



201412341433

江西吉之准检测服务有限公司

检 测 报 告

报告编号: JXJZZ (2021)第(W1037)号

项目名称: 江西景旺精密电路有限公司厂区环境

(废水、废气)检测项目

委托单位: 江西景旺精密电路有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2021 年 11 月 4 日

(检验检测专用章)





检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 201412341433

名称: 江西吉之准检测服务有限公司

地址: 江西省吉安市吉州区骡子山赣新公司院内 31 幢 (343000)

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志

发证日期: 2020 年 01 月 03 日

有效期至: 2023 年 01 月 03 日

发证机关江西省市场监督管理局

201412341433



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。

检测报告说明

1. 本报告仅对本次检测结果负责。由本公司现场采样或检测的，仅对采样或检测期间负责；由委托单位自行采样送检的样品，本公司仅对来样负责。
2. 委托单位如未提出特别说明及要求者，本公司的所有检测过程，遵循现行的、有效的检测技术规范。
3. 本报告无  章、本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
4. 本报告无编制、审核、签发人的签名无效；报告涂改、增删、伪造、缺页、插入无效。
5. 若对本次报告结果的质量有疑问，可以向本公司查询。对本检测报告有异议，可在检测报告发出之日起二十日内向本公司提出书面复核申请，除客户特别申明并支付样品管理费，所有检测数据均按国家标准执行。

序号	检测项目	检测结果	备注
1	甲醛	0.08mg/m³	
2	苯	0.01mg/m³	
3	甲苯+乙苯	0.02mg/m³	
4	二甲苯	0.03mg/m³	
5	臭氧	0.05mg/m³	
6	氨	0.02mg/m³	
7	二氧化碳	400ppm	
8	一氧化碳	0.1mg/m³	
9	二氧化硫	0.01mg/m³	
10	氮氧化物	0.02mg/m³	
11	可吸入颗粒物	0.1mg/m³	
12	细颗粒物	0.05mg/m³	
13	PM10	0.15mg/m³	
14	PM2.5	0.08mg/m³	
15	PM10和PM2.5	0.15mg/m³	
16	PM10和PM2.5	0.08mg/m³	
17	PM10和PM2.5	0.15mg/m³	
18	PM10和PM2.5	0.08mg/m³	
19	PM10和PM2.5	0.15mg/m³	
20	PM10和PM2.5	0.08mg/m³	

二、检测方法和检出限及使用位置

二、检测方法和检出限及使用仪器

(续 3)

检测类别	检测项目	检测标准 (方法) 和编号	检测仪器和编号	方法检出限
无组织废气	氮氧化物	《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》及修改单 HJ 479-2009	ADS-2062E 智能综合采样器 JXJZZ-JC-XC-02-2 JXJZZ-JC-XC-02-4 JXJZZ-JC-XC-02-5 JXJZZ-JC-XC-02-8 UV-5500 紫外可见分光光度计 JXJZZ-JC-LH-52	0.005 mg/m ³
	颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》及修改单 GB/T 15432-1995	ADS-2062E 智能综合采样器 JXJZZ-JC-XC-02-2 JXJZZ-JC-XC-02-4 JXJZZ-JC-XC-02-5 JXJZZ-JC-XC-02-8 WRLDN-6300 全自动恒温恒湿称重系统 JXJZZ-FZ-LH-35 AUW120D 十万分之一天平 JXJZZ-JC-LH-40	0.001 mg/m ³
	甲醛	《空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》 GB/T 15516-1995	ADS-2062E 智能综合采样器 JXJZZ-JC-XC-02-1 JXJZZ-JC-XC-02-3 JXJZZ-JC-XC-02-6 JXJZZ-JC-XC-02-7 UV-5500 紫外可见分光光度计 JXJZZ-JC-LH-52	0.125 mg/m ³
	硫酸雾	《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》 HJ 544-2016	ADS-2062E 智能综合采样器 JXJZZ-JC-XC-02-2 JXJZZ-JC-XC-02-4 JXJZZ-JC-XC-02-5 JXJZZ-JC-XC-02-8 ICS-600 离子色谱仪 JXJZZ-JC-YJ-01	0.005 mg/m ³
	硫化氢	环境空气 硫化氢的测定 (3.1.11.2) 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总	EM-2008C 多通道采样器 JXJZZ-JC-XC-05-1 JXJZZ-JC-XC-05-2 JXJZZ-JC-XC-05-3 JXJZZ-JC-XC-05-4	0.001 mg/m ³

三、检测结果

表 1 有组织废气检测结果一览表

点位编号 及名称	监测日期	监测项目	检测结果				标准 限值	排气 筒高 度(m)
			①	②	③	均值		
1-16# 涂布、隧道 烤箱、内层 环境抽风	2021 年 10 月 10 日	非甲 烷总 烃	排放浓度 (mg/m ³)	2.48	2.28	2.62	2.46	120
			排放速率 (kg/h)	0.035	0.032	0.037	0.035	10
		挥发 性有 机物	排放浓度 (mg/m ³)	9.92	11.8	9.76	10.5	40
			排放速率 (kg/h)	0.139	0.166	0.137	0.147	1.2
			标干流量(m ³ /h)	14053	14053	14053	14053	/
		非甲 烷总 烃	排放浓度 (mg/m ³)	2.71	3.12	2.76	2.86	120
1-13# 防焊显影 后 16 仓 烤炉 1	2021 年 10 月 10 日		排放速率 (kg/h)	0.049	0.057	0.050	0.052	10
		挥发 性有 机物	排放浓度 (mg/m ³)	6.96	11.4	9.07	9.14	40
			排放速率 (kg/h)	0.126	0.208	0.165	0.166	1.2
			标干流量(m ³ /h)	18164	18164	18161	18163	/
		非甲 烷总 烃	排放浓度 (mg/m ³)	3.55	3.26	3.58	3.46	120
			排放速率 (kg/h)	0.043	0.039	0.043	0.042	10
1-3# 阻焊印刷、 喷涂	2021 年 10 月 10 日	挥发 性有 机物	排放浓度 (mg/m ³)	3.63	8.84	6.40	6.29	40
			排放速率 (kg/h)	0.044	0.106	0.077	0.076	1.2
			标干流量(m ³ /h)	12037	12037	12037	12037	/
		非甲 烷总 烃	排放浓度 (mg/m ³)	11.7	14.3	12.8	12.9	120
			排放速率 (kg/h)	0.168	0.206	0.184	0.196	1.2

表 1 有组织废气检测结果一览表 (续 1)

[illegible]

[illegible]

表 1 右组卵巢与松浦杜鰵 雌雄

[illegible]

表 1 有组织废气检测结果一览表 (续 4)

[illegible]

表 1 有组织废气检测结果一览表 (续 5)

点位编号 及名称	监测日期	监测项目	检测结果				标准 限值	排气筒 高度 (m)
			①	②	③	均值		
2-45# 喷锡三线 (新增)	2021 年 10 月 22 日	非甲 烷总 烃	排放浓度 m^3/m^3	4.77	5.29	5.11	5.06	120
			排放速率 (kg/h)	0.062	0.069	0.067	0.066	17
		挥发 性有 机物	排放浓度 (mg/m^3)	4.96	6.01	2.53	4.50	40
			排放速率 (kg/h)	0.065	0.079	0.033	0.059	3.4
			标干流量(m^3/h)	13090	13090	13090	13090	/
		非甲 烷总 烃	排放浓度 (mg/m^3)	3.95	4.36	4.46	4.26	120
2-50# 沉锡前处 理 UV 机	2021 年 10 月 22 日		排放速率 (kg/h)	0.036	0.039	0.040	0.038	17
		挥发 性有 机物	排放浓度 (mg/m^3)	7.11	4.54	6.56	6.07	40
			排放速率 (kg/h)	0.064	0.041	0.059	0.055	3.4
			标干流量(m^3/h)	9039	9039	9039	9039	/
		硫 酸 雾	排放浓度 (mg/m^3)	1.97	1.99	1.96	1.97	30
			排放速率 (kg/h)	0.020	0.020	0.020	0.020	/
1-1# 阻焊前处 理、化验 室、中央酸 性储药罐	2021 年 10 月 19 日	氯 化 氢	排放浓度 (mg/m^3)	1.08	0.95	0.95	0.99	30
			排放速率 (kg/h)	0.011	0.0095	0.0094	0.010	/
			标干流量(m^3/h)	10145	9945	9946	10012	/
		硫 酸 雾	排放浓度 (mg/m^3)	2.26	1.83	1.90	2.00	30
			排放速率 (kg/h)	0.053	0.041	0.041	0.045	/
			标干流量(m^3/h)	23611	22362	21435	22469	/
1-4# 图电 3 线	2021 年 10 月 19 日	氮 氧 化 物	排放浓度 (mg/m^3)	6	9	7	7	200
			排放速率 (kg/h)	0.16	0.23	0.18	0.19	/
			标干流量(m^3/h)	26144	26144	26144	26144	/

表 1 有组织废气检测结果一览表 (续 6)

点位编号 及名称	监测日期	监测项目		检测结果				标准 限值	排气 筒高度(m)
				①	②	③	均值		
1-4# 图电 3 线	2021 年 10 月 19 日	锡及其化合物	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	8.5	15
			排放速率 (kg/h)	<0.00005	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.31	
		标干流量(m ³ /h)		23070	22489	22048	22535	/	
1-12# 图电 2 线	2021 年 10 月 19 日	硫酸雾	排放浓度 (mg/m ³)	1.74	1.63	1.69	1.69	30	15
			排放速率 (kg/h)	0.051	0.047	0.049	0.049	/	
		标干流量(m ³ /h)		29200	28890	28890	28993	/	
		氮氧化物	排放浓度 (mg/m ³)	8	8	8	8	200	
			排放速率 (kg/h)	0.23	0.23	0.23	0.23	/	
		标干流量(m ³ /h)		29246	29246	29246	292460	/	
		锡及其化合物	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	8.5	
			排放速率 (kg/h)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.31	
		标干流量(m ³ /h)		29319	29217	29217	29251	/	
1-5# 蚀刻退膜 段、蚀刻 段、干膜 显影	2021 年 10 月 19 日	氨	排放浓度 (mg/m ³)	0.05	0.06	0.06	0.06	/	25
			排放速率 (kg/h)	0.0009	0.0011	0.0011	0.001	4.9	
		标干流量(m ³ /h)		18048	18151	17871	18023	/	
2-5# 内层蚀 刻、棕化	2021 年 10 月 20 日	氨	排放浓度 (mg/m ³)	0.15	0.16	0.16	0.16	/	15
			排放速率 (kg/h)	0.0032	0.0034	0.0035	0.0033	4.9	
		标干流量(m ³ /h)		21569	21178	22003	21583	/	
2-29# 防焊显影	2021 年 10 月 20 日	氨	排放浓度 (mg/m ³)	0.13	0.14	0.12	0.13	/	15
			排放速率 (kg/h)	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	4.9	

表 1 有组织废气检测结果一览表 (续 7)

点位编号 及名称	监测日期	监测项目		检测结果				标准 限值	排气筒 高度 (m)
				①	②	③	均值		
2-20# 外层蚀刻线 (显影/退膜 段)	2021 年 10 月 24 日	氨	排放浓度 (mg/m ³)	0.19	0.20	0.21	0.20	/	15
			排放速率 (kg/h)	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	4.9	
		标干流量(m ³ /h)		1969	2011	1913	1964	/	
1-34# 一期垃圾房 与楼顶 储药区	2021 年 10 月 19 日	硫酸 雾	排放浓度 (mg/m ³)	4.04	4.19	4.08	4.10	30	15
			排放速率 (kg/h)	0.050	0.052	0.051	0.051	/	
		标干流量(m ³ /h)		12379	12508	12505	12464	/	
		氮 氧化 物	排放浓度 (mg/m ³)	8	9	9	9	200	
			排放速率 (kg/h)	0.10	0.12	0.12	0.11	/	
		标干流量(m ³ /h)		12895	12895	12895	12895	/	
		氯 化 氢	排放浓度 (mg/m ³)	0.74	0.74	0.76	0.75	30	
			排放速率 (kg/h)	0.0092	0.0092	0.0095	0.009	/	
		标干流量(m ³ /h)		12379	12508	12505	12464	/	
1-11# 图电 1 线	2021 年 10 月 24 日	氮 氧化 物	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	200	15
			排放速率 (kg/h)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	/	
		标干流量(m ³ /h)		26819	26819	26819	26819	/	
		锡 及 其 化	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	8.5	
			排放速率 (kg/h)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.31	
		标干流量(m ³ /h)		25002	24611	24883	24832	/	
		硫 酸 雾	排放浓度 (mg/m ³)	1.07	1.18	1.17	1.14	30	
			排放速率 (kg/h)	0.005	0.007	0.007	0.006	/	
2-36#	2021 年 10 月 24 日	标干流量(m ³ /h)		23280	23186	23223	23230	/	15
		硫 酸 雾	排放浓度 (mg/m ³)	2.90	3.16	3.05	3.04	30	
			排放速率 (kg/h)	0.005	0.007	0.007	0.006	/	

表1 有组织废气检测结果一览表

(续 8)

点位编号 及名称	监测日期	监测项目	检测结果				标准 限值	燃 料	排气 筒高 度(m)		
			①	②	③	均值					
2-46# 二期厂房 压合车间 (1#)	2021 年 10月20日	颗 粒 物	实测浓度 (mg/m ³)	8.3	8.7	7.9	8.3	/	天 然 气	22	
			折算浓度 (mg/m ³)	8.8	9.4	8.4	8.9	20			
			排放速率 (k /h)	0.01	0.01	0.01	0.01	/			
		标干流量(m ³ /h)	1129	1136	1164	1143	/				
		氮 氧 化 物	实测浓度 (mg/m ³)	110	121	116	116	/			
			折算浓度 (mg/m ³)	117	131	123	124	200			
			排放速率 (kg/h)	0.13	0.14	0.14	0.137	/			
		二 氧 化 硫	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	/			
			折算浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	50			
			排放速率 (kg/h)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	/			
		含氧量 (%)	4.5	4.8	4.5	4.6	/				
		标干流量(m ³ /h)	1192	1174	1214	1193	/				
		烟气黑度	<1	<1	<1	<1	<1				

表 1 有组织废气检测结果一览表 (续 9)

点位编号 及名称	监测日期	监测项目		检测结果				标准 限值	燃料	排气 筒高度 (m)
				①	②	③	均值			
		颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	10.3	10.5	9.7	10.2	/		
			折算浓度 (mg/m ³)	12.5	12.6	11.9	12.3	20		
			排放速率 (kg/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	/		
			标干流量 (m ³ /h)	939	935	951	942	/		
								/		
2-48# 二期厂房 生活热水	2021 年 10 月 20 日	氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	46	67	74	62		天然气	21
			折算浓度 (mg/m ³)	56	80	91	76	200		
			排放速率 (kg/h)	0.06	0.09	0.10	0.08	/		
		二氧化硫	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	/		
			折算浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	50		
			排放速率 (kg/h)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	/		
		含氧量 (%)	含氧量 (%)	6.5	6.4	6.7	6.5	/		
			标干流量 (m ³ /h)	1325	1311	1294	1310	/		
			烟气黑度	<1	<1	<1	<1	/		
		颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	5.2	5.3	5.1	5.2	/		
			折算浓度 (mg/m ³)	7.8	8.3	8.6	8.3	20		
			排放速率 (kg/h)	0.003	0.005	0.005	0.004	/		
		标干流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	560	594	585	580	/		
			实测浓度 (mg/m ³)	52	53	52	52	/		
			折算浓度 (mg/m ³)	78	92	82	84	200		
		氮氧化物	排放速率 (kg/h)	0.02	0.03	0.03	0.023	/		
			实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	50		
			折算浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	/		
		二氧化硫	排放速率 (kg/h)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	/		
			含氧量 (%)	9.4	10.9	9.9	10	/		
			标干流量 (m ³ /h)	456	506	494	485	/		
1-31# 一期厂房 生活热水	2021 年 10 月 20 日	氮氧化物	排放速率 (kg/h)	0.02	0.03	0.03	0.023	/	天然气	15
			实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	50		
			折算浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	/		
		二氧化硫	排放速率 (kg/h)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	/		
			含氧量 (%)	9.4	10.9	9.9	10	/		
			标干流量 (m ³ /h)	456	506	494	485	/		
		颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	5.2	5.3	5.1	5.2	/		
			折算浓度 (mg/m ³)	7.8	8.3	8.6	8.3	20		
			排放速率 (kg/h)	0.003	0.005	0.005	0.004	/		
		标干流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	560	594	585	580	/		

表 1 有组织废气检测结果一览表 (续 10)

点位编号及名称	监测日期	监测项目	检测结果				标准限值	燃料	排气筒高度 (m)
			①	②	③	均值			
1-32# 一期厂房压合车间	2021 年 10 月 20 日	颗粒物 实测浓度 (m ³ /m ³)	7.0	7.4	6.9	7.1			
		颗粒物 折算浓度 (m ³ /m ³)	9.1	10.2	8.7	9.3	20		
		颗粒物 排放速率 (k/h)	0.014	0.009	0.014	0.012	/		
		颗粒物 标干流量 (m ³ /h)	1987	1954	1987	1976	/		
		氮氧化物 实测浓度 (mg/m ³)	106	82	97	95	/		
		氮氧化物 折算浓度 (m ³ /m ³)	137	112	121	123	200		
		氮氧化物 排放速率 (k/h)	0.20	0.16	0.18	0.18	/		15
		氮氧化物 实测浓度 (mg/m ³)							
		氮氧化物 折算浓度 (m ³ /m ³)							
		氮氧化物 排放速率 (k/h)							
2-47# 二期厂房压合车间	2021 年 10 月 21 日	二氧化硫 折算浓度 (m ³ /m ³)	ND	ND	ND	ND	50		
		二氧化硫 排放速率 (k/h)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	/		
		二氧化硫 含氧量 (%)	7.5	8.2	7.0	7.6	/		
		二氧化硫 标干流量 (m ³ /h)	1885	1921	1888	1898	/		
		二氧化硫 烟气黑度	<1	<1	<1	<1	<1	天然	
		颗粒物 实测浓度 (m ³ /m ³)	7.0	7.7	6.6	7.1	/		22
		颗粒物 折算浓度 (m ³ /m ³)	7.5	8.3	7.1	7.6	20		
		颗粒物 排放速率 (k/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	/		
		颗粒物 标干流量 (m ³ /h)	1449	1486	1525	1487	50		
		氮氧化物 实测浓度 (mg/m ³)	119	121	102	114	/		
		氮氧化物 折算浓度 (mg/m ³)	123	131	110	121	200		
		氮氧化物 排放速率 (k/h)	0.174	0.178	0.178	0.177			

表 1 有组织废气检测结果一览表 (续 12)

点位编号 及名称	监测日期	监测项目		检测结果				标准 限值	排气筒 高度(m)
				①	②	③	均值		
1-20# 粉尘房	2021 年 10 月 24 日	颗粒物	排放浓度 (mg/m ³)	28.5	30.0	32.6	30.4	120	15
			排放速率 (g/s)	0.33	0.35	0.38	0.35	3.5	
		标干流(m ³ /h)		11554	11548	11642	11581	/	
		颗粒物		32.0	30.5	30.2	30.9	120	
1-29# 粉尘房	2021 年 10 月 24 日	颗粒物	排放速率	0.75	0.89	0.73	0.79	3.5	18
			标干流量 (m ³ /h)	23507	28996	24249	25584	/	
		氯化氢		0.28	0.30	0.29	0.29	30	
		排放速率 (kg/h)		0.0049	0.0048	0.0045	0.0047	/	
1-15# OSP、成品 清洗	2021 年 10 月 24 日	硫酸雾	排放浓度 (mg/m ³)	8.63	9.59	10.1	9.44	30	25
			排放速率	0.150	0.154	0.160	0.155	/	
		标干流量 (m ³ /h)		17357	16046	15717	16373	/	
		硫酸雾		2.11	2.07	2.13	2.10	30	
1-8#板电 1 线	2021 年 10 月 24 日	氮氧化	排放速率 (kg/h)	0.045	0.044	0.045	0.044	/	15
			标干流量 (m ³ /h)	21211	21204	21041	21152	/	
		氯化氢		ND	ND	ND	ND	200	
		排放浓度 (mg/m ³)		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	/	
1-17#内 层、内层前 后处理、环 境抽风、物 理室	2021 年 10 月 24 日	氯化氢	排放速率 (kg/h)	21364	21364	21364	21364	/	25
			标干流量 (m ³ /h)	0.35	0.37	0.36	0.36	30	
		排放浓度 (mg/m ³)		0.0085	0.0095	0.0092	0.0090	/	
		硫酸雾		4.45	4.46	4.49	4.47	30	
		硫酸雾	排放速率	0.108	0.114	0.116	0.113	/	
			标干流量 (m ³ /h)	24156	25468	25740	25121	/	

表 1 有组织废气检测结果一览表

(续 13)

点位编号	检测时间	检测地点	检测结果	备注

表 1 有组织废气检测结果一览表

点位编号 及名称	监测日期	监测项目		检测结果				标准 限值	排气筒 高度 (m)
				①	②	③	均值		
1-6# 蚀刻退锡 段、干膜前 处理	2021 年 10 月 24 日	锡及 其化 合物	排放浓度 (mg/m ³)	0.019	0.019	0.020	0.020	8.5	15
			排放速率 (kg/h)	0.00028	0.00027	0.00029	0.00028	0.31	
1-10# 沉铜 1 线、 2 条前后 处理	2021 年 10 月 24 日		标干流量(m ³ /h)	14525	14145	14281	14317	/	15
		硫酸 雾	排放浓度 (mg/m ³)	4.71	5.67	5.69	5.36	30	
			排放速率 (kg/h)	0.097	0.117	0.117	0.110	/	
		甲醛	排放浓度 (mg/m ³)	0.415	0.589	0.369	0.458	25	
			排放速率 (kg/h)	0.0086	0.0121	0.00076	0.0072	0.26	
			标干流量(m ³ /h)	20614	20564	20532	20570	/	
		硫	排放浓度 (mg/m ³)	2.08	2.05	2.05	2.06	30	

表 1 有组织废气检测结果一览表

(续 15)

“/” “ND” 表示无数据或未检出							

表 2 天气气象条件表

监测日期	气温℃	大气压 kPa	风速 m/s	风向	天气状况
2021 年 10 月 10 日	27.0	100.4	1.5	北	阴

表 3 无组织检测结果表

采样日期	监测项目	点位编号及名称				标准 限值
		厂界上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3	
	①	ND	0.148	0.137	0.188	
	②	ND	0.137	0.176	0.150	
	③	ND	0.174	0.163	0.176	0.2
	④	ND	0.161	0.151	0.163	
	日最大值		0.188			
	①	0.02	0.03	0.03	0.04	
	②	0.02	0.03	0.04	0.04	
	氨 (mg/m ³)	③	0.02	0.03	0.04	1.5
	④	0.02	0.03	0.03	0.04	
	日最大值		0.04			
	①	0.021	0.032	0.034	0.032	
	②	0.020	0.029	0.036	0.034	
	二氧化硫 (mg/m ³)	③	0.019	0.033	0.037	0.4
	④	0.021	0.030	0.035	0.034	
	日最大值		0.037			
	①	0.029	0.041	0.045	0.047	
	②	0.030	0.040	0.047	0.045	
	氮氧化物 (mg/m ³)	③	0.026	0.044	0.047	0.12
	④	0.029	0.042	0.048	0.049	
	日最大值		0.049			
	①	0.111	0.196	0.190	0.154	
	②	0.098	0.209	0.175	0.168	
	③	0.092	0.186	0.163	0.177	1.0
	④	0.105	0.214	0.180	0.150	
	日最大值		0.209			
	颗粒物 (mg/m ³)					

表 3 无组织检测结果表

(续 1)

采样日期	监测项目		点位编号及名称				标准 限值
			厂界上风向	下风向 1	下风向 2	下风向 3	
2021 年 10 月 10 日	硫酸雾 (mg/m ³)	①	ND	ND	ND	ND	1.2
		②	ND	ND	ND	ND	
		③	ND	ND	ND	ND	
		④	ND	ND	ND	ND	
	硫化氢 (mg/m ³)	①	ND	0.005	0.006	0.005	0.06
		②	ND	0.005	0.005	0.004	
		③	ND	0.004	0.006	0.005	
		④	ND	0.005	0.004	0.004	
	日最大值		0.006				0.24
	锡及其 化合物 (mg/m ³)	①	ND	ND	ND	ND	
		②	ND	ND	ND	ND	
		③	ND	ND	ND	ND	
		④	ND	ND	ND	ND	
	非甲烷 总烃 (mg/m ³)	①	0.71	1.29	1.01	0.80	4.0
		②	0.69	1.32	1.18	0.84	
		③	0.73	1.24	1.01	0.80	
		④	0.69	1.20	1.02	0.77	
	日最大值		1.32				0.2
	氯化氢 (mg/m ³)	①	ND	ND	ND	ND	
		②	ND	ND	ND	ND	
		③	ND	ND	ND	ND	
		④	ND	ND	ND	ND	

备注

- 1、“<”“ND”表示低于最低检出浓度或方法检出限,代指未检出。
 2、硫化氢、氨参考《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)新改扩建项目二级标准,其它参考《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 二级,以上标准限值仅供参考。

表 3 无组织检测结果表

(续 2)

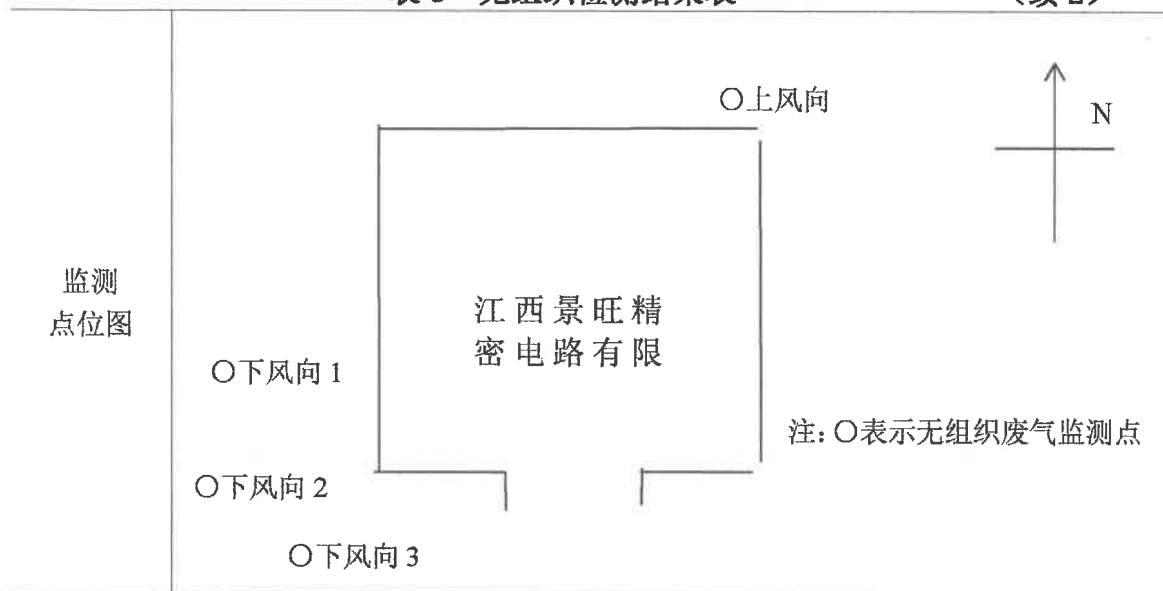


表 4 土壤检测结果表

采样日期	检测项目	单位	检测结果		标准限值
			废水处理站附近	厂区外围点	
2021 年 10 月 10 日	样品状况	/	黄色、砂土	黄色、砂土	/
	pH 值	无量纲	7.04	7.12	-
	铜	mg/kg	52	34	18000
	镍	mg/kg	45	41	900
	砷	mg/kg	11.8	9.77	60
	铅	mg/kg	60	58	800
	六价铬*	mg/kg	ND	ND	5.7
备注	1、“*”数据结果由分包方(江西志科检测技术有限公司 证书编号: 181412341119)提供。 2、“ND”表示低于方法最低检出浓度或方法检出限,代指未检出; 3、参考标准土壤参考标准《建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(DB36/1282-2020)表 1 筛选值第二类用地限值,以上标准限值仅供参考。				

报告编制:

张美琴

复核:

李山

审核:

李古亮

签发:

周丹

日

期:

2021.11.4

日期:

2021.11.04

日期:

2021.11.4

日期:

2021.11.4