545,839.68	182,570,252.31	926,173,232.76	140,406,212.66

## (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	127,959,540.05	174,893,510.70		184,542,384.42
递延所得税负债	127,959,540.05	54,610,712.26		140,406,212.66

## (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	56,938,084.38	36,745,275.68
可抵扣亏损	166,955,191.30	175,958,400.85
合计	223,893,275.68	212,703,676.53

## (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 年		33,580,104.25	
2024 年	15,196,357.39	15,196,357.39	
2025 年	29,299,195.14	29,299,195.14	
2026 年	43,158,222.54	43,158,222.54	
2027 年	37,971,275.57	37,971,275.57	
2028 年	28,673,782.43	1,556,888.57	
长期	12,656,358.20	15,196,357.39	
合计	166,955,191.27	175,958,400.85	

其他说明：

注：公司之子公司鹏辉新能源有限公司的亏损无期限结转以后年度弥补；其他子公司亏损可以结转以后年度弥补但是以五年为期限（高新技术企业以十年为期限）。

## 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	111,744,079.78		111,744,079.78	395,402,271.71		395,402,271.71
预付工程款	1,058,775.94		1,058,775.94	3,505,790.80		3,505,790.80
预付软件款	706,197.52		706,197.52	563,416.26		563,416.26

股权投资款	1,109,059.61		1,109,059.61	41,168,800.00		41,168,800.00
合计	114,618,112.85		114,618,112.85	440,640,278.77		440,640,278.77

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		622,031,717.95				553,185,596.25		
应收票据		16,025,529.29		保证金				
固定资产		604,576,602.35		长期借款抵押				
无形资产		27,188,474.12		长期借款抵押		70,607,370.63		
在建工程		428,757,232.14		长期借款抵押				
长期股权投资						189,563,703.46		
合计		1,698,579,555.85				813,356,670.34		

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	15,810,904.14	
保证借款	861,160,094.38	693,875,404.22
信用借款	9,000,000.00	50,777,777.78
贴现票据	10,286,591.68	59,005,922.58
合计	896,257,590.20	803,659,104.58

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：

报告期内无已到期未偿还的短期借款。

### 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	3,782,328.17	5,941,329.12
其中：		
远期外汇合约	3,782,328.17	5,941,329.12
合计	3,782,328.17	5,941,329.12

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	53,477,271.79	9,490,000.00
银行承兑汇票	1,704,557,049.15	1,765,906,794.26
合计	1,758,034,320.94	1,775,396,794.26

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
应付账款	3,094,109,662.24	2,508,935,908.63
合计	3,094,109,662.24	2,508,935,908.63

## (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	78,230,486.77	87,108,266.69
合计	78,230,486.77	87,108,266.69

## (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
押金、保证金	44,504,144.69	47,256,301.23
往来款	16,424,688.25	10,777,746.38
其他	17,301,653.83	29,074,219.08
合计	78,230,486.77	87,108,266.69

## 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：

公司报告期末不存在账龄超过一年的大额其他应付款。

## 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
预收货款	739,523,403.52	362,333,936.92
合计	739,523,403.52	362,333,936.92

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	117,942,740.89	964,255,209.77	986,151,659.05	96,046,291.61
二、离职后福利-设定	1,797.21	65,124,077.12	64,674,874.69	450,999.64

提存计划				
三、辞退福利	28,956.57	134,465.80	163,422.37	
合计	117,973,494.67	1,029,513,752.69	1,050,989,956.11	96,497,291.25

## (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	117,285,106.81	894,073,099.83	916,299,264.53	95,058,942.11
2、职工福利费		31,264,758.39	31,235,764.02	28,994.37
3、社会保险费	63,108.13	27,707,337.65	27,468,106.25	302,339.53
其中：医疗保险费	17,165.07	24,643,605.69	24,420,964.16	239,806.60
工伤保险费	27.61	2,181,737.53	2,143,311.89	38,453.25
生育保险费	45,915.45	876,837.55	898,673.32	24,079.68
重大疾病保险		5,156.88	5,156.88	
4、住房公积金	486,035.00	10,643,052.48	10,624,252.48	504,835.00
5、工会经费和职工教育经费	108,490.95	566,961.42	524,271.77	151,180.60
合计	117,942,740.89	964,255,209.77	986,151,659.05	96,046,291.61

## (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	1,750.28	63,084,403.07	62,650,794.29	435,359.06
2、失业保险费	46.93	2,039,674.05	2,024,080.40	15,640.58
合计	1,797.21	65,124,077.12	64,674,874.69	450,999.64

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	33,444,558.81	19,586,124.41
消费税	1,343.95	
企业所得税	13,332,352.92	6,866,407.02
个人所得税	3,636,751.02	2,428,817.89
城市维护建设税	939,527.42	358,367.93
教育费附加	404,422.89	153,586.07
地方教育附加	266,636.30	102,391.05
印花税	1,815,389.42	2,142,475.83

环境保护税	53,915.42	57,346.23
房产税	1,450,581.74	2,323,788.61
土地使用税	1,849,448.22	1,292,802.85
资源税	10,540.80	37,418.40
合计	57,205,468.91	35,349,526.29

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	32,584,496.53	24,399,196.15
一年内到期的长期应付款	117,599,263.87	
一年内到期的租赁负债	20,539,259.34	13,186,839.82
合计	170,723,019.74	37,586,035.97

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	118,166,636.08	118,881,374.19
未终止确认票据	222,638,312.52	678,266,686.96
合计	340,804,948.60	797,148,061.15

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
质押借款		112,858,204.90
抵押借款	867,791,027.09	484,937,972.76
保证借款	667,658,974.80	33,865,457.50
信用借款	85,000,000.00	
合计	1,620,450,001.89	631,661,635.16

长期借款分类的说明：

注：长期借款的利率为 2%-4.508%；抵押、保证借款为抵押广州鹏辉、柳州鹏辉土地使用权，衢州鹏辉固定资产及在建工程，同时由广州鹏辉、珠海鹏辉、河南鹏辉提供保证担保；抵押、质押资产详见附注五、（二十三）所有权或使用权受到限制的资产。

其他说明，包括利率区间：

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券名称	面值	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		---											---

### (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
租赁负债	125,716,423.84	52,650,892.68
合计	125,716,423.84	52,650,892.68

其他说明：

#### 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

##### (2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

#### 49、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	145,353,458.04	148,308,261.39	售后服务费
货款返还	31,960,485.32		诉讼
索赔款	29,185,781.25		交期延迟
合计	206,499,724.61	148,308,261.39	

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	443,035,098.74	398,275,679.25	32,129,791.38	809,180,986.61	政府补助
合计	443,035,098.74	398,275,679.25	32,129,791.38	809,180,986.61	

其他说明：

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期冲减成本费用金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
建设年产 20GWh 储能电池项目补助	174,983,726.68	281,500,000.00	-	-	7,484,158.21	-	448,999,568.47	与资产相关

金坛金城科技产业园项目建设奖励	103,413,475.07	-	-	-	2,225,049.96	-	101,188,425.11	与资产相关
驻马店驿城区财政局土地补助款	60,358,677.88	-	-	-	1,272,942.24	-	59,085,735.64	与资产相关
其他项目	104,279,219.11	116,775,679.25	-	-	21,147,640.97	-	199,907,257.39	与资产、收益相关
合计	443,035,098.74	398,275,679.25	-	-	32,129,791.38	-	809,180,986.61	

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	461,291,966.00	42,201,438.00			-56,080.00	42,145,358.00	503,437,324.00

其他说明：

注 1：本期向特定对象发行 A 股股票，增加股本 42,201,438.00 元；其他系本期股权激励股份回购减少股本 56,080.00 元。

## 54、其他权益工具

### (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,579,817,841.15	1,462,251,287.58		3,042,069,128.73
其他资本公积	35,287,415.66	42,106,890.66	69,447,883.15	7,946,423.17
合计	1,615,105,256.81	1,504,358,178.24	69,447,883.15	3,050,015,551.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：资本溢价本期增加系本期向特定对象发行 A 股股票资本溢价 1,462,251,287.58 元。

注 2：其他资本公积本期增加系：①公司实施股权激励分摊费用导致增加资本公积 35,920,119.02 元；②控股子公司佛山实达实施股权激励分摊费用导致增加资本公积 1,616,001.95 元；③联营公司四川省盈达锂电新材料有限公司接受其他股东增资股本溢价导致的增加资本公积 4,570,769.69 元。

注 3：其他资本公积本期减少系：①公司本期购买子公司实达科技少数股东股权减少资本公积 68,744,788.23 元；②公司回购股份注销减少其他资本公积 703,094.92 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
库存股	12,252,099.64	39,183,045.05	6,351,030.05	45,084,114.64
合计	12,252,099.64	39,183,045.05	6,351,030.05	45,084,114.64

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：库存股本期增加系公司本期因回购 1,969,665 股，增加库存股 39,183,045.05 元；本期减少系公司股权激励解锁对应减少库存股 5,591,855.13 元；股权激励股份回购减少库存股 759,174.92 元。

## 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	

一、不能重分类进损益的其他综合收益	34,645,052.68	33,571,281.72			5,035,692.25	28,535,589.47		63,180,642.15
其他权益工具投资公允价值变动	34,645,052.68	33,571,281.72			5,035,692.25	28,535,589.47		63,180,642.15
二、将重分类进损益的其他综合收益	1,250,134.07	477,417.53				477,417.53	130,103.25	772,716.54
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	4,583.62	22,043.25				22,043.25		17,459.63
外币财务报表折算差额	1,245,550.45	455,374.28				455,374.28	130,103.25	790,176.17
其他综合收益合计	35,895,186.75	33,093,864.19			5,035,692.25	28,058,171.94	130,103.25	63,953,358.69

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	75,197,102.33			75,197,102.33
合计	75,197,102.33			75,197,102.33

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
----	----	----

调整前上期末未分配利润	1,780,692,813.64	1,175,549,779.89
调整后期初未分配利润	1,780,692,813.64	1,175,549,779.89
加：本期归属于母公司所有者的净利润	43,102,038.12	628,382,186.57
减：提取法定盈余公积		1,553,656.97
应付普通股股利	69,185,103.10	21,685,495.85
期末未分配利润	1,754,609,748.66	1,780,692,813.64

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 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	6,822,428,773.19	5,738,347,792.88	8,915,164,227.69	7,349,845,667.77
其他业务	110,046,706.56	49,442,417.62	151,539,776.89	22,417,291.15
合计	6,932,475,479.75	5,787,790,210.50	9,066,704,004.58	7,372,262,958.92

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								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
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:								
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

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 2,209,378,667.84 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	12,057,418.89	6,868,043.84
教育费附加	5,134,082.58	2,948,323.38
资源税	185,778.20	125,402.33
房产税	12,252,475.73	4,484,427.80
土地使用税	4,459,496.49	3,944,015.92

印花税	10,175,137.40	8,277,210.01
地方教育费	3,474,358.82	1,956,053.24
车船税	7,545.18	10,494.58
环境保护税	201,870.27	229,475.45
水利建设基金	1,183.72	80,160.88
合计	47,949,347.28	28,923,607.43

其他说明：

### 63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	120,898,524.68	111,069,128.49
折旧摊销费	47,094,557.16	44,992,072.44
后勤及办公	40,636,956.10	29,912,917.57
股权激励费用	23,509,699.07	11,921,069.46
其他	21,752,140.91	18,886,107.71
合计	253,891,877.92	216,781,295.67

其他说明：

### 64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利	69,225,080.26	64,412,931.37
后勤及办公	29,162,037.75	16,966,210.59
市场推广费	30,629,217.69	26,484,198.94
折旧摊销费	3,018,903.53	3,943,960.95
售后服务费	41,353,734.23	124,610,546.66
股权激励费用	4,914,348.71	2,165,151.33
其他	3,615,453.34	1,648,193.75
合计	181,918,775.51	240,231,193.59

其他说明：

### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发材料消耗	171,354,239.37	284,610,409.30
研发人员薪酬及福利	121,865,643.61	104,847,546.53
研发设备折旧	39,002,948.90	14,324,112.38
研发燃料动力费用	17,810,909.47	15,014,891.08
合作委托研发费用	688,834.95	669,417.48
股权激励费用	11,102,956.43	4,470,587.89
其他研发费用	7,728,771.72	6,188,207.22

合计	369,554,304.45	430,125,171.88
----	----------------	----------------

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	70,579,921.66	47,548,245.21
减：利息收入	19,156,360.85	9,658,491.41
汇兑损益	-12,100,441.25	-44,610,941.36
手续费等	4,049,670.53	4,959,614.59
租赁负债利息支出	3,045,328.88	2,978,968.62
合计	46,418,118.97	1,217,395.65

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
递延收益转入	32,129,791.38	17,187,258.32
增值税加计抵减	25,294,479.64	329,336.27
代扣个人所得税手续费	315,476.13	154,019.74
其他	17,580,711.28	14,565,974.17
合计	75,320,458.43	32,236,588.50

## 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	-7,712,161.12	-6,475,646.53
交易性金融负债	-212,936.91	-5,941,329.12
合计	-7,925,098.03	-12,416,975.65

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	-506,953.06	1,838,289.94
处置长期股权投资产生的投资收益	15,961,983.89	30,114,158.55
处置交易性金融资产取得的投资收益	-13,149,053.42	-22,547,544.58
理财产品投资收益	820,291.56	234,181.22
合计	3,126,268.97	9,639,085.13

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
应收票据坏账损失	3,631,663.69	-1,197,508.37
应收账款坏账损失	-17,213,095.26	-34,524,831.76
其他应收款坏账损失	-18,281,381.35	-13,371,693.09
合计	-31,862,812.92	-49,094,033.22

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	-202,834,292.90	-64,027,633.76
四、固定资产减值损失	-2,390,448.78	
九、无形资产减值损失		-3,513,481.56
十、商誉减值损失		-16,352,480.47
十一、合同资产减值损失	-1,643,324.30	-4,094,084.82
十二、其他		-855,839.32
合计	-206,868,065.98	-88,843,519.93

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
非流动资产处置利得	8,071,827.94	4,350,546.32
使用权资产处置利得	1,145,937.16	396,982.73

合计	9,217,765.10	4,747,529.05
----	--------------	--------------

#### 74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	250,000.00	39,300.00	250,000.00
违约金赔偿	4,784,443.92	19,483,932.08	4,784,443.92
其他	624,808.50	2,792,116.19	624,808.50
合计	5,659,252.42	22,315,348.27	5,659,252.42

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	160,000.00	485,360.00	160,000.00
非流动资产报废损失合计	5,092,394.43	11,846,628.24	5,092,394.43
其中：固定资产报废损失	5,092,394.43	11,846,628.24	5,092,394.43
货款返还	30,814,872.32		30,814,872.32
赔偿款	29,185,781.25		29,185,781.25
其他	1,868,954.68	1,031,147.02	1,868,954.68
合计	67,122,002.68	13,363,135.26	67,122,002.68

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	45,268,168.55	28,827,290.13
递延所得税费用	-87,202,628.22	4,456,842.83
合计	-41,934,459.67	33,284,132.96

##### (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	24,498,610.43
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,674,791.56
子公司适用不同税率的影响	-13,096,765.05

调整以前期间所得税的影响	1,845,585.26
非应税收入的影响	-48,776.17
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,198,015.16
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	8,237.67
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	11,380,459.22
加计扣除费用的影响	-52,738,707.92
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	842,700.60
所得税费用	-41,934,459.67

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注 57。

## 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
收到补助款	408,446,953.40	221,270,450.26
收到保证金及合作款	11,896,883.99	23,901,578.15
利息收入	19,156,360.85	9,470,540.07
少数股东往来借款	3,174,063.14	
备用金	1,176,673.29	
违约金及利息		22,128,904.25
收到诉讼冻结款		420,000.00
收到退回货款及赔偿	1,281,563.50	1,130,986.21
其他	4,081,789.22	2,225,727.30
合计	449,214,287.39	280,548,186.24

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
支付的销售费用、管理费用及研发费用	158,742,745.21	116,347,541.90
支付的金融机构手续费	3,285,347.30	3,273,139.92
支付保证金及合作款	37,468,166.87	20,693,569.19
支付诉讼冻结款		3,500,000.00
支付保函费用	2,948,650.00	
外部往来款	21,610,000.00	
其他	4,816,373.79	562,516.38
合计	228,871,283.17	144,376,767.39

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
收到远期外汇保证金	3,053,225.44	10,398,615.84
收到股权尽调诚意金	27,500,000.00	5,000,000.00
合并日珠海联动货币资金		4,694,742.00
合计	30,553,225.44	20,093,357.84

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

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
支付的购买远期外汇保证金		10,148,624.36
支付股权尽调诚意金		35,500,000.00
合计		45,648,624.36

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
票据保证金	458,530,969.38	131,278,368.90
合计	458,530,969.38	131,278,368.90

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
回购本公司股份	39,942,219.97	1,243,842.00

支付的租赁费用	17,677,418.51	15,432,864.50
票据保证金	617,906,959.62	254,433,711.70
定增费用	2,393,415.00	176,000.00
兴业金融租赁	35,200,833.34	
合计	713,120,846.44	271,286,418.20

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

#### (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	66,433,070.10	649,099,135.37
加：资产减值准备	238,730,878.90	137,937,553.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	504,449,323.97	385,639,317.56
使用权资产折旧	20,671,735.94	
无形资产摊销	38,279,047.15	32,456,956.69
长期待摊费用摊销	9,134,631.21	7,202,161.37
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-9,217,765.10	-4,747,529.05
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	5,090,683.04	11,819,207.42
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	7,925,098.03	12,416,975.65
财务费用（收益以“－”号填列）	79,170,100.15	42,516,475.93
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,126,268.97	-9,639,085.13
递延所得税资产减少（增加以	3,628,564.43	-40,545,609.43

“－”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	-90,831,192.65	45,002,452.26
存货的减少(增加以“－”号填列)	-697,671,374.21	-1,071,021,924.27
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	307,959,856.66	-1,095,406,533.51
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	-105,825,242.99	1,597,592,938.99
其他	40,355,595.03	20,186,083.84
经营活动产生的现金流量净额	415,156,740.69	720,508,576.84
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	1,619,278,038.78	708,615,034.43
减: 现金的期初余额	708,615,034.43	713,752,099.67
加: 现金等价物的期末余额	200,505,926.40	
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,111,168,930.75	-5,137,065.24

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	

其中：	
-----	--

其他说明：

#### (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,619,278,038.78	708,615,034.43
其中：库存现金	63,002.82	66,963.95
可随时用于支付的银行存款	1,597,738,918.46	705,794,712.21
可随时用于支付的其他货币资金	2,481,140.95	2,753,358.27
二、现金等价物	200,505,926.40	
其中：三个月内到期的债券投资	200,505,926.40	
三、期末现金及现金等价物余额	1,819,783,965.18	708,615,034.43

#### (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

#### (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

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			464,742,672.06
其中：美元	65,332,535.79	7.0827	462,730,751.24
欧元			
港币	1,794,056.98	0.9062	1,625,810.32
日元	76,894.53	5.0213	386,110.50
应收账款			231,946,362.63
其中：美元	27,174,904.08	7.0827	192,471,693.13
欧元			
港币	43,559,697.98	0.9062	39,474,669.50
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

境外经营实体	经营地	记账本位币
鹏辉新能源	香港	港元
鹏辉耐可赛	日本	日元
发现能源	加拿大	美元
越南鹏辉	越南	越南盾

## 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

涉及售后租回交易的情况

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	3,045,328.88	2,978,968.62
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	-	-
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	8,631,171.82	5,888,385.78
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	26,927,538.89	21,321,250.28
售后租回交易产生的相关损益	-	-
售后租回交易现金流入	-	-
售后租回交易现金流出	-	-
其他	-	-

## （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

项目	本期金额	上期金额
一、收入情况		
租赁收入	22,788,737.68	54,165,307.39
其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入		-
二、资产负债表日后将收到的未折现租赁收款额	2,133,006.79	3,583,131.45
第 1 年	785,774.82	2,537,732.37
第 2 年	-	767,394.49
第 3 年	-	278,004.59

项目	本期金额	上期金额
第 4 年	-	-
第 5 年	-	-
5 年以上	-	-

## (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
研发材料消耗	174,244,483.10	292,492,975.98
研发人员薪酬及福利	126,424,706.30	110,111,387.72
研发设备折旧	39,671,761.39	15,014,905.68
研发燃料动力费用	18,167,359.00	15,645,209.48
合作委托研发费用	688,834.95	669,417.48
股权激励费用	12,616,048.88	4,470,587.89
其他研发费用	8,065,325.88	6,188,521.22
合计	379,878,519.50	444,593,005.45
其中：费用化研发支出	369,554,304.45	430,125,171.88
资本化研发支出	10,324,215.05	14,467,833.57

## 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		
低成本、长寿命储能电池的研发及产业化	4,085,516.79				4,085,516.79			
高安全长循环磷酸铁锂储能电池研发	2,307,307.65				2,307,307.65			
标准化车用大模组动力电池包开发	5,907,698.87				5,907,698.87			

储能用磷酸铁锂长循环寿命铝壳电池的研究与开发		3,104,184.97					3,104,184.97
水性体系锂铁电池研发		2,824,786.95					2,824,786.95
新型钠离子储能及动力电池系统的研究及产业化		4,395,243.13					4,395,243.13
合计	12,300,523.31	10,324,215.05			12,300,523.31		10,324,215.05

## 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
低成本、长寿命储能电池的研发及产业化	已投产，转入无形资产	2023年01月31日	直接使用	2021年02月01日	样品试制完成
高安全长循环磷酸铁锂储能电池研发	已投产，转入无形资产	2023年03月31日	直接使用	2022年05月01日	样品试制完成
标准化车用大模组动力电池包开发	已投产，转入无形资产	2023年03月31日	直接使用	2022年05月01日	样品试制完成
储能用磷酸铁锂长循环寿命铝壳电池的研究与开发	项目试产阶段		直接使用	2023年06月01日	样品试制完成
水性体系锂铁电池研发	项目试产阶段		直接使用	2023年04月01日	样品试制完成
新型钠离子储能及动力电池系统的研究及产业化	项目试产阶段		直接使用	2023年04月01日	样品试制完成

## 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
无					

## 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
无		

其他说明：

无

## 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

其他说明：

报告期内公司未发生非同一控制下企业合并。

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--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	
--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	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
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	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

#### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

--	--

	购买日公允价值	购买日账面价值
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		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

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	构成同一控制下企	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合	合并当期期初至合	比较期间被合并方	比较期间被合并方

	权益比例	业合并的 依据			并日被合 并方的收 入	并日被合 并方的净 利润	的收入	的净利润
--	------	------------	--	--	-------------------	--------------------	-----	------

其他说明：

报告期内公司未发生同一控制下企业合并。

## (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：

报告期内公司未发生反向购买业务。

### 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、新设子公司

公司名称	股权取得方式	成立时间	注册资本	持股比例
珠海鑫晟创瀛新能源科技有限公司	设立	2023/1/13	60 万元	间接 100.00%
柳州鑫晟创瀛新能源科技有限公司	设立	2023/2/24	60 万元	间接 100.00%
发现能源系统公司	设立	2023/5/26	500 万美元	间接 80.00%
衢州鹏辉智慧能源技术有限公司	设立	2023/6/12	60 万元	间接 100.00%
珠海鹏远储能科技有限公司	设立	2023/8/24	10000 万元	直接 55%
越南鹏辉有限公司	设立	2023/9/28	35,812,500,000 越南盾	直接 100.00%
广州鹏辉能源（青岛）有限公司	设立	2023/10/13	30000 万元	直接 100.00%
广州永欣新能源汽车有限公司	设立	2023/11/20	100 万元	间接 100.00%
济源鑫晟创瀛新能源科技有限公司	设立	2023/12/27	50 万元	间接 100.00%

#### 2、注销子公司

公司名称	注销时间
珠海联动鹏辉电池有限公司	2023 年 7 月 10 日

### 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	
珠海鹏辉能源有限公司	560,000,000.00	广东珠海	广东珠海	生产、销售	100.00%	0.00%	同一控制下企业合并
广州耐时电池科技有限公司	5,000,000.00	广东广州	广东广州	研发、销售	90.00%	0.00%	设立
鹏辉新能源有限公司	869,518.00	香港	香港	销售	100.00%	0.00%	设立
河南省鹏辉电源有限公司	980,000,000.00	河南驻马店	河南驻马店	研发、销售	100.00%	0.00%	设立
珠海市冠力电池有限公司	6,000,000.00	广东珠海	广东珠海	生产、销售	60.00%	0.00%	设立
鹏辉耐可赛株式会社	5,060,928.00	日本	日本福井县	生产、销售	51.22%	28.78%	非同一控制下企业合并
鹏辉能源常州动力锂电有限公司	300,000,000.00	江苏常州	江苏常州	生产、销售	100.00%	0.00%	设立
广州鹏辉智慧能源技术有限公司 (已更名)	100,000,000.00	广东广州	广东广州	投资	100.00%	0.00%	设立
佛山市实达科技有限公司	60,483,870.00	广东佛山	广东佛山	生产、销售	87.49%	0.00%	非同一控制下企业合并
广州绿圆鑫能汽车租赁有限公司	10,000,000.00	广东广州	广东广州	汽车租赁	100.00%	0.00%	非同一控制下企业合并
广州市骥鑫汽车有限公司	51,250,000.00	广东广州	广东广州	汽车销售、租赁	51.22%	0.00%	非同一控制下企业合并
广东南方智运汽车科技有限公司	10,000,000.00	广东广州	广东广州	汽车销售、租赁	0.00%	65.00%	非同一控制下企业合并
中山南方智运汽车科技有限公司	500,000.00	广东中山	广东中山	汽车销售、租赁	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
广州南方智运汽车科技有限公司	1,028,000.00	广东广州	广东广州	汽车销售、租赁	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
广西暖途汽车科技有限公司	2,330,000.00	广西	广西	汽车销售、租赁	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
珠海南方智运汽车科技有限公司	10,000,000.00	广东珠海	广东珠海	汽车销售、租赁	0.00%	70.00%	非同一控制下企业合并

珠海南方智运汽车租赁有限公司	500,000.00	广东珠海	广东珠海	汽车销售、租赁	0.00%	70.00%	非同一控制下企业合并
桂林暖途汽车科技有限公司	1,000,000.00	广西	广西	汽车销售、租赁	0.00%	70.00%	设立
江苏天辉锂电池有限公司	300,000,000.00	江苏常州	江苏常州	生产、销售	51.00%	0.00%	设立
柳州鹏辉能源科技有限公司	260,000,000.00	广西柳州	广西柳州	生产、销售	0.00%	100.00%	设立
广州鹏泰能源科技有限公司	600,000.00	广东广州	广东广州	充电桩设施安装管理、电动汽车电池充电	0.00%	60.00%	设立
广州鹏穗新能源有限公司	600,000.00	广东广州	广东广州	充电桩设施安装管理、电动汽车电池充电	0.00%	70.00%	设立
广州鹏信能源科技有限公司	600,000.00	广东广州	广东广州	充电桩设施安装管理、电动汽车电池充电	0.00%	60.00%	设立
驻马店市骥鑫汽车销售服务有限公司	3,000,000.00	河南驻马店	河南驻马店	汽车及汽车零部件销售	0.00%	100.00%	设立
南宁智运汽车科技有限公司	1,000,000.00	广西南宁	广西南宁	汽车销售、租赁	0.00%	100.00%	非同一控制下企业合并
广州鹏力通盛储能科技有限公司	100,000,000.00	广东广州	广东广州	新兴能源技术研发；电池销售	60.00%	0.00%	设立
河南鹏纳新能源科技有限公司	10,000,000.00	河南驻马店	河南驻马店	研发、销售	70.00%	0.00%	设立
衢州鹏辉能源科技有限公司	300,000,000.00	浙江衢州	浙江衢州	生产、销售	100.00%	0.00%	设立
广州鹏辉储能科技有限公司	100,000,000.00	广东广州	广东广州	研发、销售	100.00%	0.00%	设立
珠海鹏辉锂电能源有限公司	100,000,000.00	广东珠海	广东珠海	生产、销售	100.00%	0.00%	设立
四川鹏辉锂电科技有限公司	100,000,000.00	四川成都	四川成都	生产、销售	60.00%	0.00%	设立
河南鹏辉循环科技有限公司	20,000,000.00	河南驻马店	河南驻马店	生产、销售	0.00%	100.00%	设立
柳州智运汽车租赁有限公司	500,000.00	广西柳州	广西柳州	汽车销售、租赁	0.00%	100.00%	设立
柳州暖途汽车租赁有限	500,000.00	广西柳州	广西柳州	汽车销售、租赁	0.00%	100.00%	设立

公司							
南宁暖途汽车租赁有限公司	500,000.00	广西南宁	广西南宁	汽车销售、租赁	0.00%	100.00%	设立
南宁智运汽车租赁有限公司	500,000.00	广西南宁	广西南宁	汽车销售、租赁	0.00%	100.00%	设立
柳州鑫晟创赢新能源科技有限公司	600,000.00	广西柳州	广西柳州	电动汽车充电基础设施运营	0.00%	100.00%	设立
珠海鑫晟创赢新能源科技有限公司	600,000.00	广东珠海	广东珠海	电动汽车充电基础设施运营	0.00%	100.00%	设立
衢州鹏辉智慧能源技术有限公司	600,000.00	浙江衢州	浙江衢州	新兴能源技术研发	0.00%	100.00%	设立
珠海鹏远储能科技有限公司	100,000,000.00	广东珠海	广东珠海	储能技术服务	55.00%	0.00%	设立
发现能源系统公司	44,753,500.00	加拿大	加拿大	生产、销售	0.00%	80.00%	设立
越南鹏辉有限公司	10,492,709.76	越南	越南	生产、销售	100.00%	0.00%	设立
广州鹏辉能源（青岛）有限公司	300,000,000.00	山东青岛	山东青岛	生产、销售	100.00%	0.00%	设立
广州永欣新能源汽车有限公司	1,000,000.00	广东广州	广东广州	销售	0.00%	100.00%	设立
济源鑫晟创赢新能源科技有限公司	500,000.00	河南济源	河南济源	在线能源监测技术研发	0.00%	100.00%	设立

单位：元

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	本期向少数股东宣告	期末少数股东权益余
-------	----------	-----------	-----------	-----------

		的损益	分派的股利	额
--	--	-----	-------	---

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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

单位：元

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

其他说明：

### (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

报告期内公司无此项情况。

### (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

报告期内公司无此项情况。

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

公司原持有子公司实达科技 75.92% 股权，本期广州鹏辉出资 10,904.49 万元购买子公司实达科技少数股东的股权，公司对实达科技所有者权益份额从 75.92% 变更为 87.49%。

### (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

	佛山市实达科技有限公司
购买成本/处置对价	109,044,853.14

--现金	109,044,853.14
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	109,044,853.14
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	40,300,064.91
差额	
其中：调整资本公积	68,744,788.23
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：

报告期内公司无此项情况。

### (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：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	147,641,038.64	122,852,986.37
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-506,953.06	1,838,289.94
--其他综合收益	-22,043.25	267,859.44
--综合收益总额	-528,996.31	2,106,149.38

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

报告期内公司无此项情况。

#### (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：

报告期内公司无此项情况。

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

报告期内公司无此项情况。

#### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

报告期内公司无此项情况。

#### 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：

报告期内公司无此项情况。

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：

报告期内公司无此项情况。

#### 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	443,035,098.74	398,275,679.25		32,129,791.38		809,180,986.61	与资产相关

#### 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	75,004,982.30	32,082,568.76
营业外收入	250,000.00	39,300.00
合计	75,254,982.30	32,121,868.76

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

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收票据、应收账款、应收款项融资、短期借款、交易性金融负债、应付票据、应付账款、长期借款等，这些金融工具主要与经营及融资相关，各项金融工具的详细情况详见本附注五相关项目，与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

#### 1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。为降低信用风险，公司仅与经认可的、信誉良好的客户进行交易，并通过定期对已有客户信用监控以及通过账龄分析来对应收账款进行持续监控，确保公司不致面临坏账风险，将公司的整体信用风险控制可在可控的范围内。

#### 2、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。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，满足公司各类融资需求。

#### 3、外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。报告期内，公司已经通过远期结汇等方式降低汇率波动对公司业绩的影响。

#### 4、流动性风险

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

### 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	6,752,656.16	14,014,414.79		20,767,070.95
非保本浮动收益型银行理财产品		14,014,414.79		14,014,414.79
深交所主板流通股	6,752,656.16			6,752,656.16

(二) 交易性金融负债		3,782,328.17		3,782,328.17
远期结售汇合约		3,782,328.17		3,782,328.17
(三) 应收款项融资			305,777,745.36	305,777,745.36
银行承兑汇票			305,777,745.36	305,777,745.36
(四) 其他权益工具投资			162,930,716.58	162,930,716.58
非上市公司股权投资			162,930,716.58	162,930,716.58
(五) 其他非流动金融资产			5,800,001.00	5,800,001.00
非上市公司股权投资			5,800,001.00	5,800,001.00
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

层次	项目	期末公允价值	估值技术
第一层	深交所主板流通股	6,752,656.16	深交所主板流通股报价

## 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

层次	项目	期末公允价值	估值技术
第二层	远期结售汇合约 (交易性金融资产)		银行市值评估
第二层	远期结售汇合约 (交易性金融负债)	3,782,328.17	银行市值评估
第二层	非保本浮动收益型银行理财产品	14,014,414.79	银行市值评估

## 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

层次	项目	期末公允价值	估值技术
第三层	银行承兑汇票	305,777,745.36	为应收银行承兑汇票，剩余期限较短，公允价值与成本一致。
第三层	非上市公司股权投资	168,730,717.58	近期被投资单位存在引入外部投资者或股东之间转让股权等情形，以此作为确定公允价值的参考依据。对于不在活跃市场上交易的其他权益工具投资和其他非流动金融资产由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期被投资单位无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

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

公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收票据、应收款项、长期应收款、其他应收款、短期借款、应付款项、其他应付款、长期借款等。以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

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

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是夏信德。

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、1。

### 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十、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宜昌力佳科技有限公司	本公司联营企业力佳电源科技（湖北）股份有限公司的全资子公司
夯实科技(广州)有限公司	公司实际控制人夏信德担任该公司执行董事，公司高管间接持有该公司股权。
董事、监事、高级管理人员	关键管理人员

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
河南广鹏电池材料有限公司	购买商品	15,419,651.86		否	18,817,218.37
河南省华弘新材料有限公司	购买商品	3,609,405.12		否	12,298,309.96
广州凯风新能源科技有限公司	购买商品	54,441.95		否	
夯实科技(广州)有限公司	购买商品	697,984.88		否	940,545.41
宜昌力佳科技有限公司	购买商品			否	9,929.20
深圳尚莱特照明技术有限公司	购买商品	952,436.59		否	
合计		20,733,920.40		否	32,066,002.94

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
夯实科技(广州)有限公司	销售商品	4,838,618.94	31,372.58
广东鹏新新能源科技有限公司	销售商品	371,123.15	
广州凯风新能源科技有限公司	销售商品	1,061,946.90	
广州市虎头新能源科技有限公司	销售商品	2,050,885.04	
江苏迈锐福能源科技有限公司	销售商品	2,002,302.27	
河南广鹏电池材料有限公司	销售商品	254,867.26	
深圳市能系科技有限公司	销售商品	4,455,055.12	45,873.27
合计		15,034,798.68	77,245.85

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
夯实科技(广州)有限公司	厂房	52,901.83	32,771.88
河南广鹏电池材料有限公司	厂房	183,282.89	394,435.78
河南省华弘新材料有限公司	厂房	751,276.88	35,559.64
合计		987,461.60	462,767.30

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

报告期内无该项业务发生。

**(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	4,547,008.63	4,109,389.30

**(8) 其他关联交易**

关联方	关联交易类型	本期发生额	上期发生额
河南广鹏电池材料有限公司	加工费收入	44,855.47	-
河南省华弘新材料有限公司	加工费收入	22,842.08	-
夯实科技(广州)有限公司	水电物业费收入	19,783.54	11,461.06
河南省华弘新材料有限公司	水电物业费收入	238,714.11	163,441.57
河南广鹏电池材料有限公司	水电物业费收入	7,341.59	6,104.42
广州凯风新能源科技有限公司	水电物业费收入	2,299,034.05	-
小计		2,632,570.84	181,007.05

**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	广东幸福叮咚出行科技有限公司			174,054.00	174,054.00
应收账款	夯实科技(广州)有限公司	558,315.28	13,818.56	26,561.00	819.04
其他非流动资产	深圳尚莱特照明技术有限公司			415,681.00	
应收账款	广州市虎头新能源科技有限公司	1,800,000.00	78,649.85		
应收账款	河南广鹏电池材料有限公司	32,624.55	623.13		
应收账款	广州凯风新能源科技有限公司	4,265,459.08	405,482.21		
应收账款	江苏迈锐福能源科技有限公司	1,634,862.69	31,225.88		
应收账款	广东鹏新新能源科技有限公司	419,369.16	9,452.86		
应收账款	深圳市能系科技有限公司	631,078.97	18,932.37		

## (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	河南省华弘新材料有限公司	856,401.72	3,985,549.99
应付账款	河南广鹏电池材料有限公司	9,800.00	4,290,869.41
应付账款	深圳尚莱特照明技术有限公司	335,095.59	16,590.00
应付账款	夯实科技(广州)有限公司	222,658.37	55,007.43
其他应付款	河南广鹏电池材料有限公司	300.00	900.00
其他应付款	河南省华弘新材料有限公司	600.00	600.00
其他应付款	夯实科技(广州)有限公司	30,375.00	
合同负债	广东幸福叮咚出行科技有限公司	2,219.12	
合同负债	广东鹏新新能源科技有限公司	6,680,230.09	
合同负债	深圳市能系科技有限公司		34,072.92
合同负债	河南广鹏电池材料有限公司		7,136.28

## 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
管理人员					408,851.00	15,901,441.94		
合计					408,851.00	15,901,441.94		

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

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	以授予日公司市价确定
可行权权益工具数量的确定依据	依据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	部分人员离职
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	71,222,248.06
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	45,020,003.65

其他说明：

### 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	4,914,348.71	
管理人员	23,509,699.07	
研发人员	11,102,956.43	
生产人员	5,492,999.44	
合计	45,020,003.65	

其他说明：

## 5、股份支付的修改、终止情况

报告期内公司无此项情况。

## 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

截止至财务报告日，公司无需披露的重要承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

本公司作为被告的未决诉讼的简要情况如下：

①银隆新能源股份有限公司(现格力钛新能源有限公司)(以下简称“银隆新能源”或“格力钛新能源”)因买卖合同纠纷诉至广东省珠海市金湾区人民法院，请求公司返还相应货款以及赔偿损失等合计 39,776,769.40 元，该案件在 2021 年 8 月 31 日取得(2020)粤 0404 民初 3631 号判决书，判决内容为银隆新能源向公司支付应付未付的货款 8,483,009.60 元及有关违约金，驳回银隆新能源的诉请。银隆新能源不服一审判决，上诉至广东省珠海市中级人民法院，二审法院在 2022 年 5 月 9 日出具(2022)粤 04 民终 246 号《民事裁定书》，裁定发回金湾区人民法院重审。广东省珠海市金湾区人民法院出具的重审一审民事判决书[(2022)粤 0404 民初 2540 号]，判决内容为公司向格力钛新能源返还货款 30,814,872.32 元及支付维修费用、鉴定费 1,145,613 元。公司认为重审一审判决认定事实错误、适用法律错误、审理程序错误(尚未安排公司申请的鉴定事项)，公司已提起上诉。

②湖北三环汽车有限公司(以下简称“湖北三环”)因买卖合同纠纷诉至法院，要求广州鹏辉更换案涉的 66 组电池系统、赔偿 66 台车损失 17,680,664.77 元并承担诉讼费、鉴定费、检测费等损失，案件在 2022 年 5 月 2 日取得(2020)鄂 0303 民初 2682 号判决书，判决广州鹏辉需要更换粤 B72156D 等 49 台车锂电池系统，同时湖北三环支付广州鹏辉货款 1,979,640.00 元，双方其余诉求均被驳回。案件在 2023 年 12 月 14 日取得 2023 鄂 0303 民初 1832 号判决书，驳回原告湖北三环的诉讼请求，反诉被告湖北三环于本判决生效之日起十五日内支付反诉原告广州鹏辉货款 4,504,441.03 元及逾期付款违约金。

### (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

拟分配每 10 股派息数（元）		0.6
拟分配每 10 股分红股（股）		0
拟分配每 10 股转增数（股）		0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）		0.6
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）		0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）		0
利润分配方案	公司可以在中国证券登记结算有限责任公司登记的总股本 503,437,324 股剔除公司回购专用证券账户中已回购股份 2,406,700 股后的股本 501,030,624 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），合计派发现金红利人民币 30,061,837.44 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。	

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

截止本财务报表批准报出日，公司不存在其他需要披露的资产负债表日后事项。

## 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

本报告期公司未发生债务重组。

## 3、资产置换

### (1) 非货币性资产交换

本报告期公司未发生资产置换。

### (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

本报告期公司无年金计划。

## 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：

无。

## 6、分部信息

### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

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

#### (4) 其他说明

公司不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，公司不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

### 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

本报告期公司无其他对投资者决策有影响的重要交易和事项。

### 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）	477,754,061.43	586,436,649.28
1 至 2 年	33,036,045.32	31,479,467.06
2 至 3 年	22,078,540.04	14,161,986.35
3 年以上	85,213,660.72	166,927,529.27
3 至 4 年	14,549,794.46	58,706,882.26
4 至 5 年	54,019,162.09	65,777,277.66
5 年以上	16,644,704.17	42,443,369.35
合计	618,082,307.51	799,005,631.96

#### (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	140,334,342.66	22.71%	24,493,421.82	17.45%	115,840,920.84	184,002,098.42	23.03%	102,799,435.94	55.87%	81,202,662.48

其中：										
并表子公司	114,998,932.82	18.61%			114,998,932.82	81,202,662.48	10.16%			81,202,662.48
其他公司	25,335,409.84	4.10%	24,493,421.82	96.68%	841,988.02	102,799,435.94	12.87%	102,799,435.94	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	477,747,964.85	77.29%	36,566,543.51	7.65%	441,181,421.34	615,003,533.54	76.97%	47,092,326.34	7.66%	567,911,207.20
其中：										
内销组合	433,165,291.86	70.08%	28,459,841.62	6.57%	404,705,450.24	521,091,145.17	65.22%	38,851,876.86	7.46%	482,239,268.31
外销组合	44,582,672.99	7.21%	8,106,701.89	18.18%	36,475,971.10	93,912,388.37	11.75%	8,240,449.48	8.77%	85,671,938.89
合计	618,082,307.51	100.00%	61,059,965.33	9.88%	557,022,342.18	799,005,631.96	100.00%	149,891,762.28	18.76%	649,113,869.68

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
并表子公司	81,202,662.48		114,998,932.82			
银隆新能源股份有限公司	13,403,305.54	13,403,305.54	9,042,932.61	9,042,932.61	100.00%	预计无法收回
知豆电动汽车有限公司	57,621,960.36	57,621,960.36	3,356,322.03	3,356,322.03	100.00%	预计无法收回
湖北三环汽车有限公司	4,516,275.04	4,516,275.04	4,516,275.04	4,516,275.04	100.00%	预计无法收回
中山铨欣智能照明有限公司			7,717,187.19	6,945,468.47	90.00%	预计无法完全收回
广州铨欣照明科技有限公司			573,029.37	515,726.43	90.00%	预计无法完全收回
广东铨欣照明集团有限公司			129,663.60	116,697.24	90.00%	预计无法完全收回
广州金海龙能源科技有限公司	27,257,895.00	27,257,895.00				
合计	184,002,098.42	102,799,435.94	140,334,342.66	24,493,421.82		

按组合计提坏账准备：内销组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	397,664,573.40	9,658,550.45	2.43%
1 至 2 年	16,737,312.70	3,989,435.78	23.84%
2 至 3 年	9,404,799.08	6,139,795.20	65.28%
3 至 4 年	548,490.21	430,394.28	78.47%
4 至 5 年	8,565,608.45	7,997,157.89	93.36%
5 年以上	244,508.02	244,508.02	100.00%
合计	433,165,291.86	28,459,841.62	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：出口组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	36,954,789.11	1,341,525.35	3.63%
1 至 2 年	1,537,858.85	676,263.53	43.97%
2 至 3 年	77,594.18	76,482.16	98.57%
3 至 4 年	3,613,133.73	3,613,133.73	100.00%
4 至 5 年	438,267.51	438,267.51	100.00%
5 年以上	1,961,029.61	1,961,029.61	100.00%
合计	44,582,672.99	8,106,701.89	

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	
应收账款坏账准备	149,891,762.28	- 2,858,680.75	4,873,371.53	81,099,744.67		61,059,965.33
合计	149,891,762.28	- 2,858,680.75	4,873,371.53	81,099,744.67		61,059,965.33

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	81,099,744.67

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
客户一	货款	53,766,865.67	无法收回	审批	否

客户二	货款	27,257,895.00	无法收回	审批	否
合计		81,024,760.67			

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	80,813,285.97		80,813,285.97	12.53%	1,599,945.52
第二名	49,532,125.00		49,532,125.00	7.68%	980,639.52
第三名	48,828,296.70		48,828,296.70	7.57%	
第四名	35,066,827.16		35,066,827.16	5.44%	
第五名	24,245,152.56		24,245,152.56	3.76%	480,006.76
合计	238,485,687.39		238,485,687.39	36.98%	3,060,591.80

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	50,000,000.00	50,000,000.00
其他应收款	907,972,378.87	1,097,988,571.42
合计	957,972,378.87	1,147,988,571.42

### (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
河南省鹏辉电源有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00
合计	50,000,000.00	50,000,000.00

## 2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
河南省鹏辉电源有限公司	50,000,000.00	1-2年	全资子公司暂未支付	否
合计	50,000,000.00			

## 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
其他应收款	908,621,121.70	1,099,454,328.21
合计	908,621,121.70	1,099,454,328.21

## 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）	855,328,086.81	899,918,660.86
1至2年	9,142,079.50	197,688,187.83

2 至 3 年	43,684,735.85	1,384,068.00
3 年以上	466,219.54	463,411.52
3 至 4 年	424,200.00	207,000.00
4 至 5 年	18,000.00	15,000.00
5 年以上	24,019.54	241,411.52
合计	908,621,121.70	1,099,454,328.21

## 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：										
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	126,263.22		1,339,493.57	1,465,756.79
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	141,155.04		-958,169.00	-817,013.96
2023 年 12 月 31 日余额	267,418.26		381,324.57	648,742.83

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	
其他应收款坏账准备	1,465,756.79		817,013.96			648,742.83
合计	1,465,756.79		817,013.96			648,742.83

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	子公司往来款	766,405,044.40	1 年以内	84.35%	
第二名	子公司往来款	38,461,577.46	3 年以内	4.23%	
第三名	子公司往来款	37,161,670.77	1 年以内	4.09%	
第四名	子公司往来款	28,000,000.00	2 年以内	3.08%	
第五名	子公司往来款	21,336,633.75	1 年以内	2.35%	
合计		891,364,926.38		98.10%	

#### 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	3,420,000,47 4.78		3,420,000,47 4.78	1,848,371,73 0.19		1,848,371,73 0.19
对联营、合营企业投资	150,320,142. 41	17,320,008.0 3	133,000,134. 38	128,910,306. 71	17,320,008.0 3	111,590,298. 68
合计	3,570,320,61 7.19	17,320,008.0 3	3,553,000,60 9.16	1,977,282,03 6.90	17,320,008.0 3	1,959,962,02 8.87

## (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		
珠海鹏辉能源有限公司	263,493,2 21.91		300,000,0 00.00			3,734,157 .14	567,227,3 79.05	
广州耐时电池科技有限公司	4,509,145 .46					29,131.71	4,538,277 .17	
鹏辉新能源有限公司	869,518.0 0						869,518.0 0	
河南省鹏辉电源有限公司	546,011,7 16.31		600,000,0 00.00			2,940,401 .57	1,148,952 ,117.88	
珠海市冠力电池有限公司	3,600,000 .00						3,600,000 .00	
鹏辉耐可赛株式会社	8,451,060 .89						8,451,060 .89	
鹏辉能源常州动力锂电有限公司	170,747,4 70.51		129,000,0 00.00			625,731.9 0	300,373,2 02.41	
佛山市实达科技有限公司	284,631,2 94.82		109,044,8 53.14			2,425,215 .07	396,101,3 63.03	
广州市骥鑫汽车有限公司	63,009,14 5.46					29,131.71	63,038,27 7.17	
广州鹏辉智慧能源技术有限公司(已更名)	10,000,00 0.00		90,000,00 0.00				100,000,0 00.00	
江苏天辉锂电池有限公司	153,000,0 00.00					66,985.05	153,066,9 85.05	
柳州鹏辉能源科技有限公司	240,049,1 56.83					118,305.7 9	240,167,4 62.62	
衢州鹏辉能源科技有限公司	100,000,0 00.00		200,000,0 00.00			114,831.5 1	300,114,8 31.51	

河南鹏纳新能源科技有限公司			2,500,000.00					2,500,000.00	
广州鹏辉储能科技有限公司			100,000,000.00					100,000,000.00	
四川鹏辉锂能科技有限公司			20,000,000.00					20,000,000.00	
珠海鹏远储能科技有限公司			11,000,000.00					11,000,000.00	
合计	1,848,371,730.19		1,561,544,853.14				10,083,891.45	3,420,000,474.78	

## (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												
力佳电源科技（深圳）股份有限公司	50,734,714.43				4,923,969.55	-22,043.25		1,500,000.00			54,136,640.73	
广东幸福叮咚出行科技有限公司		17,320,008.03										17,320,008.03
四川省盈达锂电新材料有限公司	46,983,728.49			20,813,716.11	-3,596,234.86		4,570,764.69				27,144,542.21	
河南广鹏电池材料有限	7,703,339.30				-1,142,790.59						6,560,548.71	

公司												
深圳尚莱特照明技术有限公司	6,168,516.46					-22,353.47					6,146,162.99	
广州凯风新能源科技有限公司			8,000,000.00			-808,377.41					7,191,622.59	
江苏迈锐福能源科技有限公司			10,000,000.00			-207,860.09					9,792,139.91	
广州市虎头新能源科技有限公司			20,000,000.00								20,000,000.00	
广东鹏新新能源科技有限公司			2,000,000.00			28,477.24					2,028,477.24	
小计	111,590,298.68	17,320,008.03	40,000,000.00	20,813,716.11	-825,169.63	-22,043.25	4,570,764.69	1,500,000.00			133,000,134.38	17,320,008.03
合计	111,590,298.68	17,320,008.03	40,000,000.00	20,813,716.11	-825,169.63	-22,043.25	4,570,764.69	1,500,000.00			133,000,134.38	17,320,008.03

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	1,858,790,026.42	1,691,526,856.35	2,873,963,558.32	2,696,185,711.90
其他业务	51,250,528.72	43,391,766.47	386,632,140.96	364,013,019.68
合计	1,910,040,555.14	1,734,918,622.82	3,260,595,699.28	3,060,198,731.58

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								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
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：								

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 599,871,524.92 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		50,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-825,169.63	1,574,334.23
处置长期股权投资产生的投资收益	15,961,983.89	30,116,932.38
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-8,799,430.33	-12,716,597.29
理财产品收益	820,291.56	22,006.27
合计	7,157,675.49	68,996,675.59

## 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	20,089,065.95	
计入当期损益的政府补助（与公司正	28,476,944.36	

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)		
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	-20,253,859.89	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	5,239,864.61	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-56,622,067.22	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
减：所得税影响额	-5,502,708.96	
少数股东权益影响额（税后）	-2,678,353.17	
合计	-14,888,990.06	--

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	0.97%	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.30%	0.12	0.12

## 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