



161020340329

检测报告

报告编号 A2200029874104CQ

第 1 页 共 7 页

委托单位 昆山市惠盛实业有限公司

受检单位 昆山市惠盛实业有限公司

受检单位地址 昆山市张浦镇振新西路 750 号

样品类型 工业废气

报告用途 自检



苏州市华测检测技术有限公司



No.18256A2E64

版本/版次: 1.0

Q/CTI LD-SUCEDD-0701-F06

检测结果

报告编号 A2200029874104CQ

第 3 页 共 7 页

表 1:

样品信息:							
样品类型	工业废气 (无组织)			采样人员	周晨曦、刘玉军		
采样日期	2020-03-04			检测日期	2020-03-05		
采样方式	连续			样品状态	完好		
检测结果:							
检测项目	采样时间	排放浓度 mg/m ³					
		上风向 1#	下风下 2#	下风向 3#	下风向 4#	周界浓度最大值	参照标准限值
颗粒物	10:50~11:50	0.134	0.235	0.184	0.201	0.235	0.5
样品编号:							
检测项目	采样时间	样品编号					
		上风向 1#	下风下 2#	下风向 3#	下风向 4#		
颗粒物	10:50~11:50	SUM30239003	SUM30239004	SUM30239005	SUM30239006		
气象参数:							
气象参数	温度℃	大气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向		
10:50~11:50	9.5	102.8	59	2.3	北		
参照标准	《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013) 表 3 大气污染物无组织排放限值						
备注: 上风向无限值要求, 数值仅供参考。							

本页完

检测结果

报告编号 A2200029874104CQ

第 4 页 共 7 页

表 2:

样品信息:								
样品类型	工业废气(有组织)		采样人员	周晨曦、刘玉军				
采样日期	2020-03-04		检测日期	2020-03-09				
采样方式	连续		样品状态	完好				
检测结果:								
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	参照标准限值		排气筒高度 m
						排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	
环氧树脂车间废气排口	颗粒物	SUM30239001	ND	/	12027	20	---	15
烟气参数:								
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h			
SUM30239001	18	12.7	102.9	0.2827	12027			
参照标准	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 5 大气污染物特别排放限值							
备注: 1.“ND”表示未检出,涉及项目检出限详见表 5。 2.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限,故排放速率无需计算。 3.“---”表示 GB 31572-2015 表 5 标准中未对该项目作限制。 4.排气筒高度由受检单位提供。								

本页完

检测结果

报告编号 A2200029874104CQ

第 5 页 共 7 页

表 3:

样品信息:								
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	周晨曦、刘玉军				
采样日期	2020-03-04		检测日期	2020-03-09				
采样方式	连续		样品状态	完好				
检测结果:								
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	参照标准限值		排气筒高度 m
						排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	
线路板车间 废气排口	颗粒物	SUM30239002	ND	/	16056	20	---	15
烟气参数:								
烟气参数	烟温 °C	流速 m/s	大气压 kPa	截面 m ²	标干流量 m ³ /h			
SUM30239002	24	7.7	102.8	0.6362	16056			
参照标准	《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013) 表 1 现有企业与新建企业大气污染物排放限值 散装水泥中转站及水泥制品生产							
备注: 1.“ND”表示未检出, 涉及项目检出限详见表 5。 2.“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。 3.“---”表示 GB4915-2013 表 1 标准中未对该项目作限制。 4.排气筒高度由受检单位提供。								

本页完

15.11.11.11

检测结果

报告编号 A2200029874104CQ

第 7 页 共 7 页

表 4:

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
工业废气 (无组织)	颗粒物	电子天平	FA2004	TTE20120414	2020-08-28
		智能综合大气采样器 (TSP)	ADS-2062	TTE20142213	2020-06-02
		智能综合大气采样器 (TSP)	ADS-2062	TTE20142214	2020-09-04
		智能综合大气采样器 (TSP)	ADS-2062	TTE20142216	2020-09-04
		智能综合大气采样器 (TSP)	ADS-2062	TTE20142218	2020-09-04
工业废气 (有组织)	颗粒物	便携式风速仪	FYF-1	TTE20190707	2020-03-26
		恒温恒湿称量系统	CR-4	B728373599	2021-01-09
		自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20175240	2020-10-14

表 5:

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
工业废气 (无组织)	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及其修改单 (生态环境部公告 2018 年第 31 号)	0.001mg/m ³
工业废气 (有组织)	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m ³

报告结束

附：

说 明

我司受昆山市惠盛实业有限公司委托于 2020 年 03 月 04 日对该公司的工业废气进行采样，2020 年 03 月 05 日~2020 年 03 月 09 日进行分析，报告编号为 A2200029874104CQ，检测结果情况说明如下：

表 1：

检测结果：							
检测项目	采样时间	排放浓度 mg/m ³					
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#	周界浓度最大值	参照标准限值
颗粒物	10:50~11:50	0.134	0.235	0.184	0.201	0.235	0.5
参照标准	《水泥工业大气污染物排放标准》（GB 4915-2013）表 3 大气污染物无组织排放限值						
结果评价	本次检测时段内颗粒物项目符合对应参照标准限值要求。						
备注	详见报告编号为 A2200029874104CQ 的报告。						

表 2：

检测结果：								
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	标干流量 m ³ /h	参照标准限值		排气筒高度 m
						排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	
环氧树脂车间废气排口	颗粒物	SUM30239001	ND	/	12027	20	---	15
参照标准	《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015）表 5 大气污染物特别排放限值							
结果评价	本次检测时段内颗粒物项目符合对应参照标准限值要求。							
备注	详见报告编号为 A2200029874104CQ 的报告。							

本页完

表 3:

检测结果:								
点位名称	检测项目	样品编号	排放浓度 mg/m ³	排放速 率 kg/h	标干流 量 m ³ /h	参照标准限值		排气 筒高 度 m
						排放浓 度 mg/m ³	排放速 率 kg/h	
线路板车 间废气排 口	颗粒物	SUM30239002	ND	/	16056	20	---	15
参照标准	《水泥工业大气污染物排放标准》(GB 4915-2013)表 1 现有企业与新建企业大气污染物排放限值 散装水泥中转站及水泥制品生产							
结果评价	本次检测时段内颗粒物项目符合对应参照标准限值要求。							
备注	详见报告编号为 A2200029874104CQ 的报告。							

苏州市华测检测技术有限公司
2020年3月12日
3205070967208