Accelink

企业　　信

位	份		
位	1		
人代			：114 24 33 ：30 25 44
代		业　代	
保　人			
业	业	业代	
	2011　10	产	2012　2
（万 ）		保　（万 ）	
企业　（　人）	人　4500人、　产值600000万 /		
主　产　　产			
产	产　产	主	主
件产	100万　/	IC、　件、PCB	、
件产	142万　/		
产	48800　/		
产	1880.89万　/		
AWG	14400　/a		
	☑　☑　☑　☑		
事			

	（　）			
	（　）			
	（　）			
	（　）			
	（　）			
	（　）			
	（　）			
	（　）			
	（　）			
	（　）			
	（　）			

						中	

221712050326

武汉蓝邦环境工程有限公司

检 测 报 告

【编号：WHBPR230227003】

项目名称：武汉凌迅科技股份有限公司污染源现场监测

声明

1.客户送样时，本检测报告的检测结果仅对来样负责。

2.本报告无授权签字人签字、未加盖本公司“检验检测专用章”和“CMA”标识无效。

3.对本报告中检测数据如有异议，请在收到检测报告后十五天内提出复测申请（微生物等特殊项目不能复测），逾期不予受理。复测以原样为准，复测维持原结论时，由委托方承担复测费。

4.本报告各页均为报告完整的一部分，使用者部分使用检测报告导致误解或由此造成后果，本公司不承担任何责任。

5.未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）报告。复印的检测报告未加盖本公司“检验检测专用章”无效。

（本公司不对委托方提供信息的准确性、适当性和(或)完整性负责）

~~~
~~~

报告正文

一、任务来源及监测目的

受武汉光迅科技股份有限公司的委托，我司于2023年02月16日~2023年02月

活性炭吸附+25m 高排气筒（DA002）	有机废气	非甲烷总烃
活性炭吸附+21m 高排气筒（DA005）		
活性炭吸附+21m 高排气筒（DA006）		
活性炭吸附+21m 高排气筒（DA007）		
喷淋塔+21m 高排气筒（DA008）	酸性废气	氯化氢
喷淋塔+21m 高排气筒（DA009）		
喷淋塔+21m 高排气筒（DA010）		
活性炭吸附+喷淋塔+25m 高排气筒（DA011）		氯化氢、氟化物、氮氧化物、粉尘、氨

废气来源	污染物	治理措施
有机废气排放口DA014	12◎	
有组织废气		
酸性废气排放口DA011	9◎	2023.02.17~2023.02.27	/
厂界无组织废气	2023.02.17~2023.02.27	/

监测类别	监测点位	监测项目	监测频次
有组织废气	酸性废气排放口DA001 1◎	氯化物、颗粒物、氯化氢、烟气参数	3 次/天，监测 1 天
	有机废气排放口DA002 2◎	非甲烷总烃、烟气参数	3 次/天，监测 1 天
	有机废气排放口DA005 3◎		3 次/天，监测 1 天
	有机废气排放口DA006 4◎		3 次/天，监测 1 天
	有机废气排放口DA007 5◎		3 次/天，监测 1 天
	酸性废气排放口DA008 6◎		3 次/天，监测 1 天

类别	项目名称	分析方法	方法来源	检出限
废水	悬浮物	重量法	GB 11901-89	4mg/L
	总磷	钼酸铵分光光度法	GB 11893-89	0.01mg/L
	氟化物	离子选择电极法	HJ/T 67-2001	0.06mg/L
有组织废气	颗粒物	低浓度颗粒物的测定重量法	HJ836-2017	1.0mg/m³
厂区内无组织废气	总悬浮颗粒物	重量法	HJ 1263-2022	7μg/m³
	挥发性有机物	吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 644-2013	0.3μg/m³
噪声	厂界噪声	声级计法	GB 12348-2008	/

规范》（HJ 91.1-2019）、《固定源废气监测技术规范》（HJ/T 397-2007）、《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）、《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》（HJ 706-2014）。

（4）样品采集全过程、质控样分析、平行双样、曲线中间浓度校核点测定等方式进行质量控制，样品质控分析结果在质控要求范围内，符合要求。

（5）本次监测活动所涉及的方法标准、技术规范均为现行有效。

监测	监测项目	检测结果					标准限值
	pH（无量纲）	7.4	7.4	7.5	7.4	/	6.0~9.0
	氨氮（mg/L）	27.9	28.5	28.2	27.4	28.0	45
	动植物油（mg/L）	3.93	4.49	4.31	4.66	4.40	100
	氟化物（mg/L）	0.43	0.47	0.43	0.52	0.46	20
废水总排口 1★	化学需氧量（mg/L）	201	201	190	192	198	195	500

		氟化物	排放速率（kg/h）	0.011	0.013	0.013	0.013	0.21
			排放浓度（mg/m³）	4.0	4.5	4.6	4.6	60
		颗粒物						
		氯化氢	排放浓度（mg/m³）	1.3	1.4	1.4	1.4	100
2023.02.16	排放口 DA0011◎		排放速率（kg/h）	6.1×10^{-3}	6.8×10^{-3}	6.7×10^{-3}	6.8×10^{-3}	0.53
		烟气参数	烟气温度（℃）	10	10	11	/	/
			烟气流速（m/s）	7.1	7.4	7.3	/	/
			烟气含湿（%）	5.2	5.0	5.0	/	/

监测时间	监测点位	监测项目		监测频次及结果				标准限值
				1	2	3	最大值	
		非甲烷总烃	排放浓度（mg/m³）	3.26	3.75	3.46	3.75	20
			排放速率（kg/h）	0.12	0.13	0.12	0.13	3.1
			烟气温度（℃）	19	20	20	/	/
2023.02.17	排放口DA002	烟气参数	烟气流速（m/s）	7.8	7.8	7.8	/	/
			烟气含湿（%）	2.1	2.1	2.1	/	/
			含氧量（%）	20.8	20.9	20.8	/	/
			标干风量（m³/h）	35832	35771	35444	/	/
	有机废气排放口	非甲烷总烃	排放浓度（mg/m³）	2.78	3.00	2.81	3.00	20
			排放速率（kg/h）	0.016	0.018	0.020	0.020	3.4
			烟气温度（℃）	17	20	18	/	/

监测时间	监测点位	监测项目		监测频次及结果				标准限值
				1	2	3	最大值	
		氯化氢	排放浓度（mg/m³）	0.9	0.9	1.0	1.0	100
			烟气流速（m/s）	3.5	3.6	3.5		
		氯化氢	排放浓度（mg/m³）	3.07	2.94	3.46	3.46	9

监测	监测		监测频次及结果	标准

	排气温度（℃）	97	106	107	/	/
	排气流速（m/s）	6.1	6.3	6.4	/	/
烟气参数	烟气含湿（%）	12.1	12.2	12.0	/	/
	含氧量（%）	7.0	7.1	7.0	/	/
	标干风量（m^3/h）	2285	2291	2336	/	/
烟尘	实测排放浓度（mg/m^3）	35	35	41	42	/
	排放速率（kg/h）	0.080	0.080	0.096	0.098	/
二氧化硫	实测排放浓度（mg/m^3）	ND	ND	ND	ND	50
	折算排放浓度（mg/m^3）	ND	ND	ND	ND	50
	排放速率（kg/h）	/	/	/	/	/
锅炉DA002	实测排放浓度（mg/m^3）	4.0	3.7	3.9	4.0	/
	颗粒物 折算排放浓度（mg/m^3）	5.1	4.8	5.1	5.1	20

5、无组织废气：厂界无组织废气监测结果见表11-12，厂区内无组织废气监测结果见表13，气象参数见表14。

表 11 厂界无组织废气监测结果表(2023.02.17)

单位：mg/m³

监测项目	监测点位	监测频次及结果				监控点浓度	标准限值
		1	2	3	最大值		
非甲烷总烃	上风向 1○	0.25	0.27	0.28	0.30	0.30	/	/
	下风向 2○	0.33	0.36	0.34	0.36	0.36	0.42	4.0
	下风向 3○	0.34	0.32	0.34	0.33	0.34		
	下风向 4○	0.42	0.38	0.39	0.38	0.42		

表 12 厂界无组织废气监测结果表(2023.02.17)

单位：mg/m³

监测项目	监测点位	监测频次及结果				监控点浓度	标准限值
		1	2	3	最大值		
总悬浮颗粒物	上风向 1○	0.103	0.120	0.103	0.120	/	/
	下风向 2○	0.298	0.318	0.293	0.318	0.336	1.0
	下风向 3○	0.336	0.297	0.318	0.336		
	下风向 4○	0.336	0.294	0.299	0.336		

表 13 厂区内无组织废气监测结果表(2023.02.17)

单位：mg/m³

监测项目	监测点位	监测频次及结果				
		1	2	3	均值	标准限值
挥发性有机物	厂房外 5○	0.0388	0.0304	0.0202	0.0298	6.0

表 14 气象参数

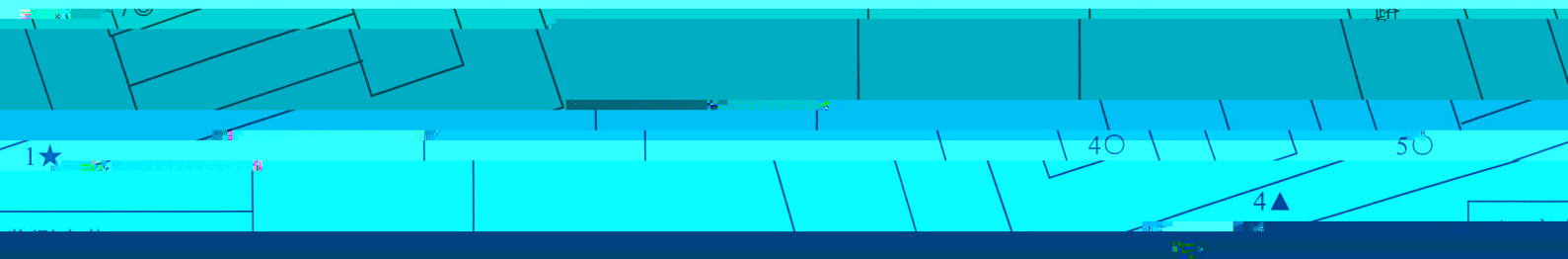
监测时间	气压 KPa	气温℃	风向	风速 m/s	湿度%
2023.02.17	101.37	11.3	东北	1.2	57%

4、厂界噪声：监测结果见表 15。

表15 厂界噪声监测结果表

单位：dB（A）

测点编号	1 A	2



八、参考标准

表16 参考标准

类别	参考标准	标准限值
	《电子工业水污染物排放标准》（GB 3[illegible]	pH 6.0~9.0（无量纲）、悬浮物400mg/L、化学需氧量
	《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中三级标准	五日生化需氧量300mg/L、动植物油100mg/L
		氯化物 9mg/m^3、颗粒物 60mg/m^3、氯化氢 100mg/m^3、氮氧化物 240mg/m^3、粉尘[illegible] mg/m^3