

证券代码：300014

证券简称：亿纬锂能

公告编号：2023-061

惠州亿纬锂能股份有限公司 2022 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所未发生变更，为容诚会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2,042,780,297 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.60 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。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	亿纬锂能	股票代码	300014
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	江敏	杨慧艳	
办公地址	广东省惠州市仲恺高新区惠风七路 38 号	广东省惠州市仲恺高新区惠风七路 38 号	
传真	0752-2606033	0752-2606033	
电话	0752-5751928	0752-2605878	
电子信箱	ir@evebattery.com	ir@evebattery.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司的主要业务是消费电池（包括锂原电池、小型锂离子电池、圆柱电池）、动力电池（包括新能源乘用车电池及其电池系统）和储能电池的研发、生产和销售。

（1）消费电池

消费电池主要服务于消费与工业领域，服务的市场包括智能表计、智能安防、智慧交通、智能家居、智能穿戴、电动工具、电动两轮车、清洁电器、便携式储能等，是支持万物互联的关键能源部件之一。

① 锂原电池

主要产品：锂-亚硫酰氯电池、锂-二氧化锰电池、电池电容器（SPC）等。

应用领域：各类智能表计、智能交通、智能安防、医疗器械、E-call、定位追踪、胎压监测系统（TPMS）、射频识别（RFID）等物联网应用领域。

公司的锂原电池产品在行业中处于领先地位，是下游多家主流客户的主要供应商。

② 小型锂离子电池

主要产品：小型软包电池、豆式电池。

应用领域：电子雾化器、可穿戴设备、移动电源、真无线蓝牙耳机（TWS）等。

公司的小型软包电池主要应用于电子雾化器、可穿戴设备、蓝牙设备及其他物联网终端。公司在电子雾化器市场和可穿戴设备市场与国内外排名前列的公司建立了深度合作关系，为其提供高质量的产品和服务。同时，公司布局了锂金属二次电池和半固态电池研发，以满足未来中高端消费市场的需求。

③ 圆柱电池

主要产品：18650 和 21700 的圆柱三元电池、33140 和 40135 的圆柱磷酸铁锂电池。

应用领域：电动工具、园林工具、电动两轮车、清洁设备、便携式储能等。

公司的圆柱三元电池拓展了消费应用，在成功进入电动工具和电动两轮车高端客户市场以后，依托高品质及品牌影响力，打开了多个细分市场领域；同时进行产品定制，深度绑定客户，持续提升市场占有率。此外，公司积极开拓海外市场和客户，完善海外产能布局。当前公司圆柱磷酸铁锂电池产能已形成规模优势，并对圆柱钠离子电池进行了布局，形成全面解决方案，满足下游应用市场对产品的多样化需求。未来公司将继续在电动工具、园林工具、电动两轮车、清洁设备、便携式储能等下游领域巩固优势地位。

（2）动力电池

动力电池主要服务于新能源乘用车及商用领域，服务的市场包括新能源乘用车、新能源商用车、新能源工程机械、电动船舶等，是支持绿色出行、低碳交通的重要环节。

主要产品：方形铁锂电池、大型软包三元电池、方形三元电池、46 系列三元大圆柱电池及电池系统（包括 xHEV 电池系统）等。

应用领域：新能源乘用车、商用车、工程动力、电动船舶等。

公司的动力电池包含三元和磷酸铁锂两大体系，主要应用于电动乘用车、电动客车、电动物流车、专用车、高空作业平台、电动船舶等领域。经过多年发展，公司的动力电池产能已初具规模，规模效应开始显现，特别在新能源乘用车领域，业务发展迅速，目前公司已和众多知名客户建立了合作关系。

（3）储能电池

储能电池主要服务于储能领域，服务的市场包括通信储能、电力储能、户用储能、便携式储能等，是支持能源互联网的重要能源系统。

主要产品：大铁锂电池、方形铁锂电池、圆柱铁锂电池，从电芯、电池包、系统到 BMS 等全方面产品及解决方案。

应用领域：电力储能、户用储能、通信储能、便携式储能等。

公司储能电池主要为方形磷酸铁锂和圆柱铁锂，主要应用于电力储能、户用储能、通信储能、便携式储能等领域。作为全球核心的储能电池方案提供商，以多场景化、定制化的方式，全面满足不同类型的客户需求。公司已经与国内主要的电信运营商、通讯设施龙头企业、多地电网公司、电力公司在通信储能或电网侧配套等领域开展业务合作，并在户用储能、工商业储能细分领域积累了一批国内外知名品牌客户。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年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

单位：元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	83,637,813,181.68	44,533,907,483.44	87.81%	25,700,202,987.26
归属于上市公司股东的净资产	30,413,450,627.49	17,934,166,249.88	69.58%	14,376,022,480.48
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	36,303,947,808.53	16,899,804,086.38	114.82%	8,161,806,164.32
归属于上市公司股东的净利润	3,508,963,827.40	2,905,792,903.68	20.76%	1,652,034,439.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,695,027,129.97	2,547,115,324.40	5.81%	1,525,614,839.73
经营活动产生的现金流量净额	2,860,220,008.15	1,862,853,924.53	53.54%	1,547,616,814.41
基本每股收益（元/股）	1.84	1.54	19.48%	0.89
稀释每股收益（元/股）	1.83	1.54	18.83%	0.89
加权平均净资产收益率	17.46%	18.11%	-0.65%	18.97%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	6,733,932,863.07	8,192,402,059.99	9,356,996,256.05	12,020,616,629.42
归属于上市公司股东的净利润	521,169,247.21	837,885,194.17	1,306,490,573.70	843,418,812.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	434,916,889.99	759,147,492.36	982,661,789.03	518,300,958.59
经营活动产生的现金流量净额	853,384,921.59	956,166,856.11	1,071,989,934.13	-21,321,703.68

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

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	113,274	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	171,969	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			

西藏亿纬控股有限公司	境内非国有法人	32.08%	655,064,787	47,656,870	质押	204,900,000
香港中央结算有限公司	境外法人	5.24%	107,050,158	0		
骆锦红	境内自然人	4.05%	82,649,082	63,542,494		
刘金成	境内自然人	3.79%	77,430,681	66,015,822	质押	22,500,000
汇安基金-华能信托·博远惠诚集合资金信托计划-汇安基金-汇鑫32号单一资产管理计划	其他	1.46%	29,849,563	0		
刘建华	境内自然人	0.96%	19,575,893	14,681,920		
中国建设银行股份有限公司-广发科技先锋混合型证券投资基金	其他	0.69%	14,133,876	0		
中国邮政储蓄银行股份有限公司-东方新能源汽车主题混合型证券投资基金	其他	0.64%	12,987,064	0		
中国民生银行股份有限公司-广发行业严选三年持有期混合型证券投资基金	其他	0.61%	12,527,247	0		
中国工商银行股份有限公司-中欧价值智选回报混合型证券投资基金	其他	0.60%	12,348,765	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，刘金成、骆锦红为夫妇关系，且该二人分别各持有公司第一大股东西藏亿纬控股有限公司 50% 股份。公司未知其余股东之间是否存在关联关系或一致行动。					

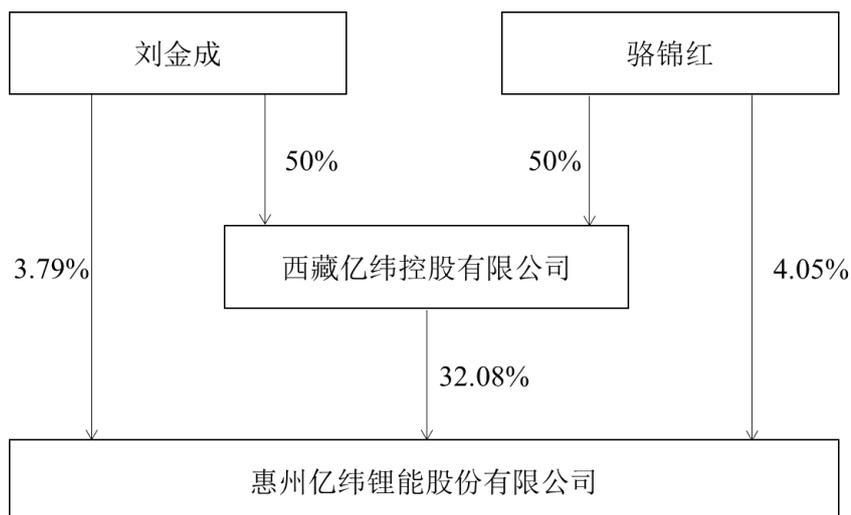
公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

1、报告期内公司经营情况

面对 2022 年复杂多变的外部环境，公司围绕战略目标，有序推进产能建设、市场拓展和组织建设，积极开展上游供应链布局并持续加大研发投入；同时在上游主要材料价格急剧上涨的背景下，公司秉持和谐发展原则，适时调整产品定价机制，各产品线的盈利能力得到较好修复。公司主业电池业务发展良好，随着新工厂、新产线进入量产阶段，公司的出货规模增长迅速，主营业务收入及主业利润均实现大幅增长。

报告期内，公司实现营业总收入 3,630,394.78 万元，与上年同期相比增长 114.82%；归属于上市公司股东的净利润为 350,896.38 万元，比上年同期相比增长 20.76%，其中本部业务实现归属于母公司股东的净利润为 271,746.77 万元，与上年同期相比增长 122.21%。公司按照会计准则要求计提了第三期股权激励方案费用，剔除股权激励费用后，基于 2022 年超额完成预算目标和公司规模扩大带来人员增长、年终奖金计提额增加的情况下，主业利润仍实现同比增长 151.80%。

其中，消费电池业务实现营业收入 851,345.09 万元，与上年同期相比增长 23.81%；动力电池和储能电池业务实现营业收入 2,768,280.49 万元，与上年同期相比增长 176.63%。

在消费电池业务领域，公司的产品具有市场领先地位，竞争优势明显，市场份额稳定。报告期内，公司的锂亚硫酰氯电池成功入选“国家级制造业单项冠军产品”，是对公司锂亚电池深厚的行业积淀、先进的技术水平、领先的市场地位、精益的质量水平的高度认可，进一步加强了公司在消费电池领域的核心竞争力。消费锂离子电池聚焦大客户战略效果显著，新市场拓展顺利。圆柱电池随着新工厂建成和投产，产能进一步扩大；依托高品质及品牌影响力，打开了多个细分市场领域，进一步满足客户多样化需求。此外，公司积极开拓海外市场和客户，完善海外产能布局。

在动力电池业务领域，产能建设稳步推进，产能持续释放，车用领域出货规模明显增长。报告期内，公司在国内率先完成了 46 系列等三元高比能大圆柱电池的布局，在湖北荆门、四川成都、辽宁沈阳等地区规划了产能，并已获得成都大运、德国宝马等国内外众多一流车用客户的定点。同时公司的 BMS 项目通过 ASPICE CL2 认证，标志着公司 BMS 开发能力达到国际领先水平并建成了完整的电池系统开发能力，将极大促进海外业务的开拓。

在储能电池领域，业务获得快速增长，全年出货规模位居行业前列。公司战略性地率先进行布局，以技术创新、极致制造和标准平台为基础，打造行业领先地位。报告期内，公司参与国家电网、中国南方电网的智慧电网建设，联手林洋能源成立储能电池项目，同时与美国头部储能系统集成商签署了供货协议，构建储能新平台。结合对未来储能发展趋势和市场需求判断，公司率先发布领先技术产品 LF560K，该产品采用超大电池 CTT 技术，实现电芯及系统层级成本双降，并策划全球第一个隔墙供应及规模最大 60GWh 储能电池工厂，持续带动储能电池业务领先及高速发展。

报告期内，公司持续加大研发投入，坚持以创新推动高质量发展。2022 年公司的研发投入为 22.61 亿元，同比增长 63.93%。除了 46 系列大圆柱电池和 LF560K 外，公司在新技术方面进行了多方向地深入研究和布局，在报告期内发布了锂金属二次电池、半固态电池、钠离子电池和氢能技术。其中，公司已实现超薄锂金属二次电池的全自动化生产技术，并可实现 3-20Ah 定制化开发，该技术产品可用于小型航拍无人机、中型物流无人机等；固液混合的半固态体系电池，可实现 330Wh/Kg 比能量，超过 1,000 次循环寿命，报告期内已完成设计定型并装车验证中。

2、报告期内详细事项详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《公司 2022 年年度报告》全文。