



150112050078
有效期截至: 2021.11.13

检 测 报 告

TEST REPORT

资质认定证书编号: 150112050078

编号: (SH) 检 201701110040

样品类别: 废 水
委托单位: 北京市丰台区环境保护局
被测单位: 中车北京二七机车有限公司污水站更新改造工程项目
检测地址: 北京市丰台区长辛店杨公庄1号
检测类别: 验 收 检 测

北京中环物研环境质量监测中心

Beijing ZhongHuanWuYan Environmental Testing Centre





北京中环物研环境质量监测中心
Beijing ZhongHuanWuYan Environmental Testing Centre

检测报告

TEST REPORT

编号: (SH) 检 201701110040

第 1 页 共 4 页

委托单位	北京市丰台区环境保护局		
被测单位	中车北京二七机车有限公司污水站更新改造工程项目		
项目编号	FT-YS2016-552		
采样地址	北京市丰台区长辛店杨公庄1号		
样品类别	废水	检测类别	验收检测
采样日期	2017年1月11日-- 1月12日	分析日期	2017年1月11日-- 1月23日
报告签发日期	2017年 1 月 11 日		
验收标准	执行北京市《水污染物综合排放标准》(DB11/307-2013) 排入地表水体的水污染物排放限值中的B排放限值		
仪器设备	1 SP1105型分光光度计 设备编号: KJOA-020719004 2 PHS-4C+酸度计 设备编号: 10110003 3 AUW120D岛津电子天平 设备编号: D449913455 4 SHP-160FE智能生化培养箱 设备编号: 20677 5 OIL-420红外测油仪 设备编号: 8541815 6 T6新世纪紫外可见分光光度计 设备编号: 22-1650-01-0610		

批准:

审核:

编制:

检测中心地址: 北京市丰台区中福丽宫品牌基地2号楼118A 电话: 56546165 56546168



北京中环物研环境质量监测中心

Beijing ZhongHuanWuYan Environmental Testing Centre

检测报告 TEST REPORT

编号: (SH) 检 201701110040

第2页 共4页

委托单位: 北京市丰台区环境保护局

采样位置: 污水站总排口

检测结果

采样时间	检测项目	检测依据	检测结果	标准限值	单位	结论
2017年1月11日 9:30-10:00	pH值	GB 6920-1986	8.89	6~9	无量纲	合格
	悬浮物	GB 11901-1989	9	10	mg/L	合格
	化学需氧量	GB 11914-1989	24	30	mg/L	合格
	五日生化需氧量	HJ 505-2009	4.8	6	mg/L	合格
	氨氮	HJ 535-2009	0.066	2.5	mg/L	合格
	阴离子表面活性剂	GB 7494-1987	0.06	0.3	mg/L	合格
	石油类	HJ 637-2012	0.96	1.0	mg/L	合格
	总氮	HJ636-2012	7.79	15	mg/L	合格
	总磷	GB 11893-1989	0.26	0.3	mg/L	合格
2017年1月11日 12:30-13:00	pH值	GB 6920-1986	8.96	6~9	无量纲	合格
	悬浮物	GB 11901-1989	10	10	mg/L	合格
	化学需氧量	GB 11914-1989	30	30	mg/L	合格
	五日生化需氧量	HJ 505-2009	5.2	6	mg/L	合格
	氨氮	HJ 535-2009	0.051	2.5	mg/L	合格
	阴离子表面活性剂	GB 7494-1987	0.08	0.3	mg/L	合格
	石油类	HJ 637-2012	0.93	1.0	mg/L	合格
	总氮	HJ636-2012	7.00	15	mg/L	合格
	总磷	GB 11893-1989	0.23	0.3	mg/L	合格
2017年1月11日 17:00-17:30	pH值	GB 6920-1986	8.92	6~9	无量纲	合格
	悬浮物	GB 11901-1989	2	10	mg/L	合格
	化学需氧量	GB 11914-1989	27	30	mg/L	合格
	五日生化需氧量	HJ 505-2009	5.3	6	mg/L	合格
	氨氮	HJ 535-2009	0.048	2.5	mg/L	合格
	阴离子表面活性剂	GB 7494-1987	0.09	0.3	mg/L	合格
	石油类	HJ 637-2012	0.86	1.0	mg/L	合格
	总氮	HJ636-2012	8.49	15	mg/L	合格
	总磷	GB 11893-1989	0.22	0.3	mg/L	合格

本中心保证检测的客观公正性, 对委托人的个人信息、商业信息、技术文件、检测报告等信息履行保密义务。

检测中心地址: 北京市丰台区中福丽宫品牌基地2号楼118A 电话: 56546165 56546168



北京中环物研环境质量监测中心

Beijing ZhongHuanWuYan Environmental Testing Centre

检测报告 TEST REPORT

编号: (SH) 检 201701110040

第3页 共4页

委托单位: 北京市丰台区环境保护局

采样位置: 污水站总排口

检测结果

采样时间	检测项目	检测依据	检测结果	标准限值	单位	结论
2017年1月12日 9:30-10:00	pH值	GB 6920-1986	6.44	6~9	无量纲	合格
	悬浮物	GB 11901-1989	5	10	mg/L	合格
	化学需氧量	GB 11914-1989	28	30	mg/L	合格
	五日生化需氧量	HJ 505-2009	5.8	6	mg/L	合格
	氨氮	HJ 535-2009	0.077	2.5	mg/L	合格
	阴离子表面活性剂	GB 7494-1987	0.13	0.3	mg/L	合格
	石油类	HJ 637-2012	0.98	1.0	mg/L	合格
	总氮	HJ636-2012	8.78	15	mg/L	合格
	总磷	GB 11893-1989	0.09	0.3	mg/L	合格
2017年1月12日 12:00-12:30	pH值	GB 6920-1986	6.19	6~9	无量纲	合格
	悬浮物	GB 11901-1989	6	10	mg/L	合格
	化学需氧量	GB 11914-1989	24	30	mg/L	合格
	五日生化需氧量	HJ 505-2009	4.8	6	mg/L	合格
	氨氮	HJ 535-2009	0.056	2.5	mg/L	合格
	阴离子表面活性剂	GB 7494-1987	0.11	0.3	mg/L	合格
	石油类	HJ 637-2012	0.87	1.0	mg/L	合格
	总氮	HJ636-2012	9.57	15	mg/L	合格
	总磷	GB 11893-1989	0.09	0.3	mg/L	合格
2017年1月12日 17:10-17:30	pH值	GB 6920-1986	6.22	6~9	无量纲	合格
	悬浮物	GB 11901-1989	4	10	mg/L	合格
	化学需氧量	GB 11914-1989	28	30	mg/L	合格
	五日生化需氧量	HJ 505-2009	5.6	6	mg/L	合格
	氨氮	HJ 535-2009	0.029	2.5	mg/L	合格
	阴离子表面活性剂	GB 7494-1987	0.14	0.3	mg/L	合格
	石油类	HJ 637-2012	0.96	1.0	mg/L	合格
	总氮	HJ636-2012	8.39	15	mg/L	合格
	总磷	GB 11893-1989	0.09	0.3	mg/L	合格

本中心保证检测的客观公正性; 对委托人的个人信息、商业信息、技术文件、检测报告等信息履行保密义务。

检测中心地址: 北京市丰台区中福丽宫品牌基地2号楼118A 电话: 56546165 56546168



北京中环物研环境监测中心

Beijing ZhongHuanWuYan Environmental Testing Centre

检测报告 TEST REPORT

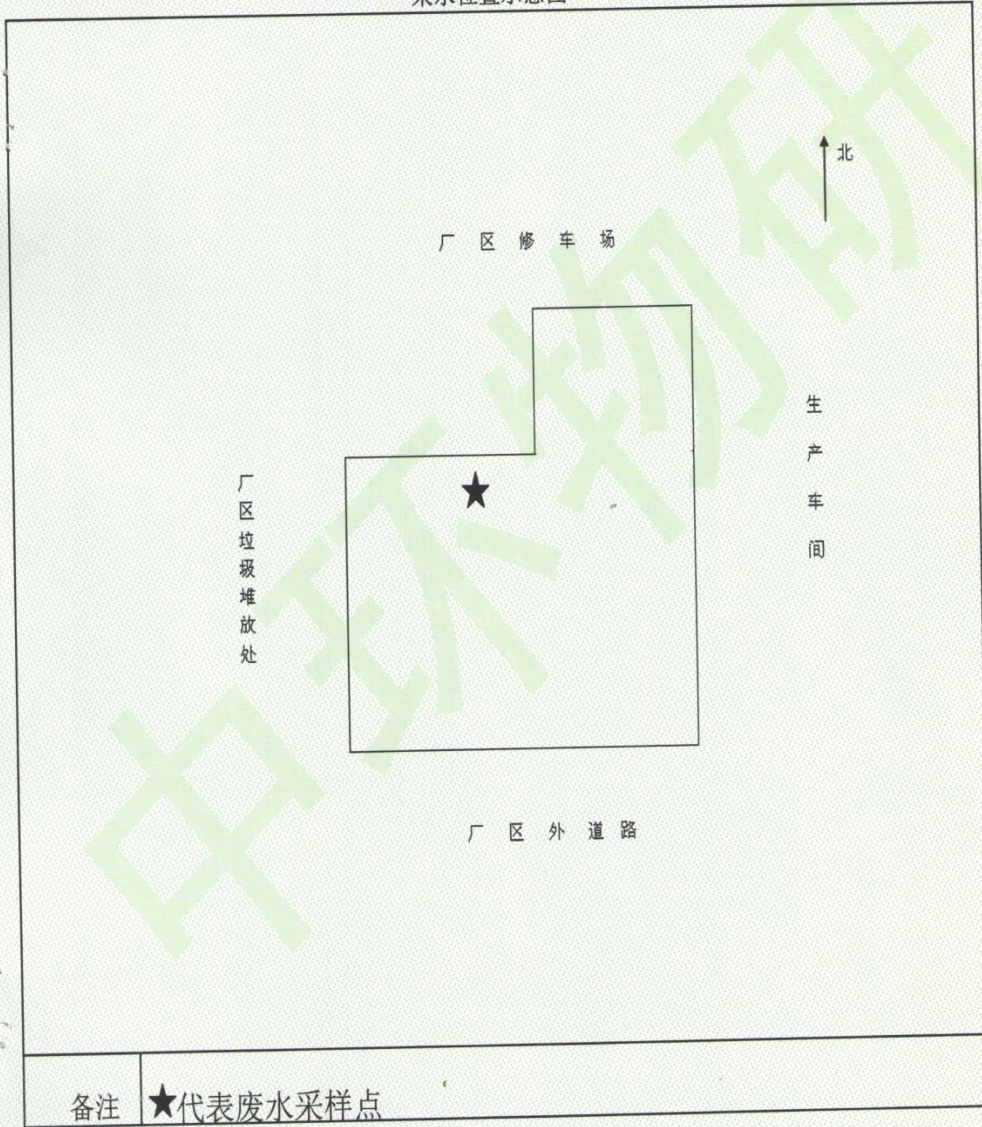
编号: (SH) 检 201701110040

第4页 共4页

委托单位: 北京市丰台区环境保护局

采样位置: 污水站总排口

采水位置示意图



本中心保证检测的客观公正性, 对委托人的个人信息、商业信息、技术文件、检测报告等信息履行保密义务。

检测中心地址: 北京市丰台区中福丽宫品牌基地2号楼118A 电话: 56546165 56546168