

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	7.6	1836	-	污水处理站	达标	经市政污水管网入莼湖镇污水处理厂	4月监测
		悬浮物	140	4	1836	0.0073				
		总氮	40	2.71	1836	0.0050				
		总磷	2	0.1	1836	0.0002				
		COD	150	32	1836	0.0588				
		总钴	0.1	0.02	1836	0.00004				
		氨氮	30	0.192	1836	0.0004				
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/m³	实测 mg/m³	排放速率 kg/h	排放总量 kg	污染防治设施	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	1.8	0.0004	0.82	高空排放	达标	高空排放	4月监测
		非甲烷总烃	50	10.2	0.0016	3.40		达标	高空排放	1月监测
	正极涂布烘干废气	非甲烷总烃	50	7.14	0.0091	19.26	冷凝回收	达标	高空排放	
	注液废气排放口	非甲烷总烃	50	2.82	0.0383	80.86	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	1.6	0.0006	1.32	高空排放	达标	高空排放	4月监测
		非甲烷总烃	50	5.65	0.0008	1.71		达标	高空排放	1月监测
	厂界上风向	非甲烷总烃	2.0	0.61	/	/	/	/	/	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	0.85	/	/	/	/	/	
	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	0.88	/	/	/	/	/	
	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	0.74	/	/	/	/	/	
	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	58	达标
4月	宁波工厂（东侧）	夜间	55	47	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	48	达标
4月	宁波工厂（西侧）	昼间	65	60	达标
4月	宁波工厂（西侧）	夜间	55	52	达标
4月	宁波工厂（北侧）	昼间	65	61	达标
4月	宁波工厂（北侧）	夜间	55	52	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	77.8966	90.5318	0	6.5904	良好	金泉等	无需办理
	危险废物	1.424	0	0	1.865	良好	/	/
5月	一般工业固体废物	73.823	58.577	0	21.8364	良好	金泉等	无需办理
	危险废物	3.484	0	0	5.349	良好	/	/
6月	一般工业固体废物	104.2033	113.3975	0	12.6422	良好	金泉等	无需办理
	危险废物	3.206	8.175	0	0.38	良好	浙江佳境	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
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	91330283MA2J42GE1 D001Q
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	91330283MA2J42GE1 D001Q

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	330283-2024-079-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

- 公司单位综合能耗 145.5 kgce/万 Ah
- 公司环境保护税缴纳额 0 元/季度
- 公司年度温室气体排放量（范围 1+2） 211604 tCO2e
- 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	30136	4390	25746	1836
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	2.175	1836	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

二〇二五年七月十日