



211212050240



安徽基越环境检测有限公司

# 检测报告

基越检字 第 2401157 号

项目名称:                     废水季度检测                    

委托单位:           亚士创能科技（滁州）有限公司          

报告日期:                     2024年1月18日

## 报 告 说 明

- 1.报告无本单位检测报告专用章、骑缝章、CMA 章无效。
- 2.报告内容无审批签发者签章无效。
- 3.对本报告的内容进行涂改、增删均为无效。
- 4.复制本报告中的部分内容无效。
- 5.对本检测报告如有异议，请在收到报告之日起十日内向本公司提出。
- 6.非本单位采集的样品，仅对送检样品的检测数据负责。
- 7.样品的测试按规定采取了质控措施，本报告对测试结果负责。
- 8.不经同意不得引用本报告数据。

单位名称：安徽基越环境检测有限公司

地 址：滁州市花亭东路 699 号 2 号厂房 2 层和小包装车间 3 层

电 话：0550-2187677

传 真：0550-2187677

邮 编：239000

## 一、检测内容、依据和方法

项目地点	亚士创能科技（滁州）有限公司		
联系人	苏总	电 话	17775248927
检测内容	1、废水 检测点位：DW001 废水总排口 分析项目：悬浮物、五日生化需氧量、总氮、总磷、色度、动植物油 检测频次：1 天，3 次		
检测单位	安徽基越环境检测有限公司		
采样日期	2024 年 1 月 10 日	分析日期	2024 年 1 月 11 日-16 日
检测方法	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 总磷：《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB 11893-89 悬浮物：《水质 悬浮物的测定重量法》GB 11901-89 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 色度：《水质 色度的测定 稀释倍数法》HJ 1182-2021 动植物油：《水质 石油类和动植物油的测定 红外分光光度法》HJ 637-2018		

## 二、检测结果

## 1、废水

表 1 废水检测结果

采样日期	检测频次	样品状态	检测结果 (mg/L)					
			2024.01.10					
			悬浮物	总氮	总磷	色度	动植物油	五日生化需氧量
DW001 废水总排口	第一次	淡黄色、 味弱	22	1.39	0.06	3	0.06L	13.6
	第二次	淡黄色、 味弱	23	1.71	0.06	3	0.10	13.8
	第三次	淡黄色、 味弱	21	1.48	0.07	3	0.06L	13.8
	平均值		<b>22</b>	<b>1.53</b>	<b>0.06</b>	<b>3</b>	-	<b>13.7</b>
方法检出限			4	0.05	0.01	2	0.06	0.5
《污水综合排放标准》 GB8978-1996			<b>400</b>	-	-	-	<b>100</b>	<b>300</b>
《污水排入城市下水道水质标准》 GB/T31962-2015			-	<b>70</b>	<b>8</b>	<b>64</b>	-	-

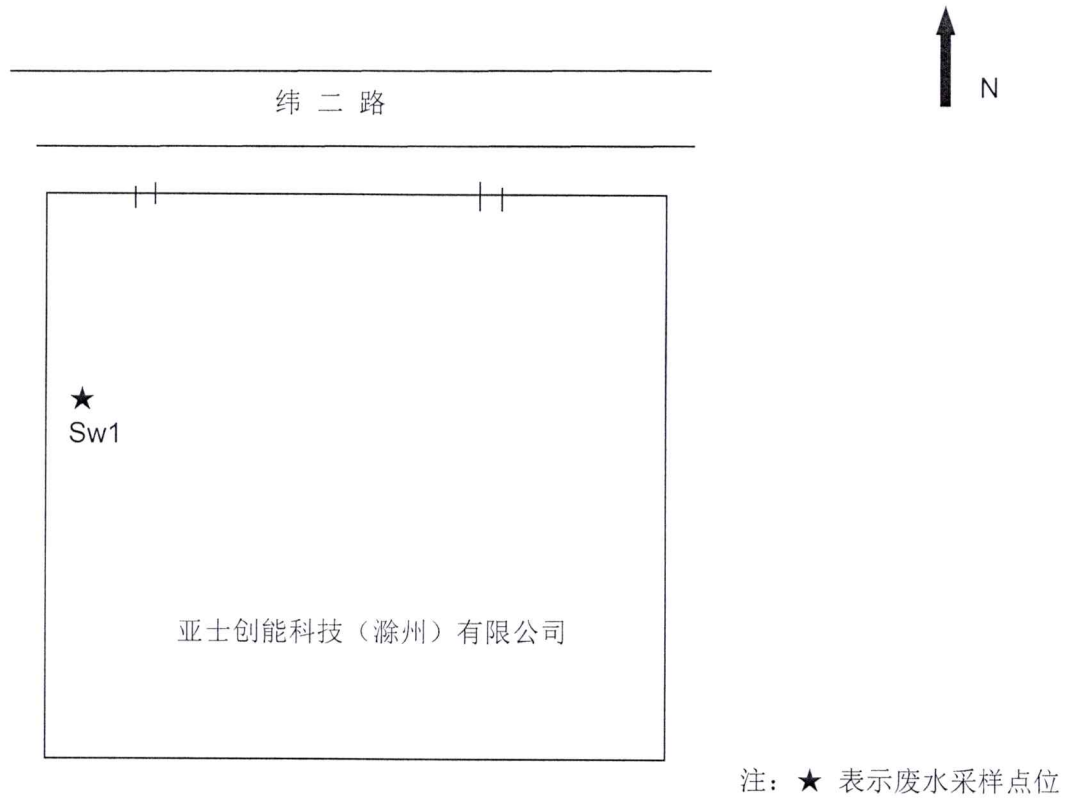
附表 1: 项目参加人员持证情况一览表

名称	姓名	上岗证书编号	检测项目
现场采样	伊朋	JYJC115	废水采样
	于健	JYJC133	废水采样
实验室分析	王馨月	JYJC124	五日生化需氧量
	吉玲	JYJC090	总氮
	张静	JYJC134	总磷、动植物油
	王青	JYJC126	悬浮物
	侯洪宇	JYJC142	色度

附表 2：检测仪器一览表

项目	设备编号	设备名称	设备型号	有效期
总磷	JYYQ06	可见分光光度计	7230G	2025/1/14
悬浮物	AHJYYQ18	电子天平	FA2004B	2025/1/14
	JYYQ20	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9070A	2025/1/14
总氮	JYYQ05	紫外分光光度计	L6 (UV765)	2025/1/14
五日生化需氧量	AHJYYQ173	生化培养箱	SHP-150	2024/5/29
	AHJYYQ176	酸碱通用滴定管	白色 25ml	2025/7/10
色度	AHJYYQ22	台式酸度计(PH 计)	PHS-3E	2025/1/14
动植物油	JYYQ81	红外测油仪	MAI-50G	2024/11/14

附图：采样点位简图



编制：

审核：

签发：

2024年 1 月 18 日



质量控制结果统计表

序号	分析项目	样品类别	样品数 (个)	☑全程序空白 □运输空白		平行样检查				加标回收检查				☑有证标准样品/质控样品 ☑标准曲线核查		合格率%
				检查数	合格数	室内平行		空白加标		样品加标		检测值	标准值			
						检查数	合格数	检查数	回收率%	检查数	回收率%			检查数	合格率	
1	五日生化需氧量	废水	3	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	183	205±25	100
2	悬浮物	废水	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	总磷	废水	3	1	1	1	1	1	1	-	-	98.5	1	-	-	100
4	总氮	废水	3	1	1	1	1	1	1	-	-	94.8	1	-	-	100
5	色度	废水	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	动植物油	废水	3	-	-	-	-	1	92.5	1	-	-	39.2	40.0	-	-
	以下空白															

