



广东广联检测技术有限公司

检测报告

报告编号: B18-Q01-0025

合同编号: 1801120005

项目名称: 废气检测

被测单位: 广东成德电子科技股份有限公司

被测单位地址: 佛山市顺德区红岗工业区

检测类别: 常规检测

报告编制日期: 2018-01-22

广东广联检测技术有限公司



注 意 事 项

- 1、 报告无我公司“检验报告专用章”或无审核、批准人签字无效。
- 2、 委托送样检验，检验报告仅对来样负责。
- 3、 对本报告若有异议，应收到报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 4、 未经本公司书面批准，不得复制检验证书或报告，完整复制除外。

地 址：广东省佛山市顺德区大良凤山西路29号

邮政编码：528300

电 话：0757-22309070

传 真：0757-22201579



广东广联检测技术有限公司
检测报告

报告编号:B18-Q01-0025
第1页,共6页

合同编号:1801120005

一、检测目的

了解广东成德电子科技股份有限公司生产过程中的气体污染物排放现状,为环境管理提供依据。

二、检测概况

表1 检测概况一览表

被测单位名称	广东成德电子科技股份有限公司		
被测单位地址	佛山市顺德区红岗工业区		
联系人	郭振昇	联系电话	25638201
检测类别	常规检测	采样日期	2018-01-12
样品种类	废气	检测日期	2018-01-12
采样地点	FQ-00375生产废气排气筒, FQ-01229生产废气排气筒, FQ-01789生产废气排气筒	报告日期	2018-01-22
处理工艺	FQ-00375生产废气排气筒:碱液喷淋+水喷淋, FQ-01229生产废气排气筒:碱液喷淋+水喷淋, FQ-01789生产废气排气筒:活性炭吸附+水喷淋		

广东广联检测技术有限公司
检测报告

报告编号: B18-Q01-0025
第2页, 共6页

合同编号: 1801120005

三、检测内容

表2 检测内容一览表

类别	检测位置	检测时间和频次	检测项目	样品状态	采样人员	分析时间
废气	FQ-00375生产废气排气筒处理后预设采样口	2018.01.12/频次: 后3次	氯化氢	气态	郑兆桓, 林海杰,	2018.01.12
	FQ-01229生产废气排气筒处理后预设采样口	2018.01.12/频次: 后3次	氯化氢	气态	郑兆桓, 林海杰,	2018.01.12
	FQ-01789生产废气排气筒处理后预设采样口	2018.01.12/频次: 后3次	苯, 二甲苯, 甲苯, 甲苯与二甲苯合计, 总VOCs	气态	郑兆桓, 林海杰,	2018.01.12

广东广联检测技术有限公司
检测报告

报告编号: B18-Q01-0025
第3页, 共6页

合同编号: 1801120005

四、检测方法、使用仪器及检出限

表3 检测方法、使用仪器及检出限一览表

浓度单位: mg/m^3

类别	项目	检测方法	使用仪器	仪器编号	检出限
废气	苯	DB44/815-2010附录D	气相色谱仪GC7820A	0389	0.010
	二甲苯	DB44/815-2010附录D	气相色谱仪GC7820A	0389	0.010
	甲苯	DB44/815-2010附录D	气相色谱仪GC7820A	0389	0.010
	甲苯和二甲苯合计	DB44/815-2010附录D	气相色谱仪GC7820A	0389	0.010
	氯化氢	HJ/T 27-1999	紫外可见分光光度计 TU-1810DSPC	0249	0.9
	总VOCs	DB44/815-2010附录D	气相色谱仪GC7820A	0389	0.010
备注	---				

广东广联检测技术有限公司
检测报告

合同编号: 1801120005

五、检测结果

1、排污口名称: FQ-00375生产废气排气筒

表4 2018-01-12浓度检测结果

检测项目	处理后检测结果					评价结果		处理前检测结果						
	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	平均值	标准值	结论	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	平均值
氯化氢	5.83	5.76	5.68	--	--	5.76	≤100	达标	--	--	--	--	--	--
备注	①浓度单位: mg/m ³ 。													
	②"--"表示无检测。													
	③排风量:6000m ³ /h ; 烟囱高度为15米。													
	④检测期间, 1条生产线工作。喷淋液PH值为9.25。氯化氢为1小时内等时间间隔采集3个样品。													
	⑤排污口名称: FQ-00375生产废气排气筒; 评价标准执行:《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) / 二级标准/2002年1月1日后。													



批准: 李国光

职务: 主任

日期: 2018年01月23日

审核: 王, 伟, 明

报告编写: 李东平

广东广联检测技术有限公司
检测报告

合同编号:1801120005

2、排污口名称: FQ-01229生产废气排气筒

表5 2018-01-12浓度检测结果

检测项目	处理后检测结果					评价结果		处理前检测结果				
	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	平均值	标准值	结论	第一次	第二次	第三次	第四次
氯化氢	8.89	8.60	8.74	--	--	8.74	≤100	达标	--	--	--	--
备注	①浓度单位: mg/m³。 ②"--"表示无检测。 ③排风量:2000m³/h ; 烟囱高度为15米。 ④检测期间, 1条生产线工作。喷淋液PH值为9.21。氯化氢为1小时内等时间间隔采集3个样品。 ⑤排污口名称: FQ-01229生产废气排气筒; 评价标准执行:《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) / 二级标准/2002年1月1日后。											

报告编号: BL18-Q01-0005
第5页, 共6页



批准: 李国志
职务: 主任
日期: 2018年01月23日

审核: 郭德林

报告编写: 卢希芳

广东广联检测技术有限公司
检测报告

合同编号:1801120005

3、排污口名称: FQ-01789生产废气排气筒

表6 2018-01-12浓度检测结果

检测项目	处理后检测结果					评价结果		处理前检测结果						
	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	平均值	标准值	结论	第一次	第二次	第三次	第四次	第五次	平均值
苯	0.010L	0.010L	0.010L	--	--	0.010L	≤1	达标	--	--	--	--	--	--
二甲苯	0.019	0.016	0.019	--	--	0.018	---	---	--	--	--	--	--	--
甲苯	0.015	0.012	0.014	--	--	0.014	---	---	--	--	--	--	--	--
甲苯与二甲苯合计	0.034	0.028	0.033	--	--	0.032	≤15	达标	--	--	--	--	--	--
总VOCs	0.952	0.972	0.846	--	--	0.923	≤120	达标	--	--	--	--	--	--
备注	①浓度单位: mg/m ³ 。 ②“L”表示低于检测限; “--”表示无检测; “---”表示不作评价。 ③排风量:2000m ³ /h ; 烟囱高度为15米。 ④检测期间, 1条生产线正常工作。 ⑤排污口名称: FQ-01789生产废气排气筒; 评价标准执行:《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》(DB44/815-2010) 四版印刷/2013年1月1日后。													

批准: 李国建
职务: 主任

日期: 2018年01月23日

审核: 郭峰

报告编写: 李国建

