

# 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)

### 第二季度环境信息

#### 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	污染物防治设施	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	6-9	7.9	42.5	/	生产废水处理站	达标	荆门高新区工业污水处理厂	4 月监测
		COD	150	14	42.5	$5.95 \times 10^{-4}$				
		氨氮	30	0.317	42.5	$1.345 \times 10^{-5}$				
		悬浮物	140	14	42.5	$5.95 \times 10^{-4}$				
		总磷	2.0	0.05	42.5	$2.125 \times 10^{-6}$				
		总氮	40	0.76	42.5	$3.23 \times 10^{-5}$				
		总锰	1.5	ND	42.5	/				

EVE Innovation Energy Co., Ltd

电话/Tel: +86-724-6079699

湖北省荆门市高新区·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

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
	二区回用水罐 (中水)	pH	6-9	7.5	/		生产废水处理站	达标	回用于冷却水塔	6月监测
		COD	60	34						
		氨氮	10	0.897						
		悬浮物	-	21						
		总磷	1	0.61						
		TDS	1000	256						

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/m <sup>3</sup>	实测 mg/m <sup>3</sup>	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	14.4	0.092	163	Q5NMP 回收 处理装置	达标	统一收 集处理 后高空 24m 排 放	5月 监测
	Q5 注液废 气排口 DA004	非甲烷总烃	50	4.05	0.018	32	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	117	0.546	969.7	锅炉废气处 理设施	达标	统一收 集处理 后高空 15m 排 放	6月 监测
		颗粒物	20	4.7	0.05	89		达标		5月 监测
		二氧化硫	50	20	0.23	408		达标		
		烟气黑度	1	<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

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

## (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
4月	V圆柱电池事业部第5工厂	厂界1#	昼间	65	57	达标
			夜间	55	47	
		厂界2#	昼间	65	59	
			夜间	55	48	
		厂界3#	昼间	65	56	
			夜间	55	46	
		厂界4#	昼间	65	60	
			夜间	55	47	

## (四) 固体废物管理情况

月份	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
4月	一般工业固体废物	0.37	0.082	0	0.341	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、新乡市坤昱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、荆门高能时代环境技术有限公司	无需办理联单
	危险废物	0	0.092	0	0.062	良好	北控城市环境资源(宜昌)有限公司、黄冈TCL环境科技有限公司	是

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

月份	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
5月	一般工业固体废物	6.538	4.949	0	2.93	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、荆门高能时代环境技术有限公司	无需办理联单
	危险废物	0.944	0	0	1.006	良好	/	是
6月	一般工业固体废物	10.798	12.429	0	1.299	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、荆门高能时代环境技术有限公司	无需办理联单
	危险废物	0.009	0.973	0	0.042	良好	北控城市环境资源(宜昌)有限公司、黄冈TCL环境科技有限公司	是

### 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 <sup>3</sup> /h	50000m <sup>3</sup> /h	24	正常
	注液线废气治理设施	98560m <sup>3</sup> /h	50000m <sup>3</sup> /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	91420800MA491GF58H001V
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	91420800MA491GF58H001V

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

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 17.45 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 <sup>3</sup>	生活用水 m <sup>3</sup>	生产用水 m <sup>3</sup>	生产废水总产生量 m <sup>3</sup>
合计	29249	2925	26324	85
项目	污水处理废污泥 t	生产废水排放量 m <sup>3</sup>	生产废水回用量 m <sup>3</sup>	生产废水回用率%
合计	2.606	42.5	42.5	50

## 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

二〇二三年八月七日

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