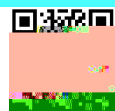
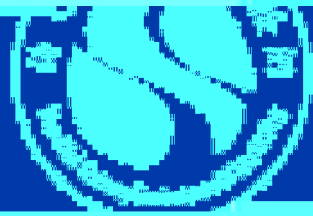




正 4



荣誉证书

副本

证书编号: 181521112098

名称: 山东绿水青山检测技术有限公司

山东绿水青山检测技术有限公司



## 一、项目信息

### 检测报告编号: LQ-2020-03-001

委托单位名称	地址: 3070214, 邮编: 3170214
委托联系人	电话: 13957632300/17
委托检测时间	采样日期: 2020年03月10日

## 二、检测项目

检测类别	检测因子	检测方法	检测点位
室内环境检测	挥发性有机物	气相色谱法	1#
室内环境检测	苯、甲苯、二甲苯	活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	1#
室内空气	甲醛	酚试剂分光光度法	1#
室内空气	氨	靛酚钠分光光度法	1#
室内空气	二氧化碳	非分散红外法	1#
室内空气	臭氧	紫外分光光度法	1#
室内空气	PM10	重量法	1#
室内空气	PM2.5	重量法	1#
室内空气	温度	铂电阻法	1#
室内空气	相对湿度	电容式湿度传感器法	1#
室内空气	噪声	声级计法	1#
室内空气	一氧化碳	电化学法	1#
室内空气	总挥发性有机物(TVOC)	气相色谱法	1#
室内空气	甲苯+二甲苯(以苯计)	气相色谱法	1#

## 三、检测方法

项目	检测方法/检出限	
	非甲烷总烃(以碳计)	HJ 604-2017 气相色谱法 0.07 mg/m <sup>3</sup> GC-9790 II 气相色谱仪
甲烷(以甲烷计)	HJ 604-2017 气相色谱法 0.06 mg/m <sup>3</sup> GC-9790 II 气相色谱仪	
总烃(以碳计)	HJ 604-2017 气相色谱法 0.04 mg/m <sup>3</sup> GC-9790 II 气相色谱仪	
苯	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> GC2014 气相色谱仪	
	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> GC2014 气相色谱仪	
甲苯	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> GC2014 气相色谱仪	
	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> GC2014 气相色谱仪	
二甲苯	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 1.5×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> GC2014 气相色谱仪	



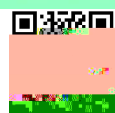
在检测过程中对全过程包括采样、实验室分析、数据处理各环节进行质量控制。具体要求如下：

- (1) 样品的采集、运输、保存和检测按照检测标准和技术规范的要求进行。
- (2) 采样人员与检测人员均经考核合格后持证上岗。
- (3) 根据相关规范要求，定期对实验室环境条件、样品流转的真实性、检测数据的有效性进行审核。



2月25日  
(本页以下空白)

时 间： 2020 年 05 月 27 日 时 间： 2020 年 0



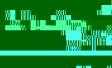


山东绿水青山检测科技有限公司  
检测报告

报告编号:第 28 页 202003035 号

检测人员签字一览表

检测人员签字:

检测日期:

姓名	岗位	签字	日期
王超	检测员		2020.03.03
李强	检测员		2020.03.03
张明	检测员		2020.03.03



检测人员签字:

检测日期:



# 山东绿水青山检测科技有限公司

## 检测 报 告

报告编号：第 202003035 号

参比设备信息--表 1

参比方法依据	HJ 604-2017			
项 目	标准值	参比设备比对前		
		检测值	相对误差	结果
氨气浓度	2	1.9	-5%	合格

参比设备信息--表 1

参比设备信息--表 1

参比设备信息--表 1

参比设备信息--表 1





扫描全能王 创建

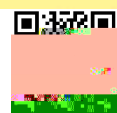
# 山东绿水青山检测科技有限公司

## 检测报告

报告编号：第 202003035 号

总烃(以碳计)比对结果--表 6

项目		总烃(以碳计)mg/m <sup>3</sup>		
样品编号	时间	参比方法 A	在线法 B	数据对差 B-A
WZ202003035001	13:02	0.50	0.5	0.00
WZ202003035003	13:22	0.48	0.5	+0.02
WZ202003035005	13:42	0.40	0.4	0.00
WZ202003035007	14:02	0.50	0.5	0.00
WZ202003035009	14:22	0.39	0.4	+0.01
WZ202003035011	14:42	0.52	0.5	-0.02
WZ202003035013	15:02	0.51	0.5	-0.01
WZ202003035015	15:22	1.00	1.0	0.00
WZ202003035017	15:42	0.46	0.5	+0.04
平均值 mg/m <sup>3</sup>		0.53	0.5	+0.004
相对准确度%		3.21		
技术要求		相对准确度≤15%		







扫描全能王 创建

# 山东绿水青山检测科技有限公司

## 检测数据结果一览表

序号	时间	检测项目	检测结果
1	13:02	19	19.28
2	13:22	18	18.75
3	13:42	17	17.03
4	14:02	17	17.67
5	14:22	15	16.03
6	14:42	17	17.07
7	15:02	15	15.25
8	15:22	14	14.27



山东绿水青山检测科技有限公司  
检测报告

报告编号: 第 202003035 号

风向比对结果--附表 3

项目		风向	
样品编号	时间	参比方法 A	在线法 B
1	13:02	西南	西南
2	13:22	西南	西南
3	13:42	西南	西南
4	14:02	西南	西南
5	14:22	西南	西南
6	14:42	西南	西南

7

15:02

西南

西南

8

15:22

西南

西南



# 山东绿水青山检测科技有限公司

## 检测报告

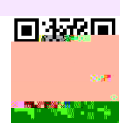
报告编号: SD-LQ-2024-001

检测日期: 2024-03-15

样品名称	规格	检测项目	检测结果
1	100g	100g	100g

序号	检测项目	检测结果	判定
1	100g	100g	合格
2	100g	100g	合格
3	100g	100g	合格
4	100g	100g	合格
5	100g	100g	合格
6	100g	100g	合格
7	100g	100g	合格

报告编号: SD-LQ-2024-001



扫描全能王 创建

# 检测报告声明

1、本检测报告仅对本委托项目负责。

2、本检测报告于本公司 CMA 专用章、检测专用章、骑缝章覆盖

