

EVE 荆门亿纬创能锂电池有限公司

荆门亿纬创能锂电池有限公司（V 圆柱电池事业部第 5 工厂）

第四季度环境信息

一、企业基本信息

企业名称	荆门亿纬创能锂电池有限公司（V 圆柱电池事业部第 5 工厂）		
统一社会信用代码	91420800MA491GF58H	法定代表人	刘金成
企业地址	荆门市高新区·掇刀区高新路 89 号	联系电话	0724-6098816
所属行业	电池制造	成立日期	2017 年 9 月 29 日
环境污染责任保险	/	环保信用评价等级	/
生产经营范围	锂原电池、锂离子电池、动力电池系统和电池管理系统、锂电池储能系统及电池材料的生产、销售及相关技术研发、技术咨询、技术服务，货物或技术进出口。（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）		
质量方针	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。		
环境方针	遵守法律、持续改进、防治污染、节能减排		
环保投资	1532.8 万		

二、污染物产生、治理与排放信息废水排放信息

（一）废水排放信息

监测工厂	排放口名称（编号）	污染物名称	排放限值 mg/L	实测浓度 mg/L	废水排放量 t	污染物排放总量 t	污染防治设施	结论	排放去向	备注
V 圆柱电池事业部第 5 工厂	工业废水排口（浓水）DW001	pH（无量纲）	6-9	7.8	62.1	/	生产废水处理站	达标	荆门高新区工业污水处理厂	11 月监测
		COD	150	40	62.1	2.48×10^{-3}				
		氨氮	30	1.43	62.1	8.9×10^{-5}				
		悬浮物	140	6	62.1	3.73×10^{-4}				
		总磷	2.0	1.67	62.1	1.04×10^{-4}				
		总氮	40	17	62.1	1.06×10^{-3}				
		总锰	1.5	未检出	62.1	/				
	二区回用水罐（中）	pH（无量纲）	6.5-8.5	8.3	/	/	生产废水处理	达标	回用于冷	12 月

EVE Innovation Energy Co., Ltd

股票代码/Stock code:300014

电话/Tel: +86-724-6079699

邮编/PC:448000

湖北省荆门高新区·掇刀区高新路89号

网址/Web.www.evej.com

No. 89, Hi-tech Road, Duodao Zone, Hi-tech District, Jingmen City, Hubei province, P.R. China

亿纬创能商业秘密，未经允许不得扩散

EVE 荆门亿纬创能锂电池有限公司

监测工 厂	排放口 名称（编 号）	污染物 名称	排放限值 mg/L	实测浓 度 mg/L	废水排放 量 t	污染物排放 总量 t	污染 物防 治设 施	结 论	排放 去向	备 注
	水）	COD	60	12			站		却水 塔	监 测
		氨氮	10	0.093						
		悬浮物	50	6						
		总磷	1	0.06						
		TDS	1000	323						
		总硬度	450	151						
		总钴	0.1	未检出						
注： 污染物排放量=实测浓度×废水排放量（整个季度排放总量）										

(二) 废气排放信息

监测工厂	排放口名称（编号）	污染物名称	排放限值 mg/m³	实测 mg/m³	排放速率 kg/h	排放总量 kg	污染防治设施	结论	排放方式	备注
V 圆柱电池事业部第 5 工厂	Q5NMP 废气排口 DA003	非甲烷总烃	50	4.18	0.0493	104.7	Q5NMP 回收处理装置	达标	统一收集处理后高空 24m 排放	9 月监测
	Q5 注液废气排口 DA004	非甲烷总烃	50	8.56	0.0440	93.5	Q5 注液废气处理装置	达标		
	2#锅炉废气排放口 DA014	氮氧化物	150	85	1.08	2280.96	锅炉废气处理设施	达标	统一收集处理后高空 15m 排放	11 月监测
		颗粒物	20	2.3	0.03	63.36		达标		
		二氧化硫	50	1	0.02	42.24		达标		
		烟气黑度	1	/	/	/		达标		
	厂界废气	非甲烷总烃	2	1.16	/	/	/	达标	无组织排放	4 月监测
		颗粒物	0.3	0.233	/	/				
		镍及其化合物	0.02	ND	/	/				
注：排放总量=排放速率×运行时间（整个季度运行时间）										

EVE Innovation Energy Co., Ltd

股票代码/Stock code:300014

电话/Tel: +86-724-6079699

邮编/PC:448000

湖北省荆门高新区·掇刀区高新路89号

网址/Web.www.evej.com

No. 89, Hi-tech Road, Duodao Zone, Hi-tech District, Jingmen City, Hubei province, P.R. China

亿纬创能商业秘密，未经允许不得扩散

EVE 荆门亿纬创能锂电池有限公司

(三) 噪声排放信息

月份	监测工厂	监测点位	检测项目	排放限值 Leq[dB (A)]	实测 Leq[dB (A)]	结论
11 月	V 圆柱电池事业部第 5 工厂	厂界 1#	昼间	65	52.1	达标
			夜间	55	48.5	
		厂界 2#	昼间	65	54.3	
			夜间	55	52.3	
		厂界 3#	昼间	65	57.3	
			夜间	55	45.9	

(四) 固体废物管理情况

第 四 季 度	固废 类别	产生量 t	转移量 t	利 用 量 t	贮存量 t	贮 存 场 所 状 况	接收单位	是否 办理 联单
V 圆 柱 电 池 事 业 部 5 工 厂	极片 类一 般固 废	65.326	63.442	0	4.874	良好	广东杰成新能源环保科技有限公司、广东金锂环保实业有限公司、天津铁阳商贸有限公司、新乡市坤罡再生资源回收利用有限公司、九江天赐资源循环科技有限公司、湖北金泉新材料有限公司	无需 办理 联单
	无价 值一 般固 废	7.011	7.011	0	0	良好	荆门高能时代环境技术有限公司	无需 办理 联单
	危险 废物	5.03	7.967	0	0	良好	北控城市环境资源（宜昌）有限公司、湖北绿合再生资源有限公司、湖北爱国石化有限公司、荆门市荆兴旺环保科技有限公司、黄冈 TCL 环境科技有限公司、荆门快点再生资	是

EVE Innovation Energy Co., Ltd

股票代码/Stock code:300014

电话/Tel: +86-724-6079699

邮编/PC:448000

湖北省荆门高新区·掇刀区高新路89号

网址/Web.www.evej.com

No. 89, Hi-tech Road, Duodao Zone, Hi-tech District, Jingmen City, Hubei province, P.R. China

亿纬创能商业秘密，未经允许不得扩散

EVE 荆门亿纬创能锂电池有限公司

第 四 季 度	固废 类别	产生量 t	转移量 t	利 用 量 t	贮存量 t	贮存 场 所 状 况	接收单位	是否 办 理 联 单
							源有限公司、湖北朴朴蓝环保科技有限公司	

三、环保设施建设和实际运行情况

工厂	环保设施名称	设计处理能力	实际处理能力	每天运行时间 h	运行情况
V 圆柱电池事 业部第 5 工厂	NMP 废气治理设施	50000m ³ /h	50000m ³ /h	24	正常
	注液线废气治理设施	98560m ³ /h	98560m ³ /h	24	正常

四、建设项目环境影响评价及环境保护行政许可情况

项目建设内容	审批单位	环评批复文号	项目建设情况	验收批文文号	排污许可证编 号
湖北金泉新材料有限责任 公司湖北金泉新能源产业 园新建三期项目	荆门市环境保 护局	荆环审[2017]42 号	已建成投产	荆高掇环验 [2019]27 号	91420800MA491 GF58H001V
荆门圆柱产品线新建产线 二期项目	荆门市生态环 境局掇刀分局	荆环掇审[2021]3 号	已建成投产	自主验收	91420800MA491 GF58H001V

说明：项目建设期间，在“项目建设情况”一栏中，说明项目环境保护“三同时”制度落实情况、项目建设情况，每季度更新一次。

五、环境应急预案

突发环境应急预案名称	备案号	环境风险防范工作开展情况
荆门亿纬创能锂电池有限公 司突发环境事件应急预案	420804-2023-028-L	工程部对环保设施的运行状况定期巡查

六、其他环境信息

- 1、公司单位综合能耗 6.4 kgce/kWh
- 2、公司环境保护税缴纳额 11.79 元/季度
- 3、用水排水情况

项目	用水总量 m ³	生活用水 m ³	生产用水 m ³	生产废水总产生量 m ³
----	---------------------	---------------------	---------------------	-------------------------

EVE Innovation Energy Co., Ltd

电话/Tel: +86-724-6079699

湖北省荆门高新区·掇刀区高新路89号

No. 89, Hi-tech Road, Duodao Zone, Hi-tech District, Jingmen City, Hubei province, P.R. China

股票代码/Stock code: 300014

邮编/PC: 448000

网址/Web. www.evej.com

亿纬创能商业秘密，未经允许不得扩散

EVE 荆门亿纬创能锂电池有限公司

项目	用水总量 m ³	生活用水 m ³	生产用水 m ³	生产废水总产生量 m ³
合计	52394	5239.4	47154.6	239
项目	污水处理废污泥 t	生产废水排放量 m ³	生产废水回用量 m ³	生产废水回用率%
合计	7.011	62.1	176.9	74

七、联系方式

电话：安环中心 0724-6079622

邮箱：070380@evebattery.com

V 圆柱电池事业部（第 5 工厂）安环部

荆门亿纬创能锂电池有限公司

二〇二四年一月十七日

EVE Innovation Energy Co., Ltd

电话/Tel: +86-724-6079699

湖北省荆门高新区·掇刀区高新路89号

No. 89, Hi-tech Road, Duodao Zone, Hi-tech District, Jingmen City, Hubei province, P.R. China

股票代码/Stock code: 300014

邮编/PC: 448000

网址/Web. www.evej.com

亿纬创能商业秘密，未经允许不得扩散