



151012050176



康鹏检测
KANGPENG TESTING

检 测 报 告

编号: KPW20092201-01

项目类别: 水质检测

委托单位: 南京长源环保工程有限公司

(南京高速齿轮制造有限公司 400 亩)

检测类别: 委托检测

南京康鹏检测技术有限公司

二〇二〇年九月二十九日



南京康鹏检测技术有限公司

检测报告

第 1 页 共 2 页

委托单位	名称	南京长源环保工程有限公司		联系电话	——
	检测地址	南京高速齿轮制造有限公司 400 亩		邮政编码	——
样品类别		工业废水		样品来源	瞬时采样
样品状态		液体	采样日期	2020. 09. 22	检测周期
		2020. 09. 22-2020. 09. 28			
采样环境		温度 24. 2℃, 湿度 76%, 大气压 100. 5KPa。			
检测目的		常规检测			
检测项目		pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、石油类、动植物油类、生化需氧量			
参考标准		《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 三级标准			
检验依据		pH 值—便携式 pH 计法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局(2002 年)3. 1. 6. 2 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 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 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 石油类和动植物油类—水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018 生化需氧量—水质 五日生化需氧量 (BOD₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009			
检测仪器		紫外可见分光光度计 TU1901、COD 消解仪 KHCOD-8Z 型、便携式 PH 计 PHBJ-260、酸式滴定管 50mL、鼓风干燥箱 DHC-9146A、分析天平 ME104E、生化培养箱 SHP-150、手提式不锈钢压力蒸汽灭菌器 YX280A、红外分光油分析仪 OL1010 等			
检验结果		1. 检测结果见下页; 2. 标准要求中“——”表示标准中无标准限值; 3. 检测结果中“ND”为未检出, 括号内为方法检出限。			

编制: 张王

一审: 潘艳芳

二审: 孙燕

批准: 李时龙

检测机构 (签章)

签发日期 2020 年 9 月 30 日

检验检测专用章

检测结果表:

序号	检测参数	单位	检测点位	标准要求
			污水口	《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 三级标准
1	pH 值	—	6.86	6~9
2	悬浮物	mg/L	20.2	≤400
3	化学需氧量	mg/L	114	≤500
4	氨氮	mg/L	16.69	—
5	总磷	mg/L	2.44	—
6	总氮	mg/L	22.97	—
7	石油类	mg/L	0.252	≤20
8	动植物油类	mg/L	0.411	≤100
9	生化需氧量	mg/L	27.8	≤300



-----以下空白-----