231012051558

LKHJ-ZY-BG-001

检　测　报　告

宁联凯（环境）第〖26010948〗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

二〇二六年九月

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，客户可扫描二维码验证报告真伪及签章有效性。

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：南京市江北新区科创大道 9 号智能制造产业园（智合园）C7 幢二至四层、C15 幢三层

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
检测报告

委托单位	亚什兰化工（南京）有限公司	单位地址	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	戚大龙、滕云飞		
采样日期	2026.09.02	分析日期	2026.09.02-2026.09.11
检测目的	委托检测		
检测内容	见表 3		
检测依据	见表 3		
检测结果	见表 1～表 2		
备注	/		

编 制 人：张静

审 核 人：高芳南

签 发 人：

南京联凯环境检测技术有限公司 检验检测专用章 320116304398

检 测 报 告 专 用 章

签 发 日 期：2026年09月17日

表 1 检测结果

采样日期:2026 年 09 月 02 日

检测点位	雨水收集池			
检测频次 / 检测项目	第一次	第二次	第三次	平均值
pH 值(无量纲)	7.4（31.7℃）	7.4（31.8℃）	7.4（31.9℃）	/
化学需氧量(mg/L)	28	23	27	26
氨氮(mg/L)	0.256	0.228	0.283	0.256
悬浮物(mg/L)	11	12	11	11
总磷(mg/L)	0.13	0.09	0.12	0.11
备注	1.“/”表示无需计算 2.pH 值检测结果中括号内的数据为该样品测定时的温度			

表 2 检测结果（废水）

采样日期:2026 年 09 月 02 日

检测点位	DW001 污水排放口			
检测频次 / 检测项目	第一次	第二次	第三次	平均值
总氮(mg/L)	1.38	1.73	1.64	1.58
丙酮(mg/L)	ND	ND	ND	ND
石油类(mg/L)	ND	ND	ND	ND
五日生化需氧量(mg/L)	106	101	85.0	97.3
悬浮物(mg/L)	46	48	46	47
备注	丙酮的检出限为 0.02mg/L，石油类的检出限为 0.06mg/L			

表 3 检测内容及依据

样品类别	检测项目	检测依据
水和废水	丙酮	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	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
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	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
	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
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989

附图



☆雨水检测点
★废水检测点

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
总磷	可见分光光度计	T6 新悦	LKHJ-A-542	2027 年 03 月 22 日
总氮	紫外可见分光光度计	T6 新世纪	LKHJ-A-467	2026 年 12 月 11 日
悬浮物	电热鼓风干燥箱	DHG-9240A	LKHJ-A-445	2027 年 05 月 14 日
	分析与精密天平	MA204	LKHJ-A-540	2027 年 03 月 02 日
五日生化需氧量	生化培养箱	LRH-250	LKHJ-A-471	
	台式溶解氧仪	HQ430d	LKHJ-A-265	2027 年 01 月 18 日
石油类	红外测油仪	OL580	LKHJ-A-397	2026 年 12 月 11 日
化学需氧量	具塞滴定管	25ml	LKHJ-C-047	2029 年 05 月 19 日
氨氮	可见分光光度计	T6 新悦	LKHJ-A-444	2027 年 05 月 14 日
pH 值	便携式酸度计	SX711 型	LKHJ-A-475	2027 年 03 月 26 日
丙酮	气相色谱仪	Agilent7890B	LKHJ-A-054	2028 年 01 月 18 日
备注	表中所列仪器为本公司自有设备			

（以下空白）