

惠州亿纬锂能股份有限公司 (锂原电池事业群)

8 月环境信息

一、企业基本信息

企业名称	惠州亿纬锂能股份有限公司		
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 36 号	联系电话	0752-5751964
所属行业	制造业	成立日期	2001 年 12 月 24 日
生产经营范围	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、镍氢电池、镍镉电池、碱性电池、锌锰电池，纳米新材料、水表、气表、电表的半成品及其配件制造，动力电池系统和电池管理系统的研发、生产，技术研发、开发及转让，货物进出口，房屋租赁。		
质量方针	质量、技术、交付、承诺		
环境方针	遵守法律、持续改进、防治污染、节能减排		
环保投资	146 万 (锂原电池事业群)		

二、污染物排放信息

(一) 废水排放信息

监测工厂	检测位置	污染物指标	排放限值 mg/L	实测 mg/L	废水排放量 t	污染物排放总量 t	结论	排放去向
金坑工厂	生产废水排放口	PH	6~9	6.78	1177	/	达标	49.6%排入惠州市第七污水处理厂，50.4%回用厂区冷却塔冷却系统
		COD	70	16		0.0188		
		铜	0.5	0.042		0.000049		
		镍	1	<0.021		/		
		悬浮物	50	9		0.011		
		总铬	1.5	0.04		0.000047		
		总磷	0.5	< 0.01		/		
		总氮	15	5.86		0.0069		



监测工厂	检测位置	污染物指标	排放限值 mg/L	实测 mg/L	废水排放量 t	污染物排放总量 t	结论	排放去向
		氨氮	10	0.581	1177	0.0007		
		总锰	2	< 0.009	1177	/		
金坑工厂	生活废水排口	COD	320	无检测计划	暂未统计	/	/	惠州市第七污水处理厂
		氨氮	30			/		

(二) 废气排放信息

监测工厂	检测位置	检测项目	排放限值 mg/m ³	实测 mg/m ³	排放速率 kg/h	排放总量 kg	结论	排放方式	
金坑工厂	F1 含酸废气排气筒 1#	硫酸雾	35	3.31	0.0391	19.55	达标	统一收集处理后高空25m 排放	
		颗粒物	30	11.8	0.14	70	达标		
	F3 含酸废气排气筒 3#	硫酸雾	35	3.47	0.0421	21.05	达标		
		颗粒物	30	17.5	0.239	119.5	达标		
	F3 含酸废气排气筒 4#	硫酸雾	35	3.16	0.0453	22.65	达标		
		颗粒物	30	11.9	0.175	87.5	达标		
	油烟排气筒	油烟	2	0.5	/	/	达标		统一收集处理后高空23m 排放

(三) 噪声排放信息

监测工厂	检测项目	排放限值 Leq[dB (A)]	实测 Leq[dB (A)]	结论
金坑工厂	昼间	60	57.4	达标



	夜间	50	47.5	
--	----	----	------	--

(四) 固体 (危险) 废物排放信息

固废类别	产生量 t	综合利用量 t	贮存量 t	贮存场所状况	转移量 t	危险废物接收单位	是否办理联单
一般工业固体废物	15.09	0	0	良好	15.09	惠州市物资回收公司嘉达回收站	否
危险工业固体废物	4.365	0	1.6	良好	4.970	惠州东江威立雅环境服务有限公司	是

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
金坑工厂	1#废气处理塔	16000m ³ /h	16000m ³ /h	20	良好
	3#废气处理塔	12000m ³ /h	12000m ³ /h	20	良好
	4#废气处理塔	25000m ³ /h	25000m ³ /h	20	良好
	油烟净化器	5000m ³ /h	5000m ³ /h	6	良好
	金坑生产废水处理站	100m ³ /天	85.9m ³ /天	20	良好

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扩建项目	惠州市环境保护局	惠市环建(2010)J203号	已投入生产	惠市环验(2011)17号	4413052013013903 (金坑工厂)



五、突发环境应急预案

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（西坑工厂）	4413622014038	1、每天对设备、设施进行点检,确保设备正常运行 2、每天对处理废水进行检测,保证废水处理达标; 3、每周开展雨污分流检查工作,杜绝跑冒滴漏现象发生; 4、每月请第三方检测机构进行一次检测与自检对比。

六、其他环境信息

1、单位综合能耗（预估）77.34 kgce/万 Ah。

2、用水排水情况

工厂	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	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	17126	14751	2375	2375	1.15	1177	1198	50.4%

惠州亿纬锂能股份有限公司

二〇一七年 九月十日

