南京市城市排水监测站

监　　测　　报　　告

报告编号：宁排监（2019）0378号　　

委托/受检单　　位	南京公用水务有限公司（铁北污水处理厂）	联系电话	13705187832
		联 系 人	黄丝宇
委托/受检单位地址	小水关61号	采样地点	/
采样时间	2019年6月10日10:20～10:30	样品数量	5
		来样编号	192056 ～ 192060
样品状态特性描述	192056:完好 192057:完好 192058:完好 192059:完好 192060:完好	接收样品日　　期	2019年6月10日
检测日期	2019年6月10日～2019年6月16日	检测方法依　　据	见内页
检测项目	192056:粪大肠菌群 192057:粪大肠菌群 192058:pH、化学需氧量、生化需氧量、总固体、溶解性固体、悬浮物、石油类、动植物油、总磷、总氮、氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮、氟化物、阴离子表面活性剂、挥发酚、氯化物、硫化物、色度、温度 192059:pH、化学需氧量、生化需氧量、总固体、溶解性固体、悬浮物、石油类、动植物油、总磷、总氮、氨氮、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮、氟化物、阴离子表面活性剂、挥发酚、氯化物、硫化物、色度、温度 192060:pH、石油类、挥发酚、粪大肠菌群、有机物含量、含水率		
检测结论	/		
备　注	/		
编制人及编制日期	孙靖雯 2019.6.19	审核人及审核日期	2019.6.19
批准人及签发日期	2019.6.19		

南京市城市排水监测站 检测专用章

南京市城市排水监测站

监　　测　　结　　果

样品名称：南京公用水务有限公司（铁北污水处理厂）进水

样品编号：192056

采样时间：2019年6月10日10:20　　采样方式：　瞬时

序号	检测项目	单位	检测方法	测定值
1	粪大肠菌群	CFU/L	HJ/T347.1-2018	6.8×10^{7}
			以下空白	

南京市城市排水监测站

监　　测　　结　　果

样品名称：南京公用水务有限公司（铁北污水处理厂）出水

样品编号：192057

采样时间：2019年6月10日10:25　　采样方式：　瞬时

序号	检测项目	单位	检测方法	测定值
1	粪大肠菌群	CFU/L	HJ/T347.1-2018	＜10
			以下空白	

南京市城市排水监测站

监　　测　　结　　果

样品名称：南京公用水务有限公司（铁北污水处理厂）进水

样品编号：192058

采样时间：2019年6月10日10:22　　采样方式：　混合

序号	检测项目	单位	检测方法	测定值
1	pH	/	GB6920-1986	7.2
2	化学需氧量	mg/L	HJ828-2017	279
3	生化需氧量	mg/L	HJ505-2009	104
4	总固体	mg/L	CJ/T51-2018	570
5	溶解性固体	mg/L	CJ/T51-2018	398
6	悬浮物	mg/L	GB/T11901-1989	180
7	石油类	mg/L	HJ637-2018	0.69
8	动植物油	mg/L	HJ637-2018	2.10
9	总磷	mg/L	GB/T11893-1989	2.88
10	总氮	mg/L	HJ636-2012	28.1
11	氨氮	mg/L	HJ535-2009	19.4
12	亚硝酸盐氮	mg/L	HJ84-2016	<0.064
13	硝酸盐氮	mg/L	HJ84-2016	<0.064
14	氟化物	mg/L	HJ84-2016	0.273
15	阴离子表面活性剂	mg/L	GB/T7494-1987	1.08
16	挥发酚	mg/L	HJ503-2009	0.017
17	氯化物	mg/L	HJ84-2016	45.2
18	硫化物	mg/L	GB/T16489-1996	0.282

南京市城市排水监测站

监　　测　　结　　果

样品名称：南京公用水务有限公司（铁北污水处理厂）进水

样品编号：192058

采样时间：2019年6月10日10:22　　采样方式：　混合

序号	检测项目	单位	检测方法	测定值
19	色度	倍	GB/T11903-1989	32
20	温度	℃	GB/T13195-1991	20.3
			以下空白	

南京市城市排水监测站

监　　测　　结　　果

样品名称：南京公用水务有限公司（铁北污水处理厂）出水

样品编号：192059

采样时间：2019年6月10日10:27　　采样方式：　混合

序号	检测项目	单位	检测方法	测定值
1	pH	/	GB6920-1986	7.3
2	化学需氧量	mg/L	HJ828-2017	29
3	生化需氧量	mg/L	HJ505-2009	1.5
4	总固体	mg/L	CJ/T51-2018	389
5	溶解性固体	mg/L	CJ/T51-2018	382
6	悬浮物	mg/L	GB/T11901-1989	7
7	石油类	mg/L	HJ637-2018	<0.20
8	动植物油	mg/L	HJ637-2018	<0.20
9	总磷	mg/L	GB/T11893-1989	0.041
10	总氮	mg/L	HJ636-2012	6.38
11	氨氮	mg/L	HJ535-2009	0.653
12	亚硝酸盐氮	mg/L	HJ84-2016	<0.064
13	硝酸盐氮	mg/L	HJ84-2016	4.36
14	氟化物	mg/L	HJ84-2016	0.277
15	阴离子表面活性剂	mg/L	GB/T7494-1987	0.035
16	挥发酚	mg/L	HJ503-2009	<0.002
17	氯化物	mg/L	HJ84-2016	52.5
18	硫化物	mg/L	GB/T16489-1996	<0.005

南京市城市排水监测站

监　　测　　结　　果

样品名称：南京公用水务有限公司（铁北污水处理厂）出水

样品编号：192059

采样时间：2019年6月10日10:27　　采样方式：　混合

序号	检测项目	单位	检测方法	测定值
19	色度	倍	GB/T11903-1989	1
20	温度	℃	GB/T13195-1991	21.6
			以下空白	

南京市城市排水监测站

监　　测　　结　　果

样品名称：南京公用水务有限公司（铁北污水处理厂）脱水后污泥

样品编号：192060

采样时间：2019年6月10日10:30　　采样方式：　瞬时

序号	检测项目	单位	检测方法	测定值
1	pH	/	CJ/T221-2005	7.9
2	石油类	mg/g	CJ/T221-2005	2.75
3	挥发酚	mg/kg	CJ/T221-2005	1.46
4	粪大肠菌群	个/kg	CJ/T221-2005	2.2×10^{7}
5	有机物含量	%	CJ/T221-2005	45.4
6	含水率	%	CJ/T221-2005	74.5
			以下空白	

160013061412

正本

检 测 报 告

报告编号：宁排监（2019）0378号

样品名称：污水、污泥

送检单位：南京公用水务有限公司（铁北污水处理厂）

检测类型：委托检测

签发日期：2019年6月19日

国家城市排水监测网南京站

南京市城市排水监测站