



# 检测报告

九盛（检）字 2019 年第 D446 号

委托单位： 宁津县大柳镇梦远木器厂

受检单位： 宁津县大柳镇梦远木器厂

项目名称： 年加工 15000 张餐桌项目

检测性质： 竣工环境保护验收检测

山东九盛检测科技有限公司

二〇一九年六月七日

前言	受宁津县大柳镇梦远木器厂的委托，山东九盛检测科技有限公司于 2019 年 05 月 31 日~06 月 01 日对宁津县大柳镇梦远木器厂的固定源废气、无组织废气及工业企业厂界环境噪声进行了现场采样检测，并编写本检测报告。				
检测日期	2019.05.31~ 06.01	交接日期	2019.06.01	分析日期	2019.06.01~ 06.03
样品类别	固定源废气		无组织废气		工业企业厂界环境噪声
检测项目	颗粒物		颗粒物		工业企业厂界环境噪声
检测点位	木料加工工序废气排放口 (进口、出口)		厂界上风向 1 个对照点、 下风向 3 个监测点		厂界外 1m
检测频次	3 次/天 检测 2 天		4 次/天 检测 2 天		昼夜各 1 次 检测 2 天
样品状态、描述	完好、无破损				
<b>监测方法一览表</b>					
<b>检测项目</b>		<b>标准名称</b>			<b>检出限</b>
固定源废气	颗粒物	GB/T 16157-1996 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》及修改单			/
	颗粒物	HJ 836-2017 《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定重量法》			1.0mg/m <sup>3</sup>
无组织废气	颗粒物	GB/T 15432-1995 《环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法》及修改单			0.001mg/m <sup>3</sup>
工业企业厂界环境噪声		GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》			/
<b>检测仪器</b>					
<b>类别</b>	<b>仪器名称</b>	<b>仪器型号</b>	<b>仪器编号</b>	<b>检测项目</b>	<b>检测人员</b>
现场采样仪器	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260D	SDJS/JD64	固定源废气： 颗粒物	郑树清
	数字风速仪	5500	SDJS/JD36	气象参数	刘波
	环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3922 型	SDJS/JD40、41、 42、43	无组织废气： 颗粒物	刘波
	多功能声级计	AWA6228+	SDJS/JD16	工业企业厂界 环境噪声	刘波
	声级校准器	AWA6021A	SDJS/JD17		
实验室检测仪器	恒温恒湿称重系统	THCZ-150	SDJS/JD02	无组织废气： 颗粒物 固定源废气： 颗粒物	房晓轶、郑树清
	电子天平	AUW120D ASSY	SDJS/JD01		
结论：本次检测结果不予评价。					

编制：\_\_\_\_\_ 审核：\_\_\_\_\_ 签发：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_ 日期：\_\_\_\_\_ 日期：\_\_\_\_\_

（加盖报告专用章）

**（一）固定源废气检测结果**
**表 1-1 木料加工工序废气排放口（进口）检测结果**

检测点位	木料加工工序废气排放口（进口）					
检测日期	2019.05.31			2019.06.01		
检测频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
内径/高度（m）	0.30/—					
烟温（℃）	27.5	27.6	27.7	21.9	22.3	22.5
标干流量（m <sup>3</sup> /h）	2489	2513	2494	2529	2754	2539
颗粒物实测浓度（mg/m <sup>3</sup> ）	236.8	229.8	234.5	223.6	218.7	227.3
颗粒物排放速率（kg/h）	0.589	0.577	0.585	0.565	0.602	0.577
备注	无					

**表 1-2 木料加工工序废气排放口（出口）检测结果**

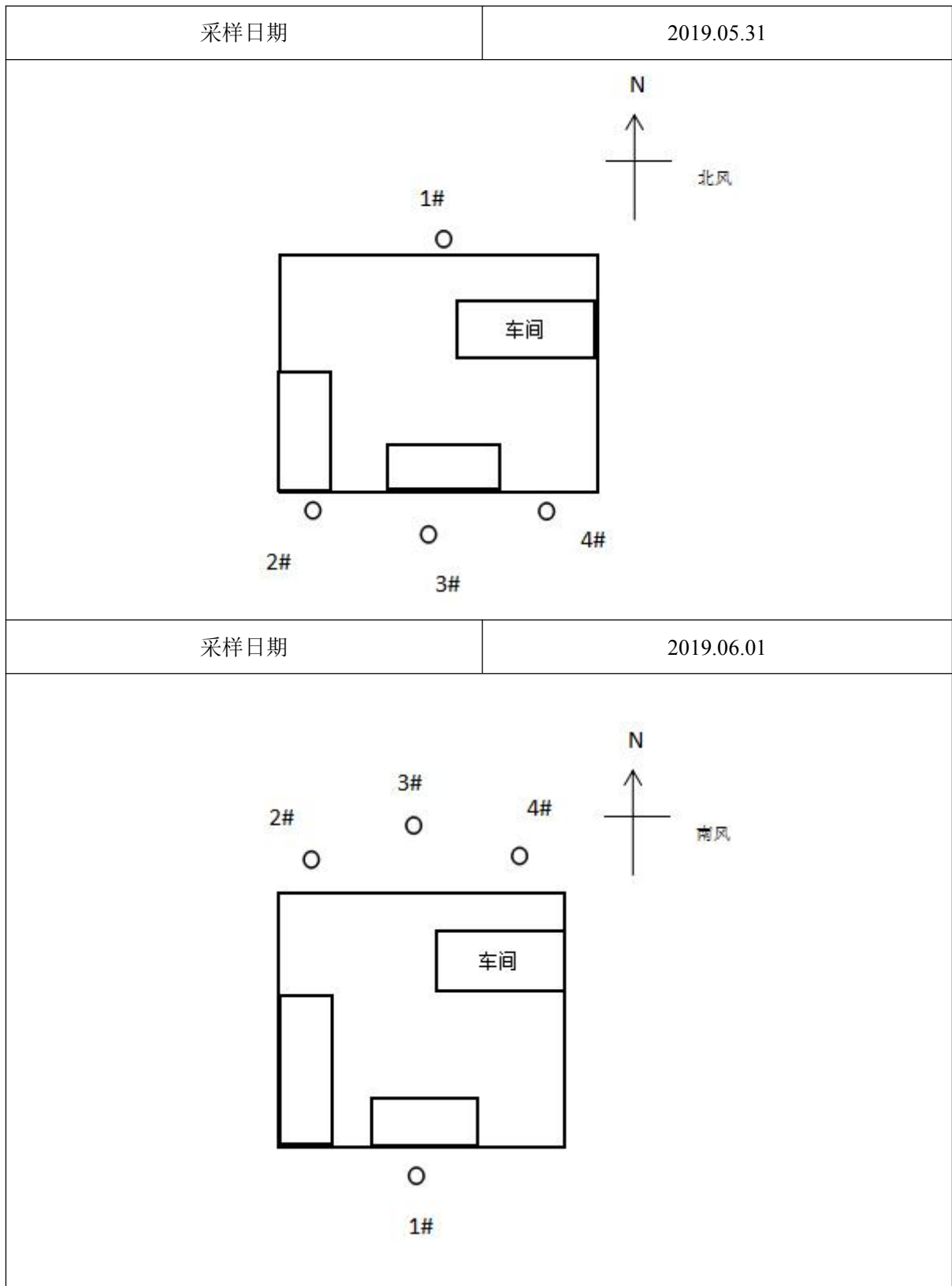
检测点位	木料加工工序废气排放口（出口）					
检测日期	2019.05.31			2019.06.01		
检测频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
内径/高度（m）	0.30/15					
烟温（℃）	33.3	33.0	32.6	26.1	26.7	27.6
标干流量（m <sup>3</sup> /h）	2830	2833	2729	2781	2820	2786
颗粒物实测浓度（mg/m <sup>3</sup> ）	8.1	7.6	7.4	7.2	7.7	6.9
颗粒物排放速率（kg/h）	0.023	0.022	0.020	0.020	0.022	0.019
备注	无					

本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

**(二) 无组织废气检测结果****表 2-1 颗粒物检测结果**

检测日期		颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )			
		1#上风向	2#下风向	3#下风向	4#下风向
2019.05.31	14:00	0.227	0.270	0.319	0.440
	15:05	0.245	0.472	0.314	0.337
	16:10	0.255	0.452	0.354	0.329
	17:20	0.225	0.302	0.392	0.427
2019.06.01	09:10	0.218	0.344	0.299	0.442
	10:15	0.252	0.335	0.432	0.385
	11:20	0.232	0.290	0.354	0.480
	13:20	0.243	0.365	0.332	0.449
备注		无			

(三) 无组织废气检测采样点位示意图



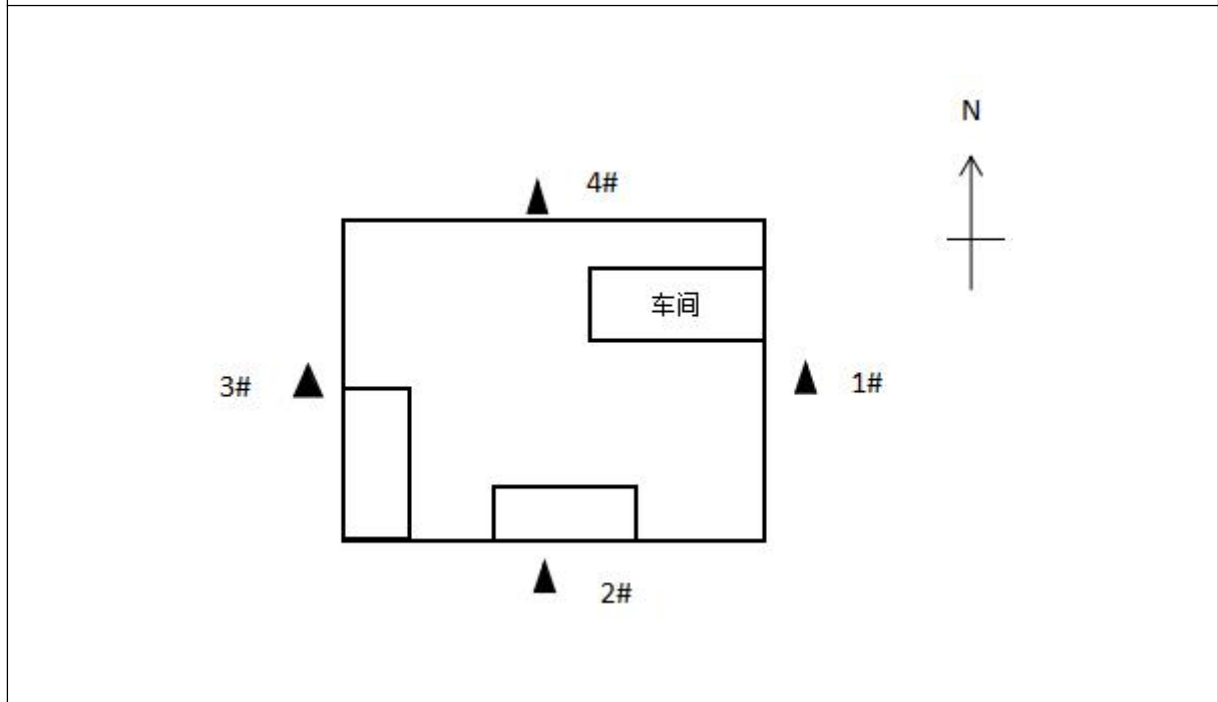
本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

**（四）工业企业厂界环境噪声检测结果**

**表 4-1 工业企业厂界环境噪声检测结果**

检测日期	点位编号	检测点位	检测结果 Leq dB (A)	
			昼间	夜间
2019.05.31	1#	东厂界外 1m	59.3	45.4
	2#	南厂界外 1m	56.9	46.9
	3#	西厂界外 1m	55.8	46.3
	4#	北厂界外 1m	56.3	47.2
2019.06.01	1#	东厂界外 1m	59.8	46.0
	2#	南厂界外 1m	54.3	47.6
	3#	西厂界外 1m	56.6	46.4
	4#	北厂界外 1m	56.4	47.3

噪声检测点位示意图




本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

**（五）气象观测数据****表 5-1 气象观测数据表**

检测日期	时间	温度 (°C)	湿度 (%RH)	风向	风速 (m/s)	总云量	低云量	大气压 (kPa)
2019.05.31	13:50	31.2	27.6	N	1.7	2	1	101.4
	15:00	29.7	30.5	N	2.2	2	1	101.3
	16:05	27.6	32.5	N	1.8	2	1	101.1
	17:10	27.1	37.6	N	2.5	2	1	101.1
2019.06.01	09:05	23.4	52.1	S	2.1	8	7	101.9
	10:10	25.6	44.5	S	1.7	5	4	101.8
	11:15	28.1	39.7	S	2.2	4	3	101.5
	13:15	30.2	32.4	S	2.5	3	2	101.4

**\*\*\*\*报告结束\*\*\*\***

# 检测报告说明

1. 报告无  章、报告专用章及骑缝章无效。
2. 报告内容需填写齐全，无审批签发者签字无效。
3. 报告需填写清楚，涂改无效。
4. 检测委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起十五日内提出，逾期不予受理。
5. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
6. 本报告未经同意不得用于广告宣传。
7. 复制本报告必须加盖报告专用章有效。

山东九盛检测科技有限公司

地址：淄博市张店区华光路 8 号金桥铭座 4 楼

电话：0533-3187337

邮政编码：255000

联系部门：综合部