

## 检测 报 告

委托单位	江苏金致新能源车业有限公司	地 址	江苏徐州工业园区徐贾快速通道南侧
联系人	许孝宾	电 话	15050009442
受检单位	江苏金致新能源车业有限公司	地 址	江苏徐州工业园区徐贾快速通道南侧
样品类别	废水	采样人	冯帅、毛广达
采样日期	2023.06.20	分析日期	2023.06.20-2023.06.26
检测目的	委托检测		
采样计划和程序的说明	按照《污水监测技术规范》(HJ 91.1-2019)及相关检测标准的要求进行。		
检测内容	废水: pH值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、石油类、磷酸根离子、氟化物、阴离子表面活性剂		
检测仪器	见附件1		
检测依据	见附件2		
结 论	详见检测结果。		
备 注	评价标准由委托方提供。		
编 制:	_____		
审 核:	_____ 检验检测专用章:		
签 发:	_____ 签发日期: 年 月 日		

## 检测结果

表1 废水

采样点位			DW0011#废水排污口 (2023-06-20)			均值/范围	排放标准 限值	达标情况
检测频次			第一次	第二次	第三次			
样品编号			B23NJ101 (2/4) Sw01-1	B23NJ101 (2/4) Sw01-2	B23NJ101 (2/4) Sw01-3			
分析项目	单位	检出限	检测结果	检测结果	检测结果			
pH值	无量纲	/	7.1	7.1	7.3	7.1~7.3	6~9	达标
悬浮物	mg/L	/	7	7	6	7	400	达标
化学需氧量	mg/L	/	241	246	248	245	500	达标
五日生化需氧量	mg/L	/	60.2	61.4	62.8	61.5	300	达标
氨氮	mg/L	/	0.956	0.976	0.936	0.956	/	/
总磷	mg/L	/	0.27	0.36	0.38	0.34	/	/
总氮	mg/L	/	14.8	14.6	15.0	14.8	/	/
磷酸根离子	mg/L	0.204	ND	ND	ND	ND	/	/
氟化物	mg/L	/	2.20	1.98	1.94	2.04	20	达标
石油类	mg/L	/	0.66	0.66	0.65	0.66	20	达标
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05	ND	ND	ND	ND	20	达标
样品状态			淡黄、微味、 无浮油	淡黄、微味、 无浮油	淡黄、微味、 无浮油	/	/	/
备注			1. “ND”表示检测结果低于检出限。 2. 执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值(排污许可证版本号: 4)。					

## 附 件

### 附件1 主要检测仪器信息

仪器名称	仪器型号	仪器编号
便携式pH计	PHBJ-260	FZ/XC072
电子天平	ME 104E	FZ/SY006
离子测定仪	PXSJ-216F	FZ/SY005
紫外可见分光光度计	TU-1810	FZ/SY010、FZ/SY056
红外分光测油仪	OIL 460	FZ/SY027
溶解氧测定仪	D02700	FZ/SY043
离子色谱仪	ICS-1500	FZ/SY015
电热鼓风干燥箱	DHG-9140A	FZ/SF008
BOD生化培养箱	SPJ-150	FZ/SF005
标准COD消解器	HCA-102	FZ/SF013

### 附件2 本次检测的依据

类别	检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)
废水	pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
	磷酸根离子	水质 无机阴离子 (F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>3-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987

# 附图

附图 检测点位示意图



注: ★表示废水检测点位。

以下空白。