

# 惠州亿纬锂能股份有限公司

## 惠州亿纬锂能股份有限公司 (锂离子电池事业部消费软包产品线 47K 工厂&金豆产品线) 第三季度 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(锂离子电池事业部消费软包产品线 47K 工厂&金豆产品线)		
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	聚焦客户需求, 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	(锂离子电池事业部消费软包产品线 47K 工厂&金豆产品线)350 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
仲恺工厂	B 区废水站废水排放口(DW001)	pH	6~9	/	/	/	污水处理站	/	无外排, 全部回用	/
		悬浮物	50	/						
		COD	≤30	/						
		氨氮	≤1.5	/						
		总氮	15	/						

广东省惠州市仲恺高新区惠风七路38号  
电话:+86-752-2630809

网址:www.evebattery.com  
邮编:516006

# 惠州亿纬锂能股份有限公司

		总磷	≤0.3	/					统	
		锰	/	/						
		总铝	/	/						

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	污染物防治设施	结论	排放方式	备注
仲恺工厂	B4 有机(NMP)废气排放口 1 DA019	非甲烷总烃	50	1.20	0.00521	11.129	NMP 回收装置+喷淋塔	达标	统一收集处理后于高空 29m 排放	7 月 监测
	B4 有机废气排放口 2 DA018	非甲烷总烃	50	1.31	0.0184	39.302	UV 光解+活性炭	达标	统一收集处理后于高空 29m 排放	
	厂界废气		非甲烷总烃	2.0	1.70	/	/	/	达标	无组织排放
		总挥发性有机物	2.0	0.21	/	/	/	达标		
		总悬浮颗粒物	0.3	0.054	/	/	/	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
9 月	东侧	昼间	60	57.7	达标
		夜间	50	48.8	达标
	南侧	昼间	60	58.7	达标

# 惠州亿纬锂能股份有限公司

	西侧	夜间	50	48.5	达标
		昼间	60	58.6	达标
		夜间	50	48.1	达标
	北侧	昼间	60	58.7	达标
		夜间	50	47.8	达标

#### (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	一般工业 固体废物	34.177	30.209	0	4.671	良好	/	无需办理 联单
	危险废物	0.480	0.455	0	0.032	良好	惠州东江威 立雅环境服 务有限公司	已办理
8	一般工业 固体废物	33.979	30.4	0	8.695	良好	/	无需办理 联单
	危险废物	0.15	0.169	0	0.013	良好	惠州东江威 立雅环境服 务有限公 司、深圳市 环保科技集 团有限公司	已办理
9	一般工业 固体废物	32.261	39.412	0	1.468	良好	/	无需办理 联单
	危险废物	0.952	0.911	0	0.054	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	排放口编号	设计处理能力	实际处理能力	每天运行时间 h	运行情况
47K 工厂 & 金豆产 品线	NMP 回收机+喷淋塔 (1#~4#)	DA019 (FQ-B4-01)	12000m <sup>3</sup> /h*4	12000m <sup>3</sup> /h*4	24h	正常
	废气处理系统 (UV 光解+活性炭)	DA018 (FQ-B4-02)	15000m <sup>3</sup> /h	10000m <sup>3</sup> /h	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三期项目产能优化调整	惠州市环境保护局 仲恺高新区分局	惠仲环建 [2018]63 号	已投入生产	自主验收	91441300734122111 K002U (仲恺工厂)
惠州亿纬锂能股份有限公司微型高性能锂离子电池扩 建项目	惠州市环境保护局 仲恺高新区分局	惠市环(仲恺)建 [2019]589 号	已投入生产	自主验收	91441300734122111 K002U (仲恺工厂)
惠州亿纬锂能股份有限公司面向 TWS 应用的豆式锂离子电池项目	惠州市环境保护局 仲恺高新区分局	惠市环建 [2020]81 号	已投入生产	自主验收	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。

# 惠州亿纬锂能股份有限公司

## 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
惠州市亿纬锂能股份有限公司 仲恺工程突发环境事件应急预案	441325-2021-013-L	1、完善危险废弃物、危险化学品管理、污水收集等措施； 2、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。

## 六、其他环境信息

- 1、公司单位综合能耗 1592.63 kgce/万 Ah
- 2、公司环境保护税缴纳额 426.54 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>
合计	4469	2437	2032	1156
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	0.28	0	1016.24	87.9

## 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  
二〇二三年十月二十日