南京市城市排水监测站

监　　测　　报　　告

报告编号：宁排监（2019）0074号　　第1页 共8页

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	15062263106
		联 系 人	司慧
委托/受检单位地址	小水关61号	采样地点	/
采样时间	2019年1月21日10:30～10:41	样品数量	5
		来样编号	190432 ～ 190436
样品状态特性描述	190432:完好 190433:完好 190434:完好 190435:完好 190436:完好	接收样品日期	2019年1月21日
检测日期	2019年1月21日～2019年1月27日	检测方法依据	见内页
检测项目	190432:粪大肠菌群 190433:粪大肠菌群 190434: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 190435: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 190436: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 2019.1.29	审核人及审核日期	2019.1.30
批准人及签发日期	2019.1.30		

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：190432

采样时间：2019年1月21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	粪大肠菌群	个/L	HJ/T347-2007	2.0×10^{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：190433

采样时间：2019年1月21日10:35　　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	个/L	HJ/T347-2007	未检出
			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：190434

采样时间：2019年1月21日10:32　　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	7.5
2	化学需氧量	mg/L	HJ828-2017	86
3	生化需氧量	mg/L	HJ505-2009	37.8
4	总固体	mg/L	CJ/T51-2018	402
5	溶解性固体	mg/L	CJ/T51-2018	346
6	悬浮物	mg/L	GB/T11901-1989	60
7	石油类	mg/L	HJ637-2018	1.51
8	动植物油	mg/L	HJ637-2018	1.60
9	总磷	mg/L	GB/T11893-1989	1.97
10	总氮	mg/L	HJ636-2012	22.6
11	氨氮	mg/L	HJ535-2009	17.3
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	0.346
15	阴离子表面活性剂	mg/L	GB/T7494-1987	1.57
16	挥发酚	mg/L	HJ503-2009	0.008
17	氯化物	mg/L	HJ84-2016	45.8
18	硫化物	mg/L	GB/T16489-1996	0.039

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：190434

采样时间：2019年1月21日10:32　　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	8
20	温度	℃	GB/T13195-1991	11.2
			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：190435

采样时间：2019年1月21日10:38　　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	7.6
2	化学需氧量	mg/L	HJ828-2017	20
3	生化需氧量	mg/L	HJ505-2009	<2.0
4	总固体	mg/L	CJ/T51-2018	348
5	溶解性固体	mg/L	CJ/T51-2018	344
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	0.24
9	总磷	mg/L	GB/T11893-1989	0.032
10	总氮	mg/L	HJ636-2012	8.48
11	氨氮	mg/L	HJ535-2009	0.625
12	亚硝酸盐氮	mg/L	HJ84-2016	<0.064
13	硝酸盐氮	mg/L	HJ84-2016	7.00
14	氟化物	mg/L	HJ84-2016	0.230
15	阴离子表面活性剂	mg/L	GB/T7494-1987	0.184
16	挥发酚	mg/L	HJ503-2009	0.002
17	氯化物	mg/L	HJ84-2016	54.9
18	硫化物	mg/L	GB/T16489-1996	0.007

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：190435

采样时间：2019年1月21日10:38　　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	10.4
			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：190436

采样时间：2019年1月21日10:41　　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	7.2
2	石油类	mg/g	CJ/T221-2005	1.32
3	挥发酚	mg/kg	CJ/T221-2005	3.43
4	粪大肠菌群	个/kg	CJ/T221-2005	4.5×10^{8}
5	有机物含量	%	CJ/T221-2005	47.9
6	含水率	%	CJ/T221-2005	77.7
			以下空白	

160013061412

正本

检 测 报 告

报告编号：宁排监（2019）0074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1月30日

国家城市排水监测网南京站

南京市城市排水监测站