

宁波亿纬创能锂电池有限公司 第三季度环境信息

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	7.4	1800	-	污水处 理站	达 标	经市政污水管 网入苑湖镇污 水处理厂	7月 监 测
		悬浮物	140	4	1800	0.0072				
		总氮	40	3.38	1800	0.0061				
		总磷	2	0.01	1800	0.0000				
		COD	150	15	1800	0.0270				
		总钴	0.1	0	1800	0.0000				
		氨氮	30	0.048	1800	0.0001				

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	2.2	0.0017	3.55	高空 排放	达标	高空排放	7月 监测	
		非甲烷总 烃	50	1	0.0008	1.61		达标	高空排放		
	正极涂布烘干 废气	非甲烷总 烃	50	1.54	0.0027	5.64	冷凝 回收	达标	高空排放		
	注液废气排放 口	非甲烷总 烃	50	1.78	0.0180	37.91	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	2.2	0.0010	2.11	高空 排放	达标	高空排放		
		非甲烷总 烃	50	1.38	0.0006	1.32		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
7月	宁波工厂（东侧）	昼间	65	59	达标
7月	宁波工厂（东侧）	夜间	55	49	达标
7月	宁波工厂（南侧）	昼间	65	59	达标

7月	宁波工厂（南侧）	夜间	55	52	达标
7月	宁波工厂（西侧）	昼间	65	62	达标
7月	宁波工厂（西侧）	夜间	55	51	达标
7月	宁波工厂（北侧）	昼间	65	62	达标
7月	宁波工厂（北侧）	夜间	55	49	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月	一般工业固体废物	104.5421	107.0435	0	65.18744	良好	金泉等	无需办理
	危险废物	4.592	6.28	0	0	良好	浙江佳境	是
8月	一般工业固体废物	111.7033	112.2367	0	64.50634	良好	金泉等	无需办理
	危险废物	1.077	0	0	1.077	良好	/	/
9月	一般工业固体废物	110.7966	88.964	0	86.33894	良好	金泉等	无需办理
	危险废物	2.866	0	0	3.943	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 ³ /h	6400m ³ /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 ³ /h	27000m ³ /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 151.28 kgce/万 Ah
- 2、公司环境保护税缴纳额 2.85 元/季度
- 3、公司年度温室气体排放量（范围 1+2） 1466173 tCO₂e
- 4、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	33255	5833	27422	1800
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	1.341	1800	0	0%

七、联系方式

安环部邮箱：071173@evebattery.com

宁波亿纬创能锂电池有限公司

二〇二四年十月十一日