



安徽拓维检测服务有限公司  
**检 测 报 告**

报告编号: TWHJXZ20200188

委托单位: 绩溪县市政工程管理服务中心

检测目的: 现状检测

采样日期: 2020年4月1日~3日

分析日期: 2020年4月1日~3日

报告日期: 2020年4月13日



## 1、样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方式	样品状态
地表水	详见检测结果	邱洋洋、金旭东、 张志强	现场采样	详见检测结果

受检客户名称: 绩溪县市政工程管理服务中心

受检客户地址: 安徽省宣城市绩溪县

检测性质: 委托检测

## 2、检测结果:

## (1) 扬之河

检测点位	检测项目	4月1日	4月2日	4月3日	单位
扬之河项目起点☆1 (118°35'54.85"E, 30°04'46.17"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	4.6	5.7	5.7	mg/L
	透明度	50	60	60	cm
	氧化还原电位	139	142	141	mV
	氨氮	0.212	0.064	0.070	mg/L
距扬之河项目起点 400m处☆2 (118°35'56.55"E, 30°04'39.88"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	5.7	5.6	5.4	mg/L
	透明度	60	60	60	cm
	氧化还原电位	142	139	136	mV
	氨氮	0.088	0.106	0.145	mg/L
距扬之河项目起点 800m处☆3 (118°35'58.40"E, 30°04'23.57"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	5.6	5.7	5.6	mg/L
	透明度	70	70	65	cm
	氧化还原电位	140	136	137	mV
	氨氮	0.433	0.092	0.066	mg/L
距扬之河项目起点 1.2km处☆4 (118°36'04.89"E, 30°04'13.81"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	5.7	5.4	5.3	mg/L
	透明度	70	70	68	cm
	氧化还原电位	140	140	140	mV
	氨氮	0.109	0.142	0.110	mg/L



检测点位	检测项目	4 月 1 日	4 月 2 日	4 月 3 日	单位
距扬之河项目起点 1.6km 处☆5 (118°36'08.44"E, 30°04'05.93"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	6.0	6.0	6.9	mg/L
	透明度	50	40	45	cm
	氧化还原电位	136	136	141	mV
	氨氮	0.120	1.38	0.152	mg/L
距扬之河项目起点 2.0km 处☆6 (118°36'00.88"E, 30°03'56.17"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	5.6	6.1	6.8	mg/L
	透明度	50	45	50	cm
	氧化还原电位	137	137	140	mV
	氨氮	0.102	0.227	0.328	mg/L
距扬之河项目起点 2.4km 处☆7 (118°35'54.08"E, 30°03'49.08"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	5.8	6.2	6.7	mg/L
	透明度	54	50	50	cm
	氧化还原电位	139	137	137	mV
	氨氮	0.105	0.089	0.453	mg/L
距扬之河项目起点 2.8km 处☆8 (118°35'47.13"E, 30°03'40.92"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	3.9	4.5	4.6	mg/L
	透明度	50	59	57	cm
	氧化还原电位	138	139	143	mV
	氨氮	0.263	0.318	0.344	mg/L
距扬之河项目起点 2.8km 处☆9 (118°35'35.62"E, 30°03'29.82"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	3.8	4.2	4.2	mg/L
	透明度	50	55	55	cm
	氧化还原电位	138	138	143	mV
	氨氮	0.484	0.096	0.360	mg/L





检测点位	检测项目	4 月 1 日	4 月 2 日	4 月 3 日	单位
距扬之河项目起点 3.6km 处☆10 (118°35'23.02"E, 30°03'22.60"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	3.8	4.2	4.2	mg/L
	透明度	45	55	56	cm
	氧化还原电位	136	140	142	mV
	氨氮	0.124	0.147	2.63	mg/L
距扬之河项目起点 4.0km 处☆11 (118°35'17.93"E, 30°03'13.78"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	6.9	6.4	6.0	mg/L
	透明度	70	65	60	cm
	氧化还原电位	139	136	132	mV
	氨氮	0.148	0.428	0.168	mg/L
距扬之河项目起点 4.4km 处☆12 (118°35'08.35"E, 30°03'05.09"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	7.2	5.9	6.4	mg/L
	透明度	50	60	50	cm
	氧化还原电位	142	130	136	mV
	氨氮	0.176	0.125	0.157	mg/L
距扬之河项目起点 4.8km 处☆13 (118°34'49.65"E, 30°02'49.04"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	7.0	5.8	6.2	mg/L
	透明度	50	40	50	cm
	氧化还原电位	130	128	134	mV
	氨氮	0.206	0.146	0.220	mg/L
距扬之河项目起点 5.2km 处☆14 (118°34'35.75"E, 30°02'33.39"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	5.4	5.0	5.6	mg/L
	透明度	60	55	55	cm
	氧化还原电位	120	127	127	mV
	氨氮	0.204	0.167	0.282	mg/L



检测点位	检测项目	4月1日	4月2日	4月3日	单位
距扬之河项目起点 5.6km 处☆15 (118°34'32.97"E, 30°02'22.96"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	6.6	6.4	6.1	mg/L
	透明度	50	50	48	cm
	氧化还原电位	128	129	130	mV
	氨氮	0.167	0.168	0.209	mg/L
距扬之河项目起点 6.0km 处☆16 (118°34'21.69"E, 30°02'13.20"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	6.4	6.3	6.0	mg/L
	透明度	50	50	45	cm
	氧化还原电位	129	126	130	mV
	氨氮	0.142	0.173	0.193	mg/L
距扬之河项目起点 6.4km 处☆17 (118°34'09.49"E, 30°01'59.28"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	7.8	8.6	9.6	mg/L
	透明度	40	40	45	cm
	氧化还原电位	124	124	120	mV
	氨氮	0.130	0.181	0.189	mg/L
距扬之河项目起点 6.8km 处☆18 (118°33'57.90"E, 30°01'55.94"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	7.8	8.5	9.4	mg/L
	透明度	40	42	46	cm
	氧化还原电位	125	126	116	mV
	氨氮	0.120	0.105	0.218	mg/L
距扬之河项目起点 7.2km 处☆19 (118°33'46.09"E, 30°02'06.51"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	7.6	8.5	9.4	mg/L
	透明度	42	42	46	cm
	氧化还原电位	126	128	124	mV
	氨氮	0.236	0.186	0.295	mg/L
距扬之河项目起点 7.6km 处☆20 (118°33'34.11"E, 30°02'10.39"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	8.0	8.4	9.2	mg/L
	透明度	45	45	48	cm
	氧化还原电位	126	128	120	mV
	氨氮	0.112	0.180	0.286	mg/L

## (2) 羣溪河

检测点位	检测项目	4 月 1 日	4 月 2 日	4 月 3 日	单位
羣溪河项目起点处 ☆21 (118°34'39.61"E, 30°04'32.67"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	5.4	5.6	5.3	mg/L
	透明度	50	45	40	cm
	氧化还原电位	130	131	124	mV
	氨氮	0.192	0.232	0.230	mg/L
距羣溪河项目起点 400m 处☆22 (118°34'49.35"E, 30°04'25.18"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	5.4	5.6	5.6	mg/L
	透明度	58	58	60	cm
	氧化还原电位	134	132	130	mV
	氨氮	0.209	0.740	0.606	mg/L
距羣溪河项目起点 800m 处☆23 (118°35'02.63"E, 30°04'20.50"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	45.8	5.4	5.4	mg/L
	透明度	60	55	62	cm
	氧化还原电位	136	129	134	mV
	氨氮	0.134	0.737	0.168	mg/L
距羣溪河项目起点 1.2km 处☆24 (118°35'09.89"E, 30°04'13.68"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	6.3	6.0	5.2	mg/L
	透明度	45	45	48	cm
	氧化还原电位	132	130	138	mV
	氨氮	0.145	0.150	0.132	mg/L
距羣溪河项目起点 1.6km 处☆25 (118°35'13.14"E, 30°04'01.51"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	5.1	5.2	4.0	mg/L
	透明度	40	40	45	cm
	氧化还原电位	141	126	141	mV
	氨氮	0.109	0.234	0.091	mg/L





检测点位	检测项目	4 月 1 日	4 月 2 日	4 月 3 日	单位
距翠溪河项目起点 2.0km 处☆26 (118°35'19.01"E, 30°03'53.22"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	4.6	4.7	4.1	mg/L
	透明度	50	52	40	cm
	氧化还原电位	140	132	109	mV
	氨氮	0.151	0.101	0.080	mg/L
距翠溪河项目起点 2.4km 处☆27 (118°35'24.42"E, 30°03'48.81"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	7.3	4.6	5.4	mg/L
	透明度	40	43	45	cm
	氧化还原电位	146	133	121	mV
	氨氮	0.869	1.93	2.00	mg/L
距翠溪河项目起点 2.4km 处☆28 (118°35'34.15"E, 30°03'36.78"N)	样品状态	无色、无味、清澈			/
	溶解氧	5.3	5.2	5.6	mg/L
	透明度	80	75	75	cm
	氧化还原电位	148	136	119	mV
	氨氮	0.922	1.33	1.57	mg/L

### 3、仪器信息

名称	型号	仪器编号
紫外可见分光光度计	UV7600	TW-JCYQ364-2018
便携式多参数分析仪	BZB-718-B	TW-JCYQ268-2018
塞氏透明度盘	/	TW-JCYQ489-2019



#### 4、本次检测的依据

产品类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检测限
地表水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009	/
	氧化还原电位	水和废水监测分析方法（第四版）电极法 3.1.10	/
	透明度	水和废水监测分析方法（第四版）塞氏盘法 3.1.5.2	/
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L

#### 5、本次检测点位



☆：地表水检测点位

\*\*\*报告结束\*\*\*

编制: 陶娟

审核: 陶娟



报告签发日期: 2020年8月13日

