

# 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（CRB-M1、M2） 第三季度环境信息

### 一、企业基本信息

企业名称	荆门亿纬创能锂电池有限公司（CRB-M1、M2 单位）		
统一社会信用代码	91420800MA491GF58H	法定代表人	刘金成
企业地址	荆门高新区·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	锂离子电池、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	305 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
荆门 亿纬 创能 锂锰 柱式 工厂	生产废水 回用水	pH	6.5~8.5	7.7	无外排，100%回 用厂区冷却塔系 统		生产废 水处理 站	达标	无外排，100% 回用厂区冷却 塔系统	七 月 监 测 结 果
		CODcr	60	36				达标		
		氨氮	10	0.430				达标		
		悬浮物	50	13				达标		
		溶解性 总固体	1000	551				达标		
		总磷	1.0	0.17				达标		

# 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
		总硬度	450	347				达标		
		总锰	0.1	未检出				达标		

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
荆门亿纬创能锂锰柱式工厂	注液废气排气筒(M1) DA001	非甲烷总烃	50	6.08	0.0076	13.8624	活性炭光氧一体机	达标	统一收集处理后高空19米排放	九月监测结果
	注液废气排气筒(M2) DA002	非甲烷总烃	50	6.13	0.0122	19.032		达标		
厂界		非甲烷总烃	2	无监测计划			/	达标	无组织排放	
		颗粒物	0.3	无监测计划				达标		

注：排放总量=排放速率×运行时间（整个季度运行时间）

## (三) 噪声排放信息

月份	监测工厂	检测项目	排放限值 Leq[dB(A)]	实测 Leq[dB(A)]	结论
九月监测结果	亿纬创能锂锰柱式工厂	昼间厂界1#(▲1) 噪声监测	65	51	达标
		昼间厂界2#(▲2) 噪声监测	65	50	达标
		昼间厂界3#(▲3) 噪声监测	65	56	达标
		昼间厂界4#(▲4) 噪声监测	65	61	达标

# EVE 荆门亿纬创能锂电池有限公司

	夜间厂界 1# (▲1)	55	49	达标
	噪声监测			
	夜间厂界 2# (▲2)	55	50	达标
	噪声监测			
	夜间厂界 3# (▲3)	55	53	达标
	噪声监测			
	夜间厂界 4# (▲4)	55	55	达标
	噪声监测			

## (四) 固体废物管理情况

工厂	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
荆门亿纬创能锂锰柱式工厂	极片类一般固体废物	15.006	21.580	0	14.667	良好	九江天赐资源循环科技有限公司	无需办理联单
	付费处置类一般固体废物 (污泥、锰粉)	4.09	0.894	0	3.194	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	0.160	0.148	0	0.184	良好	北控城市环境资源 (宜昌) 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
荆门亿纬创能锂锰柱式工厂	活性炭光氧一体机 1	5000 m <sup>3</sup> /h	5000 m <sup>3</sup> /h	24	正常
	活性炭光氧一体机 2	5000 m <sup>3</sup> /h	5000 m <sup>3</sup> /h	24	正常
	油烟净化器	6000 m <sup>3</sup> /h	6000 m <sup>3</sup> /h	8	正常
	生产废水处理站	26m <sup>3</sup> /d	26m <sup>3</sup> /d	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
高性能锂锰电池工厂项目	荆门市生态环境局 掇刀分局	荆高掇环审【2018】4号	已建成投产	荆环掇验【2020】20号	91420800MA491GF5 8H001V

# 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（4J）5.5kgce/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>	备注
合计	16764	7384	9380	306	七、八、九月 总用水排水 情况
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	0.894	0	306	100%	

## 七、联系方式

电话：安环中心 0724-6079622

邮箱：073338@evebattery.com

锂锰柱式产品线安全环境部  
二〇二三年十一月九日