

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）

第二季度环境信息

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	7.5	/	/	生产废水处理站	达标	无外排，100%回用于冷却塔	6 月
		化学需氧量（COD _{cr} ）	≤60	23	/	/				
		氨氮	≤10	0.030	/	/				
		总磷	≤1	0.02	/	/				
		溶解性总固体	≤1000	68	/	/				

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

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	57	/	/				
		悬浮物(SS)	≤50	17	/	/				
		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	7.6~7.9	249	/	生产废水处理站	达标	/	6月
		悬浮物(SS)	≤140	18	249	4.482			/	
		化学需氧量(COD)	≤150	37	249	9.213			/	
		氨氮	≤30	1.76	249	0.438			/	
		总氮	≤40	3.27	249	0.814			/	
		总磷	≤2	0.08	249	0.02			/	
		总锰	≤1.5	未检出	249	/			/	
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	污染防治设施	结论	排放方式	备注
	四区11J NMP 废气排口 DA015	非甲烷总烃	50	3.47	0.015	14.4	NMP 回收装置	达标	统一收集处理后高空22m排放	4月
	四区11J 注液 废气排口 DA016	非甲烷总烃	50	14	0.09	86.4	注液尾气处理设施	达标		

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

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	污染防治设施	结论	排放方式	备注
	四区 12J 正极 NMP 废气排口	非甲烷总烃	50	3.82	0.039	37.44	NMP 回收装置	达标	统一收集处理后高空 27.5m 排放	4 月、5 月
	四区 12J 负极 NMP 废气排口	非甲烷总烃	50	12.2	0.11	105.6	NMP 回收装置	达标		
	四区 12J 一次注液废气排口	非甲烷总烃	50	5.38	0.063	60.48	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	6.27	0.048	46.08	注液尾气处理设施	达标		
四区	厂界废气	非甲烷总烃	2	1.45	/	/	/	/	无组织排放	4 月
		颗粒物	0.3	0.240	/	/	/	/	无组织排放	
		镍及其化合物	0.02	未检出	/	/	/	/	无组织排放	

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/m ³	实测 mg/m ³	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
		合物								
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
3月	四区第 11/12 工厂	厂界 1 (东)	昼间	65	56	达标
			夜间	55	48	
		厂界 2 (南)	昼间	65	55	
			夜间	55	47	
		厂界 3 (西)	昼间	65	54	
			夜间	55	46	
		厂界 4 (北)	昼间	65	56	
			夜间	55	46	

(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
4-6月	一般工业固体废物	99.19	103.661	/	1.801	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、荆门高能时代环境技术有限公司	是
	危险废物	17.098	20.327	/	2.564	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、荆门快点再生资源有限公司	是

三、环保设施建设和实际运行情况

湖北亿纬动力有限公司 EVE Power Co., Ltd.

电话/Tel.: +86 (724) 6079688

地址/Addr.: 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®



EVE® 湖北亿纬动力有限公司

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 m ³ /h	21600 m ³ /h	13	正常
	注液废气处理设施	6000 m ³ /h	6000 m ³ /h	24	正常
第 12 工厂	正极 NMP 回收处理设施	830000 m ³ /h	166000 m ³ /h	13	正常
	负极 NMP 回收处理设施	830000 m ³ /h	166000 m ³ /h	13	正常
	一次注液尾气处理设施	60000 m ³ /h	12000 m ³ /h	24	正常
	二次注液尾气处理设施	40000 m ³ /h	8000 m ³ /h	24	正常
第 11/12 工厂	生产废水处理站	120 m ³ /d	120 m 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

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 5.0 kgce/万 kWh
- 2、公司环境保护税缴纳额 1406.13 元/季度
- 3、6BU 碳排放 8245229.1 KgCO₂/季度，单位产品碳排放强度 19.3 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	47250	9450	37800	743
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	20.148	249	494	66.5%

七、联系方式

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

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

二〇二三年八月二日

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.