

**EVE** 亿纬锂能



# 2021 年度社会责任报告

SOCIAL RESPONSIBILITY REPORT

惠州亿纬锂能股份有限公司

# 目录



打造最具创造力的锂电池龙头企业，为人类可持续发展做出突出贡献

To be the most creative Lithium battery company,  
and make outstanding contributions to sustainable development



● 前言	02	● 产品责任		● 可持续采购	
● 董事长致辞	04	产品品质	36	供应链管理	66
● 关于亿纬锂能		产品安全	37	避免冲突矿产	68
公司简介	08	客户健康与安全	38	● 关爱员工	
产品介绍	12	信息安全	38	公平与尊重	72
公司荣誉	13	客户关系	40	薪酬和福利	73
行业协会	13	● 职业健康与安全生产		人才培养与发展	74
● 公司治理		全员安全生产责任制	44	工伤管理	75
公司治理结构	16	职业健康与安全相关制度	45	员工关怀	75
股东大会	18	职业健康与安全教育培训	46	● 社区参与	
信息披露机制	19	“三个不惜”的安全风格	47	社区公益	82
合规经营	20	双重预防机制	48	防疫专篇	88
● 利益相关方参与和实质性议题		完善的应急体系	50	● 报告后记	
利益相关方参与	26	● 环境保护		未来展望	90
实质性议题确定	27	污染物排放	54	指标索引	92
● 创新管理		节能降耗与应对气候变化	61	验证声明	94
研发实力	30	资源循环利用	63	意见反馈表	96
知识产权保护	31				

## 前言

本报告是惠州亿纬锂能股份有限公司(以下简称“亿纬锂能”、“公司”或“我们”)发布的第一份年度社会责任报告。我们致力于保证报告内容的准确性、实质性、平衡性、全面性,报告中详细介绍本公司及控股子公司于2021年期间在环境、社会以及治理方面的管理实践和工作表现。

## 联系我们

+86-0752-5707101

亿纬锂能可持续发展委员会

联系地址:惠州市仲恺高新区惠风七路38号

公司官网:[www.evebattery.com](http://www.evebattery.com)

联系邮箱:[Sustainability@evebattery.com](mailto:Sustainability@evebattery.com)

### 时间范围

2021年1月1日-2021年12月31日。

### 报告主体

如无特别说明,本报告范围覆盖了亿纬锂能及其境内控股子公司,控股子公司如下:

- 广东亿纬赛恩斯新能源系统有限公司 | 简称:亿纬赛恩斯
- 惠州金源精密自动化有限公司 | 简称:金源自动化
- 惠州亿纬创能电池有限公司 | 简称:惠州创能
- 惠州亿纬集能有限公司 | 简称:亿纬集能
- 惠州亿纬动力电池有限公司 | 简称:惠州亿纬动力
- 湖北亿纬动力有限公司 | 简称:亿纬动力
- 荆门亿纬创能锂电池有限公司 | 简称:荆门创能
- 武汉孚安特有限公司 | 简称:孚安特
- 武汉亿纬储能有限公司 | 简称:亿纬储能
- 宁波亿纬创能锂电池有限公司 | 简称:宁波创能
- 江苏亿纬林洋储能技术有限公司 | 简称:亿纬林洋
- 金海锂业(青海)有限公司 | 简称:金海锂业

### 编制依据

本报告依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》《深圳证券交易所上市公司社会责任指引》以及全球可持续发展标准委员会(GSSB)发布的《可持续发展报告标准》(2016)核心方案,并结合公司的实际情况编制。

### 数据来源

本报告中的财务数据来源于公司经审计的财务报告,其他数据来源于公司各相关部门的数据统计汇总。除特别说明以外,本报告所涉及的货币金额均以人民币作为计量币种。

### 发布方式

报告发布周期为每年一次,报告以电子版发布,读者可在公司官网“关于我们”中“社会责任”板块进行下载阅读。

## 📄 董事长致辞



### 致力于“智能制造、绿色发展”，为人类可持续发展贡献力量！

这是一个逐梦的伟大时代，亿纬人经过20年孜孜不倦的奋斗，展现给世界一个健康阳光、奋发有为的创新企业。我们立足于“做世界上最好的锂电池、成为行业领先企业”，20年来从不动摇，在锂原电池、消费锂离子电池的诸多领域，做到了行业领先。我们将继续以“打造最具创造力的锂电池龙头企业，为人类可持续发展做出突出贡献”为愿景，在“锂电池与智慧生活”和“新能源”两大赛道上奋力前行。我们始终坚持“笨笨的做，做出伟大事业”的初心，立志为人类可持续发展、创造更加美好的世界，做出自己的贡献！

当前，新冠疫情仍在全球肆虐，人类不得不面对复杂的经济环境和健康环境带来的诸多挑战，任何组织和个人都无法独善其身。这让我们更深刻认识到保护地球，让每个人都健康地工作和生活、保持公司可持续经营是多么的重要。我们坚信“真正的高质量发展，才能成就企业的可持续发展”。因此，我们更加重视企业经营活动对世界经济发展、社会进步和资源环境的影响。

根据亿纬锂能的核心价值观，以及我们对锂电池的深刻理解，亿纬锂能承诺：我们将安全、健康、敬畏环境作为最高优先级的事项，以“不惜时间、不惜人力、不惜金钱”的态度予以实现。我们深刻认识到健康、安全与环境一体化的管理（以下简称“EHS”）是企业的核心竞争力，防火防爆是锂电池企业的第一要务。良好的

EHS措施和EHS绩效，是保障我们稳健经营、持续盈利的基础。亿纬锂能的全部经营活动，都必须遵守当地所有适用的法律法规。

一直以来，亿纬锂能非常重视管理经营活动中的能源消耗、污染物和二氧化碳排放、产品梯次利用与回收、自然资源消耗。我们将不断开发新产品、新技术、新工艺以及新商业模式，提高可再生能源与储能产品的应用比例，充分应用绿色智能制造产线，布局废旧锂电池回收利用产业链，以减少对环境的影响。亿纬锂能坚持EHS信息公开，增进与社区、公众的交流和了解，为社区提供力所能及的帮助和服务。我们选择合作伙伴的原则是他们建立了自身风险相适应的EHS方针和风险控制措施及风险控制能力。

随着全球新能源产业的飞速发展，亿纬锂能将始终牢记国家碳达峰·碳中和的“双碳”奋斗目标，笃定践行生态优先、绿色发展的理念，努力构建动力电池全生命周期价值链与全球绿色供应链，奋力促进动力电池制造过程低碳排放达标，实现经济效益与社会效益的协同发展，为人类可持续发展贡献我们的力量！

惠州亿纬锂能股份有限公司董事长



## 关于亿纬锂能

- 公司简介
- 产品介绍
- 公司荣誉
- 行业协会

**EVE**  
ENERGY VERY ENDURE

## 公司简介

惠州亿纬锂能股份有限公司成立于2001年,于2009年在深圳创业板首批上市,历经21年快速发展,已成为具有全球竞争力的锂电池平台公司,同时拥有消费电池和动力电池核心技术和全面解决方案,产品广泛应用于物联网、能源互联网领域。(股票代码:300014)



## 业务结构

### 消费电池



- 锂原电池
- 小型锂离子电池
- 圆柱电池

### 动力电池



- 方形三元电池
- 软包三元电池
- 方形铁锂电池
- 大圆柱电池
- 动力&储能系统

### 战略协同



## 市场地位



### NO.1

锂原电池销售额及出口额连续6年NO.1

(\*数据来源:中国化学与物理电源行业协会)



### 前四

2020年国内储能技术供应商全国前四

(\*数据来源:CNESA)



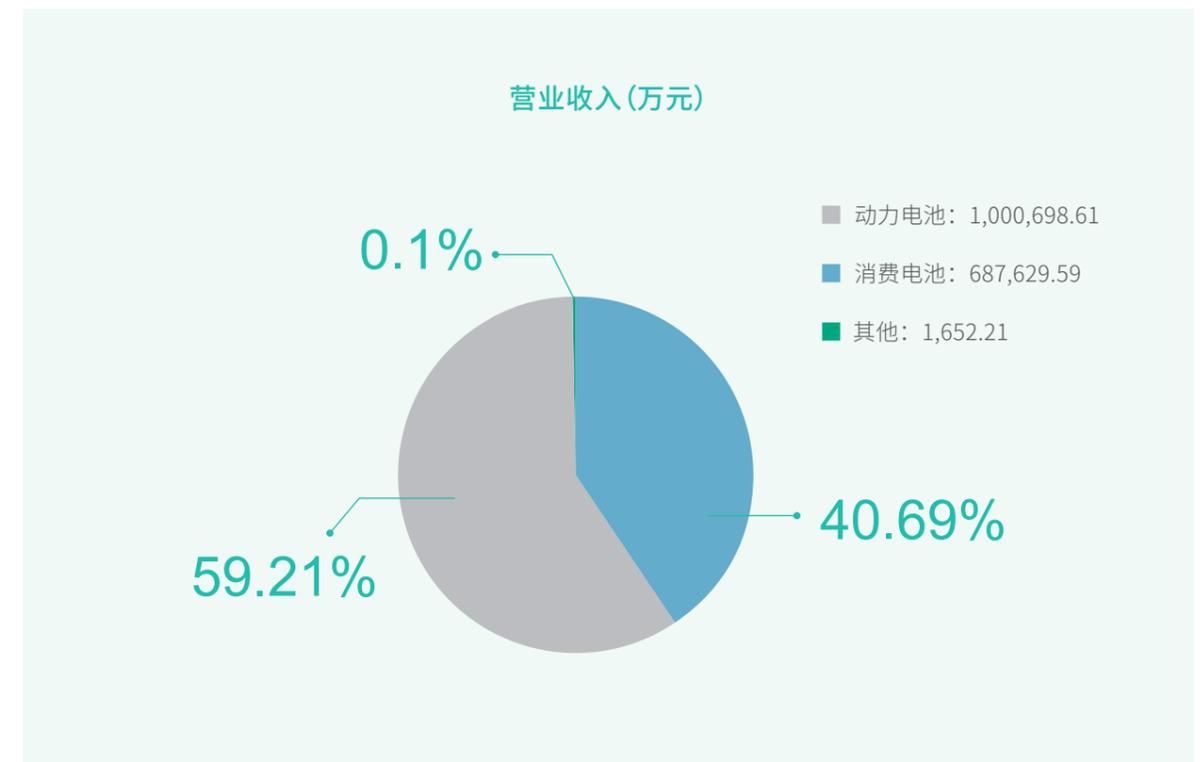
### 前十

2021年全球动力电池装机量前十

(\*数据来源:起点研究)

## 经济绩效

2021年,公司虽然受到原材料涨价等不利因素影响,但公司始终聚焦于既定的发展战略,灵活应对国内外市场的变化,在保证供应链稳定、产品质量和交付的前提下,取得了良好的经营业绩。报告期内,公司实现营业收入1,689,980.41万元,同比增长107.06%;归属于母公司股东的净利润为290,579.29万元,同比增长75.89%。

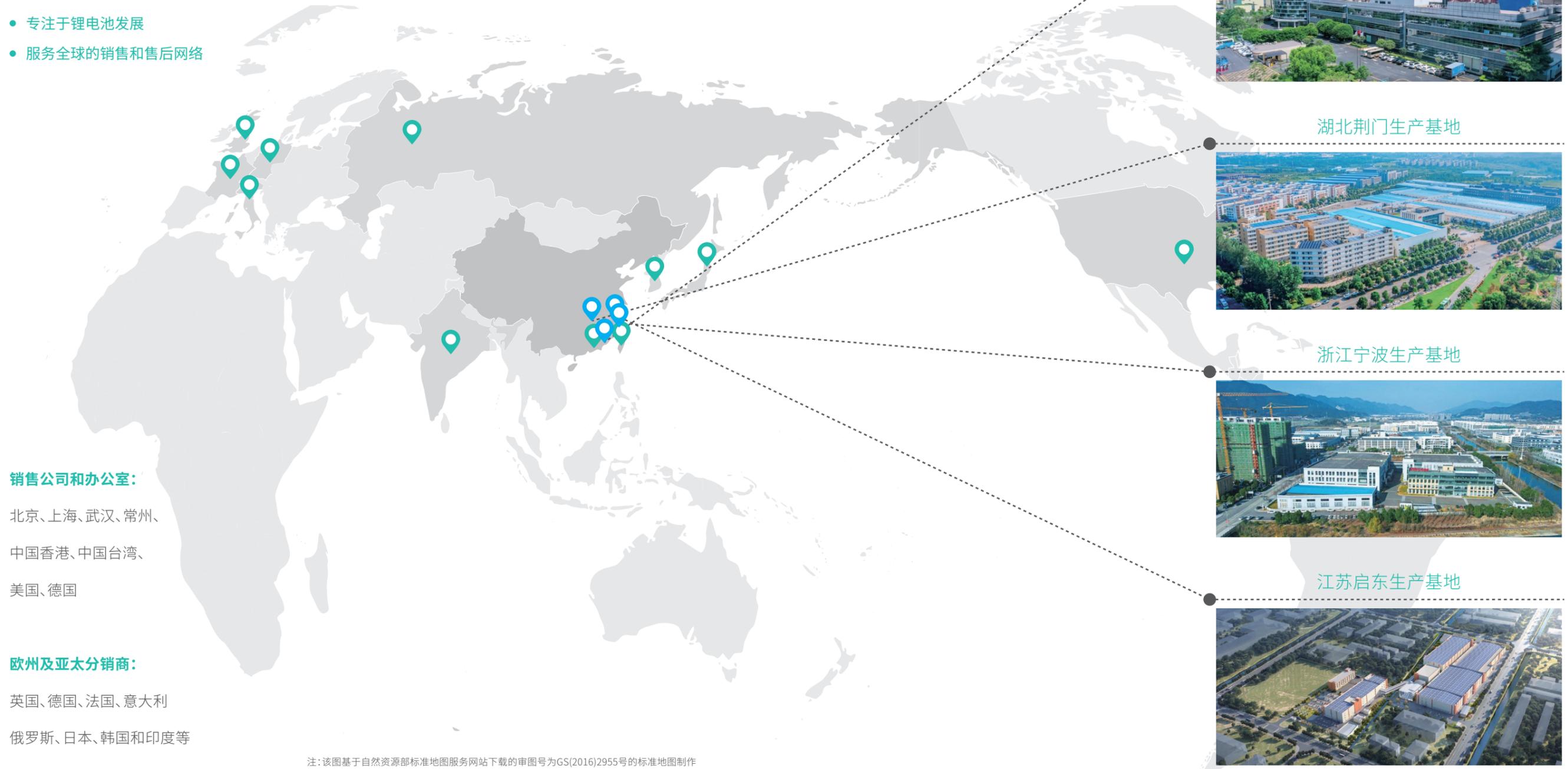


### ■ 全球布局

亿纬锂能总部位于广东惠州，在广东惠州、湖北荆门、浙江宁波、江苏启东布局了四大生产基地。公司建立了可服务全球的销售和售后网络，在北京、上海、武汉、江苏常州、中国香港、中国台湾、美国和德国设有销售公司和办公室，欧洲及亚太大部分地区拥有长期合作的分销商或战略伙伴。

- 专注于锂电池发展
- 服务全球的销售和售后网络

 总人数  
16,000+



#### 销售公司和办公室:

北京、上海、武汉、常州、  
中国香港、中国台湾、  
美国、德国

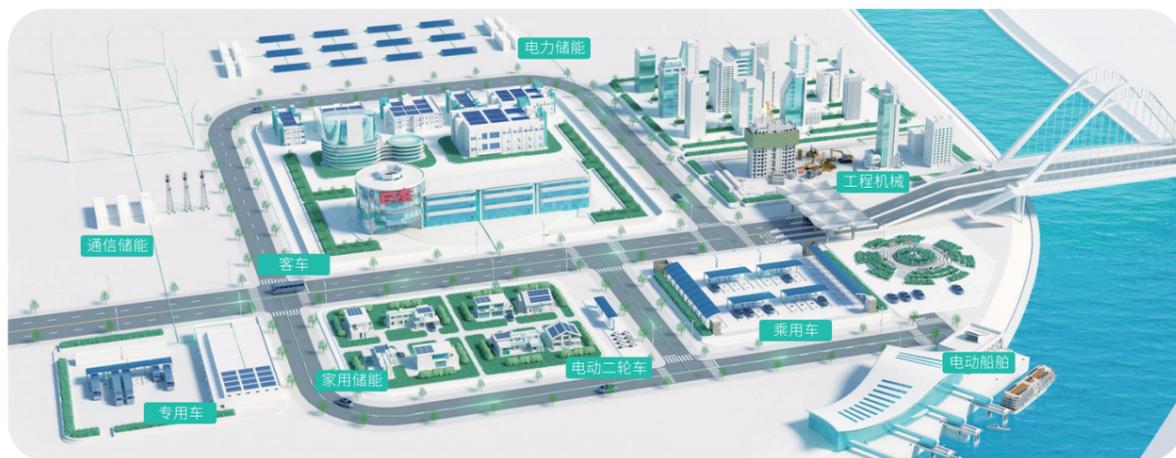
#### 欧洲及亚太分销商:

英国、德国、法国、意大利  
俄罗斯、日本、韩国和印度等

注: 该图基于自然资源部标准地图服务网站下载的审图号为GS(2016)2955号的标准地图制作

## 产品介绍

亿纬锂能拥有消费电池和动力电池核心技术和全面解决方案，产品广泛应用于物联网、能源互联网领域。



### 消费电池

亿纬锂能消费电池产品服务全球一线工业&消费品牌，广泛应用于智能表计、汽车电子、智能安防、电子雾化器、智能穿戴、TWS耳机、电动工具、电动两轮车、吸尘器等细分领域。



### 动力电池

动力电池全面解决方案涵盖方形磷酸铁锂电池、软包三元电池、方形三元电池、大圆柱电池、BMS及电池系统开发，服务戴姆勒、现代起亚等国际车企，已获得德国宝马集团、捷豹路虎定点，并广泛应用于电动船舶、工程机械、电力储能、通信储能、家庭储能等市场。



## 公司荣誉

- ★ 2020-2021年度生产者责任制延伸领导企业奖
- ★ 获通标技术GB/T 23331-2020/ ISO50001认证
- ★ 2021榜样的力量智造之光科创先锋榜TOP50
- ★ 2021高工金球奖年度人物
- ★ 2021高工金球奖年度企业
- ★ 2021年度影响类企业(电池类)
- ★ 2021产品信赖荣誉企业(电池类)
- ★ 2021技术创新荣誉企业(电池类)
- ★ 东润基金基金会捐赠证书
- ★ 2021年度优秀供应商
- ★ TISAX最高信息安全等级评估(AL3)
- ★ 2021年度绿色设计产品
- ★ 绿色供应商
- ★ 第十五届中国上市公司价值评选中国创业板上市公司价值五十强

## 行业协会

亿纬锂能始终秉承“可信可靠，和谐发展”使命，与20余家行业媒体、协会建立起长期良好的合作关系，包括消费电池、动力电池等各大行业媒体协会。

- ★ 中国化学与物理电源行业协会
- ★ 中国电器工业协会电动工具分会
- ★ EV Tank
- ★ 起点锂电
- ★ 高工锂电
- ★ 中国电池工业协会



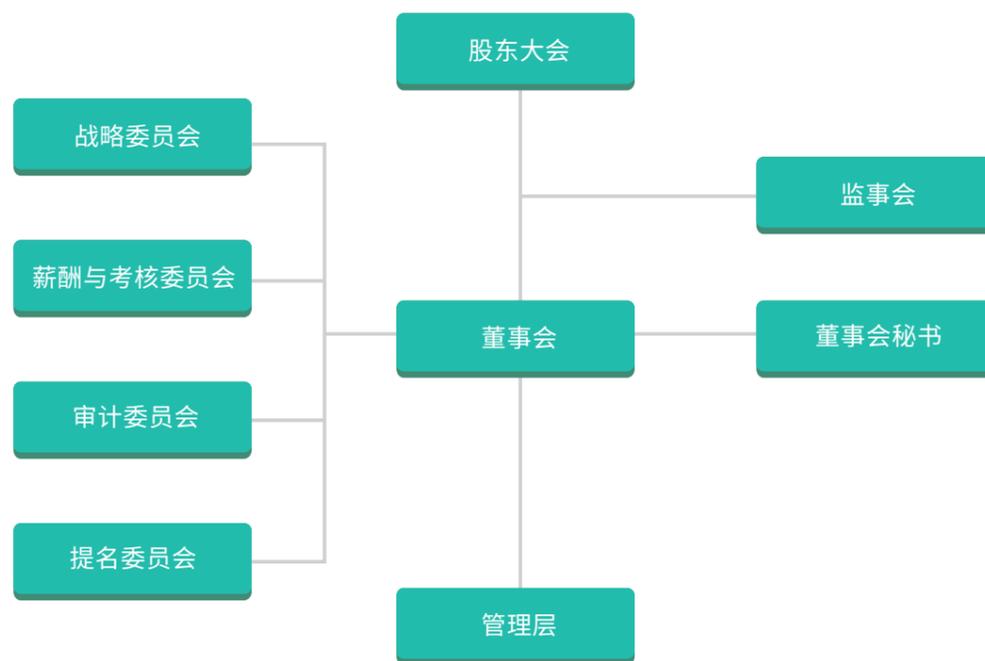
## 公司治理

- 公司治理结构
- 股东大会
- 信息披露机制
- 合规经营

## 公司治理结构

### ■ 公司治理结构

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》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》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。具体治理结构如下：

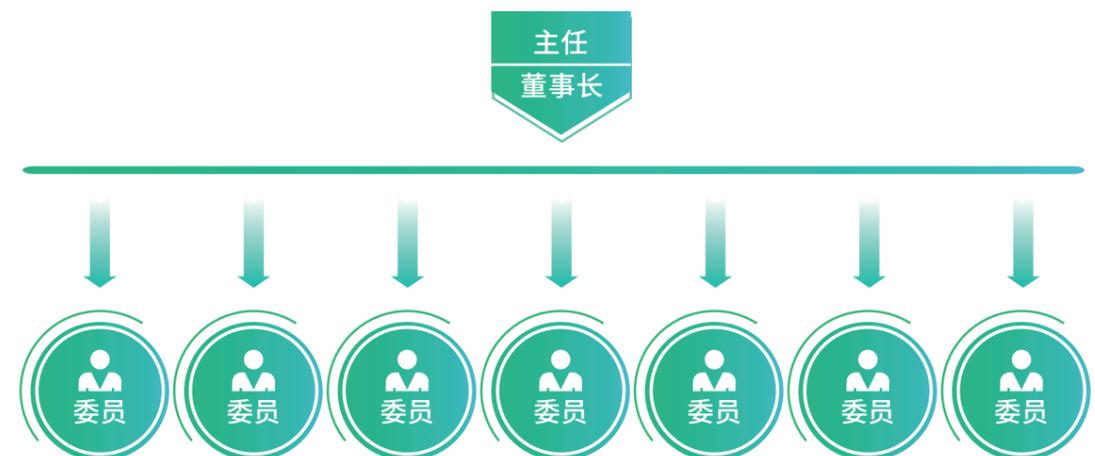


报告期内，公司共召开了**24**次董事会会议，对公司重大事项包括关联交易、对外投资、股权激励、定期报告、提供担保等议案进行了审议，充分行使了董事会相关职责。公司董事会成员信息如下：

姓名	职务	性别	年龄
刘金成	董事长	男	57
刘建华	董事、总裁	男	47
艾新平	董事	男	53
袁华刚	董事	男	48
雷巧萍	独立董事	女	53
汤 勇	独立董事	男	59
王跃林	独立董事	男	57

公司还设立了可持续发展委员会，以保障公司持续稳定发展：

### 可持续发展委员会



## 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》《公司股东大会议事规则》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。



2021年度公司共召开9次股东大会，9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。

网络投票表决 + 现场投票表决

2021年 **9** 次股东大会



## 信息披露机制

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；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；指定《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网 (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。



2021年度信息披露情况统计

单位:次数

公告数量	股东大会	董事会	监事会
221	9	24	20

董事长与投资者交流



投资者参观电池产线



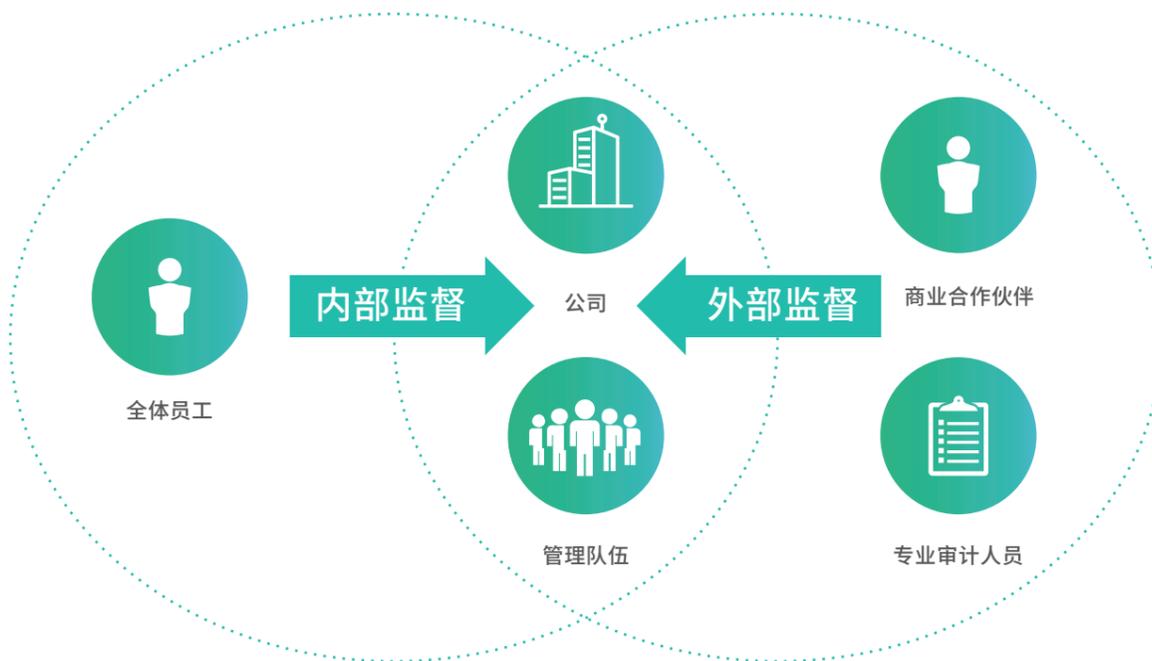
## 合规经营

### ■ 正道经营

追求卓越、创造价值、言而有信、团队合作、尊重个人是亿纬锂能的核心价值观。亿纬锂能高度重视对企业诚信文化的建设，公司高层管理者以身作则，并要求每一位员工遵守商业行为准则。



公司持续建设合规管理队伍，通过搭建多渠道反馈途径，接受来自专业审计人员、全体员工，及商业合作伙伴的监督和反馈，保证我司及各子公司的合规运营。



### ■ 内部控制

公司遵循客观公正、实事求是、廉洁奉公、保守机密的基本原则进行内部合规经营控制。

#### 总体评价

公司按照《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要求，建立健全和有效实施内部控制。合理保证经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效益，促进实现发展战略。

董事会每年对内部控制有效性进行评价，截止至报告日，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求，在所有重大方面保持了有效的内部控制，不存在内部控制重大缺陷。

#### 内部控制工作情况

##### 控制设计原则

设立符合法律法规、公司业务规模及经营管理需要的组织机构，科学划分组织内部责任权限。贯彻不相容职务相分离的原则，各部门权责分明，岗位职责清晰，确保控制措施的有效执行。

##### 授权控制原则

制定合适的财务审批制度，将所有的经营活动纳入授权批准的范围，设置授权批准层次，明确审批人员职责及权限，并依据该制度配置相应的审批流程。

##### 风险评估机制

建立完整的风评估体系，制定《风险管理制度》，使公司风险管理工作规范化。风险管理部对经营风险、财务风险、市场风险、政策法规风险和道德风险等进行持续监控，及时发现、评估公司面临的各类风险，并采取必要的控制措施。

##### 内部审计部门

设立审计部并配置专职审计人员，保证审计工作的独立性。审计部根据年度审计计划实施审计项目，并定期向审计委员会汇报工作。审计范围涵盖公司经营管理主要模块。

## ■ 反腐败

亿纬锂能秉承打造高效、公开、公平、公正的营商环境,坚持正道经营、恪守商业道德,将高质量发展作为公司可持续发展战略,抵制一切影响市场公平竞争的商业腐败行为。



### 01

#### 反舞弊工作常设机构

公司设立反舞弊工作常设机构审计部,对舞弊高风险业务流程进行重点审计并对举报进行接收、调查、报告和提出处理意见,接受来自董事会、监事会、审计委员会的监督,对审计过程中发现的违法违规行为进行持续跟踪直至关闭,对涉嫌违法犯罪的人员坚决移交司法机关。

### 02

#### 反舞弊预防措施

- 发布《商业道德管理规定》《反舞弊与举报制度》等制度
- 新入职员工进行商业道德培训和学习,培训覆盖率达**100%**
- 与关联方签订《廉洁协议书》、员工签署《个人廉洁承诺书》
- 鼓励管理人员进行利益申报、要求人员履行职责时主动回避关联方
- 建立畅通的投诉举报渠道,在公司官网、董事长工作信箱、供应商管理平台及OA办公系统上公示举报方式,做到有诉必查、信息保密、实名反馈、有功必奖、诬告必罚。



### 03

#### 反腐败工作情况

2021年公司对接收到的举报信息**100%**进行调查,并对实名举报给予结果反馈;查处内部员工**2**人并移交司法机关处理,**6**家供应商列入黑名单停止合作。

#### 廉洁举报

- 举报热线 0752-5752017(审计部)
- 通信地址 广东省惠州市仲恺高新区惠风七路38号惠州亿纬锂能股份有限公司审计部
- 举报邮箱 [audit@evebattery.com](mailto:audit@evebattery.com)
- 邮政编码 516006





## 利益相关方参与 和实质性议题

- 利益相关方参与
- 实质性议题确定



## 利益相关方参与

利益相关方的需求与期望是公司制定可持续发展战略、优化可持续发展管理的核心考量因素。通过分析对业务环节中可能涉及到的相关方，我们进行了系统的梳理，并根据这些相关方对亿纬锂能的依赖程度，以及相关方对亿纬锂能可能产生的影响程度，梳理出下表所示的6类关键利益相关方。我们通过常态化的沟通机制获取利益相关方的诉求及关切问题，并将其关切问题纳入运营和决策过程，以期为各利益相关方创造价值。

序号	关键利益相关方	关切点 / 期望	回应方式
1	政府及监管部门	合规运营 公司治理 信息披露 商业道德 污染物管理 节能降耗 资源循环使用	监管机构核查 政策执行 信息披露 乡村振兴 社会公益
2	股东及投资者	公司治理 风险管理 合规运营 商业道德 发展战略 利益分配	股东大会 会议沟通 现场沟通 信息披露
3	员工	员工权益 员工关怀 员工安全	人才留任与发展 员工权益及福利 职场多元化与包容性 薪酬福利
4	社区	社区活动 志愿者活动 公益项目	工会活动 公益活动 社区效益反馈
5	客户及供应商	负责任采购 产品安全 科研创新 知识产权保护	信息安全 线下推广 诚信经营 合作共赢 道德采购 节能减排
6	NGO及媒体	信息披露	定期信息披露 媒体监督

## 实质性议题确定

公司以自身战略与行业特征为基础，参照全球报告倡议组织《可持续发展报告标准》相关议题，通过专业咨询服务机构，邀请内外部利益相关方对潜在议题清单中的议题从利益相关方评估和决策的影响程度及议题对经济、环境和社会的影响程度两个维度进行评估，识别、总结出与公司相关的20项社会责任实质性议题。同时，通过同业对标、专家意见征询和管理层反馈，得出实质性议题列表。

1	2	3
合规运营	公司治理	信息披露
4	5	6
商业道德	风险管理	发展战略
7	8	9
利益分配	员工权益	员工关怀
10	11	12
社区活动	志愿者活动	公益项目
13	14	15
负责任采购	产品安全	科研创新
16	17	18
员工安全	污染物管理	资源循环使用
19	20	
节能降耗	知识产权保护	



## 创新管理

- 研发实力
- 知识产权保护



## 研发实力

### 团队与荣誉

亿纬锂能2021年研发人员**2,159**人, 占公司总人数**14.60%**, 其中硕士及博士**666**人, 30岁以下**1,223**人; 研发投入共计**13.79**亿元人民币, 占营业收入**8.16%**。在2020年12月, 广东省委、省政府授予亿纬锂能研究院“先进集体”荣誉称号。



### 绿色设计产品

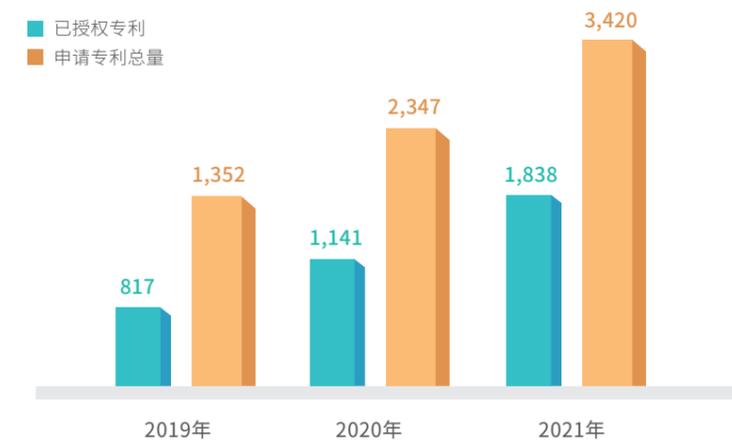
2022年1月15日,《工业和信息化部办公厅关于公布2021年绿色制造名单的通知》亿纬锂能两款产品首次评定为绿色设计产品, 即电动工具用锂离子电池ICR18650/20P、电动两轮车用18650/26V, 其设计亮点为电池模组中的汞含量不超过产品总重量的0.0005%, 便携电池模组中镉含量不超过产品总重量的0.002%。



## 知识产权保护

### 知识产权成果

公司是国家知识产权示范企业, 始终坚持自主开发和技术创新, 与国内众多科研机构、高校友好合作。截至2021年末, 公司及子公司共拥有授权及正在申请的国内外专利合计3,420项, 其中4项发明专利荣获“中国专利优秀奖”, 2项专利技术荣获“广东省科学技术一等奖”, 2项专利技术荣获“广东省科学技术二等奖”, 1项专利技术获得中国轻工业联合会研发专利“一等奖”。





国家技术创新示范企业



知识产权管理体系认证

### ■ 知识产权管理体系建设

在体系建设方面，公司始终坚持贯彻“技术创新有效运用依法保护支撑发展”的知识产权方针，以《知识产权手册》《知识产权奖励制度》为导向，积极开展知识产权创造、运用、保护和管理的工作，并已通过GB/T 29490企业知识产权管理体系认证，同时获得多项荣誉，如国家高新技术企业、国家技术创新示范企业等。

### ■ 知识产权战略布局和防控

在战略与防控方面，公司坚持“技术成果保护”和“知识产权风险防控”双线并举的知识产权战略。针对研发实践中产生的原创性成果，公司积极地在全球范围内申请专利保护，且在公司的产品中做实际的应用；在产品的设计阶段，我们会对现有技术以及现有相关专利进行全面研究，并根据合规性意见进行必要性修改。在产品投放市场之前，我们会进行专利的自由实施分析，以确保我们的产品可以合法销售。公司积极保障产品知识产权的来源合法，在合作过程中要求知识产权提供方获得知识产权所有权/合法授权或提供知识产权的保证。



## 产品责任

- 产品品质
- 产品安全
- 客户健康与安全
- 信息安全
- 客户关系



## 产品品质

亿纬锂能始终坚持把“聚焦顾客需求，极度认真，坚决实现行业最高标准，持续提升产品和服务质量”作为质量方针，围绕着“质量100分”、“不留缺陷、不留遗憾”展开产品质量、管理质量和工作质量的升级工作。惠州亿纬锂能股份有限公司获得ISO 9001:2015和IATF 16949:2016质量管理体系认证,在组织内建立了一个完整、有效的质量管理体系;并且拥有中国合格评定国家认可委员会(CNAS)认证的测试验证中心,标志着亿纬锂能检测中心在锂电池行业的理化试验、电性能试验和安全性能检测技术能力达到了国内先进水平。

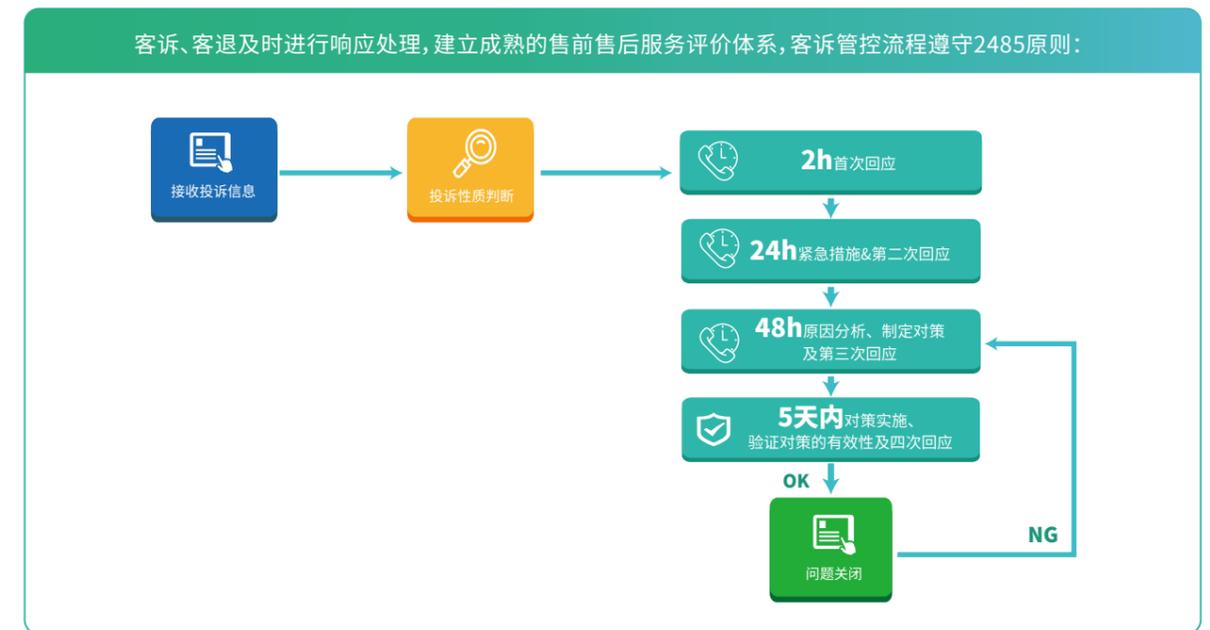
持续改进过程中,围绕高质量、高标准的要求持续提升质量团队的组织能力,引入优秀管理理念,从而打造行业标杆的优秀质量团队。



## 产品安全

公司运用过程方法和基于风险的思维,对产品全生命周期的质量进行管理。

在产品开发阶段,市场调研、对标客户,建立可行性评估和阶段评审机制,并进行全面的测试验证和产品认证。产品认证依据出口国在产品安全方面的法律法规要求,进行相关的产品安全认证,以满足当地的法规要求。供应商质量管理通过供方选择和评审、物料认可、例行审核和评价、辅导能力提升,实现供应商质量管理前移。在生产运营过程中,对每道工序质量控制点进行识别和管控,对影响产品品质的关键因素如粉尘、水分等极度认真管理,通过内部审核、外部审核、管理评审对质量管理体系持续改进,保证公司质量管理体系运行的充分性和有效性。



## 客户健康与安全



为确保客户健康安全，产品全生命周期从产品设计开发中避免有害物质的使用，原材料采购过程中对原材料进行有害物质检测，制造过程、成品出货都满足QC080000有害物质过程管理体系要求，确保公司向客户交付的成品符合欧盟RoHS、REACH法规以及客户要求。



QC080000

## 信息安全



2021年度通过现场培训、小贴士、内部交流分享等多种形式，报告范围内共计组织了在职、新入职员工信息安全意识教育活动**4,900**余人次，有效提升了全员信息安全意识，在每一个人心中都竖起一道信息安全“防火墙”。

2021年度，按照信息安全意识培训计划，达成了新入职员工的信息安全意识培训**100%**的目标。

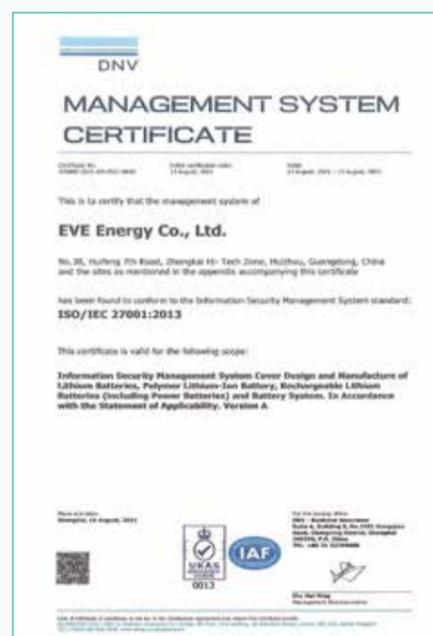
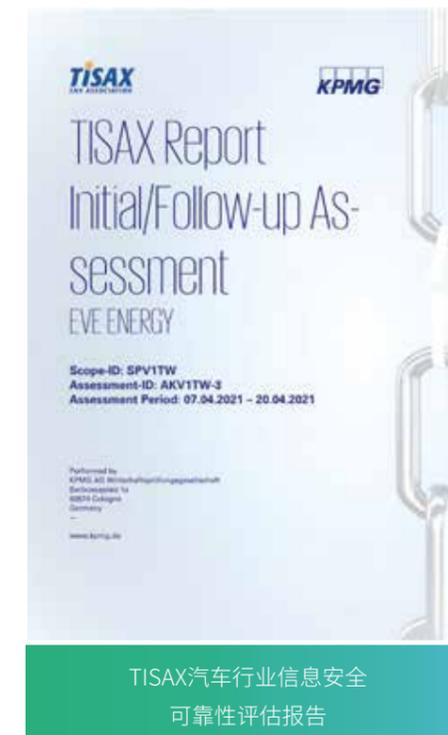


2021年4月，对公司经理及以上管理层开展了《ISO 27001信息安全管理方法和意识提升》培训，重点强化法律法规、体系概念、管理方法及管理意识，有效提升了管理层信息安全风险识别、防范意识。



2021年度，通过业务连续性管理、业务影响分析，评估风险，制定控制措施，有效控制风险。

2020年8月起通过外部培训、内部建设、持续优化，在2021年4月顺利通过TISAX最高等级AL3评估，标志着信息安全、原型保护水平已达到欧洲汽车行业客户的最高标准。



2021年7月，通过了ISO 27001认证。通过持续的评估、控制和改善风险，确保经营持续性和能力，以提升企业形象。



## 客户关系

亿纬锂能秉承“可信可靠，和谐发展”使命，用心维护公司与客户、供应商长期良好的合作关系，公司以客户需求为导向，对客户需求进行策略分析，以更好地进行产品开发、生产，并保持客户反馈、满意度等调查，不断优化升级产品，坚持做到最好，为客户打造百分质量产品。



### 客户关系管理

为了提高核心竞争力，亿纬锂能坚决实行良好的客户关系管理，从而为企业提供全方位的管理视角，提高企业的客户信息管理能力，使客户收益率最大化。

亿纬锂能重点关注客户关系，通过CRM系统 (Customer Relationship Management) 和顾客满意度调查等开展系统化研究，通过优化组织体系和业务流程，及时了解顾客对本公司产品技术、品质、交期、服务、成本/价格、沟通等方面的评价，作为调整经营策略及改善产品、服务方面的依据。我们将不断满足顾客当前和未来的需求和期望，提高企业生产效率。



### 市场活动

2021年，亿纬锂能探索新机遇，携消费电池、动力电池等全面解决方案，亮相超过20场次的行业峰会、展会，获得了客户一致好评。

20+  
场次  
行业峰会、展会



2021年3月25日，2021 (春季)  
亚洲蓝牙耳机展



2021年9月1日，董事长刘金成  
受邀出席高工锂电产业峰会



2021年12月24日，第六届  
动力电池应用国际峰会

10+ 场次  
重要会议演讲



2021年5月24日，亿纬动力  
副总裁陈翔受邀出席  
第十一届中国国际储能大会



2021年11月6日，亿纬锂能副总裁  
桑田受邀出席S-Carbon数字化碳  
管理智能云平台发布仪式

### 赞助活动

2场次 | 主办单位 • 2场次 | 协办单位 • 2场次 | 赞助活动

时间	赞助活动
2021年3月9日-11日	主赞助第38届国际电池研讨会
2021年3月9日	协办5G(NB+IoT)智能烟感技术发展趋势行业闭门研讨会
2021年3月15日	联合主办第二届新能源汽车及动力电池国际交流会
2021年7月20日	协办2021年度电动自行车智能化产业生态大会
2021年10月28日	主办第四十三届电磁测量技术、标准、产品国际研讨会暨展会
2021年 (年度)	特别赞助中国化学与物理电源行业协会《电源技术》杂志



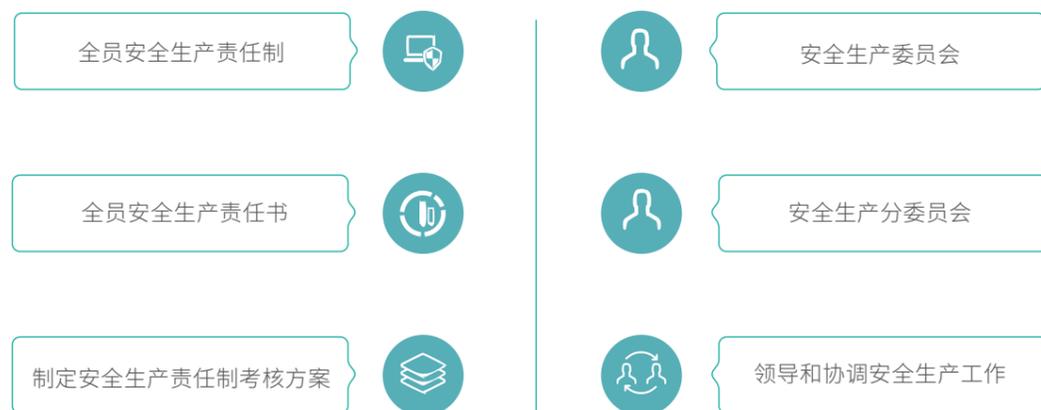
## 职业健康与安全生产

- 全员安全生产责任制
- 职业健康与安全相关制度
- 职业健康与安全教育培训
- “三个不惜”的安全风格
- 双重预防机制
- 完善的应急体系



## 全员安全生产责任制

根据国家法律法规要求，落实全员安全生产责任制，签订全员安全生产责任书，制定安全生产责任制考核方案，公司成立以董事长、总裁为领导的安全生产委员会，各经营单位成立安全生产分委员会，领导和协调本单位的安全生产工作。



公司根据组织复杂程度、风险、工厂规模等因素，结合国家相关法律法规，设置总部安环中心、子公司/基地安环中心、事业部和产品线及工厂安全环境部等专职安全管理部门，每个部门、车间设置兼职安全管理人员，健全安全组织网络。



## 职业健康与安全相关制度

公司已通过ISO 45001职业健康安全管理体系认证，并依法制定职业健康与安全相关管理制度与操作规程，同时根据锂电行业特殊性，组织编制《锂离子电池工厂建设EHS管理手册》《运营工厂EHS管理手册》《员工职业健康安全手册》《锂离子电池工厂建设EHS技术标准》等具有企业特色的职业健康与安全管理与技术要求，满足企业发展需求。



## 职业健康与安全教育培训

公司一直以来非常重视全员职业健康与安全生产教育工作，定期开展三级安全教育、“四新”教育、转岗教育、职业健康培训、特殊工种持证培训等培训，提高员工的应急能力，强化员工安全意识，同时常年开展员工“应知应会”、“T-talk 全员讲安全”等正向激励性职业健康安全活动，保障员工健康工作，助力公司可持续经营。



2021年《职业健康安全管理》培训讲座



2021年红十字会急救员培训心肺复苏实操演示



2021年消费锂离子电池事业部安全生产月T-talk全员讲安全

## “三个不惜”的安全风格

亿纬锂能将员工的健康与安全作为最高优先级的事项，以“不惜时间、不惜人力、不惜金钱”的安全风格予以保证：专、兼职消防队以天、周作为周期制定训练计划，投入大量时间训练提高战斗力；设置专、兼职消防队伍，共计指战员249人；每个基地均购置消防车。良好的安全措施和工作环境，也是保障公司稳健经营、持续盈利的基础。



亿纬锂能消防车

## 双重预防机制



依法建立并落实安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防工作机制，执行危险源辨识和风险评估控制制度，严格落实安全检查与隐患排查计划；建立激励制度，鼓励员工报告风险、减量风险；科学管理安全风险，将EHS放在首位，我们矢志不渝！



公司对于未遂事件管理，执行员工上报给予奖励的制度，公司全员可通过“EVE平安亿纬”公众号报告未遂事件，对主动报告未遂事件的员工，经核实后每人每次直接发放奖励礼品，调动全员参与的积极性，营造浓厚的企业安全文化。

2021年SPC产品线全员安全奖颁奖仪式



2021年消费事业部安全生产月



2021年安全生产月“EVE平安亿纬”公众号推广活动



2021年安全生产月“EVE平安亿纬”公众号推广活动



亿纬锂能依法自觉接受政府监管、社会监督，自始至终认真贯彻落实政府及有关部门监管要求，全力配合政府及有关部门履行监督检查职责，积极整改检查发现的问题，报告期内无重大隐患、行政处罚等记录，做到安全无小事，前置安全管理。

惠州市生态环境局局长调研公司大气减排工作



## 完善的应急体系

亿纬锂能设立三级应急响应机制，分别以基层应急小组、兼职消防队、专职消防队作为应急响应主体；公司具备健全的应急预案体系，配置完善的应急装备、专业化的应急救援实操训练以及智能化的应急处置技术。

亿纬锂能秉持全民皆兵的观念，面向全员开展初起火灾灭火实操100%培训，确保每一位员工均掌握初起火灾的灭火技能。



2013年起，亿纬锂能每年举办一届消防运动会，至今已举办九届，从总经理至一线员工均踊跃参与。以赛带练，不仅提高个人灭火技能，同时通过比赛带动全体职工对消防工作的关注和支持，建立良好的消防安全文化。



公司重视消防公益事业，并获得政府认可；在参加的消防比武项目，取得赛区第二名的佳绩。



热心消防事业先进个人



“消防比武”第二名

公司重视生产过程的风险防范工作，采用物联网和信息化技术，在制造装备上安装预警报警装置和消防设施，并集成联动，实现工艺安全的智能化管理。如在高架仓库型式电池生产与仓储设施配备的应急系统，根据产品风险等级采取不同的应急处置措施：转移处置、就地灭火等。

在高货架场所设置中控室并执行24小时值班，监控高货架生产和应急系统的运行，当监测系统发出异常反馈时，值班人员作为现场应急人员按响应处置流程启动应急响应。

堆垛机转移处置装置

 A photograph of a large industrial facility with a complex metal framework and scaffolding, likely a high-rack warehouse.
 

- 采用物联网和信息化技术
- 安装预警报警装置和消防设施
- 工艺安全智能化管理
- 设置中控室并执行24小时值班
- 按响应处置流程启动应急响应



## 环境保护

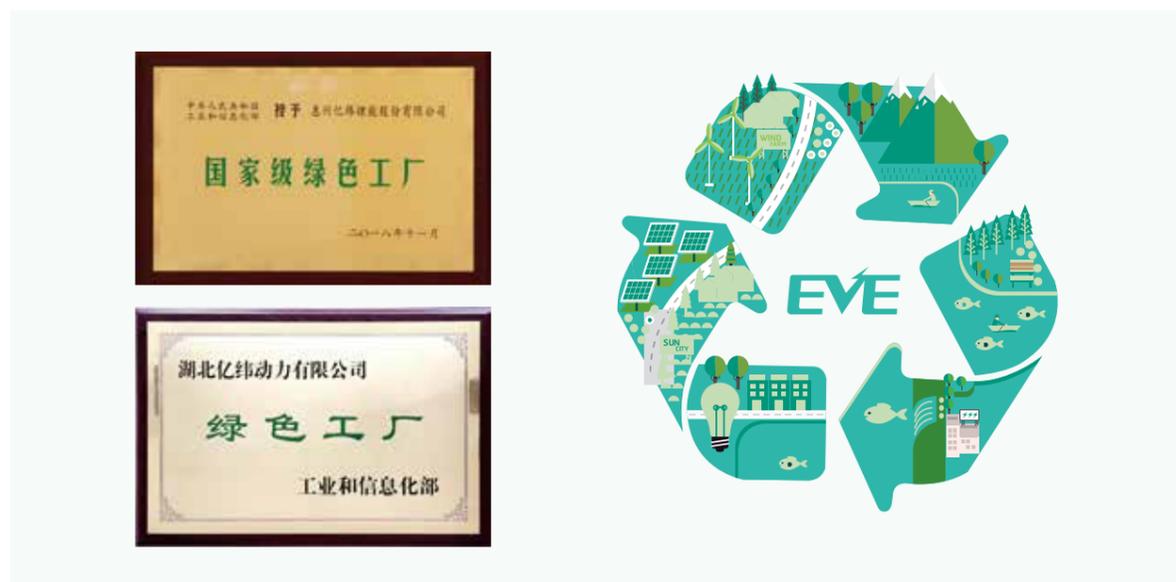
- 污染物排放
- 节能降耗与应对气候变化
- 资源循环利用

## 污染物排放

### 绿色制造

#### 绿色工厂

亿纬锂能及其控股子公司秉承“遵守法律、持续改进、防治污染、节能减排，以更优的能源利用效率，为社会提供绿色产品”的可持续发展理念，不断从管理和技术等层面进行创新与实践，按照“绿色工厂”的要求进行运作。截至2021年底，惠州亿纬锂能股份有限公司和湖北亿纬动力有限公司均获得工业和信息化部授予的“国家级绿色工厂”称号。



#### 清洁生产

亿纬锂能及其控股子公司深入开展“节能、减排、降耗、增效”工作，主动实施自愿性清洁生产审核。截至2021年底，惠州亿纬锂能股份有限公司共开展2轮清洁生产审核并通过验收；湖北亿纬动力有限公司共开展1轮清洁生产审核并通过验收。



亿纬锂能顺利通过第二轮清洁生产审核验收工作

### 污染物监测与排放

2021年公司各经营单位均未列入重点排污单位，排污许可管理执行简化管理；各排放口按排污许可管理要求落实自行监测，各项污染物达标排放，未受到环境违法处罚。

公司名称	厂区	污染物名称	执行的排放标准	许可排放浓度限值	达标情况	
惠州亿纬锂能股份有限公司	西坑工厂	非甲烷总烃	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表5	50mg/m <sup>3</sup>	达标	
		氯化氢	广东省《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001)第二时段二级标准	100mg/m <sup>3</sup>	达标	
		硫酸雾		35mg/m <sup>3</sup>	达标	
		化学需氧量	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表2直接排放	70mg/L	达标	
		氨氮		10mg/L	达标	
		总磷		0.5mg/L	达标	
	总氮	15mg/L		达标		
	惠州仲恺		非甲烷总烃	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表5	50mg/m <sup>3</sup>	达标
			氮氧化物	广东省《锅炉大气污染物排放标准》(DB 44765-2019)表2	150mg/m <sup>3</sup>	达标
			二氧化硫		50mg/m <sup>3</sup>	达标

公司名称	厂区	污染物名称	执行的排放标准	许可排放浓度限值	达标情况
湖北亿纬动力有限公司	湖北荆门	非甲烷总烃	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表5	50mg/m <sup>3</sup>	达标
		化学需氧量	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表2间接排放	150mg/L	达标
		氨氮		30mg/L	达标
		总磷		2.0mg/L	达标
		总氮		40mg/L	达标

■ 污染物监测与排放

公司名称	厂区	污染物名称	执行的排放标准	许可排放浓度限值	达标情况
惠州亿纬集能有限公司	惠州仲恺	非甲烷总烃	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表5	50mg/m <sup>3</sup>	达标
		氮氧化物	广东省《锅炉大气污染物排放标准》(DB 44765-2019)表3	50mg/m <sup>3</sup>	达标
		二氧化硫	广东省《锅炉大气污染物排放标准》(DB 44765-2019)表2	50mg/m <sup>3</sup>	达标
		化学需氧量	《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)IV类	30mg/L	达标
		氨氮		1.5mg/L	达标
		总磷		0.3mg/L	达标
		总氮	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表2直接排放	15mg/L	达标

公司名称	厂区	污染物名称	执行的排放标准	许可排放浓度限值	达标情况
荆门亿纬创能锂电池有限公司	湖北荆门	非甲烷总烃	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表5	50mg/m <sup>3</sup>	达标
惠州亿纬创能电池有限公司	惠州仲恺惠台	非甲烷总烃	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表5	50mg/m <sup>3</sup>	达标

■ 污染物监测与排放

公司名称	厂区	污染物名称	执行的排放标准	许可排放浓度限值	达标情况
宁波亿纬创能锂电池有限公司	宁波	非甲烷总烃	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表5	50mg/m <sup>3</sup>	达标
		化学需氧量	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表2间接排放	150mg/L	达标
		氨氮		30mg/L	达标
		总磷		2mg/L	达标
		总氮		40mg/L	达标

公司名称	厂区	污染物名称	执行的排放标准	许可排放浓度限值	达标情况
武汉孚安特科技有限公司	武汉	非甲烷总烃	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表5	50mg/m <sup>3</sup>	达标
		氯化氢	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表5	5mg/m <sup>3</sup>	达标
		二氧化硫	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2二级标准	550mg/m <sup>3</sup>	达标
		化学需氧量	《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013)表2间接排放	150mg/L	达标
		氨氮		30mg/L	达标
		总磷		2mg/L	达标
		总氮		40mg/L	达标

注：亿纬赛恩斯、金源自动化、亿纬储能运营过程中不产生废水、废气和危险废物；惠州亿纬动力、亿纬林洋、金海锂业处于项目建设中，故上述公司未披露污染物排放情况。

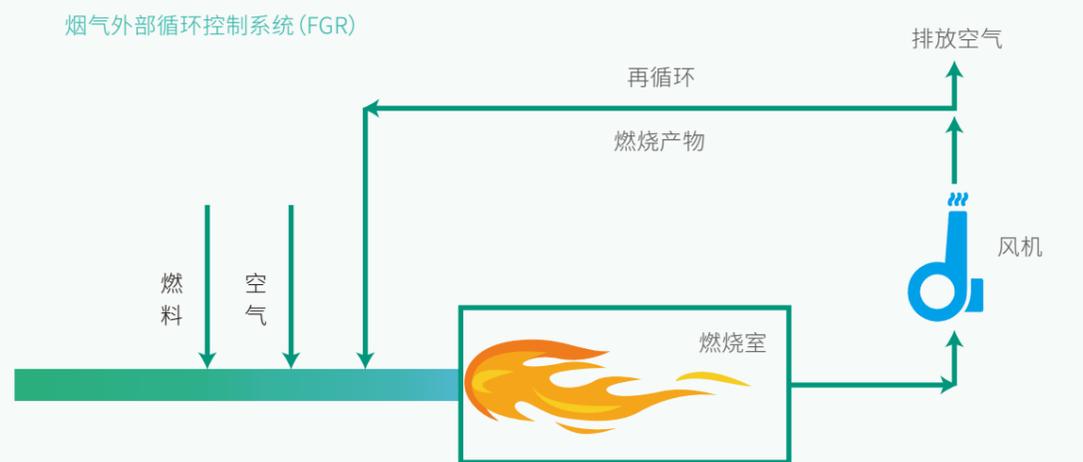
**废水排放**

公司按照“雨污分流、污污分流”原则设计和建设给排水系统。生产废水均配套建设废水处理设施，经处理后达标排放，或采用深度处理工艺处理后回用于厂区内冷却系统补水；生活污水经隔油池、化粪池预处理后由市政污水管网收集至城市污水处理厂处理达标排放；雨水通过雨水管网进入市政雨水管网，报告期内雨水监测结果无异常；公司取水均为自来水，未使用地下水。



**废气排放**

公司各类废气均配有相应废气治理设施，废气治理设施运行正常，废气经处理达标后排放。2021年初，亿纬集能公司1#锅炉实施低氮燃烧改造，氮氧化物排放浓度由<150mg/m<sup>3</sup>降低至<50mg/m<sup>3</sup>，实现减排。亿纬锂能公司计划2022年实施惠州仲恺厂区锅炉低氮燃烧改造。



使用单位	厂区	改造前氮氧化物排放浓度	改造后氮氧化物排放浓度
惠州亿纬集能有限公司	惠州仲恺	<150mg/m <sup>3</sup>	<50mg/m <sup>3</sup>

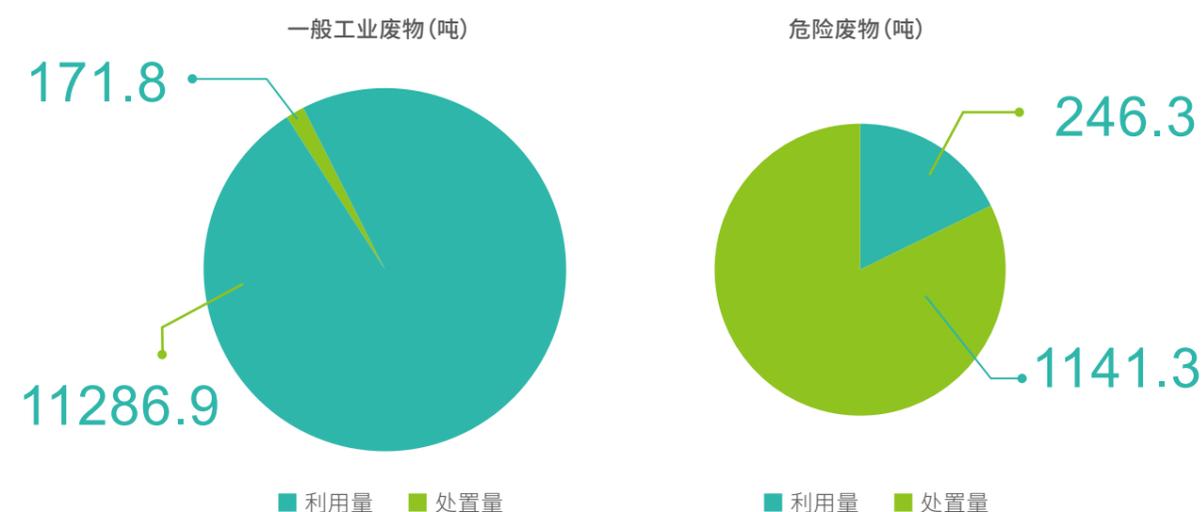


**固体废物排放**

固体废物均交由有资质的单位处理，并对其资质、服务能力进行审核，利用信息系统管理供应商信息，并对处置去向溯源。

亿纬锂能自建废电解液无害化处理设施，设计处理报废电解液10吨/年，减小社会危险废物处理压力，处理设施废气排放浓度低于排放标准限值的66%。

2021年亿纬锂能固体废物处理情况



## ■ 环境应急

公司各经营单位均按要求制定突发环境事件应急预案，报送当地生态环境主管部门备案，并按计划开展应急培训及演练。报告期内，公司已购买环境污染责任保险，且公司未发生突发环境事件。

公司名称	地址	预案名称
惠州亿纬锂能股份有限公司	惠州仲恺西坑	《惠州亿纬锂能股份有限公司突发环境事件应急预案》 (441325-2021-066-L)
	惠州仲恺	《惠州亿纬锂能股份有限公司突发环境事件应急预案》 (441325-2021-012-L)
湖北亿纬动力有限公司	湖北荆门	《湖北亿纬动力有限公司突发环境事件应急预案》 (420804-2021-107-L)
惠州亿纬集能有限公司	惠州仲恺	《惠州亿纬集能有限公司突发环境事件应急预案》 (441325-2021-014-L)
荆门亿纬创能锂电池有限公司	湖北荆门	《荆门亿纬创能锂电池有限公司突发环境事件应急预案》 (420804-2021-108-L)
惠州亿纬创能电池有限公司	惠州仲恺惠台	《惠州亿纬创能电池有限公司突发环境事件应急预案》 (441362-2019-039-L)
宁波亿纬创能锂电池有限公司	宁波	《宁波亿纬创能锂电池有限公司突发环境事件应急预案》 (330283-2021-070-L)
武汉孚安特科技有限公司	武汉	《武汉孚安特科技有限公司突发环境事件应急预案》 (420105-2021-017-L)

注：亿纬赛恩斯、金源自动化、亿纬储能运营期间不产生废水、废气和危险废物，未纳入应急预案备案管理；惠州亿纬动力、亿纬林洋、金海锂业处于项目建设中，应急预案在编制阶段。

## 📄 节能降耗与应对气候变化

### ■ 节能技改项目

亿纬锂能积极响应政府节能减排号召，紧紧围绕“以更优的能源利用效率，为社会提供绿色产品”的能源方针，努力践行绿色发展理念。为有效开展精细化的节能管理工作，公司成立了以总裁为领导的能源管理小组，统筹领导节能工作，形成公司、事业部、产品线的三级管理组织。公司采用新工艺与先进设备降低资源和能源消耗，持续提高能源利用效率，减少生产活动中的温室气体排放量，尽可能降低对环境的影响，未来将不断完善公司的碳排放核查机制。

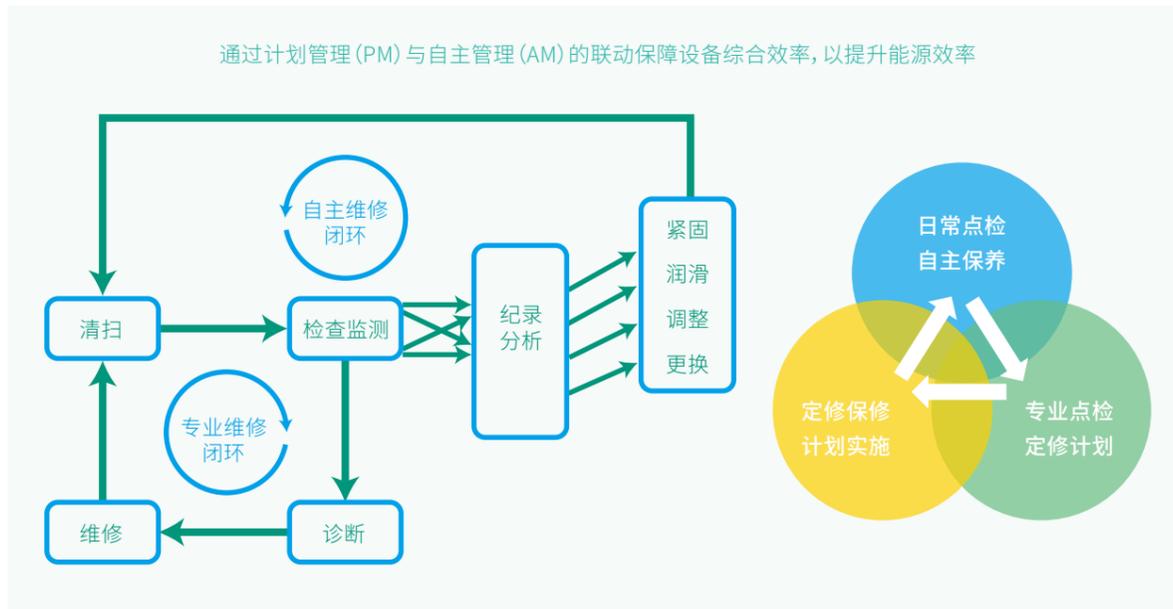
“以更优的能源利用效率，  
为社会提供绿色产品”



在本次报告周期内，亿纬锂能总部及其子公司亿纬创能、亿纬集能、亿纬动力均获得ISO 50001能源管理体系认证，建立了系统化管理方法，不断挖掘节能潜力，实现空压主机余热回收供应生产工艺用热的节能技术改造项目；利用工业物联网技术，升级空压系统、制冷系统的管控，为能源调度与节能管理提供信息化基础。通过园区的储能、蓄能系统，削峰填谷，减少二氧化碳排放，实现负荷柔性调控，降低社会电网峰值供应压力，增强经营韧性。



### ■ 节能管理项目



动力设施的节能管理

### ■ 绿色电力采购

为积极响应国家“碳达峰、碳中和”目标号召, 亿纬锂能积极利用厂区屋面、停车场等区域建设分布式光伏电站, 电量自发自用。建设20MW光伏电站项目, 预计每年减少碳排放量约16,734吨, 其中8.7MW电站容量已并网使用。通过光伏电站的建设与绿电消纳, 提升公司的绿色电力占比, 进一步降低了单位产品碳排放, 同时缓解市政电网供给压力, 为社区电力保供贡献力量。



B区屋顶光伏系统

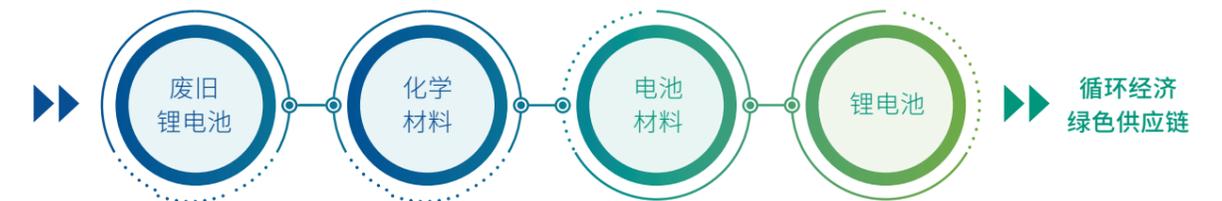


C区屋顶光伏系统

## 📄 资源循环利用

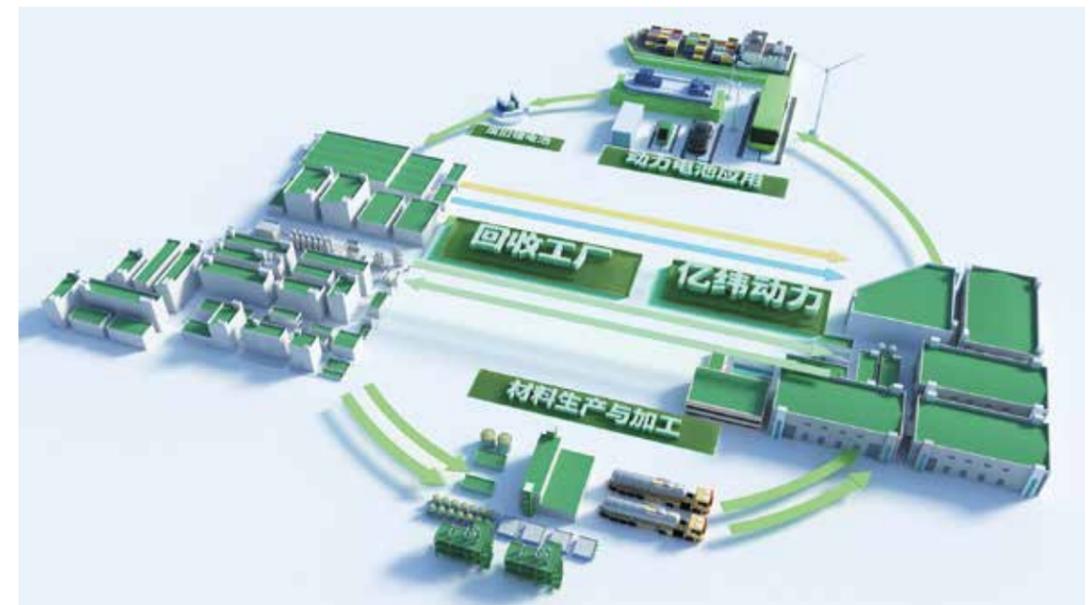
### ■ 材料循环使用

秉承“极度认真”的企业文化, 以电池人对锂电全生命周期绿色制造的深刻理解, 整合行业优势资源, 研发低碳环保的废旧锂电池回收利用领先技术, 构建“废旧锂电池-化学材料-电池材料-锂电池”循环经济绿色供应链。



### 案例

2021年8月9日, 亿纬锂能与格林美股份有限公司 (以下简称“格林美”) 签署《10,000吨回收镍产品定向循环供应合作备忘录》, 双方协商一致, 格林美将回收镍产品供应亿纬锂能, 亿纬锂能将报废的含镍动力电池以及电池废料供应给格林美。





## 可持续采购

- 供应链管理
- 避免冲突矿产



## 供应链管理

### 供应链可持续发展

亿纬锂能始终贯彻落实可持续发展理念，在供应链的能力建设、管理过程中履行社会责任，从遵守法律法规、劳工标准、职业健康安全、环境保护、反腐败和反垄断等多个方面不断完善供应商管理制度；在公司负责任矿产供应链尽责管理政策中，明确要求供应商不得使用或间接使用冲突矿产，并要求供应商传递、落实到下级供应商，与供应商签署《社会责任、职业健康安全、环境保护和商业道德要求告知书》等合同及协议。此外，在前期供应商选择及导入过程中，将企业社会责任作为新进供应商必要审核程序，并定期进行供应商社会责任表现的年度审核和年度评价，保障社会责任要求在供应链管理中的有效落实，坚持推动可持续发展是供应商管理流程中的核心元素。

### 负责任的供应链

创造价值, 和谐发展



### 供应链分布情况

亿纬锂能供应链覆盖范围广泛，公司一直秉承着“帮、扶、带”的供应商管理原则，在公正、平等、互相信任的基础上欢迎各个领域意愿加入亿纬锂能供应体系的公司；现有原材料供应链体系中，公司总部本地化供应商数量占比高达53%，有效带动了当地的经济，促进地方工业科技发展和企业之间紧密合作，创造了大量当地就业机会，同时有效降低了物料供应风险、增强了供应链的弹性，进一步稳固了公司的生产运转；公司不断强化与供应商的合作关系，关键供应商占比高达45.1%。



注：该图基于自然资源部标准地图服务网站下载的审图号为GS(2016)1600号的标准地图制作，底图无修改。

## 避免冲突矿产

### ■ 负责任供应链尽职调查

#### 亿纬锂能供应链政策



#### 尽职尽责的 采购环境

为建设公平、公正、公开、尽职尽责的采购环境，并避免使用直接或间接为武装团体提供资金或使他们得益的冲突矿物及/或涉及在高风险和受冲突影响地区进行其他严重侵犯人权行为的冲突矿物，公司制定并实施了《负责任矿产供应链尽责管理政策》。该政策采纳中国五矿化工进出口商会 (CCCMC) 发布的《中国负责任矿产供应链尽责管理指南》、经济合作与发展组织 (OECD) 发布的《经济合作与发展组织关于来自受冲突影响和高风险区域矿石的负责任供应链尽职管理指南》，并将其纳入与供应商签订的合同和协议之中。

本政策已向相关利益相关者 (供应商、客户、员工等) 广泛传播,可于亿纬锂能官网“关于我们”中“社会责任”板块进行查阅。



#### 内部控制体系

亿纬锂能持续更新尽职调查管理体系,使其与OECD指南和RMAP (RMI负责任矿产保证流程) 审核标准保持一致,截止2021年8月,亿纬锂能已接受多家客户针对责任矿产供应链进行调查;并向所有已确定的上游供应商发布最新的供应链政策和采购要求,同时加强与下游客户沟通,按照RBA(责任商业联盟)和客户的要求,向其提供CMRT (由RMI“负责任的矿物倡议组织”创建尽职调查冲突矿产报告模板) 和CRT (钴报告模板),以确保供应链的尽职调查。



#### 公开、透明的 采购政策

亿纬锂能的原材料采购声明已载于亿纬锂能公共网站,使每位供应商都清楚地了解我们相关的采购政策;

亿纬锂能向企业内部各部门下发了负责任矿物供应链管理体系文件。



#### 原材料采购 控制程序

亿纬锂能制定并通过执行《采购控制程序》《供应商管理程序》《负责任矿产尽责管理程序》《负责任矿产供应链尽责管理政策》《供应链尽责管理申诉管理规定》《产品的监视与测量控制程序》《产品标识与可追溯性程序》等文件,限制和阻止任何“冲突原料”和不明原料进入亿纬锂能的供应链。



#### 可追溯的 原料追踪流程

通过实施标识和可追溯性管理流程,保障所有原材料在储存和使用过程中的追溯与控制。



#### 持续对供应商 进行尽职调查

按照OECD指南和负责任矿物倡议的审核要求,亿纬锂能每年对原材料供应商进行尽职调查,通过对供应商的合法性、质量保证程度和符合性进行复审验证,作为采纳或取消其供方资格的依据。如果我们发现任何不符合项,我们将要求其整改,整改后,如还不能满足要求的,我们将立即中止与该公司采购并退回所购的不符合原料,至少两年内不能列入我们的合格供应商名单。



#### 广泛的 大众传播渠道

亿纬锂能通过对上游原料供应商的尽职调查,向所有供应商宣传“OECD对受冲突影响地区 and 高风险地区矿物负责任供应链的尽职调查指南”、RMAP评估标准、透明度和负责任供应链的要求。同时提醒和督促上游原料供应商合法合规经营,所有供应商都需承诺所供原料为“非冲突原料”,有关“非冲突”的特别条款在我们与供应商的合同中有所规定。此外,亿纬锂能通过公司官方网站等大众传播渠道向所有利益相关者,宣传企业负责任矿产供应链的相关政策和管理规定。



## 关爱员工

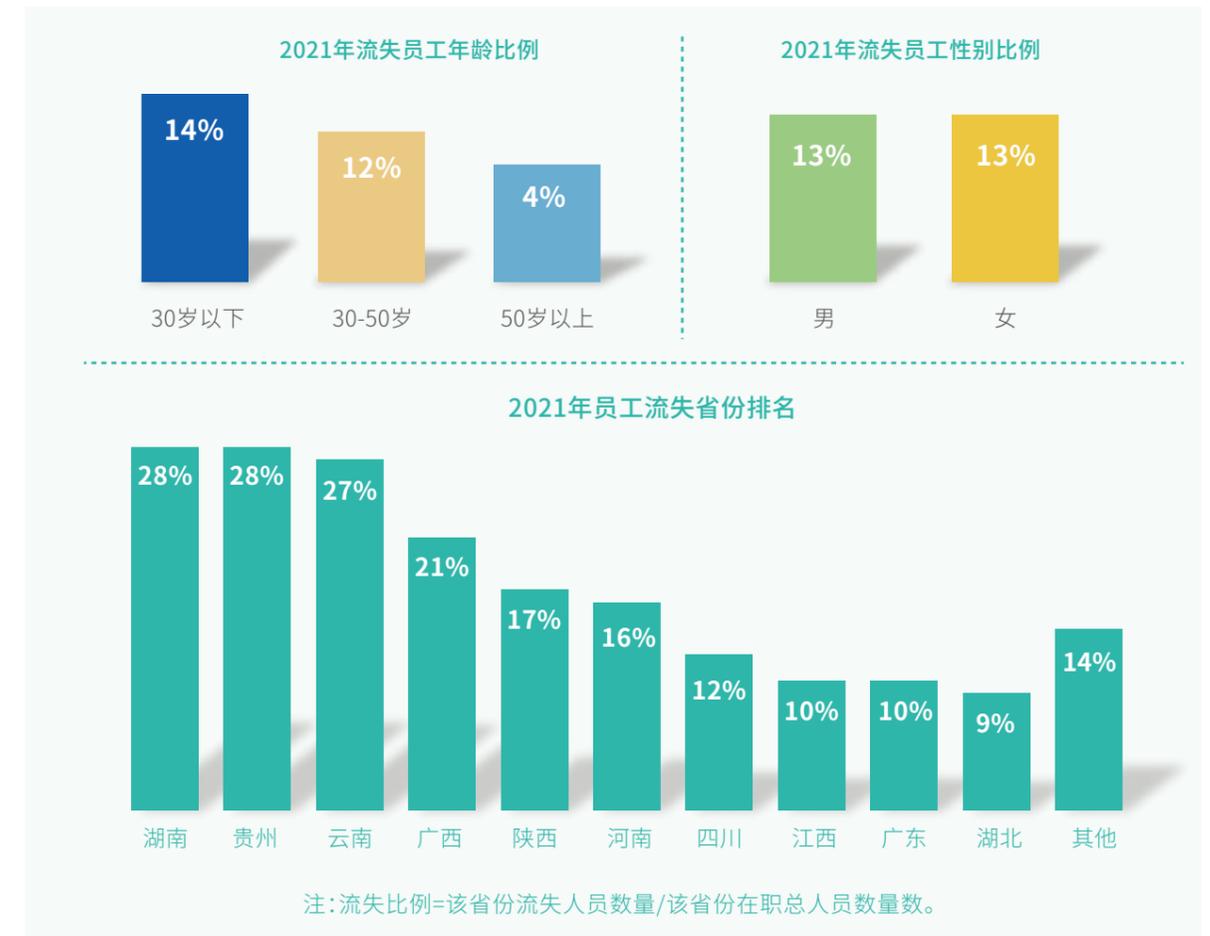
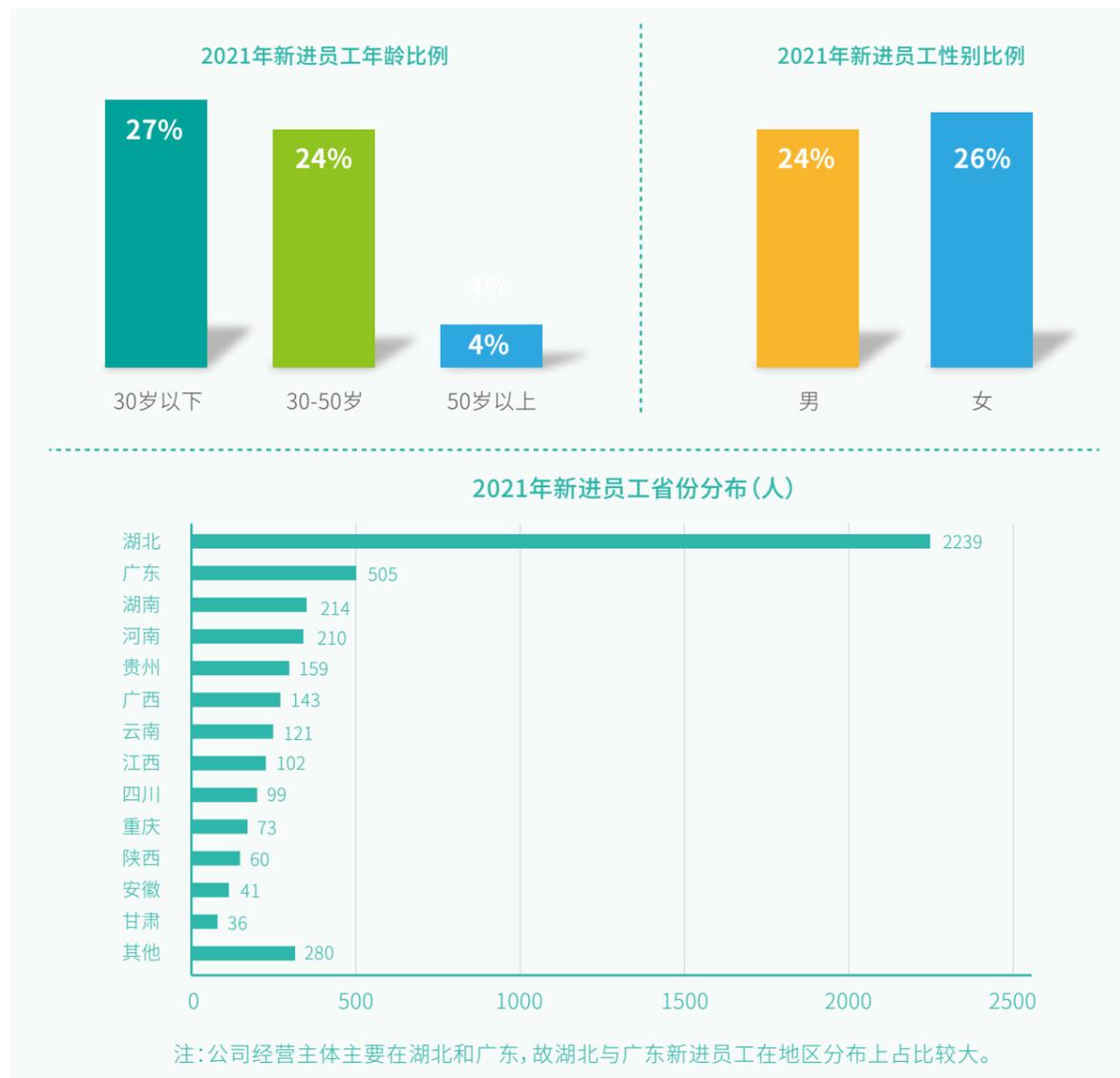
- 公平与尊重
- 薪酬和福利
- 人才培养与发展
- 工伤管理
- 员工关怀



## 公平与尊重

员工是亿纬锂能和谐发展的重要动力，公司以尊重个人为企业核心价值观。公司严格遵守《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》《禁止使用童工规定》《中华人民共和国妇女权益保障法》等法律法规，为不同年龄、性别、种族、国籍的优秀人才提供多元化、公平公正的开放式工作环境，营造高效、活力的工作氛围。

公司提供大量就业岗位吸纳人才，其中中青年员工是公司业务发展主力军，男女员工比例均衡健康发展。据前程无忧发布的《2022离职与调薪调研报告》显示，2021年全行业员工整体离职率为18.8%，其中制造业行业离职率为20.3%，亿纬锂能2021年员工流失率在15.6%左右，公司将继续努力提升员工幸福感，实现公司与个人的良性发展。



## 薪酬和福利

**薪酬体系**

公司在遵守国家相关法律法规的基础上，制定市场化、差异化、平衡化的薪酬体系，提供良好的福利待遇，持续完善薪酬结构、五险一金、福利补贴、股权激励等福利措施，制定合理、公正、积极牵引的绩效考核体系，保持公司薪酬福利的吸引力、竞争力。

**有薪假**

公司有薪假包括国家法定节假日、婚假、产假、产假、看护假、哺乳假、公假、病假、工伤假、丧假、年假等。2021年公司新增育儿假，遵守所在地区政府出台的人口与计划生育条例等相关法律法规要求，符合法律、法规规定生育子女的父母享有育儿假。亿纬锂能重视员工的身心健康，保障公司员工的合法权益。

## 人才培训与发展

公司员工拥有丰富的学习资源和广阔的发展空间。亿纬锂能设立亿纬研修院，分设八大学院，涵盖从基层员工到高管的培养课程，提供定制化学习方案，促进各类人才能力提升以满足多样化的业务需求，形成亿纬多层次人才培养体系。同时，通过职业技能等级认证、学历提升、内部讲师培养、在线学习等完善双通道人才发展模式，为优秀人才缩短与拟发展职位之间的差距提供各种形式的培训，帮助关键人才成长，倾情培养国际化人才。

公司为员工提供了634场面授课程，培训超过17,000人次，涵盖领导力、专业技能、专业技术等一系列课程。2021年全司人均线下培训71.8h，高管人均培训46h，职员人均培训64.3h，技师(普工)人均培训77.9h。在培训考核晋升方面，全年公司有587名员工通过培训考核，获得任命晋升；17,925人次完成技师培训晋级。2021年公司正式上线“e纬学堂”线上学习平台，线上课程超过440门，助力建设学习型组织，促进员工与企业共同成长与发展。



2021年9月EHS领导力培训



2021年应届大学生培训合影

## 工伤管理

公司依照国家及各地工伤保险条例等制定了《工伤管理规定》的处理流程及标准。公司工伤事故员工均按规定进行工伤备案、工伤认定、工伤劳动能力等级鉴定及工伤补助金申领等。公司积极与工伤员工沟通、探访及慰问，并倡导不歧视工伤员工等。报告期内，公司无等级生产安全事故。



## 员工关怀

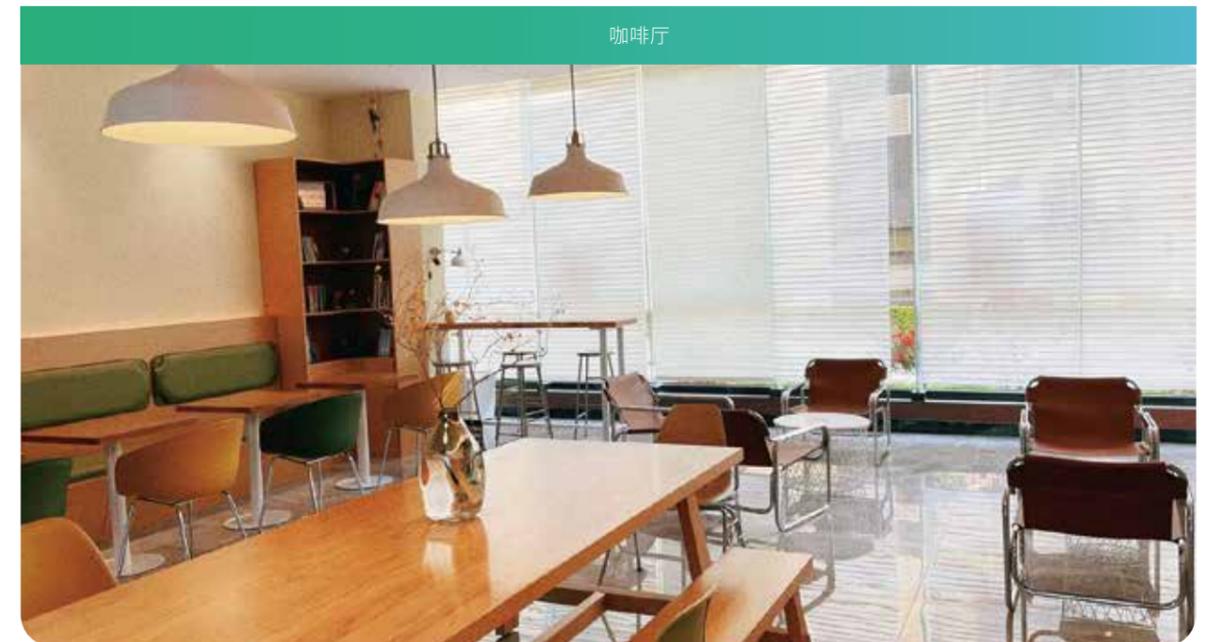
### 福利制度建设

公司工会成立于2007年，并于2019年进行第三届工会委员会委员换届选举。工会成立了劳动人事争议调解委员会，并获“2020年仲恺高新区先进劳动人事争议调解组织”称号。为了更好地了解职工的状况，做好职工服务，工会定期组织员工沟通座谈会，并不定期参与公司涉及员工重大利益的规章制度制订。同时，为更好地关怀员工生活，做好困难员工的援助，成立了员工互助基金，主要用于公司困难员工的帮扶。



### 福利设施配套

为了给员工创造一个优良的工作环境和生活环境，公司为员工配置了宿舍、食堂等基础设施。为了丰富大家业余生活，公司建立了员工活动中心，配置了篮球场、羽毛球场、乒乓球室、桌球室和各种健身器材，园区内有图书馆、美发室、咖啡厅、便利店、休闲区等场馆，打造集休闲、娱乐、学习等多功能休闲生活区。同时，亿纬图书馆为惠州市仲恺区图书馆的第三分馆，可实现全市图书馆通借通还，为社区文化建设出力。另外，公司也为员工配置了上下班通勤班车，车辆全部为亿纬自主研发的新能源电池的能源车辆。为员工提供贴心、便捷服务，让大家在紧张的工作之余放松身心。



## 福利活动

为更好的解决公司员工的后顾之忧,使其更专心的工作,公司主导合作了暑期亿纬小博士班,在陪伴员工子女的基础上,还能够辅导作业,开展家庭式教育活动;组织优质房产团购专场、口腔健康等专属福利,多维度提高员工的满意度,提高员工对公司的归属感和认同感。



为丰富员工生活的多样性,公司会不定期组织员工集体活动,包括美食节、生日会和消防运动会等。

- 1 生日会
- 2 美食节
- 3 消防运动会



## 绿化及环境管理

为更好地改善厂区环境、提升绿化水平,公司2020年提出厂区“四季如新”计划实施,持续进行厂区“极度认真控制粉尘”维护,对厂区的公共区域进行最大面积的绿植覆盖,做到厂区道路无泥土,起风不扬尘,青草树叶无灰迹。



## 员工意愿倾听与帮助

沟通是建立和谐关系的基础,公司对员工心声问题高度重视,以“服务贴心、满意百分百”为原则,建立了员工服务中心、EVE Life APP意见反馈、员工座谈会、董事长信箱等多种沟通反馈渠道,及时、高效、用心解决员工诉求。各部门每月组织部门员工座谈会,公司层级员工座谈会全年举办24场,解决了600多条员工意见反馈问题,员工满意度连续三年持续上升。员工互助基金会积极开展员工帮扶工作,截至2021年公司共援助了困难职工20余人次,人均援助金额2万元。





## 社区参与

- 社区公益
- 防疫专篇



## 社区公益

### 社会捐赠

亿纬锂能始终坚持承担社会责任,积极支持公共医疗、教育扶持、扶贫扶智等社会民生建设。

#### 爱电化学,助力教育事业

一直以来,对电化学、对母校由衷的热爱鼓舞着董事长刘金成力所能及地助力教育事业,培养电化学人才。2012年起,刘金成本人持续在武汉大学、四川电子科技大学、华南理工大学等高校捐赠设立“亿纬锂能奖学金”,长期对学院优秀学生学习和生活进行资助,并支持学生创新创业。



2021年5月13日,亿纬锂能向惠州市惠城区关爱图书经营部捐赠1.28万元,用于购买2020年度青少年毒品预防教育图书,加强青少年禁毒宣传教育。



亿纬锂能一直支持教育事业的发展,2021年8月,公司向清华大学教育基金会捐赠20万元,用于支持清华大学马克思主义学院的建设发展。



#### 爱心扶贫,助力乡村振兴

亿纬锂能时刻关注社会建设,为和谐社会建设贡献力量。亿纬锂能董事长刘金成表示:“亿纬锂能将充分发挥行业优势,为扶贫济困,巩固脱贫攻坚成果,助力乡村振兴贡献力量。”公司积极响应2021年广东扶贫济困日活动,向惠州仲恺高新区慈善总会捐赠人民币50万元,用于“助医安居”“乡村振兴”等项目,为国家脱贫攻坚工作贡献一份力量。

因为热爱,更乐于奉献。在亿纬锂能董事长刘金成看来,企业家最重要的品质是要创造价值,“对国家有贡献,对社会有价值,对员工有帮助”。



#### 投送温暖,援助河南水灾救援



2021年7月24日,亿纬锂能应急通信保障突击队驰援河南水灾!亿纬锂能在接到中国铁塔对应急通信保障发电车需求后,立即开展内部动员,成立由资深技术人员组成的应急通信保障突击队,星夜兼程,火速驰援河南,以保障应急供电为主要任务,助力恢复灾区通信。

### ■ 社区互动



#### 苦练技能、临危不惧、服务社区消防

公司建立有专职消防队，不仅保障公司的职工生命和财产安全，同时积极履行社会责任，共建平安社区。

2021年，公司消防队共出警支援3次社区救援：

- 2月22日湖北省荆门市，公司所在社区的外部某停车场内装修材料起火；
- 3月17日广东省惠州市，公司所在社区的外部某企业厨房油烟管道起火；
- 9月30日广东省惠州市，公司所在社区东北方向800米处草丛发生大火。

社区停车场灭火救援



社区空地草丛救火



社区相邻企业厨房灭火救援



#### 联勤联防演练，平安社区互动

2021年，公司与政府消防队和社区医院保持联勤联防训练，开展联合应急演练达10次，加强无障碍应急联动，实现快速响应，有效提升公司和社区应急响应能力。亿纬锂能在保证公司稳定经营之外，始终躬身践行周边安全责任，与周边社区积极开展多元化消防主题活动。

联勤联防应急演练



“南粤消防优才说”消防安全责任大宣讲直播





**你我同在  
抗击疫情**

## 防疫专篇

### 心怀感恩, 齐心抗疫

星星之火, 可以燎原, 有一份热, 发一份光。亿纬锂能勇于奉献, 力所能及地承担起更多社会责任, 抗疫救灾路上, 更是勇显担当。

2020年新冠疫情爆发, 亿纬锂能董事长刘金成率领亿纬锂能及子公司驰援疫情防控! 亿纬锂能仅4天交付第一批红外测温仪电池, 同时, 刘金成个人向荆门市掇刀区红十字会捐赠人民币50万元, 亿纬锂能及子公司向湖北掇刀区红十字会、中信惠州医院、惠州市红十字会、惠州交投巴士有限公司等捐赠口罩、75%酒精、84消毒液等医护用品。



向荆门市掇刀区红十字会  
捐赠人民币 **50** 万元



捐赠口罩、75%酒精  
84消毒液等医护用品



勤洗手



戴口罩



勤通风



常锻炼



不聚集

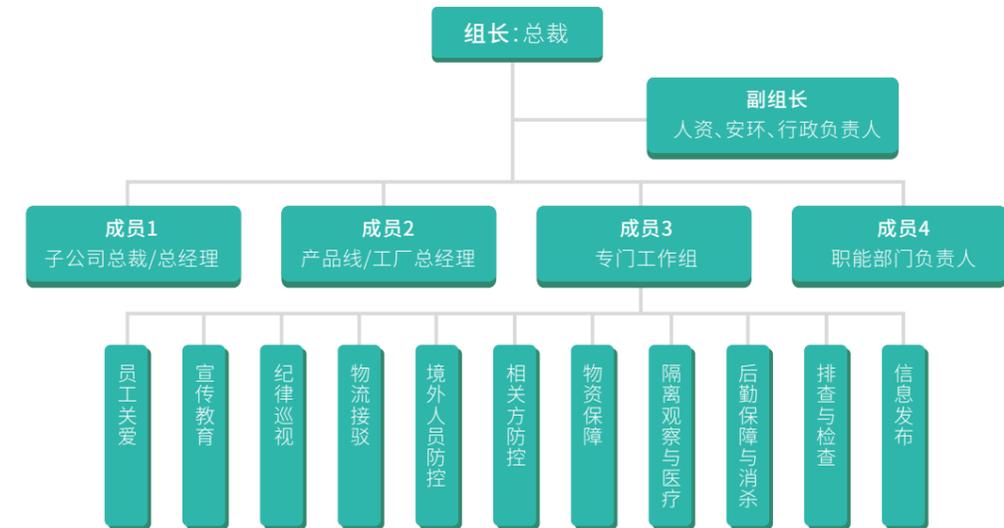


灭病毒



### 全民防疫, 我们在行动

(1) 公司确立以“0确诊、0疑似”为防控目标, 严格落实“防控四有”措施: 有预案、有机构、有物资、有专人。公司设立以总裁为组长的防疫领导小组及各专门工作组, 时刻待命, 及时响应疫情风险输入的防控工作, 保证员工健康安全与公司经营稳定。



防疫工作组组织架构图

(2) 利用信息化平台排查风险人群, 结合防控要求实现高效地识别风险人群, 防止风险输入、减小影响范围。

(3) 联系社区医院到公司上门接种疫苗, 提供便利疫苗接种服务, 第二针疫苗接种率达98%以上。





## 未来展望

在未来,公司继续聚焦“高质量发展”战略,明确技术创新、产品创新对公司发展的重要意义,不断强化在行业内技术领先地位,继续提高产品品质。在新的环境和条件下,公司将以“打造最具创造力的锂电池龙头企业,为人类可持续发展做出突出贡献”为新愿景,在极度认真地做好各项运营工作的同时,拿出放眼全球格局、对标世界一流水平的勇气,奋力站上新一流平台。



进一步提升“技术”和“质量”能力,保障公司高质量发展



继续推进产能建设,巩固现有市场领先优势,布局新兴市场



完善各项软硬件建设,提升整体竞争力



强化供应链管理,应对原材料市场波动,推动降低产品成本



建立客户协商机制,促进产业和谐发展



推动节能减排,践行绿色运营

## 指标索引

目录	深圳证券交易所上市公司社会责任指引	GRI可持续发展报告标准 (GRI Standards)	页码
前言	第一章	102-45, 102-50, 102-52, 102-53, 102-54	P2-P3
董事长致辞	第一章	102-14, 102-15, 102-16	P4-P5
关于亿纬锂能	公司简介	102-1, 102-2, 102-3, 102-4, 102-5, 102-6, 102-7, 201-1	P8-P11
	产品介绍	/	P12-P13
	公司荣誉	/	P13
	行业协会	/	P13
公司治理	公司治理结构	102-18	P16-P17
	股东大会	102-25, 102-33, 102-34	P18
	信息披露机制	102-25, 102-33, 102-34	P19
	合规经营	102-11, 102-15, 102-16, 102-17, 103-1, 103-2, 103-3, 205-2, 205-3	P20-P23
利益相关方参与和实质性议题确定	/	102-21, 102-29, 102-40, 102-42, 102-43, 102-44	P26-P27
创新管理	研发实力	/	/
	知识产权保护	103, 416-1, 416-2	P31-P33
产品责任	产品品质	103, 416-1, 416-2	P36
	产品安全		P37
	客户健康与安全		P38
	信息安全	418-1	P38-P39
	客户关系	/	P40-P41

目录	深圳证券交易所上市公司社会责任指引	GRI可持续发展报告标准 (GRI Standards)	页码
职业健康与安全生产	全员安全生产责任制	第三章 第四章 第六章	P44
	职业健康与安全相关制度		P45
	职业健康与安全教育培训		P46
	“三不借”的安全风格		102-11, 403-1, 403-2, 403-3, 403-5
	双重预防机制		P48-P49
	完善的应急体系		P50-P51
环境保护	污染物排放	第五章、第七章	305-7, 306-2, 306-3, 306-4, 306-5, 307-1
	节能降耗与应对气候变化	第五章	302-4, 302-5, 305-5
	资源循环利用	第五章	306-2
可持续采购	供应链管理	第四章	102-9, 103-1, 103-2, 203-2, 308-2
	避免冲突矿产		102-11, 102-12
关爱员工	公平与尊重	第三章	401-1, 405-1, 408-1
	薪酬和福利		102-35, 201-3, 401-1, 401-2, 401-3
	人才培养与发展		404-1, 404-2, 404-3
	工伤管理		403-9
	员工关怀		407-1
社区参与	社区公益	第六章	203-1, 415-1
	防疫专题	/	/
后记	未来展望	/	102-15
	指标索引	/	102-55
验证声明	/	/	102-56



## 验证声明

### SGS通标准技术服务有限公司可持续发展活动报告 - 惠州亿纬锂能股份有限公司提交的2021年度社会责任报告

#### 查证/验证的性质和范围

SGS通标准技术服务有限公司（以下简称“SGS”）受惠州亿纬锂能股份有限公司（以下简称“亿纬锂能”）的委托，对惠州亿纬锂能股份有限公司2021年度社会责任报告（以下简称“报告”）进行独立验证。根据SGS可持续发展报告验证方法，验证范围包括本报告所含文本以及附随表格中的数据。本次验证对位于中国广东省惠州市仲恺高新区惠风七路38号的办公所在地进行远程审核。

报告中的信息由亿纬锂能管理层及相关职能部门负责。通标准技术服务有限公司未参与其报告材料的准备。我们的责任旨在告知所有亿纬锂能的利益相关方，在以下规定的认证范围内表达对文本、数据、图表和声明的意见。SGS已根据国际公认标准和指南，包括全球报告倡议组织标准（GRI STANDARDS）的准确性和可靠性原则，以及AA1000系列标准中的验证等级，为可持续发展报告验证开发了一套规章。

本报告以中级审查进行验证，所用规章用于：

- 评估内容真实性；
- 根据可持续发展报告标准（GRI STANDARDS）评估报告。

验证包括验证前调研、现场采访亿纬锂能总部的相关员工，必要时与其他子公司的相关员工进行文档和记录的在线审查和确认。

报告中的财务数据由其他第三方独立审计，并未作为本验证流程的组成部分与来源数据进行核对。

#### 独立性与能力声明

SGS是全球领先的检验、鉴定、测试和认证机构，是公认的质量和诚信的基准，在全球140多个国家运作2,600多个分支机构和实验室，构成了全球性的服务网络。SGS申明与亿纬锂能为完全独立之组织，对该机构、其附属机构和利益相关方不存在偏见和利益冲突。

本次的验证团队是由具备与此项任务有关的知识、经验和资质的人员组成的。

#### 查证/验证意见

基于上述方法论和所进行的验证，亿纬锂能的报告中包含的信息和数据是准确的、可靠的，对亿纬锂能在2021年度的可持续发展活动提供了公正和中肯的陈述。

验证团队认为，该机构已在报告中选择了适当的符合性方案，该报告可由报告机构的利益相关方所使用。

#### 全球报告倡议组织《可持续发展报告标准》结论、发现和建议

验证团队认为，亿纬锂能的报告符合GRI STANDARDS核心方案中所有关于内容和报告原则的要求。

#### 原则

##### 利益相关方参与

亿纬锂能识别了与其自身活动相关的利益相关方，考虑了利益相关方的合理期望和利益，采取了一定的方式与利益相关方进行沟通和交流。

##### 可持续发展背景

亿纬锂能从经济、环境与社会方面展现其在可持续发展上所做的努力，并将这些绩效结合可持续发展背景进行展现。

##### 实质性

亿纬锂能根据利益相关方的关注议题，基本反映了组织对经济、环境和社会的重要影响，同时合理地披露了对利益相关方的评价和决策有实质性影响的重要议题和指标。

#### 完整性

亿纬锂能的报告基本涵盖了所识别的实质性方面及其边界，反映了对经济、环境和社会的重要影响，使利益相关方可以评估亿纬锂能在报告期间的绩效。

#### 平衡性

亿纬锂能基于利益相关方期望实事求是地进行了可持续发展议题的披露。

#### 可比性

亿纬锂能的报告披露了2021年的各项相关绩效指标。

#### 准确性

亿纬锂能的报告内容信息准确，能够向利益相关方公开披露多项绩效的定性和定量信息。

#### 时效性

验证显示报告的数据和信息在报告周期中是及时、有效的。亿纬锂能每年定期发布社会责任报告，具备良好的时效性。

#### 清晰性

报告采用文字描述、数据表、图形、照片等多种表达方式，并结合案例分析叙述，能让利益相关方易于理解。

#### 可靠性

报告中的数据和信息皆可被追溯和验证。

#### 管理方法

亿纬锂能的报告对所选择的专项议题进行了管理方法披露。

#### 一般披露

报告中一般披露项的披露满足GRI STANDARDS核心方案的要求。

#### 议题专项披露

对所确定的重要经济、环境和社会的实质性议题所涉及的专项议题按照GRI STANDARDS核心方案要求进行了披露。

#### 发现和建议

对于本次审验过程中发现的良好实践、社会责任报告及其管理过程中的建议，均在社会责任报告验证内部管理报告中进行了描述，并提交给了亿纬锂能的相关管理部门，供其持续改进的参考。

#### 审验局限性

审验方式为集团审验，未包含对亿纬锂能下属子公司原始数据的全部溯源。本次验证只对亿纬锂能集团层面相关部门主管和部分员工进行访谈和查阅相关文件，访谈并未涉及到外部利益相关方。受COVID-19疫情影响，审验组未到现场走访，以在线审验的方式对报告中披露的信息进行溯源。

#### 签字：

代表通标准技术服务有限公司

辛斌 总监

知识与管理

北京市阜成路73号 世纪裕惠大厦16层

2022年4月12日

WWW.SGS.COM

## 意见反馈表

尊敬的读者：

非常感谢您百忙之中阅读本报告，为更加深入地了解您对亿纬锂能社会责任工作的期望和需求，特开展此次问卷调查。在此，我们诚挚地邀请您参与调查，您的观点和见解对于我们提升社会责任的工作水平至关重要。欢迎您通过邮寄、电子邮件或电话的方式向我们传达您的宝贵意见和建议，再次感谢！

您的信息			
姓名		工作单位	
联系电话		电子邮箱	

1. 对亿纬锂能而言，您的身份是：

政府及监管部门  股东及投资者  员工  社区  客户及供应商  NGO及媒体

2. 您对我们发布的第一份社会责任报告整体是否满意？

满意  较为满意  一般  较不满意  不满意

3. 您是否能从本年度报告中了解到亿纬锂能的社会责任理念与实践情况？

是  否  一般

4. 您所关注的信息在本年度报告中是否有体现？

是  否  一般

5. 您对我们明年发布的社会责任报告有何期待或建议？

---

6. 您对我们社会责任工作有何期待或建议？

---

### 联系方式：

 亿纬锂能可持续发展委员会

 联系电话：+86-0752-5707101

 联系地址：中国广东省惠州市仲恺高新区惠风七路38号

 联系邮箱：Sustainability@evebattery.com



公司地址:广东省惠州市仲恺高新区惠风七路38号

公司网址:<https://www.evebattery.com>

联系电话:0752-2630809