

## 宁波亿纬创能锂电池有限公司 第二季度环境信息

### 一、企业基本信息

企业名称	宁波亿纬创能锂电池有限公司		
统一社会信用代码	91330283MA2J42GE1D	法定代表人	刘金成
企业地址	宁波市奉化区经济开发区滨海新区星海路 3号	联系电话	0574-59555966
所属行业	锂离子电池制造	成立日期	2020年12月22日
是否购买环境污染责任 保险	是	环保信用评价等级	A
生产经营范围	一般项目：电池制造；电池销售；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；电工机械专用设备制造；机械设备租赁；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。 许可项目：货物进出口；技术进出口；进出口代理。		
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		
可持续发展理念	遵守法律、持续改进、防治污染、节能减排，以更优的能源利用效率，为社会提供绿色产品。		

### 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
宁波 工厂	生产废水 排放口 DW001	pH	6~9	7.2	1800	-	污水处 理站	达 标	经市政污水管 网入苑湖镇污 水处理厂	4月 监 测
		悬浮物	140	4	1800	0.0072				
		总氮	40	6.49	1800	0.0117				
		总磷	2	0.05	1800	0.0001				
		COD	150	120	1800	0.2160				
		总钴	0.1	0	1800	0.0000				
		氨氮	30	0.425	1800	0.0008				

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	
宁 波 工 厂	负极涂布烘干 废气排放口 1	颗粒物	30	3.2	0.0019	3.91	高空 排放	达标	高空排放	4 月 监测	
		非甲烷总 烃	50	1.53	0.0009	1.87		达标	高空排放		
	正极涂布烘干 废气	非甲烷总 烃	50	1.27	0.0015	3.08	冷凝 回收	达标	高空排放		
	注液废气排放 口	非甲烷总 烃	50	1.19	0.0122	24.98	活性 炭吸 附	达标	高空排放		
	负极涂布烘干 废气排放口 2	颗粒物	30	2.1	0.0009	1.81	高空 排放	达标	高空排放		
		非甲烷总 烃	50	2.05	0.0009	1.77		达标	高空排放		
	厂界上风向	非甲烷总 烃	2.0	0.81	/	/	/	/	/		1 月 监测
	厂界上风向	总悬浮颗 粒物	0.3	<0.17	/	/	/	/	/		
	厂界下风向一	非甲烷总 烃	2.0	1.14	/	/	/	/	/		
	厂界下风向一	总悬浮颗 粒物	0.3	<0.17	/	/	/	/	/		
厂界下风向二	非甲烷总 烃	2.0	1.59	/	/	/	/	/			
厂界下风向二	总悬浮颗 粒物	0.3	<0.17	/	/	/	/	/			
厂界下风向三	非甲烷总 烃	2.0	1.70	/	/	/	/	/			
厂界下风向三	总悬浮颗 粒物	0.3	<0.17	/	/	/	/	/			

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
4 月	宁波工厂（东侧）	昼间	65	55	达标
4 月	宁波工厂（东侧）	夜间	55	49	达标
4 月	宁波工厂（南侧）	昼间	65	59	达标

4月	宁波工厂（南侧）	夜间	55	52	达标
4月	宁波工厂（西侧）	昼间	65	58	达标
4月	宁波工厂（西侧）	夜间	55	46	达标
4月	宁波工厂（北侧）	昼间	65	57	达标
4月	宁波工厂（北侧）	夜间	55	50	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
4月	一般工业固体废物	112.0881	88.339	0	47.59804	良好	金泉等	无需办理
	危险废物	0.974	0	0	2.55	良好	/	/
5月	一般工业固体废物	82.2125	82.8863	0	46.92424	良好	金泉等	无需办理
	危险废物	1.605	4.155	0	0	良好	浙江佳境	是
6月	一般工业固体废物	111.7641	90.9995	0	67.68884	良好	金泉等	无需办理
	危险废物	1.688	0	0	1.688	良好	/	/

### 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
宁波工厂	注液废气治理设施	8000m <sup>3</sup> /h	6400m <sup>3</sup> /h	24h	正常运行
	生产废水处理站	66t/d	40t/d	24h	正常运行
	NMP 冷凝回收装置	30000m <sup>3</sup> /h	27000m <sup>3</sup> /h	24h	正常运行

### 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	项目验收情况	排污许可证编号
年产 1.2 亿颗 3.2 安时锂离子动力电池电芯生产项目	宁波市奉化区环境保护局	奉开环字【2016】1 号	已建成投产	已验收	91330283MA2J42GE1D001Q
年产 1.2 亿颗 3.2 安时锂离子动力电池电芯技改项目	宁波市生产环境局奉化分局	奉环建备【2021】72 号	已建成投产	已验收	91330283MA2J42GE1D001Q

## 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
宁波亿纬创能锂电池有限公司 突发环境事件应急预案	330283-2021-070-L	1、废水、废气等环保设施由工程部门定期巡查，按计划联系专业供应商维修保养，确保环保设施正常运行； 2、制定年度应急演练计划，按计划开展应急演练，确保应急预案的有效性和实用性。

## 六、其他环境信息

- 1、公司单位综合能耗 140.92 kgce/万 Ah
- 2、公司环境保护税缴纳额 8.81 元/季度
- 3、公司年度温室气体排放量（范围 1+2） 1466173 tCO<sub>2</sub>e
- 4、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	23800	4903	18897	1800
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	1800	0	0%

## 七、联系方式

安环部邮箱：[079545@evebattery.com](mailto:079545@evebattery.com)

宁波亿纬创能锂电池有限公司

二〇二四年七月三日