



检测报告

报告编号 EDD36I000539

第 1 页 共 5 页

委托单位 苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司

地 址 苏州市吴中区木渎镇宝带西路 3377 号

检测类别 环境空气



编制: 武曼

审核: 王文溪

批准: 黄小凤

日期: 2016.03.04

实验室负责人

采样日期: 2016 年 02 月 02 日

检测日期: 2016 年 02 月 02~05 日

苏州市华测检测技术有限公司

苏州市相城区澄阳路 3286 号

NO.2220926207



检测报告

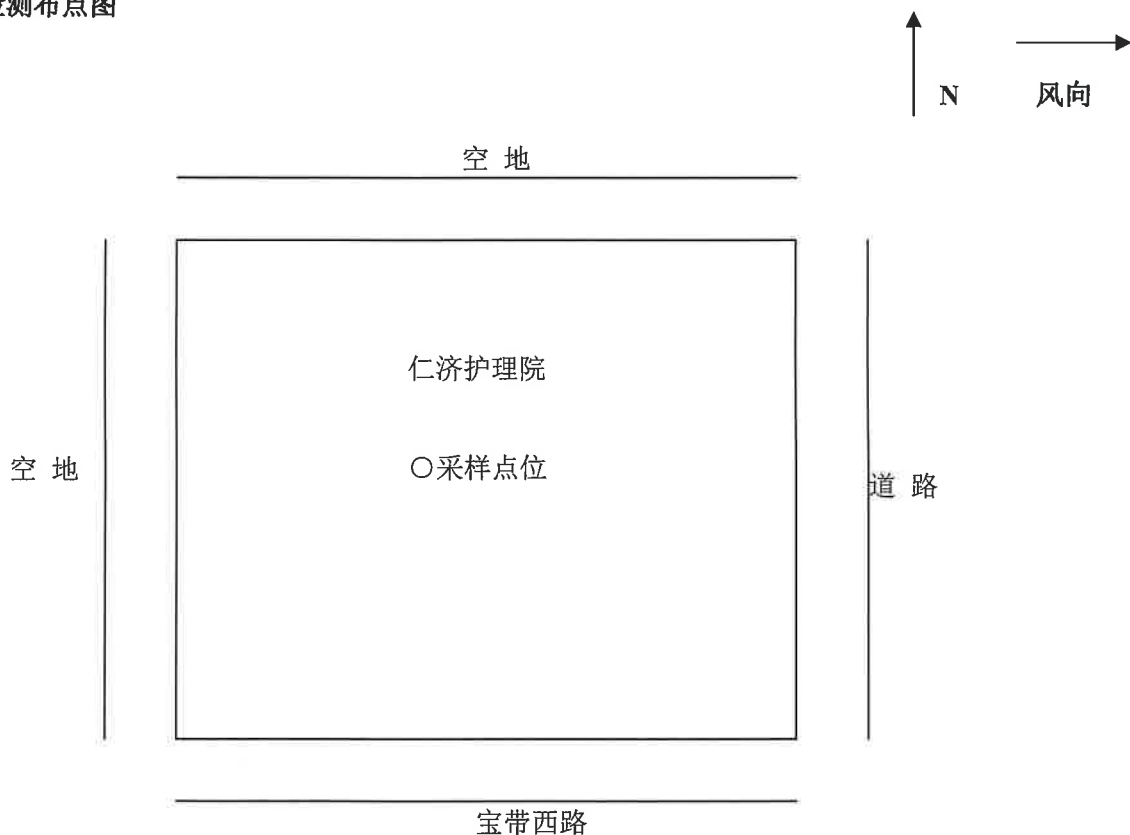
报告编号: EDD36I000539

第 2 页 共 5 页

样品信息:

检测类别	采样点	采样人	采样方法	样品状态
环境空气	详见检测结果表	徐晓锋、房正黎	连续	完好

附:检测布点图



说明: O环境空气采样点

检测报告

报告编号: EDD36I000539

第 3 页 共 5 页

检测结果:
环境空气

采样日期	采样时间	结 果				
		大气环境敏感目标: 仁济护理院				
		小时平均浓度(mg/m ³)				
		二氧化硫	二氧化氮	一氧化碳	臭氧	氮氧化物
2016.02.02	10:00~11:00	0.032	0.018	0.4	0.034	0.042

采样日期	采样时间	结 果				
		大气环境敏感目标: 仁济护理院				
		日平均浓度(mg/m ³)				
		PM _{2.5}	PM ₁₀	TSP	铅	苯并(a)芘
2016.02.02	10:00~次日 10:00	0.114	0.197	0.266	ND	1.47×10 ⁻⁶

注: “ND”表示未检出, 涉及项目检出限为: 铅 5×10⁻⁴mg/m³。

环境空气现场气象条件 (小时均值)

大气环境敏感目标: 仁济护理院

采样时间		温度℃	气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向	天气状况
2016.02.02	10:00~11:00	2.1	103.3	51.3	2.3	西	晴

环境空气现场气象条件 (日均值)

大气环境敏感目标: 仁济护理院

采样时间		温度℃	气压 kPa	相对湿度%	风速 m/s	风向	天气状况
2016.02.02	10:00~次日 10:00	2.1	103.3	51.3	2.3	西	晴

检测报告

报告编号: EDD36I000539

第 4 页 共 5 页

质控信息

准确度

检测类别	项目	编号	理论值 mg/L	实测值 mg/L
气	二氧化硫	206045	0.517±0.043	0.534
气	氮氧化物	206139	0.972±0.033	0.982
气	二氧化氮	206139	0.972±0.033	0.982

检测类别	项目	标准品浓度 µg/mL	批号	理论值 µg	实测值 µg	回收率%
气	臭氧	1.0	20091001	2.000	1.956	97.8

精密度

检测类别	项目	标准品浓度 µg/mL	批号	相对误差%	配制方式
气	铅	1000	GSB04-1742-2004	-3.0	自配
气	苯并(a)芘	4.00	11128AL	-1.00	自配

仪器信息

名称	型号	原产国	实验室编号	检校有效期
电子天平	FA2004	中国	TTE20120414	2016.06.30
紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	中国	TTF20110371	2016.07.15
原子吸收分光光度计 (AAS)	AA7000F	日本	TTE20141085	2016.07.02
高效液相色谱仪 (HPLC)	LC-20A	日本	TTE20110222	2016.07.15
智能综合大气采样器 (TSP)	ADS-2062	中国	TTE20142214	2016.10.22
智能综合大气采样器 (TSP)	ADS-2062	中国	TTE20142203	2016.08.30
智能综合大气采样器	ADS-2062 (二代)	中国	TTE20151119	2016.12.21
智能综合大气采样器	ADS-2062 (二代)	中国	TTE20151120	2017.01.04
颗粒物采样器 (PM)	2031	中国	TTE20141774	2016.11.25
紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	中国	TTE20152521	2016.11.17
便携式红外线 CO/CO2 二合一分析仪	GXH-3010/3011BF	中国	TTE20152511	2016.11.04

报告结束

检测报告

报告编号: EDD36I000539

第 5 页 共 5 页

1. 本次检测的依据:

类别	项目	标准(方法)名称及编号(含年号)
气	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ482-2009
气	氮氧化物	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ479-2009
气	二氧化氮	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ479-2009
气	一氧化碳	空气质量 一氧化碳的测定 非分散红外法 GB/T 9801-1988
气	臭氧	环境空气 臭氧的测定 靛蓝二磺酸钠分光光度法 HJ 504-2009
气	铅	环境空气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 15264-1994
气	苯并(a)芘	环境空气 苯并(a)芘的测定 高效液相色谱法 GB/T15439-1995
气	TSP	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995
气	PM ₁₀	环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法 HJ618-2011
气	PM _{2.5}	环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法 HJ618-2011

2. 检测地点

CTI 实验室 苏州市相城区澄阳路 3286 号。

3. 本报告无 CTI 报告章无效。

4. 本报告不得涂改、增删。

5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

7. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。

8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

9. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。

10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况, 以上排放标准由客户提供。

11. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。