



2015100153U

检测报告

宁联凯（环境）第〔201707319〕号

检测类别：委托检测

项目名称：2017 丹徒经济开发区环境跟踪监测

委托单位：江苏省丹徒经济开发区管理委员会



南京联凯环境检测技术有限公司

地址：南京市六合区中山科技园科创大道 9 号 C7 幢 401 室

邮编：210038

电话：(025) 57672643 57672646

传真：(025) 57672640

二〇一七年八月二十二日

检测报告说明

1. 对本报告检测结果若有异议，请于收到报告之日起七个工作日内向本公司提出书面申诉，逾期恕不受理。

2. 对于客户送样检测，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责，无法复现的样品，不受理申诉。

3. 本报告涂改、增删、无授权签字人签字或未加盖本公司检测专用章均无效。

4. 本公司仅对报告原件负责，非经同意不得以任何方式复制，检测报告的结果不得用于广告及商业宣传。

5. 本公司检测报告中的专业判断均不在认证能力范围，仅供参考。

6. 本报告一式两份，一份交由委托单位，一份本公司存档。

表 1

检 测 结 果（地表水）

采样时间	7 月 21 日上午					
检测点位	W1	W2	W3	W4	W5	W6
pH (无量纲)	7.21	7.22	7.31	7.51	7.54	7.63
化学需氧量 (mg/L)	19	17	16	15	19	14
石油类 (mg/L)	0.02	0.03	ND	0.04	ND	0.03
氨氮 (mg/L)	0.666	0.719	0.682	0.707	0.638	0.285
总磷 (mg/L)	0.15	0.10	0.16	0.06	0.16	0.08
悬浮物 (mg/L)	8	6	6	5	7	5
溶解氧 (mg/L)	10.68	9.37	6.48	5.36	5.72	6.18
高锰酸盐指数 (mg/L)	5.7	2.3	1.4	1.2	5.6	1.6
甲醛 (mg/L)	0.126	0.143	0.128	0.057	0.092	0.148
挥发酚 (mg/L)	0.0023	0.0026	0.0034	0.0029	0.0034	0.0012
氰化物 (mg/L)	0.003	0.002	0.004	ND	0.003	0.001
硫化物 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
五日生化需氧量 (mg/L)	1.8	1.7	1.6	1.6	1.8	1.5
备注	“ND”表示低于方法检出限，检出限见表 8					

(以下空白)

续表 1

检 测 结 果（地表水）

采样时间	7 月 21 日下午					
检测点位	W1	W2	W3	W4	W5	W6
pH (无量纲)	7.19	7.21	7.28	7.48	7.51	7.60
化学需氧量 (mg/L)	18	18	16	16	18	14
石油类 (mg/L)	0.02	0.02	ND	0.03	ND	0.03
氨氮 (mg/L)	0.693	0.727	0.668	0.713	0.646	0.296
总磷 (mg/L)	0.14	0.09	0.14	0.07	0.14	0.07
悬浮物 (mg/L)	7	7	6	6	7	5
溶解氧 (mg/L)	10.32	9.50	6.37	5.30	5.34	6.30
高锰酸盐指 数 (mg/L)	5.4	2.1	1.3	1.4	5.1	1.3
甲醛 (mg/L)	0.118	0.128	0.067	0.108	0.102	0.133
挥发酚 (mg/L)	0.0026	0.0029	0.0038	0.0032	0.0035	0.0014
氰化物 (mg/L)	0.002	0.001	0.003	ND	0.003	0.001
硫化物 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
五日生化需 氧量 (mg/L)	1.7	1.6	1.5	1.4	1.7	1.4
备注	“ND”表示低于方法检出限，检出限见表 8					

(以下空白)

续表 1

检 测 结 果（地表水）

采样时间	7 月 22 日上午					
检测点位	W1	W2	W3	W4	W5	W6
pH (无量纲)	7.18	7.20	7.25	7.39	7.52	7.61
化学需氧量 (mg/L)	18	17	16	16	18	13
石油类 (mg/L)	0.02	0.03	ND	0.04	ND	0.04
氨氮 (mg/L)	0.677	0.710	0.666	0.719	0.652	0.287
总磷 (mg/L)	0.16	0.11	0.17	0.07	0.16	0.07
悬浮物 (mg/L)	7	6	6	6	9	4
溶解氧 (mg/L)	10.30	9.31	6.29	5.18	5.42	6.38
高锰酸盐指 数 (mg/L)	5.4	1.3	1.4	1.3	5.0	1.6
甲醛 (mg/L)	0.143	0.128	0.118	0.072	0.097	0.143
挥发酚 (mg/L)	0.0025	0.0032	0.0033	0.0039	0.0033	0.0010
氰化物 (mg/L)	0.002	0.002	0.003	ND	0.003	0.001
硫化物 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
五日生化需 氧量 (mg/L)	1.9	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6
备注	“ND”表示低于方法检出限，检出限见表 8					

(以下空白)

续表 1

检 测 结 果（地表水）

采样时间	7 月 22 日下午					
检测点位	W1	W2	W3	W4	W5	W6
pH (无量纲)	7.20	7.18	7.27	7.45	7.49	7.58
化学需氧量 (mg/L)	18	18	17	15	18	14
石油类 (mg/L)	0.03	0.03	ND	0.03	ND	0.04
氨氮 (mg/L)	0.671	0.696	0.680	0.724	0.643	0.282
总磷 (mg/L)	0.18	0.12	0.17	0.07	0.15	0.07
悬浮物 (mg/L)	7	7	7	5	8	5
溶解氧 (mg/L)	10.18	9.39	6.33	5.21	5.28	6.12
高锰酸盐指 数 (mg/L)	5.7	1.2	1.6	1.2	5.1	1.7
甲醛 (mg/L)	0.128	0.128	0.062	0.102	0.118	0.123
挥发酚 (mg/L)	0.0027	0.0029	0.0035	0.0038	0.0031	0.0013
氰化物 (mg/L)	0.003	0.002	0.004	ND	0.004	0.001
硫化物 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
五日生化需 氧量 (mg/L)	1.6	1.6	1.5	1.5	1.6	1.5
备注	“ND”表示低于方法检出限，检出限见表 8					

(以下空白)

续表 1

检 测 结 果（地表水）

采样时间	7 月 23 日上午					
检测点位	W1	W2	W3	W4	W5	W6
pH (无量纲)	7.23	7.24	7.33	7.49	7.51	7.64
化学需氧量 (mg/L)	18	16	15	15	18	14
石油类 (mg/L)	0.04	0.03	ND	0.03	ND	0.03
氨氮 (mg/L)	0.657	0.716	0.674	0.741	0.685	0.304
总磷 (mg/L)	0.14	0.09	0.15	0.07	0.15	0.07
悬浮物 (mg/L)	7	6	5	5	7	5
溶解氧 (mg/L)	10.48	9.39	6.37	5.39	5.53	6.39
高锰酸盐指 数 (mg/L)	5.7	2.1	1.4	1.4	5.4	1.5
甲醛 (mg/L)	0.130	0.128	0.123	0.092	0.077	0.138
挥发酚 (mg/L)	0.0029	0.0036	0.0039	0.0045	0.0036	0.0008
氰化物 (mg/L)	0.003	0.002	0.004	ND	0.004	0.001
硫化物 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
五日生化需 氧量 (mg/L)	1.6	1.6	1.4	1.5	1.7	1.6
备注	“ND”表示低于方法检出限，检出限见表 8					

(以下空白)

续表 1

检 测 结 果（地表水）

采样时间	7 月 23 日下午					
检测点位	W1	W2	W3	W4	W5	W6
pH (无量纲)	7.19	7.18	7.27	7.45	7.53	7.61
化学需氧量 (mg/L)	19	16	16	16	18	13
石油类 (mg/L)	0.03	0.03	ND	0.03	ND	0.03
氨氮 (mg/L)	0.663	0.721	0.668	0.746	0.693	0.315
总磷 (mg/L)	0.17	0.11	0.17	0.08	0.17	0.07
悬浮物 (mg/L)	8	6	6	6	8	5
溶解氧 (mg/L)	10.37	9.53	6.35	5.33	5.40	6.32
高锰酸盐指数 (mg/L)	5.8	2.3	1.6	1.7	5.1	1.3
甲醛 (mg/L)	0.113	0.133	0.067	0.123	0.133	0.143
挥发酚 (mg/L)	0.0030	0.0034	0.0043	0.0041	0.0032	0.0010
氰化物 (mg/L)	0.002	0.002	0.003	ND	0.003	0.001
硫化物 (mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
五日生化需氧量 (mg/L)	1.7	1.6	1.5	1.3	1.5	1.4
备注	“ND”表示低于方法检出限，检出限见表 8					

(以下空白)

表 2

检测结果（地下水）

采样时间	2017 年 7 月 21 日	
检测项目	检测点位	
	D1	D2
pH（无量纲）	7.72	7.80
氨氮（mg/L）	0.056	0.065
高锰酸盐指数（mg/L）	0.4	0.2
氟化物（mg/L）	0.261	0.252
总硬度（mg/L）	388	383
挥发酚（mg/L）	ND	0.0004
氰化物（mg/L）	ND	ND
备注	“ND”表示低于检出限，检出限见表8	

(以下空白)

表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期		PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	总悬浮颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化氮 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化硫 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氯化氢 (mg/m^3)
G1	7.19	2:00	96	137	24	54	0.02
		8:00			60	53	ND
		14:00			23	45	ND
		20:00			45	53	ND
	7.20	2:00	89	143	34	40	ND
		8:00			48	56	0.02
		14:00			30	46	ND
		20:00			28	46	ND
	7.21	2:00	103	156	18	54	0.02
		8:00			21	50	ND
		14:00			30	49	ND
		20:00			38	47	ND
	7.22	2:00	81	135	25	51	ND
		8:00			35	51	ND
		14:00			23	47	ND
		20:00			47	62	ND
	7.23	2:00	76	140	37	44	0.03
		8:00			60	80	ND
		14:00			23	55	ND
		20:00			47	54	ND
	7.24	2:00	87	136	29	62	0.03
		8:00			50	72	ND
		14:00			25	64	ND
		20:00			19	58	ND
	7.25	2:00	70	137	29	54	ND
		8:00			16	61	0.02
		14:00			19	57	0.03
		20:00			27	52	0.02
备注	“ND”表示低于检出限，氯化氢检出限为0.02mg/m ³						

(以下空白)

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期	苯 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	硫化氢 (mg/m ³)	
G1	7.19	2:00	ND	0.0160	0.0366	0.03	0.17	0.004
		8:00	ND	0.0191	8.5×10 ⁻³	0.04	0.15	0.007
		14:00	ND	0.0170	0.0180	0.04	0.16	0.005
		20:00	ND	0.0182	0.0179	0.04	0.15	0.005
	7.20	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.13	0.008
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.19	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.007
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.005
	7.21	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.006
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.19	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.13	0.003
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.18	0.004
	7.22	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.17	0.004
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.14	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.004
		20:00	ND	ND	ND	0.02	0.17	0.005
	7.23	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.12	0.009
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.005
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.19	0.004
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.005
	7.24	2:00	ND	ND	ND	0.02	0.14	0.006
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.13	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.008
		20:00	ND	ND	ND	0.02	0.18	0.007
	7.25	2:00	ND	ND	0.0102	0.02	0.17	0.005
		8:00	ND	ND	0.0285	0.02	0.18	0.006
		14:00	ND	ND	0.0313	0.03	0.15	0.006
		20:00	ND	ND	0.0459	0.01	0.13	0.003
备注	“ND”表示低于检出限，苯、甲苯、二甲苯检出限为1.5×10 ³ mg/m ³							

（以下空白）

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期		PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	总悬浮颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化氮 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化硫 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氯化氢 (mg/m^3)
G2	7.19	2:00	113	190	18	46	0.02
		8:00			37	42	ND
		14:00			59	50	ND
		20:00			26	44	0.03
	7.20	2:00	99	199	19	54	0.03
		8:00			52	60	ND
		14:00			43	49	ND
		20:00			14	45	0.02
	7.21	2:00	109	203	27	39	0.02
		8:00			46	52	0.02
		14:00			26	51	ND
		20:00			28	54	ND
	7.22	2:00	88	175	37	43	0.02
		8:00			58	104	ND
		14:00			27	56	ND
		20:00			22	59	ND
	7.23	2:00	90	170	37	48	0.02
		8:00			31	41	ND
		14:00			27	47	ND
		20:00			25	55	ND
	7.24	2:00	94	173	42	61	ND
		8:00			37	57	ND
		14:00			43	46	ND
		20:00			36	51	ND
	7.25	2:00	83	166	31	53	ND
		8:00			18	102	0.02
		14:00			47	66	ND
		20:00			62	49	ND
备注	“ND”表示低于检出限，氯化氢检出限为0.02mg/m ³						

(以下空白)

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期	苯 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	硫化氢 (mg/m ³)	
G2	7.19	2:00	ND	0.0123	0.0338	0.03	0.18	0.004
		8:00	ND	0.0127	0.0128	0.03	0.12	0.006
		14:00	ND	0.0127	9.62×10 ⁻³	0.03	0.18	0.004
		20:00	ND	0.0150	0.0170	0.03	0.15	0.004
	7.20	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.17	0.003
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.10	0.002
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.18	0.005
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.17	0.006
	7.21	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.004
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.14	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.19	0.004
	7.22	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.004
		8:00	ND	ND	ND	0.02	0.15	0.007
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.17	0.003
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.19	0.003
	7.23	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.17	0.002
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.006
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.19	0.005
	7.24	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.004
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.02	0.14	0.003
		20:00	ND	ND	ND	0.02	0.19	0.004
	7.25	2:00	ND	ND	0.0336	0.03	0.17	0.005
		8:00	ND	ND	0.0503	0.03	0.13	0.008
		14:00	ND	ND	0.0377	0.03	0.16	0.005
		20:00	ND	ND	0.0383	0.01	0.18	0.008
	备注	“ND”表示低于检出限，苯、甲苯、二甲苯检出限为1.5×10 ³ mg/m ³						

（以下空白）

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期		PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	总悬浮颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化氮 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化硫 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氯化氢 (mg/m^3)
G3	7.19	2:00	93	154	21	63	ND
		8:00			29	50	ND
		14:00			18	55	0.02
		20:00			27	44	ND
	7.20	2:00	96	162	40	55	0.02
		8:00			25	41	ND
		14:00			17	50	0.03
		20:00			39	45	0.03
	7.21	2:00	107	168	27	39	0.03
		8:00			21	48	0.02
		14:00			24	42	0.02
		20:00			39	115	0.02
	7.22	2:00	71	151	31	54	0.02
		8:00			24	111	ND
		14:00			33	89	ND
		20:00			29	65	ND
	7.23	2:00	75	143	33	52	0.02
		8:00			38	45	ND
		14:00			32	57	ND
		20:00			19	63	0.02
	7.24	2:00	78	148	52	53	0.03
		8:00			43	68	0.02
		14:00			20	59	0.02
		20:00			24	45	0.02
	7.25	2:00	86	150	16	44	0.03
		8:00			50	100	0.02
		14:00			22	82	0.03
		20:00			26	67	ND
备注	“ND”表示低于检出限，氯化氢检出限为0.02mg/m ³						

(以下空白)

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期	苯 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	硫化氢 (mg/m ³)	
G3	7.19	2:00	ND	0.0148	0.0385	0.03	0.17	0.007
		8:00	ND	0.0151	7.43×10 ⁻³	0.03	0.14	0.003
		14:00	ND	0.0144	0.0106	0.02	0.19	0.006
		20:00	ND	0.0146	0.0174	0.04	0.16	0.005
	7.20	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.10	0.006
		8:00	ND	ND	ND	0.02	0.12	0.007
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.008
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.006
	7.21	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.13	0.005
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.003
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.18	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.15	0.004
	7.22	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.006
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.005
		20:00	ND	ND	ND	0.02	0.16	0.005
	7.23	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.17	0.009
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.14	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.19	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.004
	7.24	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.006
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.005
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.004
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.006
	7.25	2:00	ND	ND	0.0279	0.04	0.17	0.005
		8:00	ND	ND	0.0261	0.02	0.15	0.005
		14:00	ND	ND	0.0284	0.02	0.14	0.004
		20:00	ND	ND	0.0303	0.02	0.15	0.002
备注	“ND”表示低于检出限，苯、甲苯、二甲苯检出限为1.5×10 ³ mg/m ³							

（以下空白）

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期		PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	总悬浮颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化氮 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化硫 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氯化氢 (mg/m^3)
G4	7.19	2:00	121	241	29	46	0.02
		8:00			18	51	ND
		14:00			27	57	ND
		20:00			29	52	ND
	7.20	2:00	123	231	56	56	0.02
		8:00			46	40	ND
		14:00			48	45	0.03
		20:00			28	46	ND
	7.21	2:00	129	258	85	53	ND
		8:00			61	52	ND
		14:00			25	51	0.02
		20:00			37	40	0.02
	7.22	2:00	114	226	27	60	ND
		8:00			31	42	ND
		14:00			19	111	ND
		20:00			16	100	ND
	7.23	2:00	109	202	29	39	ND
		8:00			22	43	ND
		14:00			26	53	ND
		20:00			28	65	ND
	7.24	2:00	106	186	14	58	0.02
		8:00			47	43	ND
		14:00			31	105	ND
		20:00			23	59	ND
	7.25	2:00	115	207	27	50	ND
		8:00			23	52	0.03
		14:00			15	108	
		20:00			31	47	0.02
备注	“ND”表示低于检出限，氯化氢检出限为0.02mg/m ³						

(以下空白)

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期	苯 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	硫化氢 (mg/m ³)	
G4	7.19	2:00	ND	0.0106	7.39×10 ⁻³	0.04	0.12	0.005
		8:00	ND	0.0132	8.11×10 ⁻³	0.04	0.15	0.008
		14:00	ND	0.0138	8.56×10 ⁻³	0.02	0.12	0.005
		20:00	ND	0.0143	8.79×10 ⁻³	0.04	0.13	0.004
	7.20	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.14	0.005
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.17	0.006
		14:00	ND	ND	ND	0.02	0.11	0.003
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.005
	7.21	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.15	0.005
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.19	0.005
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.004
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.18	0.006
	7.22	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.17	0.006
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.19	0.008
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.004
	7.23	2:00	ND	ND	ND	0.01	0.13	0.004
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.18	0.009
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.009
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.17	0.005
	7.24	2:00	ND	ND	ND	0.01	0.13	0.008
		8:00	ND	ND	ND	0.02	0.18	0.006
		14:00	ND	ND	ND	0.01	0.15	0.005
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.005
	7.25	2:00	ND	ND	0.0280	0.02	0.12	0.004
		8:00	ND	ND	0.0293	0.03	0.15	0.006
		14:00	ND	ND	0.0307	0.01	0.18	0.003
		20:00	ND	ND	0.0463	0.02	0.18	0.006
备注	“ND”表示低于检出限，苯、甲苯、二甲苯检出限为1.5×10 ³ mg/m ³							

（以下空白）

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期		PM ₁₀ (μg/m ³)	总悬浮颗粒物 (μg/m ³)	二氧化氮 (μg/m ³)	二氧化硫 (μg/m ³)	氯化氢 (mg/m ³)
G5	7.19	2:00	103	173	18	43	ND
		8:00			16	57	ND
		14:00			50	45	0.02
		20:00			21	56	ND
	7.20	2:00	119	176	25	53	0.02
		8:00			21	44	0.03
		14:00			107	41	ND
		20:00			16	56	ND
	7.21	2:00	122	182	42	42	ND
		8:00			26	54	ND
		14:00			32	46	ND
		20:00			27	45	0.02
	7.22	2:00	134	162	18	46	ND
		8:00			28	64	ND
		14:00			106	49	0.02
		20:00			25	65	0.03
	7.23	2:00	126	172	38	87	ND
		8:00			50	106	0.02
		14:00			55	47	0.02
		20:00			18	55	0.03
	7.24	2:00	117	182	36	45	0.02
		8:00			55	60	0.02
		14:00			40	93	0.03
		20:00			19	99	ND
	7.25	2:00	128	168	33	55	ND
		8:00			44	65	ND
		14:00			55	50	ND
		20:00			20	54	0.02
备注	“ND”表示低于检出限，氯化氢检出限为0.02mg/m ³						

（以下空白）

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期	苯 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	硫化氢 (mg/m ³)	
G5	7.19	2:00	ND	0.0122	0.0343	0.04	0.16	0.003
		8:00	ND	0.0145	8.53×10 ⁻³	0.02	0.13	0.005
		14:00	ND	0.0168	0.0104	0.04	0.17	0.006
		20:00	ND	0.0146	0.0121	0.03	0.19	0.007
	7.20	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.14	0.004
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.17	0.003
		14:00	ND	ND	ND	0.02	0.14	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.11	0.007
	7.21	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.15	0.005
		8:00	ND	ND	ND	0.02	0.14	0.003
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.13	0.004
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.15	0.006
	7.22	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.11	0.005
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.12	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.004
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.006
	7.23	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.10	0.004
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.005
		14:00	ND	ND	ND	0.01	0.15	0.003
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.007
	7.24	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.10	0.006
		8:00	ND	ND	ND	0.01	0.15	0.003
		14:00	ND	ND	ND	0.02	0.18	0.004
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.006
	7.25	2:00	ND	ND	0.0257	0.02	0.18	0.004
		8:00	ND	ND	0.0234	0.02	0.16	0.006
		14:00	ND	ND	0.0181	0.03	0.18	0.005
		20:00	ND	ND	0.0204	0.03	0.16	0.006
	备注	“ND”表示低于检出限，苯、甲苯、二甲苯检出限为1.5×10 ³ mg/m ³						

(以下空白)

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期		PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	总悬浮颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化氮 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化硫 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氯化氢 (mg/m^3)
G6	7.19	2:00	94	165	25	42	ND
		8:00			28	40	ND
		14:00			27	45	ND
		20:00			21	54	ND
	7.20	2:00	83	172	23	51	0.02
		8:00			14	42	ND
		14:00			28	58	ND
		20:00			24	52	ND
	7.21	2:00	88	149	29	64	0.02
		8:00			19	94	ND
		14:00			54	51	ND
		20:00			54	45	ND
	7.22	2:00	76	144	35	41	0.02
		8:00			27	47	ND
		14:00			33	41	ND
		20:00			54	44	ND
	7.23	2:00	79	133	42	48	ND
		8:00			50	45	ND
		14:00			28	52	ND
		20:00			36	65	ND
	7.24	2:00	90	136	31	56	ND
		8:00			26	45	ND
		14:00			21	53	ND
		20:00			42	68	0.02
	7.25	2:00	90	146	53	56	ND
		8:00			23	49	ND
		14:00			31	47	0.02
		20:00			27	40	0.02
备注	“ND”表示低于检出限，氯化氢检出限为0.02mg/m ³						

（以下空白）

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期	苯 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	硫化氢 (mg/m ³)	
G6	7.19	2:00	ND	0.0132	0.0266	0.03	0.17	0.003
		8:00	ND	0.0160	7.37×10 ⁻³	0.04	0.19	0.003
		14:00	ND	0.0142	9.43×10 ⁻³	0.04	0.16	0.003
		20:00	ND	0.0144	0.0107	0.02	0.14	0.003
	7.20	2:00	ND	ND	ND	0.01	0.18	0.007
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.006
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.15	0.003
		20:00	ND	ND	ND	0.02	0.16	0.004
	7.21	2:00	ND	ND	ND	0.02	0.18	0.003
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.17	0.003
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.005
		20:00	ND	ND	ND	0.02	0.11	0.006
	7.22	2:00	ND	ND	ND	0.02	0.19	0.004
		8:00	ND	ND	ND	0.01	0.18	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.02	0.15	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.11	0.004
	7.23	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.007
		8:00	ND	ND	ND	0.01	0.15	0.005
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.02	0.17	0.005
	7.24	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.13	0.002
		8:00	ND	ND	ND	0.02	0.18	0.005
		14:00	ND	ND	ND	0.02	0.18	0.004
		20:00	ND	ND	ND	0.02	0.13	0.003
	7.25	2:00	ND	ND	0.0257	0.03	0.17	0.005
		8:00	ND	ND	0.0277	0.02	0.14	0.006
		14:00	ND	ND	0.0307	0.03	0.15	0.004
		20:00	ND	ND	0.0314	0.02	0.13	0.003
备注	“ND”表示低于检出限，苯、甲苯、二甲苯检出限为1.5×10 ³ mg/m ³							

（以下空白）

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期		PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	总悬浮颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化氮 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化硫 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氯化氢 (mg/m^3)
G7	7.19	2:00	139	290	24	59	ND
		8:00			53	52	ND
		14:00			23	56	0.03
		20:00			30	41	ND
	7.20	2:00	135	275	32	43	ND
		8:00			40	43	ND
		14:00			27	56	0.02
		20:00			56	64	ND
	7.21	2:00	145	281	74	117	ND
		8:00			23	44	ND
		14:00			31	56	ND
		20:00			27	65	ND
	7.22	2:00	136	258	22	109	ND
		8:00			30	88	ND
		14:00			15	75	ND
		20:00			54	55	0.02
	7.23	2:00	129	239	54	58	0.02
		8:00			32	48	0.02
		14:00			41	47	ND
		20:00			32	53	ND
	7.24	2:00	125	223	30	78	0.02
		8:00			37	66	ND
		14:00			16	44	0.02
		20:00			37	42	0.03
	7.25	2:00	122	231	14	65	0.02
		8:00			39	88	ND
		14:00			33	53	ND
		20:00			28	46	ND
备注	“ND”表示低于检出限，氯化氢检出限为0.02mg/m ³						

(以下空白)

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期	苯 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	硫化氢 (mg/m ³)	
G7	7.19	2:00	ND	0.0434	0.0304	0.04	0.12	0.005
		8:00	ND	0.0452	8.33×10 ⁻³	0.03	0.16	0.005
		14:00	ND	0.0438	9.90×10 ⁻³	0.04	0.16	0.004
		20:00	ND	0.0417	0.0132	0.03	0.15	0.006
	7.20	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.11	0.004
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.006
		14:00	ND	ND	ND	0.02	0.18	0.002
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.16	0.004
	7.21	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.17	0.005
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.14	0.006
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.007
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.006
	7.22	2:00	ND	ND	ND	0.02	0.13	0.004
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.12	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.007
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.17	0.005
	7.23	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.006
		8:00	ND	ND	ND	0.02	0.13	0.007
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.005
		20:00	ND	ND	ND	0.02	0.13	0.008
	7.24	2:00	ND	ND	ND	0.02	0.15	0.006
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.005
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.18	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.006
	7.25	2:00	ND	ND	0.0356	0.03	0.16	0.003
		8:00	ND	ND	0.0330	0.02	0.12	0.004
		14:00	ND	ND	0.0285	0.04	0.18	0.005
		20:00	ND	ND	0.0292	0.03	0.17	0.006
备注	“ND”表示低于检出限，苯、甲苯、二甲苯检出限为1.5×10 ³ mg/m ³							

(以下空白)

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期		PM ₁₀ (μg/m ³)	总悬浮颗粒物 (μg/m ³)	二氧化氮 (μg/m ³)	二氧化硫 (μg/m ³)	氯化氢 (mg/m ³)
G8	7.19	2:00	116	272	26	43	0.03
		8:00			29	51	0.03
		14:00			39	51	ND
		20:00			32	55	0.03
	7.20	2:00	103	262	36	42	0.02
		8:00			24	42	0.03
		14:00			47	46	ND
		20:00			19	47	ND
	7.21	2:00	110	264	29	65	0.02
		8:00			39	60	0.02
		14:00			18	48	0.03
		20:00			19	54	ND
	7.22	2:00	107	245	27	65	ND
		8:00			19	56	0.02
		14:00			13	58	ND
		20:00			34	41	0.02
	7.23	2:00	97	215	33	55	ND
		8:00			25	59	0.02
		14:00			34	56	ND
		20:00			38	41	0.02
	7.24	2:00	92	209	25	54	0.02
		8:00			22	60	0.02
		14:00			28	106	0.03
		20:00			49	46	0.02
	7.25	2:00	103	212	18	55	0.02
		8:00			36	45	0.02
		14:00			56	56	ND
		20:00			41	42	ND
备注	“ND”表示低于检出限，氯化氢检出限为0.02mg/m ³						

（以下空白）

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期	苯 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	硫化氢 (mg/m ³)	
G8	7.19	2:00	ND	0.0141	0.0256	0.03	0.17	0.005
		8:00	ND	0.0119	7.62×10 ⁻³	0.04	0.12	0.005
		14:00	ND	0.0151	0.0125	0.04	0.18	0.004
		20:00	ND	0.0144	0.0132	0.04	0.12	0.004
	7.20	2:00	ND	ND	ND	0.02	0.14	0.003
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.12	0.005
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.13	0.005
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.14	0.006
	7.21	2:00	ND	ND	ND	0.01	0.14	0.005
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.18	0.007
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.005
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.19	0.004
	7.22	2:00	ND	ND	ND	0.02	0.13	0.006
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.19	0.008
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.19	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.02	0.14	0.005
	7.23	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.007
		8:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.007
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.007
	7.24	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.005
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.18	0.003
		14:00	ND	ND	ND	0.01	0.13	0.005
		20:00	ND	ND	ND	0.02	0.13	0.004
	7.25	2:00	ND	ND	0.0398	0.02	0.17	0.005
		8:00	ND	ND	0.0675	0.03	0.18	0.004
		14:00	ND	ND	0.0677	0.01	0.17	0.005
		20:00	ND	ND	0.0448	0.03	0.15	0.003
备注	“ND”表示低于检出限，苯、甲苯、二甲苯检出限为1.5×10 ³ mg/m ³							

（以下空白）

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期		PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	总悬浮颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化氮 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	二氧化硫 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	氯化氢 (mg/m^3)
G9	7.19	2:00	123	192	27	39	0.02
		8:00			35	44	ND
		14:00			55	54	0.02
		20:00			40	54	0.02
	7.20	2:00	116	197	59	39	0.02
		8:00			24	53	0.02
		14:00			14	43	0.02
		20:00			18	57	0.03
	7.21	2:00	128	205	34	49	ND
		8:00			29	55	ND
		14:00			37	47	ND
		20:00			36	58	0.02
	7.22	2:00	123	194	35	52	ND
		8:00			54	65	0.02
		14:00			41	44	ND
		20:00			25	54	ND
	7.23	2:00	117	180	20	45	ND
		8:00			43	66	0.03
		14:00			45	75	ND
		20:00			33	115	0.03
	7.24	2:00	113	177	32	54	0.02
		8:00			35	49	ND
		14:00			50	42	ND
		20:00			22	55	0.02
	7.25	2:00	114	189	40	42	ND
		8:00			27	85	0.02
		14:00			19	55	0.02
		20:00			32	41	0.03
备注	“ND”表示低于检出限，氯化氢检出限为0.02mg/m ³						

(以下空白)

续表 3

检 测 结 果（环境空气）

检测 点位	检测日期	苯 (mg/m ³)	甲苯 (mg/m ³)	二甲苯 (mg/m ³)	甲醛 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	硫化氢 (mg/m ³)	
G9	7.19	2:00	ND	0.0114	0.0295	0.04	0.17	0.005
		8:00	ND	0.0131	0.0256	0.02	0.19	0.006
		14:00	ND	0.0123	8.78×10 ⁻³	0.03	0.16	0.003
		20:00	ND	0.0134	0.0106	0.03	0.18	0.004
	7.20	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.13	0.007
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.12	0.003
		14:00	ND	ND	ND	0.04	0.15	0.002
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.16	0.004
	7.21	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.18	0.007
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.13	0.007
		14:00	ND	ND	ND	0.02	0.16	0.003
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.17	0.006
	7.22	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.17	0.003
		8:00	ND	ND	ND	0.04	0.14	0.004
		14:00	ND	ND	ND	0.02	0.18	0.004
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.15	0.003
	7.23	2:00	ND	ND	ND	0.04	0.18	0.004
		8:00	ND	ND	ND	0.02	0.15	0.005
		14:00	ND	ND	ND	0.01	0.18	0.006
		20:00	ND	ND	ND	0.03	0.18	0.005
	7.24	2:00	ND	ND	ND	0.03	0.17	0.005
		8:00	ND	ND	ND	0.02	0.15	0.006
		14:00	ND	ND	ND	0.03	0.13	0.005
		20:00	ND	ND	ND	0.04	0.18	0.006
	7.25	2:00	ND	ND	0.0347	0.01	0.14	0.005
		8:00	ND	ND	0.0396	0.04	0.18	0.005
		14:00	ND	ND	0.0439	0.03	0.18	0.006
		20:00	ND	ND	0.0366	0.03	0.15	0.008
	备注	“ND”表示低于检出限，苯、甲苯、二甲苯检出限为1.5×10 ³ mg/m ³						

（以下空白）

表 4

检 测 结 果（土壤）

样品类型	采样日期	2017 年 7 月 19 日	
	检测项目	检测值	
		T1	T2
土壤	pH 值（无量纲）	7.82	7.80
	镉(mg/kg)	0.018	0.027
	铜(mg/kg)	17.6	11.4
	铅(mg/kg)	1.60	2.09
	总铬(mg/kg)	25.2	21.0
	总砷(mg/kg)	12.5	13.6
	总汞(mg/kg)	0.180	0.144
	锌(mg/kg)	106	104
	镍(mg/kg)	37.6	42.4

(以下空白)

续表 4

检 测 结 果（底泥）

样品类型	采样日期	2017 年 7 月 19 日	
	检测项目	检测值	
		S1	S2
底泥	pH 值（无量纲）	7.62	7.64
	镉(mg/kg)	0.222	0.154
	铜(mg/kg)	40.2	56.0
	铅(mg/kg)	8.77	11.0
	总铬(mg/kg)	72.2	31.8
	总砷(mg/kg)	16.8	16.7
	总汞(mg/kg)	0.133	0.172
	锌(mg/kg)	288	172
	镍(mg/kg)	47.1	47.3

（以下空白）

表 5

检 测 结 果（噪声）

检测时间	天气条件	检测点 位	检测值 L_{Aeq} dB (A)			
			昼间	检测值 L_{Aeq}	夜间	检测值 L_{Aeq}
2017.7.23	天气:晴 风向:西南 风速: 昼间: 2.1m/s 夜间: 2.3m/s	N1	08:03-08:13	53.0	22:01-22:11	47.6
		N2	08:33-08:43	54.5	22:41-22:51	46.5
		N3	09:03-09:13	54.8	23:08-23:18	45.9
		N4	09:32-09:42	53.7	23:32-23:42	48.4
		N5	10:04-10:14	54.4	次日 00:00-00:10	47.4
		N6	10:34-10:44	52.3	次日 00:30-00:40	46.7
		N7	11:02-11:12	56.1	次日 01:02-01:12	48.8
		N8	11:33-11:43	55.0	次日 01:32-01:42	47.8
		N9	12:06-12:16	54.1	次日 02:01-02:11	45.1
		N10	12:27-12:37	52.3	次日 02:30-02:40	46.8
		N11	08:02-08:12	50.6	22:02-22:12	41.1
		N12	08:32-08:42	53.3	22:34-22:44	44.6
		N13	09:01-09:11	53.0	23:03-23:13	43.3
		N14	09:31-09:41	51.5	23:33-23:43	44.4
		N15	10:03-10:13	54.5	次日 00:01-00:11	44.1
		N16	10:32-10:42	50.5	次日 00:33-00:43	42.8
		N17	11:05-11:15	51.3	次日 01:01-01:11	43.4
		N18	11:32-11:42	54.5	次日 01:32-01:42	42.7
		N19	12:03-12:13	53.1	次日 02:05-02:15	41.9
		N20	12:32-12:42	51.5	次日 02:35-02:45	42.7

(以下空白)

续表 5

检 测 结 果（噪声）

检测时间	天气条件	检测点 位	检测值 L_{Aeq} dB (A)			
			昼间	检测值 L_{Aeq}	夜间	检测值 L_{Aeq}
2017.7.24	天气:多云 风向:西南 风速: 昼间: 2.1m/s 夜间: 2.1m/s	N1	08:13-08:23	53.2	22:01-22:11	47.8
		N2	08:36-08:46	53.7	22:29-22:39	48.1
		N3	09:06-09:16	54.3	23:02-23:12	46.2
		N4	09:37-09:47	53.1	23:34-23:44	48.8
		N5	10:06-10:16	53.5	23:59-次日 00:09	48.2
		N6	10:33-10:43	52.3	次日 00:29-00:39	48.6
		N7	11:04-11:14	54.1	次日 00:55-01:05	48.2
		N8	11:26-11:36	55.1	次日 01:26-01:36	47.7
		N9	13:01-13:11	54.5	次日 01:58-02:08	45.2
		N10	13:33-13:43	53.1	次日 02:26-02:36	46.9
		N11	08:33-08:43	51.6	22:00-22:10	43.1
		N12	09:01-09:11	53.7	22:31-22:41	44.0
		N13	09:33-09:43	52.4	23:02-23:12	44.7
		N14	10:02-10:12	51.2	23:33-23:43	43.2
		N15	10:31-10:41	52.4	次日 00:01-00:11	45.4
		N16	11:09-11:19	51.8	次日 00:34-00:44	43.8
		N17	11:33-11:43	52.2	次日 01:08-01:18	44.3
		N18	13:05-13:15	53.8	次日 01:34-01:44	43.6
		N19	13:41-13:51	53.6	次日 02:08-02:18	42.9
		N20	14:09-14:19	53.2	次日 02:32-02:42	43.7

(以下空白)

表 6

采样期间气象条件

检测日期	检测时间	天气	气温 (°C)	气压 (kpa)	湿度 (%)	风向	风速 (m/s)
7.19	2:00	多云	26.6	100.8	48.7	西南	2.0
	8:00	多云	28.2	100.7	47.3	西南	1.8
	14:00	多云	36.6	100.5	42.1	西南	1.5
	20:00	多云	30.1	100.6	43.5	西南	1.6
7.20	2:00	多云	23.7	100.9	49.4	西南	2.1
	8:00	多云	27.6	100.8	48.4	西南	1.9
	14:00	多云	36.7	100.5	41.7	西南	1.4
	20:00	多云	31.2	100.7	42.6	西南	1.5
7.21	2:00	晴	29.2	100.7	47.2	西南	1.9
	8:00	晴	31.6	100.6	46.4	西南	1.7
	14:00	晴	37.8	100.4	40.3	西南	1.6
	20:00	晴	33.1	100.5	41.2	西南	1.6
7.22	2:00	晴	29.9	100.7	46.8	西南	2.2
	8:00	晴	32.2	100.6	45.3	西南	1.9
	14:00	晴	38.7	100.4	40.6	西南	1.8
	20:00	晴	32.6	100.6	42.3	西南	1.8
7.23	2:00	晴	29.7	100.7	48.3	西南	2.1
	8:00	晴	33.3	100.5	45.1	西南	2.0
	14:00	晴	39.2	100.4	42.3	西南	1.5
	20:00	晴	33.9	100.5	43.4	西南	1.8
7.24	2:00	多云	27.5	100.8	49.2	西南	2.2
	8:00	多云	31.6	100.6	47.2	西南	1.9
	14:00	多云	40.0	100.4	42.3	西南	1.7
	20:00	多云	34.3	100.5	44.4	西南	1.8
7.25	2:00	多云	29.0	100.7	47.2	西	2.4
	8:00	多云	33.5	100.6	43.7	西	2.2
	14:00	多云	40.1	100.4	40.8	西	1.7
	20:00	多云	34.4	100.5	42.6	西	1.9

(以下空白)

表 7

检测点位、项目一览表

检测类别	断面名称	测点位置	监测项目
环境空气	G1	高资村委会	二氧化硫、二氧化氮、PM ₁₀ 、总悬浮颗粒物、氯化氢、苯、甲苯、二甲苯、甲醛、氨、硫化氢及检测期间的气象要素实测
	G2	正东村委会	
	G3	正东菌菇	
	G4	巢凰村委会	
	G5	精密机电	
	G6	开发区第二污水处理厂	
	G7	给排水总厂办公室	
	G8	陈丰村委会	
	G9	二重集团	
地表水	W1	L1 马步桥港入江口上游 1000m	pH、溶解氧、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、挥发酚、悬浮物、氰化物、硫化物、高锰酸盐指数、石油类、甲醛
	W2	L2 马步桥港入江口	
	W3	L3 沙渚港上游 1000m	
	W4	L4 沙渚港入江口	
	W5	L5 高资镇区段	
	W6	L6 便民河入江口	
地下水	D1	高资东茶园（非工业用地）	pH、高锰酸盐指数、氨氮、总硬度、挥发酚、氰化物、氟化物
	D2	李长荣化工（工业用地）	

(以下空白)

续表 7

检测点位、项目一览表

检测类别	断面名称	测点位置	监测项目
噪声	N1	见附图	等效连续 A 声级 L_{Aeq}
	N2		
	N3		
	N4		
	N5		
	N6		
	N7		
	N8		
	N9		
	N10		
	N11		
	N12		
	N13		
	N14		
	N15		
	N16		
	N17		
	N18		
	N19		
	N20		
土壤	T1	高资东茶园	pH、镉、汞、砷、铜、铅、铬、锌、镍
	T2	李长荣化工	
底泥	S1	沙渚港尾水排口	pH、铜、铬、镉、汞、铅、镍、砷
	S2	马步桥港尾水排口	

(以下空白)

表 8

检测依据及方法检出限

样品类别	检测项目	检测依据	检出限或最低检出浓度
地表水、地下水	pH 值	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》 GB 6920-1986	/
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	0.025mg/L
	总硬度	《水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法》 GB7477-1987	5.005mg/L
	高锰酸盐指数	《水质 高锰酸盐指数的测定》 GB 11892-1989	0.5mg/L
	挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 HJ 503-2009	0.0003mg/L
	氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》 HJ 484-2009	0.001mg/L
	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》 GB 16489-1996	0.005mg/L
	五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》 HJ 505-2009	0.5mg/L
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB 11901-1989	/
	化学需氧量 (COD _{Cr})	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ828-2017	4mg/L
	石油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》 HJ 637-2012	0.01mg/L
	氟化物	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016	0.006mg/L
	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》 HJ506-2009	/
	甲醛	《水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》 HJ 601-2011	0.05mg/L
总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB 11893-1989	0.01mg/L	
环境空气	二氧化硫	《环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法》 HJ482-2009	/
	PM ₁₀	《环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法》 HJ 618-2011	
	二氧化氮	《环境空气 氮氧化物 (一氧化氮和二氧化氮) 的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》 HJ 479-2009	
	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 GB/T 15432-1995	
	苯、甲苯、二甲苯	《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》 HJ 584-2010	
	甲醛	酚试剂分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版)(国家环境保护总局)(2003)6.4.2.1	
	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 533-2009	
	硫化氢	甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版)(国家环境保护总局)(2003)3.1.11.2	
氯化氢	《环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法(暂行)》 HJ 549-2016		

(以下空白)

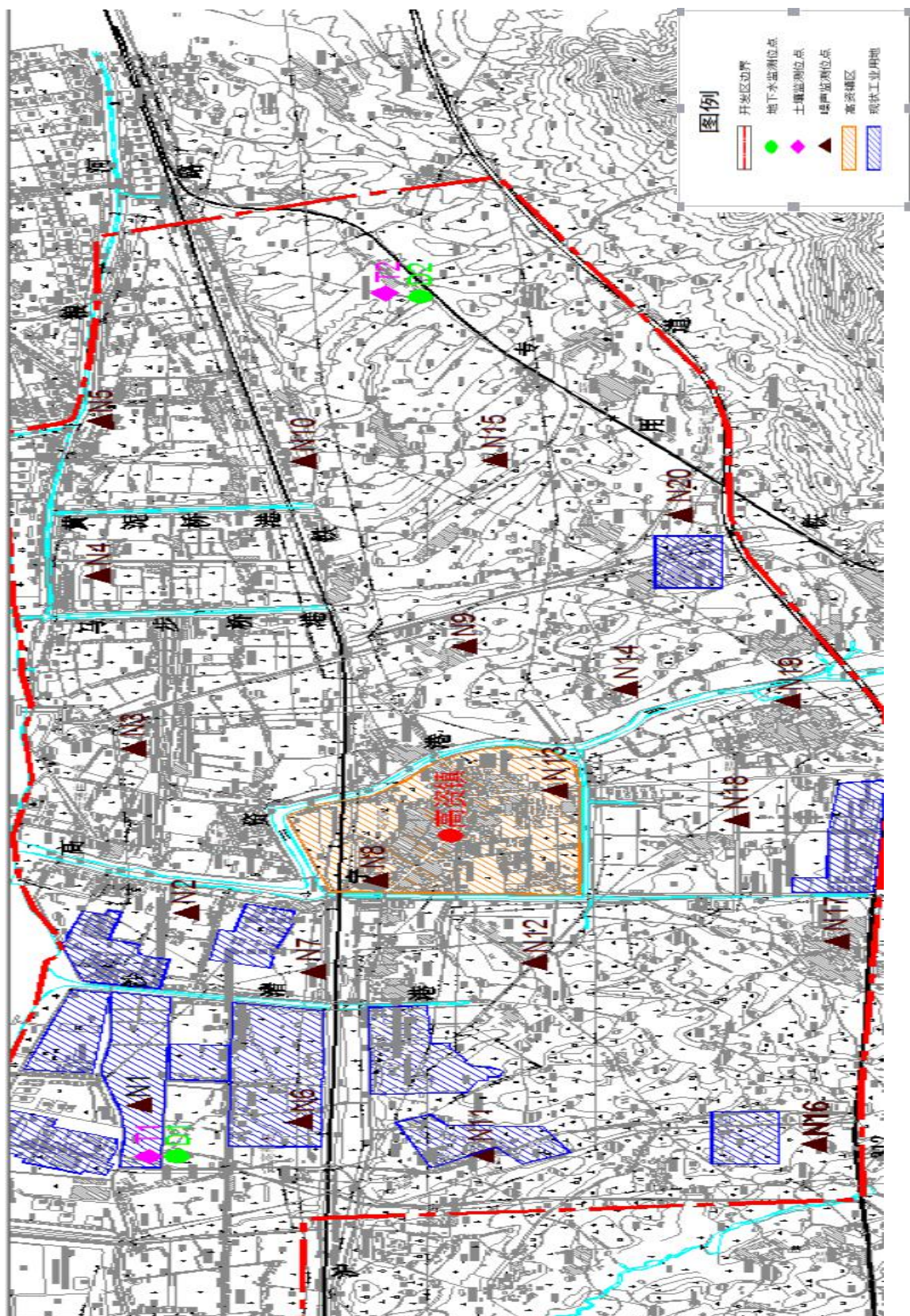
续表 8

检测依据及方法检出限

样品类别	检测项目	检测依据	检出限或最低检出浓度
土壤、底泥	pH 值	《土壤中 pH 值的测定》 NY/T 1377-2007	/
	铅	《土壤质量铅、镉的测定石墨炉原子吸收分光光度法》 GB/T17141-1997	
	铜	《土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB/T17138-1997	
	汞	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分 土壤中总汞的测定》 GB/T 22105. 1-2008	
	镉	《土壤质量铅、镉的测定石墨炉原子吸收分光光度法》 GB/T17141-1997	
	铬	《土壤 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ491-2009	
	锌	《土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB/T17138-1997	
	砷	《土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分 土壤中总砷的测定》 GB/T 22105. 2-2008	
	镍	《土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB/T17139-1997	
噪声	噪声	《声环境质量标准》 GB 3096-2008	

(以下空白)

附图



(以下空白)

主要检测用仪器

管理编号	仪器名称	型号
LKHJ-A-001	电子天平	BSA124S
LKHJ-A-003	721G 可见分光光度计	721G
LKHJ-A-009	原子吸收分光光度计	TAS-990AFG
LKHJ-A-012	离子色谱仪	ICS-600
LKHJ-A-084	便携式 PH/ORP 测量仪	SX721 型
LKHJ-A-049	便携式溶解氧仪	JPB-607A
LKHJ-A-054	气相色谱仪	AGILENT7890B
LKHJ-A-088	原子吸收光谱仪石墨炉系统	iCE3300
LKHJ-A-164	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9626A
LKHJ-A-011	红外分光测油仪	JLBG-125
LKHJ-A-010	原子荧光光度计	AFS-2202E
LKHJ-A-122	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-100	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-170	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-118	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-172	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-175	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-095	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-093	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-173	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-094	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-150	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-121	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-148	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-147	全自动大气/颗粒物采样器	MH1200-15 代
LKHJ-A-104	多功能声级计	AWA5688+
LKHJ-A-087	多功能声级计	AWA5688+
LKHJ-A-025	声校准器	AWA6221B
LKHJ-A-142	风向风速仪	FR-HW
LKHJ-A-006	酸度计	PHSJ-3F