检 测 报 告

报告编号：YT101701S001AZ

样品名称：**废水**

委托单位：**长春一汽四环鸿祥实业有限公司**

项目地址：**长春市汽开区长沈路 1043 公里处**

检测类别：**委托检测**

报告日期：**2022/10/25**

吉林省华航环境检测有限公司

报 告 说 明

1、报告只适用于本次检测目的；

2、报告仅对来样或采样的检测结果负责；

3、报告中的检测结果仅适用于检测时委托方提供的工况条件；

4、报告为电脑打字，手写、涂改无效；

5、报告无检测专用章、骑缝章和批准人签字无效；

6、本公司报告正本采用特制防伪纸张印制，纸张表面带有（HHJC）防伪纹路，该防伪纹路不支持复印，即复制件不会带有（HHJC）防伪纹路；

7、未经本公司批准，不得部分复制报告；经本公司同意，报告复印件无公司（HHJC）报告专用章和骑缝章无效；

8、对本《检测报告》未经授权，部分或全部转载、篡改、伪造都是违法的，将被追究民事行政甚至刑事责任；

9、委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本检测单位不承担任何经济和法律责任。

本机构通讯资料 ：

单位名称：吉林省华航环境检测有限公司

联系地址：长春市高新区畅达路 777 号三层

邮政编码：110130

联系电话(Tel)：0431-81874787

传　真(Fax)：0431-81874787

检 测 报 告

样品类别：废水

1、样品信息

采样日期	检测日期	样品编号	样品性状
2022/10/18	2022/10/18~2022/10/25	见下表	黄色、无味、无浮油

2、检测结果

采样点位和编号	检测项目	单位	检测结果	限值
YT101701S001 DW001 废液处理线排放口 （第一次）	pH 值	无量纲	7.4 （水温 14.4℃）	6-9
	悬浮物	mg/L	19	400
	五日生化需氧量	mg/L	56.1	300
	化学需氧量	mg/L	217	500
	总氮	mg/L	27.6	—
	氨氮	mg/L	18.2	—
	总磷	mg/L	0.23	—
	硫化物	mg/L	0.01L	2.0
	石油类	mg/L	0.06L	30
YT101701S002 DW001 废液处理线排放口 （第二次）	pH 值	无量纲	6.9 （水温 15.8℃）	6-9
	悬浮物	mg/L	22	400
	五日生化需氧量	mg/L	72.0	300
	化学需氧量	mg/L	252	500
	总氮	mg/L	22.7	—
	氨氮	mg/L	17.5	—
	总磷	mg/L	0.21	—
	硫化物	mg/L	0.01L	2.0
	石油类	mg/L	0.06L	30
备注	1.限值依据《污水综合排放标准》GB 8978-1996 三级标准限值。 2.检测结果小于最低检出限时，结果以最低检出限加"L"表示。			

本页以下为空白

检 测 报 告

样品类别：废水

1、样品信息

采样日期	检测日期	样品编号	样品性状
2022/10/18	2022/10/18~2022/10/25	见下表	黄色、无味、无浮油

2、检测结果

采样点位和编号	检测项目	单位	检测结果	限值
YT101701S003 DW001 废液处理线排放口 （第三次）	pH 值	无量纲	7.6 （水温 13.9℃）	6-9
	悬浮物	mg/L	13	400
	五日生化需氧量	mg/L	66.0	300
	化学需氧量	mg/L	265	500
	总氮	mg/L	25.4	—
	氨氮	mg/L	18.9	—
	总磷	mg/L	0.29	—
	硫化物	mg/L	0.01L	2.0
	石油类	mg/L	0.06L	30
备注	1.限值依据《污水综合排放标准》GB 8978-1996 三级标准限值。 2.检测结果小于最低检出限时，结果以最低检出限加"L"表示。			

本页以下为空白

检 测 报 告

检测方法及仪器信息

检测项目	检测方法	仪器名称及型号	方法检出限
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	雷磁便携式 pH 计 PHBJ-260 型	—
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平 PTX-FA210S 电热鼓风干燥箱 101-OA	5 mg/L
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量（BOD_5）的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	电热恒温培养箱 HN-50S	0.5 mg/L
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管	4 mg/L
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	紫外可见分光光度计 GENESYS 150	0.05 mg/L
氨氮	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 GENESYS 150	0.025 mg/L
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 GENESYS 150	0.01 mg/L
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	紫外可见分光光度计 GENESYS 150	0.01 mg/L
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	红外分光测油仪 JC-OIL-6	0.06 mg/L

报告结束

编 写 ：_____ 审 核 ：_____ 签 发 ：_____ 签发日期：_____