

惠州亿纬锂能股份有限公司

惠州亿纬锂能股份有限公司（圆柱电池事业部惠州工厂） 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（圆柱电池事业部惠州工厂）		
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	研发、生产、销售：锂一次电池、锂二次电池、锂聚合物电池、锂离子电池、锂电池（组）、锂离子蓄电池组、镍氢电池、镍镉电池、碱性电池、锌锰电池、动力电池系统和电池管理系统、锂电池储能系统、电池材料，纳米新材料、水表、气表、电表的半成品及其配件制造，配电开关控制设备研发，电子元器件与机电组件设备研发，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，技术研发、开发及转让，货物进出口，房屋租赁，加工服务，设备租赁，物业管理，合同能源管理，锂电池相关技术咨询服务，电池相关的维修服务。（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）		
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	（圆柱电池事业部）惠州工厂 437 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	生产废水回用水	pH	6.5~8.5	7.2	生产废水 100% 回用，无外排		物化+灰氧+好氧+中水回用	达标	生产废水回用，无污染物质外排。	监测月份：6月
		悬浮物	50	13				达标		
		氨氮	10	5.32				达标		
		COD	60	30				达标		
		总钴	0.1	ND				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）。

惠州亿纬锂能股份有限公司

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
------	-----------	-------	-----------	-----------	---------	-----------	---------	----	------	----

(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	
仲恺工厂	FQ-A3-01NMP 废气排口 DA005	非甲烷总烃	50	1.01	0.00429	9.58	冷却回收+VOC转轮	达标	统一收集处理后高空27m排放	4月监测数据	
	FQ-A3-02 注液废气排口 DA011	总VOCs	120	0.48	0.00249	5.56	UV光解	达标		5月数据	
		非甲烷总烃	50	15.7	0.0815	181.9					
	FQ-A3-04 锅炉废气排口 DA015	颗粒物	20	1L	<0.00239	/	低氮燃烧	达标			6月数据
		二氧化硫	50	3L	<0.00716	/					
		林格曼黑度	1	<1	/	/					
		氮氧化物	150	76	0.181	130.32					
	厂界废气	氮氧化物	150	56	0.093	69.192		达标			
		氮氧化物	150	91	0.271	195.12		达标			
	厂界废气	非甲烷总烃	2	0.69	/	/	/	达标	/		
总挥发性有机物		2	0.1L	/	/						
颗粒物		0.3	0.231	/	/						

注：排放总量=排放速率×运行时间（整个季度运行时间），氮氧化物排放时间按月运行时间计算。

(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
4月	仲恺工厂	昼间	60	58	达标
		夜间	50	47	

(四) 固体废物管理情况

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

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月	一般工业固体废物	16.722	22.981	0	5.989	良好	广东杰成新能源环保科技有限公司、天津铁阳商贸有限公司	无需办理联单
	危险废物	2.054	7.766	0	0.884	良好	惠州市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	已办理联单
5月	一般工业固体废物	18.263	20.545	0	3.753	良好	广东杰成新能源环保科技有限公司、天津铁阳商贸有限公司	无需办理联单
	危险废物	1.606	0	0	2.49	良好	惠州市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	已办理联单
6月	一般工业固体废物	14.291	13.951	0	3.967	良好	广东杰成新能源环保科技有限公司、天津铁阳商贸有限公司	无需办理联单
	危险废物	4.815	5.004	0	2.301	良好	惠州市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	已办理联单

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
仲恺工厂	A3 NMP 回收处理装置	40000 立方/h	32000 立方/h	20	正常
	A3 注液废气处理装置	16000 立方/h	8000 立方/h	20	正常
	生产废水处理站	30m ³ /天	12.6m ³ /天	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	验收批文号	排污许可证编号
惠州亿纬锂能股份有限公司高性能锂离子电池项目	惠州市环境保护局	惠市环建(2014)105号	已投入生产	惠市环验(2016)13号	4413052016023804
惠州亿纬锂能股份有限公司新增天然气锅炉项目	惠州市环境保护局仲恺高新区分局	惠仲环建(2016)42号	已投入生产	惠市环验(仲恺)函(2016)57号	91441300734122111K002U

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

 <p>PDF</p> <p>2.仲恺工厂突发环境事件应急预案 高备案稿</p>	441325-2021-013-L	1、对环保设施的运行安排定期巡查，确保环保设施每日正常运行； 2、废水、废气等环保设施由工程部门按计划联系专业供应商维修保养；
---	-------------------	--

六、其他环境信息

- 1、公司单位综合能耗 227 kgce/万 Ah
- 2、公司环境保护税缴纳额 375.19 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	16158	15362	1655	1655
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	12	0	990	59.8

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

二〇二二年七月二十日