

嘉兴安联检测技术服务有限公司

检验检测报告

厂房下 风向 4	11:42	西	1.8	27	100.7	晴	非甲烷总烃 (mg/m ³)	0.97	20	达标
	11:48						臭气浓度 (无量纲)	13	20	达标
	11:43~12:43						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	0.460	1.0	达标
	13:46	西	2.2	29	100.6	晴	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.04	20	达标
	13:52						臭气浓度 (无量纲)	14	20	达标
	13:48~14:48						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	0.464	1.0	达标
	15:49	西	2.3	28	100.6	晴	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.12	20	达标
	15:55						臭气浓度 (无量纲)	14	20	达标
	15:53~16:53						总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	0.468	1.0	达标

评价标准: 非甲烷总烃限值执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019)中表 A.1 标准; 总悬浮颗粒物限值执行《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 标准; 臭气浓度限值执行《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93)表 1 标准。

表 15 无组织废气检测结果表

采样地点	采样期间气象条件						检测项目	检测结果
	采样时间 (09月16日)	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kPa)	天气情况		
车间东外侧	10:17	西	1.6	26	100.8	晴	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.43
	12:19	西	1.9	27	100.7	晴	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.32
	14:22	西	2.1	28	100.7	晴	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.32
	16:25	西	2.2	27	100.7	晴	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.34

评价标准: 厂内非甲烷总烃符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019)中表 A.1 标准; 浓度限值为 20mg/m³。

表 16 无组织废气检测结果表

采样地点	采样期间气象条件						检测项目	检测结果
	采样时间 (09月17日)	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kPa)	天气情况		
车间东外侧	9:40	西	1.8	26	100.7	晴	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.10
	11:44	西	1.8	27	100.7	晴	非甲烷总烃 (mg/m ³)	0.97
	13:48	西	2.2	29	100.6	晴	非甲烷总烃 (mg/m ³)	0.99
	15:51	西	2.3	28	100.6	晴	非甲烷总烃 (mg/m ³)	1.10

评价标准: 厂内非甲烷总烃符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB 37822-2019)中表 A.1 标准; 浓度限值为 20mg/m³。

嘉兴安联检测技术服务有限公司

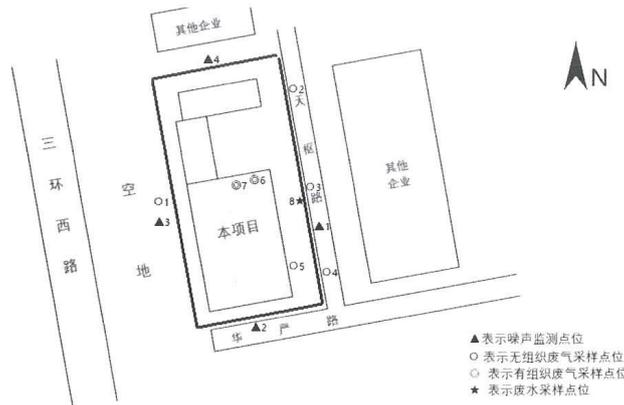
检验检测报告

表 17 噪声检测结果表

测点编号	测点位置	检测日期	主要声源	昼间检测 Leq dB(A)		夜间检测 Leq dB(A)	
				测量时间	测量值	测量时间	测量值
1	东厂界	09月16日	机械噪声	13:56:09	50.1	22:01:16	44.3
2	南厂界		机械噪声	14:02:08	59.1	22:03:45	52.8
3	西厂界		机械噪声	14:09:15	50.6	22:06:19	45.1
4	北厂界		机械噪声	14:11:35	55.8	22:10:30	50.1
1	东厂界	09月17日	机械噪声	10:18:55	50.2	22:15:05	44.5
2	南厂界		机械噪声	10:21:09	58.6	22:19:11	53.1
3	西厂界		机械噪声	10:30:20	52.3	22:22:40	46.3
4	北厂界		机械噪声	10:34:13	55.8	22:25:07	51.0

评价标准: 厂界噪声达《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3类、4类标准(北侧执行3类, 其余执行4类); 3类: 昼间 65dB(A), 夜间 55dB(A); 4类: 昼间 70dB(A), 夜间 55dB(A)。

点位图如下所示:



——报告内容结束——

编制人: 陈佳艳

审核人: *[Signature]*

签发人: *[Signature]*
 签发日期: 2022年11月01日
 检验检测专用章
 第 16 页 共 16 页

附件 8:

凯晟动力技术(嘉兴)有限公司

1.主要原辅材料

序号	产品	材料名称	单位	环评年消耗量	现有设备年消耗量	2022年7月消耗量	实际年消耗量
1	SMT 电路板配件	线路板	万只/年	100	100	7.9	94.8
2		电子元件	万只/年	1000	1000	79	948
3		锡膏	t/年	0.03	0.03	0.002	0.024
4		水基型清洗液	t/年	1.4	1.4	0.10	1.2
5		助焊剂	t/年	0.16	0.16	0.01	0.12
6		氮气	m ³ /年	39024	39024	3360	40320
7		锡棒	t/年	0.5	0.5	0.039	0.468
8	注塑传感器	芯片	万只/年	200	100	10.02	120.24
9		PAG6 粒子	t/年	20	10	1	12
10		线束	KM/年	1600	800	58.9	706.8



2.主要生产设备

序号	设备名称	型号	原有数量	本项目环评审批数量	实际数量
1	立式注塑机	FT400	0	8	5
2	线束切割机	/	0	4	1
3	分板机	/	0	2	1
4	自动贴片机	/	0	2	2
5	护套组装机	/	0	6	3
6	扎带组装机	/	0	4	2
7	选择性波峰焊机	/	0	2	1
8	电阻焊接机	/	0	2	2
9	AOI 光学检测机	KohyoungZenith	0	2	1
10	ICT 线路检测机	JET3000PT	0	2	1
11	首件检查机	FAI-600IV	0	1	1
12	锡膏检测机	KY8030-2	0	2	1
13	功能测试机	/	0	4	2
14	芯片折弯机	/	0	2	2
15	线束剥皮打端子一体机	/	0	4	3
16	回流炉	/	2	2	2
17	钢网清洗机	/	0	1	1
18	制氮机	/	0	1	1
19	空压机	/	2	2	2



3. 固体废物

序号	环评预计副产物名称	产生工序	环评预计产生量(t/a)	折合实际年产生量(t/a)	环评防治措施	实际防治措施
1	废塑料	剥线、切割	2.5	1.75	外卖资源回收	统一收集售卖
2	不合格品	检测	2	0.9		
3	普通废包装物	原材料包装	2.264	0.48		
4	收集的粉尘	废气治理	0.011	0.003		
5	生活垃圾	职工生活	55.284	51.6	环卫部门统一清运	环卫部门统一清运
6	沾染危险废物的废包装物	原材料包装	0.22	0.68	暂存于危废，采用包装袋/包装桶贮存，委托有相应资质单位进行处置	存放危险废弃物仓库，委托嘉兴市云景环保科技有限公司处理
7	废活性炭	废气处理	7.043	1.2		
8	废过滤棉	废气处理	0.22	0.003		
9	废电路板	分板	0.5	0.41		
10	锡渣	焊接	0.165	暂未处置		
11	废矿物油	设备维护	0.05	暂未处置		
12	废清洗液	治具清洗	1.8	暂未处置		
13	废UV灯管	废气处理	0.05	暂未产生		
14	废胶及沾染废胶的废弃物	生产过程	0.05	0.98		



4.项目投资

项目总投资 (万元)	1632.26 万元
环保投资 (万元)	100 万元
开工日期	2022 年 5 月 15 日
竣工日期	2022 年 6 月 18 日



5.环保投资

类别	实际投资 (万元)
废水	/
废气	95.5
噪声	0.5
固废	4
合计	100



6.企业产品产量统计表

序号	产品名称	环评产能规模 (单位: 万只/年)	目前实际产能规模 (单位: 万只/年)
1	SMT 电路板配件	100	75
2	注塑传感器	200	100



7.生产工况

产品名称	实际生产量 (万只)		监测日期	
	2022.9.16	2022.9.17	2022.9.16	2022.9.17
SMT 电路板配件	2760	2765		
注塑传感器	3680	3673		



8.水量统计表

统计月份	用水量 (吨)	折合全年用水量 (吨)
2022 年 7 月	226	2848
2022 年 8 月	247	
2022 年 9 月	239	
小计	712	

