

惠州亿纬锂能股份有限公司

惠州亿纬锂能股份有限公司（消费软包产品线 32K 工厂） 第二季度环境信息

一、企业基本信息

企业名称	惠州亿纬锂能股份有限公司（消费软包产品线 32K 工厂）		
统一社会信用代码	91441300734122111K	法定代表人	刘金成
企业地址	惠州市仲恺高新区惠风七路 38 号	联系电话	0752-5751964
所属行业	制造业	成立日期	2001 年 12 月 24 日
环境污染责任保险	/	环保信用评价等级	/
生产经营范围	一般项目：电池制造；电池销售；新材料技术研发；新兴能源技术研发；合成材料制造（不含危险化学品）；合成材料销售；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；智能仪器仪表制造；智能仪器仪表销售；配电开关控制设备研发；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；住房租赁；非居住房地产租赁；土地使用权租赁；金属切削加工服务；机械设备租赁；物业管理；合同能源管理；专用设备修理；电气设备修理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）		
质量方针	全部技术、生产活动，围绕顾客需求展开，力图超越顾客需求。 根据行业最高标准，不断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	（消费软包产品线 32K 工厂）200 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
仲恺工 厂	生产废 水处理 出水口	pH	6~9	/	/	/	/	/	无外 排，全 部回用 厂区冷	/
		COD	60	/	/	/	/	/		
		氨氮	10	/	/	/	/	/		
		悬浮物	50	/	/	/	/	/		

惠州亿纬锂能股份有限公司

	总钴	0.1	/	/	/	/	/	却塔系	
	总硬度	450	/	/	/	/	/	统	

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	
仲恺工厂	FQ-A1-01NMP 废气排口 DA004	非甲烷总烃	50	1.5	0.0206	44.99	NMP回收装置+UV光解	达标	统一收集处理后于高空25m排放	1月监测	
	FQ-A1-02注液 废气排口 DA001	非甲烷总烃	50	2.82	0.0233	50.9	UV光解	达标	统一收集处理后于高空25m排放		
	FQ-A1-04NMP 废气排口 DA010	非甲烷总烃	50	2.73	0.027	58.97	NMP回收处理装置+喷淋	达标	统一收集处理后于高空25m排放		
	厂界废气		非甲烷总烃	2.0	1.57	/	/	加强通风	达标	无组织排放	5月监测
			总挥发性有机物	2.0	0.67	/	/	加强通风	达标		
			颗粒物	0.3	0.267	/	/	加强通风	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
6月	东侧	昼间	60	57	达标

惠州亿纬锂能股份有限公司

	南侧	夜间	50	46	达标	
		昼间	60	56	达标	
	西侧	夜间	50	46	达标	
		昼间	60	56	达标	
	北侧	夜间	50	47	达标	
		昼间	60	55	达标	
			夜间	50	44	达标
			昼间			

(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	一般工业 固体废物	29.388	27.004	0	2.653	良好	/	无需办理 联单
	危险废物	3.554	2.455	0	1.912	良好	惠州东江 威立雅环 境服务有 限公司	已办理
5	一般工业 固体废物	29.291	22.276	0	9.658	良好	/	无需办理 联单
	危险废物	4.111	1.497	0	4.526	良好	惠州东江 威立雅环 境服务有 限公司	已办理
6	一般工业 固体废物	36.961	41.523	0	5.071	良好	/	无需办理 联单
	危险废物	5.26	8.929	0	0.857	良好	惠州东江 威立雅环 境服务有 限公司	已办理

惠州亿纬锂能股份有限公司

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
消费软包产 品线	A1-NMP 回收装置 1#+UV 光解 1#	12000m ³ /h	12000m ³ /h	24h	正常
	A1-注液废气-UV 光解 2#	8000m ³ /h	8000m ³ /h	24h	正常
	A1-NMP 回收处理装置 2#+喷淋	18000m ³ /h	18000m ³ /h	24h	正常
	A1-NMP 回收处理装置 3#+喷淋	6000m ³ /h	6000m ³ /h	24h	正常
	生产废水处理站（圆柱）	30m ³ /天	10.70m ³ /天	24h	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
惠州亿纬锂能股份有限公司高安全性锂离子电池体系的储能与动力电池系统项目	惠州市环境保护局仲恺高新区分局	惠仲环建（2012）114 号	已投入生产	建设项目竣工环境保护验收申请报告（2013.09.03）	91441300734122111 K002U（仲恺工厂）

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
惠州亿纬锂能股份有限公司仲恺工厂突发环境事件应急预案	441325-2021-013-L	1、2020 年 11 月 18 日在惠州亿纬锂能股份有限公司会议室组织召开了《惠州亿纬锂能股份有限公司仲恺工厂突发环境事件应急预案》（含有《惠州亿纬锂能股份有限公司仲恺工厂突发环境事件风险评估报告》、《惠州亿纬锂能股份有限公司仲恺工厂突发环境事件应急资源调查报告》，以下简称《预案》）评估会； 2、完善危险废弃物、危险化学品管理、污水收集等措施； 3、对环保设施的运行安排定期巡查，确保环保设施每日运行正常。环保设施由工程部门按计划定期维修保养。

惠州亿纬锂能股份有限公司

六、其他环境信息

1、公司单位综合能耗 221.21 kgce/万 Ah

2、公司环境保护税缴纳额 90.74 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
合计	22552	22032.15	519.85	415.88
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	15.029	0	204.6	49.2

七、联系方式

电话：安环中心 0752-5751964

邮箱：085856@evebattery.com

惠州亿纬锂能股份有限公司

二〇二三年九月五日