



231012051558



LKHJ-ZY-BG-001

检 测 报 告

宁联凯（环境）第〔24061500〕号

检测类别：

委托检测

委托单位：

亚什兰化工（南京）有限公司

南京联凯环境检测技术有限公司



声 明

一、对本报告检测结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向我公司提出书面申诉，逾期恕不受理。

二、对于客户送样检测，我公司仅对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。

三、本报告无编制、审核、签发人签字无效；无我公司“检验检测专用章”及骑缝章无效。

四、检测结果“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；高于检出限直接报告结果。

五、我公司仅对报告原件负责，本报告增删、涂改无效，任何形式复制的检测报告与我公司无关。

六、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

地址：南京市江北新区智能制造产业园（中山片区）科创大道9号C7幢2、3、4层

邮编：210048

电话：（025）57672646

传真：（025）57672640

南京联凯环境检测技术有限公司

委托单位	亚什兰化工（南京）有限公司	地址	江苏省南京市六合区赵桥河路198号
联系人	汪进辉	联系电话	15050571836
样品类别	水和废水		
采样人员	刘焱昊、王怀宇		
采样日期	2024.07.02	分析日期	2024.07.02-2024.07.08
检测目的	委托检测		
检测内容	DW001 污水排放口：总氮、悬浮物、五日生化需氧量、石油类、丙酮 DW002 雨水排放口：pH值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷		
检测依据	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 pH值《水质 pH值的测定 电极法》HJ 1147-2020 化学需氧量《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017 悬浮物《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T 11901-1989 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 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 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 丙酮《水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法》HJ 895-2017		
检测结果	结果见表1~表2		
备注	采样频次按委托方要求		

编制人：汪进辉

审核人：高志南

签发人：王怀宇



2024年7月15日

2024年7月15日

2024年7月15日

表 1 污水排放口检测结果

采样日期：2024 年 07 月 02 日

检测点位	DW001 污水排放口			
检测项目 \ 采样时间	8:33	12:38	16:39	平均值
五日生化需氧量(mg/L)	69.0	66.2	72.8	69
悬浮物 (mg/L)	106	148	150	135
石油类 (mg/L)	0.50	0.48	0.42	0.47
丙酮 (mg/L)	ND	ND	ND	ND
总氮(mg/L)	10.0	10.5	10.1	10.2
备注	丙酮的检出限为 0.02mg/L。			

表 2 雨水排放口检测结果

采样日期：2024 年 07 月 02 日

检测点位	DW002 雨水排放口			
检测项目 \ 采样时间	12:45	13:45	14:47	平均值
pH 值（无量纲）	7.8	7.8	7.8	/
化学需氧量（mg/L）	20	20	17	19
悬浮物（mg/L）	27	20	38	28
氨氮（mg/L）	0.185	0.156	0.149	0.163
总磷（mg/L）	0.19	0.22	0.20	0.20
备注	“/”表示无需计算			

附图



★废水检测点

☆雨水检测点

主要检测用仪器

检测项目	仪器名称	仪器型号	编号	溯源有效期	人员
pH 值	便携式酸度计	SX711 型	LKHJ-A-476	2025 年 04 月 15 日	刘焯昊 王怀宇
化学需氧量	具塞滴定管	25ml	LKHJ-C-047	2026 年 05 月 17 日	许诺
悬浮物	电热鼓风干燥箱	DHG-9240A	LKHJ-A-445	2025 年 05 月 27 日	倪含月
	电子天平	ME204 /02	LKHJ-A-406	2025 年 06 月 25 日	
五日生化需氧量	生化培养箱	SPX-250BSH-II	LKHJ-A-159	2024 年 11 月 15 日	陈子含
	台式溶解氧仪	HQ430d	LKHJ-A-265	2025 年 02 月 25 日	
氨氮	紫外可见分光光度计	T6 新世纪	LKHJ-A-467	2025 年 01 月 25 日	孙源静
总磷	紫外可见分光光度计	T6 新世纪	LKHJ-A-467	2025 年 01 月 25 日	赵文静
石油类	红外测油仪	OL580	LKHJ-A-397	2025 年 01 月 24 日	冯敏芹
丙酮	气相色谱仪	Agilent7890B	LKHJ-A-054	2026 年 02 月 25 日	马洋
总氮	紫外可见分光光度计	T6 新世纪	LKHJ-A-467	2025 年 01 月 25 日	洪家雯

(以下空白)