

HNZYT-IV-BG/HL01/E/0



221601060139

有效期2028年3月20日

检测报告

TEST REPORT

报告编号 ZYTHIR2025-0052

检测类型 型式试验

检测标准

GB 19150-2018 电动汽车用锂离子蓄电池

型式试验报告编号 ZYTHIR2025-0052 检测日期

检测地点 湖南省长沙市岳麓区

检测单位 湖南中研检测有限公司



161827-1

声 明

一、 本报告未加盖“河南省政院检测有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。

五、 由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责。

六、 未经本公司同意，本报告不得用于广告、产品宣传等涉及商业推广的行为。擅自用作商业推广用途的，本公司将依法追究其法律责任。

七、 若对本报告有任何疑问，请于收到本报告之日起七个工作日内向本公司提出。

检测内容

检测项	检测点位	检测项目	检测频次
废水	污水总排口	pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、动植物油脂、石油类	3次/天,检测1天

三、仪器设备及其使用管理

- 1、所使用检测试剂均为正规厂家的试剂。
- 2、所使用检测仪器设备均按规定定期进行检定或校准,并在有效期内。
- 3、所使用检测器皿均能在检测前经检测合格并校正合格。
- 4、所使用检测场所所测环境均符合相关温度要求。
- 5、所使用的方法试剂、标准物质均经检测,符合相关检测要求。
- 6、所存放的检测试剂均按照相关要求采取相应控制措施。

四、检测分析方法

检测项	检测标准(方法),名称及编号	仪器名称	检测频次	检测
pH	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	智能型 pH 计 STARDHA300 BNZYYTHB-HJ-003	—	废水
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-89	Class Discovery 天平 135014	—	
水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	— HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 TU-1810 BNZYYTHB-HJ-319	0.025mg/L	
水质 化学需氧量的测定 重铬酸钾法	— HJ 830-2017	—	4mg/L	
水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的 测定 稀释与接种法	— HJ 505-2009	生化培养箱 BPS-250 BNZYYTHB-HJ-060 恒温培养箱 BPS-250 BNZYYTHB-HJ-040	0.5mg/L	

检 测 报 告

续上表

检测类别	检测项目	依据标准（方法）名称	仪器设备名称、型号	检出限
废水	类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	红外分光测油仪 OIL 480	0.06mg/L
	石油类	HJ 637-2018	HNZYT/SB-HJ-096	0.06mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	紫外可见分光光度计 TU-1810	0.01mg/L
		GB 11893-89	HNZYT/SB-HJ-082	

五、检测结果

(1) 废水

检测点位	样品编号	样品状态
污水总排口	FS2S09S2011(01-03)	微黄、微浊、无异味、无浮油

检测点位	采样日期	检测项目	检测结果	限值要求	单位
污水总排口	2025.4.11	pH	8.0	6-9	无量纲
			7.9		无量纲
			7.9		无量纲
		悬浮物	14		mg/L
污水总排口	2025.4.11	氨氮	11	200	mg/L
			13		mg/L
			23		mg/L
		化学需氧量	78	1500	mg/L
污水总排口	2025.4.11	五日生化需氧量	24		mg/L
			4.7	160	mg/L
			4.9		mg/L
			4.9		mg/L
污水总排口	2025.4.11	总氮	0.142	28	mg/L
			0.023		mg/L
			0.139		mg/L
		总磷	0.43	1	mg/L
污水总排口	2025.4.11	总磷	0.39		mg/L
			0.47		mg/L

