

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 (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	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	生产废水 回用水	pH	6.5~8.5	7.8	无外排，100%回 用厂区冷却塔系 统			达标	无外排，100% 回用厂区冷却 塔系统	十二 月 监
		CODcr	60	15				达标		
		氨氮	10	4.32				达标		
		悬浮物	50	6				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	污染物 防治设 施	结论	排放去向	备 注
柱式 工厂		溶解性 总固体	1000	344			生产废 水处理 站	达标		测 结 果
		总磷	1.0	0.33				达标		
		总硬度	450	181				达标		
		锰	0.1	0.03				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 ³	实测 mg/m ³	排放速 率 kg/h	排放总 量 kg	污染物 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	14.4096	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	23.1312		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
十 一 十 二 月 监	亿纬创能锂锰 柱式工厂	昼间厂界 1# (▲1) 噪声监测	65	60.1	达标
		昼间厂界 2# (▲2) 噪声监测	65	63.3	达标
		昼间厂界 3# (▲3) 噪声监测	65	55.8	达标

EVE 荆门亿纬创能锂电池有限公司

测 结 果		昼间厂界 4# (▲4)	65	60.3	达标
		噪声监测			
		夜间厂界 1# (▲1)	55	50.6	达标
		噪声监测			
		夜间厂界 2# (▲2)	55	52.2	达标
		噪声监测			
		夜间厂界 3# (▲3)	55	49.5	达标
		噪声监测			
		夜间厂界 4# (▲4)	55	45.4	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	18.524	28.28	0	8.976	良好	九江天赐资源 循环科技有限 公司/荆门动力 电池再生技术 有限公司	无需办 理联单
	付费处置类一 般固体废物 (污泥)	1.978	2.497	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 (废矿物油)	0.14	0.14	0	0	良好	湖北朴朴蓝环 保科技有限公 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
荆门亿纬创 能锂锰柱式 工厂	活性炭光氧一体机 1	5000 m ³ /h	5000 m ³ /h	24	正常
	活性炭光氧一体机 2	5000 m ³ /h	5000 m ³ /h	24	正常
	油烟净化器	6000 m ³ /h	6000 m ³ /h	8	正常
	生产废水处理站	26m ³ /d	26m ³ /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

EVE 荆门亿纬创能锂电池有限公司

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

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）4.6kgce/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	备注
合计	18034	6451	11583	360	十、十一、十二月总用水排水情况
项目	污水处理废污泥 t	生产废水排放量 m ³	生产废水回用量 m ³	生产废水回用率%	
合计	1.978	0	360	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
二〇二四年一月十八日