

EVE® 湖北亿纬动力有限公司

湖北亿纬动力有限公司（第六事业部）
第三季度环境信息

一、 企业基本信息

企业名称	湖北亿纬动力有限公司（第六事业部）		
统一社会信用代码	914208000500011598	法定代表人	刘金成
企业地址	荆门高新区·掇刀区荆南大道 68 号	联系电话	0724-6079688
所属行业	制造业	成立日期	2012 年 7 月 4 日
环境污染责任保险	/	环保信用评价等级	/
生产经营范围	许可项目：第二类增值电信业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：货物进出口；技术进出口；新兴能源技术研发；电池制造；电池销售；新材料技术研发；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；新能源汽车废旧动力蓄电池回收及梯次利用（不含危险废物经营）；汽车零部件及配件制造；电子专用设备销售；电力电子元器件销售；电子元器件与机电组件设备销售；新能源原动设备制造；新能源原动设备销售；新能源汽车电附件销售；新能源汽车换电设施销售；新能源汽车生产测试设备销售；金属材料制造；金属材料销售；新型金属功能材料销售；高性能有色金属及合金材料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；住房租赁；非居住房地产租赁；土地使用权租赁；蓄电池租赁；机械设备租赁；装卸搬运（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）		
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	8504 万元		

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 第 11/12 工厂	四区回用水池	pH（无量纲）	6.5~8.5	7.6~7.7	/	/	生产废水处理站	达标	无外排，100%回用于冷却塔	7 月
		化学需氧量（COD _{cr} ）	≤60	36	/	/				
		氨氮	≤10	0.147	/	/				
		总磷	≤1	0.06	/	/				
		溶解性总固体	≤1000	81	/	/				

湖北亿纬动力有限公司 EVE Power Co., Ltd.

电话/Tel.: +86 (724) 6079688

邮编/P.C.: 448000

地址/Add.: 湖北省荆门市高新区·掇刀区荆南大道68号

网址/Web.: www.evepower.com

No. 68 Jingnan Avenue, High-Tech Zone, Duodao District, Jingmen City, Hubei Province, China

EVE®



亿纬动力商业秘密，未经允许不得扩散。 Highly confidential, disclosure prohibited.

EVE® 湖北亿纬动力有限公司

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（以CaCO ₃ ）	≤450	32	/	/				
		悬浮物（SS）	≤50	13	/	/				
		总钴	≤0.1	未检出	/	/				
荆门第11/12工厂	四区工业废水排口DW016	pH（无量纲）	6~9	7.3	946	/	生产废水处理站	达标	/	9月
		悬浮物（SS）	≤140	9	946	8.5×10 ⁻³			/	
		化学需氧量（COD）	≤150	12	946	1.1×10 ⁻²			/	
		氨氮	≤30	0.158	946	1.5×10 ⁻⁴			/	
		总氮	≤40	11.7	946	1.1×10 ⁻²			/	
		总磷	≤2	0.09	946	8.5×10 ⁻⁵			/	
		总锰	≤1.5	未检出	946	/			/	
	四区正极废水排放口DW015	总钴	≤0.1	未检出	/	/				
		总镍	≤0.5	0.014	/	/				
	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
	四区11J NMP 废气排	非甲烷总烃	50	/	/	/	/	/	统一收集处理后高空	第三季度停线

湖北亿纬动力有限公司 EVE Power Co., Ltd.

电话/Tel.: +86 (724) 6079688

邮编/P.C.: 448000

地址/Add.: 湖北省荆门市高新区·掇刀区荆南大道68号

网址/Web.: www.evepower.com

No. 68 Jingnan Avenue, High-Tech Zone, Duodao District, Jingmen City, Hubei Province, China

EVE®



亿纬动力商业秘密，未经允许不得扩散。 Highly confidential, disclosure prohibited.

EVE® 湖北亿纬动力有限公司

监测工厂	排放口名称 (编号)	污染物名称	排放限值 mg/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
	口 DA015								22m 排放	
	四区 11J 注液 废气 排口 DA016	非 甲 烷 总 烃	50	/	/	/	/	/		
	四区 12J 正 极 NMP 废气 排口	非 甲 烷 总 烃	50	1.9	0.0156	33.7	NMP 回收装置	达标	统一 收集 处理 后高 空 27.5m 排放	9 月
	四区 12J 负 极 NMP 废气 排口	非 甲 烷 总 烃	50	1.64	0.0174	37.6	NMP 回收装置	达标		
	四区 12J 一 次注 液废 气排 口	非 甲 烷 总 烃	50	2.51	0.0154	33.3	注液尾气处理设施	达标		
	四区 12J 二 次注 液废 气排 口	非 甲 烷 总 烃	50	3.11	0.0217	46.9	注液尾气处理设施	达标		
四区	四区 电解 液房	非 甲 烷 总 烃	6	0.73	/	/	/	/	无组 织排 放	8 月

湖北亿纬动力有限公司 EVE Power Co., Ltd.

电话/Tel.: +86 (724) 6079688

邮编/P.C.: 448000

地址/Add.: 湖北省荆门市高新区·掇刀区荆南大道68号

网址/Web.: www.evepower.com

No. 68 Jingnan Avenue, High-Tech Zone, Duodao District, Jingmen City, Hubei Province, China

EVE®



亿纬动力商业秘密，未经允许不得扩散。 Highly confidential, disclosure prohibited.

EVE® 湖北亿纬动力有限公司

监测工厂	排放口名称 (编号)	污染物名称	排放限值 mg/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
四区	12J NMP 回收排风口	非甲烷总烃	6	0.56	/	/	/	/	无组织排放	
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	监测点位	检测项目	排放限值 Leq[dB (A)]	实测 Leq[dB (A)]	结论
9 月	四区第 11/12 工厂	厂界 1 (东)	昼间	65	51	达标
			夜间	55	48	
		厂界 2 (南)	昼间	65	52	
			夜间	55	50	
		厂界 3 (西)	昼间	65	54	
			夜间	55	52	
		厂界 4 (北)	昼间	65	54	
			夜间	55	40	

(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
7~9 月	一般工业固体废物	244.4	224.3	/	21.9	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	否
	一般工业固废（无价值）	8.732	8.732	/	0	良好	荆门高能时代环境技术有限公司	否
	危险废	19.729	19.729	/	0	良	北控城市环境资源（宜昌）有限公司、湖北绿	是

湖北亿纬动力有限公司 EVE Power Co., Ltd.

电话/Tel.: +86 (724) 6079688

邮编/P.C.: 448000

地址/Addr.: 湖北省荆门市高新区·掇刀区荆南大道68号

网址/Web.: www.evepower.com

No. 68 Jingnan Avenue, High-Tech Zone, Duodao District, Jingmen City, Hubei Province, China

EVE®



亿纬动力商业秘密，未经允许不得扩散。 Highly confidential, disclosure prohibited.

EVE® 湖北亿纬动力有限公司

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
	物					好	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、荆门快点再生资源有限公司	

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
第 11 工厂	NMP 回收处理设施	108000 m³/h	21600 m³/h	/	/
	注液废气处理设施	6000 m³/h	6000 m³/h	/	/
第 12 工厂	正极 NMP 回收处理设施	830000 m³/h	166000 m³/h	24	正常
	负极 NMP 回收处理设施	830000 m³/h	166000 m³/h	24	正常
	一次注液尾气处理设施	60000 m³/h	12000 m³/h	24	正常
	二次注液尾气处理设施	40000 m³/h	8000 m³/h	24	正常
第 11/12 工厂	生产废水处理站	120 m³/d	120 m³/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
湖北亿纬动力有限公司 湖北亿纬动力第三产业园项目（变更）环境影响报告表	荆门市生态环境局掇刀区分局	荆环掇审 [2021]98 号	已完成	自主验收	914208000500011 598001Q

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
湖北亿纬动力有限公司突发环境事件应急预案	420804-2023-029-M	基础工程部对环保设施的运行状况定期进行巡查

六、其他环境信息

1、6BU 单位综合能耗 8.73 kgce/万 kWh

湖北亿纬动力有限公司 EVE Power Co., Ltd.

电话/Tel.: +86 (724) 6079688

邮编/P.C.: 448000

地址/Add.: 湖北省荆门市高新区·掇刀区荆南大道68号

网址/Web.: www.evepower.com

No. 68 Jingnan Avenue, High-Tech Zone, Duodao District, Jingmen City, Hubei Province, China

EVE®



亿纬动力商业秘密，未经允许不得扩散。 Highly confidential, disclosure prohibited.

EVE® 湖北亿纬动力有限公司

- 2、公司环境保护税缴纳额 2434.58 元/季度
- 3、6BU 碳排放 24968177.68 KgCO₂/季度，单位产品碳排放强度 33.50 KgCO₂/ kWh
- 4、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
合计	80701	16140	64561	2074
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	8.732	946	453	32.4%

七、联系方式

电话：安环中心/或 6BU 安环部顾丽婷 17786032114

邮箱：顾丽婷<099692@evebattery.com>

湖北亿纬动力有限公司
二〇二三年十一月十日

湖北亿纬动力有限公司 EVE Power Co., Ltd.

电话/Tel.: +86 (724) 6079688

地址/Add.: 湖北省荆门市高新区·掇刀区荆南大道68号

No. 68 Jingnan Avenue, High-Tech Zone, Duodao District, Jingmen City, Hubei Province, China

邮编/P.C.: 448000

网址/Web.: www.evepower.com

EVE®



亿纬动力商业秘密，未经允许不得扩散。 Highly confidential, disclosure prohibited.