



昱润检测

YURUN TESTING SERVICES



181312050157

受检单位： 厦门三安集成电路有限公司

监测类别： 委托检测

报告日期： 2023 年 06 月 14 日



科技有限公司 地址：厦门集美区孙坂南路 60 号五楼

18029037373 E-mail: 664031939@qq.com

厦门市
昱润环保利
咨询电话: 0592-4343

检测报告

		单位名称	厦门三安集成电路有限公司		
委托单位		单位地址	福建省厦门市同安区民安大道 753-769 号		
		联系人	官丽馨	联系电话	173 5075 7967

检测报告

检测报告

样品类别	检测项目	检测方法	检出限	单位	检测人员
有组织废气	二氧化硫	固定污染源废气、二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3	mg/m ³	阙龙华/崔鹏涛
	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 重量法 GB/T 16157-1996 及其修改单	/	mg/m ³	赖龙女
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.01	mg/m ³	阙慧爱
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.02	mg/m ³	王晓燕
	氯气	固定污染源排气中氯气的测定 甲基橙分光光度法 HJ/T 30-1999	0.03	mg/m ³	王晓燕
	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样一气相色谱法 HJ 604-2017	0.05	mg/m ³	阙盛
江威/李志远	噪声	厂界噪声 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 及环境噪声监测技术规范噪声测量值修正 HJ 706-2014	/	dB (A)	杜
廖荣峰	pH	土壤检测 第 2 部分：土壤 pH 的测定 NY/T 1132.2-2006	/	无量纲	
廖荣峰	镉	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	0.01	mg/kg	

检测报告

检测概况			
环境条件	符合项目检测要求	采样人员	杜江威/李志强/谢龙华/崔鹏涛
采样日期	2023-06-07	分析日期	2023-06-07 至 2023-06-14
固定污染源废气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB 16157-1996 及其修改单 污水监测技术规范 HJ 91.1-2019 地下水环境监测技术规范 HJ 161-2004			

检测报告

有组织废气检测结果											
采样	检测	检测频次及检测结果									
碱性废气 排气筒 2#	出口(芯片 车间)◎ 09#	氨	标干流量	m³/h	3.09×10 ³	2.98×10 ³	2.97×10 ³	3.01×10 ³	/	/	
			排放浓度	mg/m³	9.43	8.67	8.98	9.03	/	/	
			排放速率	kg/h	0.291	0.258	0.267	0.272	8.3	达标	
			标干流量	m³/h	5.54×10 ³	5.42×10 ³	5.47×10 ³	5.48×10 ³	/	/	
氨气	废水处理 站废气出 口 ◎10#	氨气	排放浓度	mg/m³	9.23	9.42	9.03	9.23	/	/	
			排放速率	kg/h	5.11×10 ⁻²	5.11×10 ⁻²	4.94×10 ⁻²	5.05×10 ⁻²	14	达标	
			排放浓度	mg/m³	0.4	0.5	0.4	0.4	25	达标	
			排放速率	kg/h	2.2×10 ⁻³	3×10 ⁻³	2.2×10 ⁻³	2.2×10 ⁻³	/		

检测报告

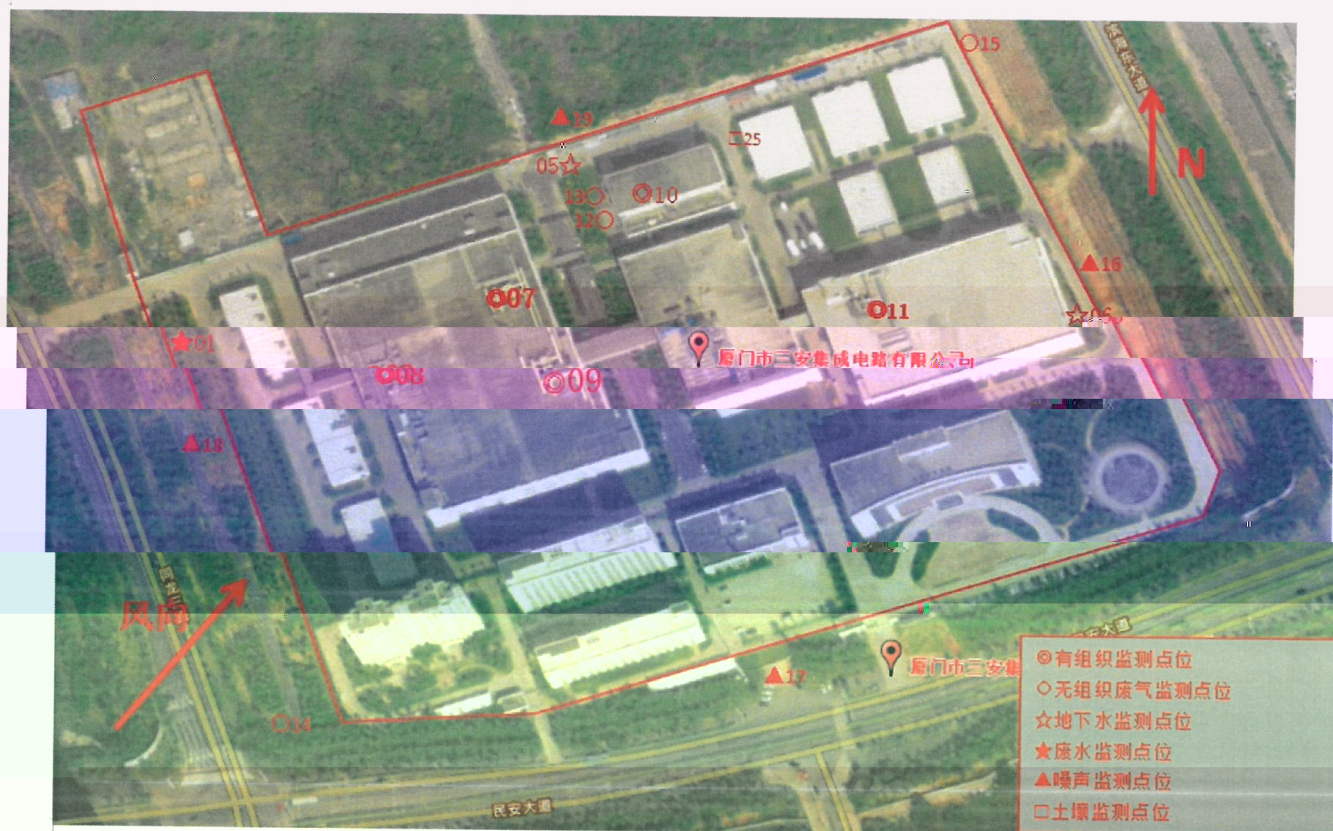
检测项目及结果						
检测项目	检测位置	检测时间	单位	检测标准	限值	备注
1. 检测项目及结果						
2. 检测项目及结果						
3. 检测项目及结果						
4. 检测项目及结果						
5. 检测项目及结果						
6. 检测项目及结果						
7. 检测项目及结果						
8. 检测项目及结果						
9. 检测项目及结果						
10. 检测项目及结果						
11. 检测项目及结果						
12. 检测项目及结果						
13. 检测项目及结果						
14. 检测项目及结果						
15. 检测项目及结果						
16. 检测项目及结果						
17. 检测项目及结果						
18. 检测项目及结果						
19. 检测项目及结果						
20. 检测项目及结果						
21. 检测项目及结果						
22. 检测项目及结果						
23. 检测项目及结果						
24. 检测项目及结果						
25. 检测项目及结果						
26. 检测项目及结果						
27. 检测项目及结果						
28. 检测项目及结果						
29. 检测项目及结果						
30. 检测项目及结果						
31. 检测项目及结果						
32. 检测项目及结果						
33. 检测项目及结果						
34. 检测项目及结果						
35. 检测项目及结果						
36. 检测项目及结果						
37. 检测项目及结果						
38. 检测项目及结果						
39. 检测项目及结果						
40. 检测项目及结果						
41. 检测项目及结果						
42. 检测项目及结果						
43. 检测项目及结果						
44. 检测项目及结果						
45. 检测项目及结果						
46. 检测项目及结果						
47. 检测项目及结果						
48. 检测项目及结果						
49. 检测项目及结果						
50. 检测项目及结果						
51. 检测项目及结果						
52. 检测项目及结果						
53. 检测项目及结果						
54. 检测项目及结果						
55. 检测项目及结果						
56. 检测项目及结果						
57. 检测项目及结果						
58. 检测项目及结果						
59. 检测项目及结果						
60. 检测项目及结果						
61. 检测项目及结果						
62. 检测项目及结果						
63. 检测项目及结果						
64. 检测项目及结果						
65. 检测项目及结果						
66. 检测项目及结果						
67. 检测项目及结果						
68. 检测项目及结果						
69. 检测项目及结果						
70. 检测项目及结果						
71. 检测项目及结果						
72. 检测项目及结果						
73. 检测项目及结果						
74. 检测项目及结果						
75. 检测项目及结果						
76. 检测项目及结果						
77. 检测项目及结果						
78. 检测项目及结果						
79. 检测项目及结果						
80. 检测项目及结果						
81. 检测项目及结果						
82. 检测项目及结果						
83. 检测项目及结果						
84. 检测项目及结果						
85. 检测项目及结果						
86. 检测项目及结果						
87. 检测项目及结果						
88. 检测项目及结果						
89. 检测项目及结果						
90. 检测项目及结果						
91. 检测项目及结果						
92. 检测项目及结果						
93. 检测项目及结果						
94. 检测项目及结果						
95. 检测项目及结果						
96. 检测项目及结果						
97. 检测项目及结果						
98. 检测项目及结果						
99. 检测项目及结果						
100. 检测项目及结果						

检测报告

噪声检测结果							
采样日期	检测点位	主要声源	检测时间	检测结果 dB (A)			
				测量值 Leq	限值	结果判定	
2023-06-07	东侧厂界外 1 米处▲16#	生产噪声	11:36	63.5	70	达标	昼间
	南侧厂界外 1 米处▲17#	生产噪声	11:44	64.2	70	达标	
	西侧厂界外 1 米处▲18#	生产噪声	11:51	60.5	65	达标	
	北侧厂界外 1 米处▲19#	生产噪声	11:59	61.2	65	达标	
	东侧厂界外 1 米处▲16#	生产噪声	22:04	49.9	55	达标	
	南侧厂界外 1 米处▲17#	生产噪声	22:12	50.4	55	达标	
2023-06-07	西侧厂界外 1 米处▲18#	生产噪声	22:18	50.8	55	达标	夜间
	北侧厂界外 1 米处▲19#	生产噪声	22:26	51.2	55	达标	
备注：1、测量结果符合标准要求的情况，若某厂测量值低于相应厂界排放标准限值，可以不进行背景噪声的测量及修正，注明后直接评价为达标。							
3、厂界东侧、南侧参照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 4 类标准，厂界西侧、北侧参照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准。							

检测报告

附图:1、监测点位图



——以下空白——