



检测报告

九盛（检）字 2019 年第 D224 号

委托单位： 宁津县刘营伍乡豪宇木器厂

受检单位： 宁津县刘营伍乡豪宇木器厂

项目名称： 年生产 3000 套餐桌项目

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

二〇一九年四月十八日

前言	受宁津县刘营伍乡豪宇木器厂的委托，山东九盛检测科技有限公司于 2019 年 04 月 06 日~04 月 07 日对宁津县刘营伍乡豪宇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	2019.04.06~ 04.07	交接日期	2019.04.08	分析日期	2019.04.08~ 04.09
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	废气排气筒（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				
监测方法一览表					
检测项目		标准名称			检出限
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 ³
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 ³
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》			/
检测仪器					
类别	仪器名称	仪器型号	仪器编号	检测项目	检测人员
现场采样仪器	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260D	SDJS/JD65	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	郑树清
	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
	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 废气排气筒（进口）检测结果

检测点位	废气排气筒（进口）					
检测日期	2019.04.06			2019.04.07		
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）	0.50/—					
烟温（℃）	17.5	16.5	16.6	16.7	16.5	16.6
标干流量（m ³ /h）	6541	6370	6366	6337	6331	6379
颗粒物实测浓度（mg/m ³ ）	413.1	407.6	418.3	415.6	405.6	421.3
颗粒物排放速率（kg/h）	2.702	2.596	2.663	2.634	2.568	2.687
备注	无					

表 1-2 废气排气筒（出口）检测结果

检测点位	废气排气筒（出口）					
检测日期	2019.04.06			2019.04.07		
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）	0.50/15					
烟温（℃）	20.0	19.9	20.4	19.8	19.9	20.2
标干流量（m ³ /h）	8018	8346	8333	7976	8101	8185
颗粒物实测浓度（mg/m ³ ）	7.3	7.7	8.2	7.5	7.9	6.9
颗粒物排放速率（kg/h）	0.059	0.064	0.068	0.060	0.064	0.056
备注	无					

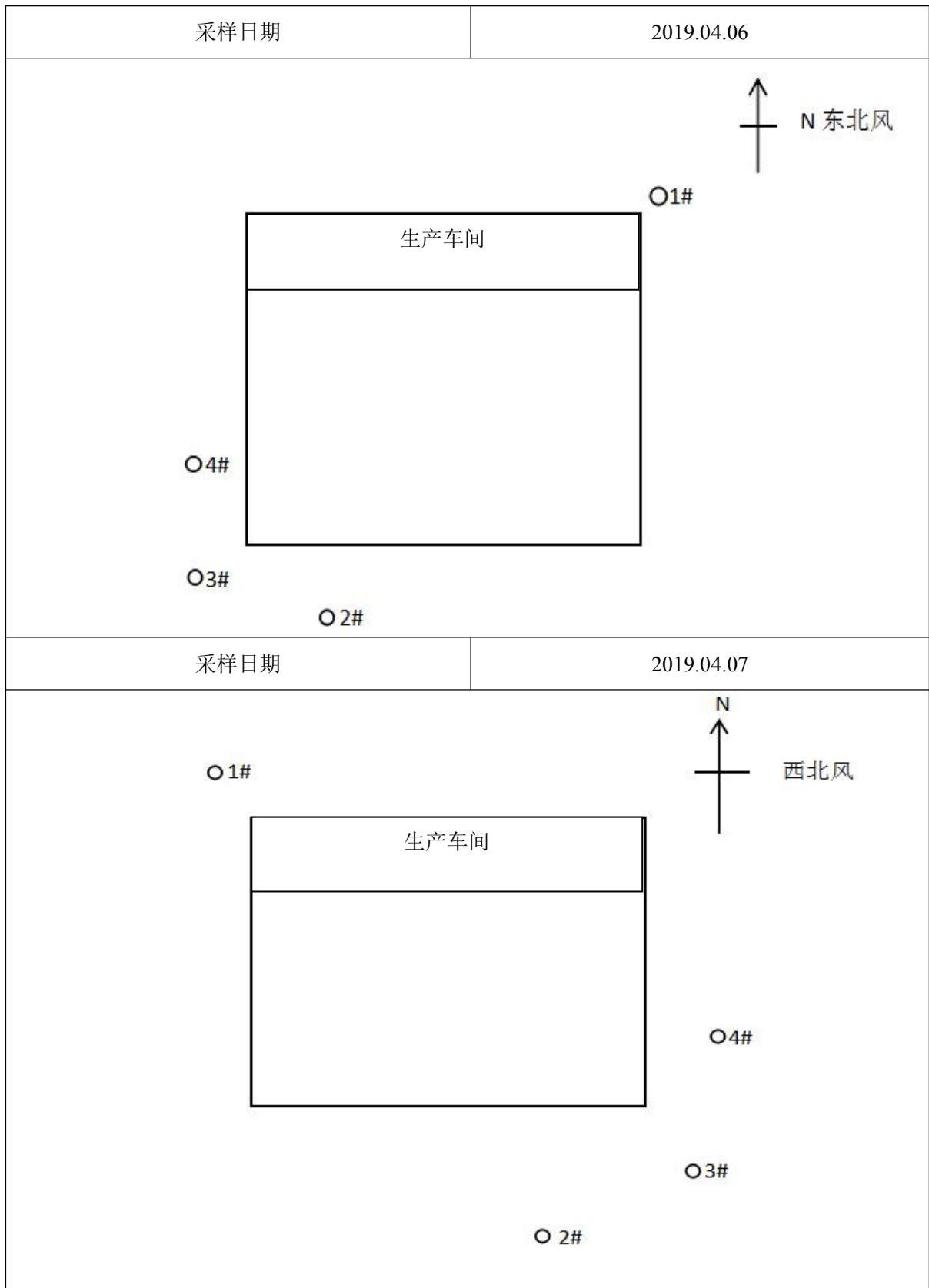
本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

（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 ³)			
		1#上风向	2#下风向	3#下风向	4#下风向
2019.04.06	08:50	0.212	0.483	0.732	0.523
	10:10	0.242	0.500	0.556	0.711
	13:50	0.220	0.490	0.593	0.665
	15:10	0.203	0.741	0.570	0.348
2019.04.07	09:00	0.211	0.530	0.594	0.701
	11:10	0.235	0.493	0.611	0.711
	13:20	0.246	0.594	0.669	0.529
	15:10	0.229	0.577	0.502	0.698
备注		无			

(三) 无组织废气检测采样点位示意图



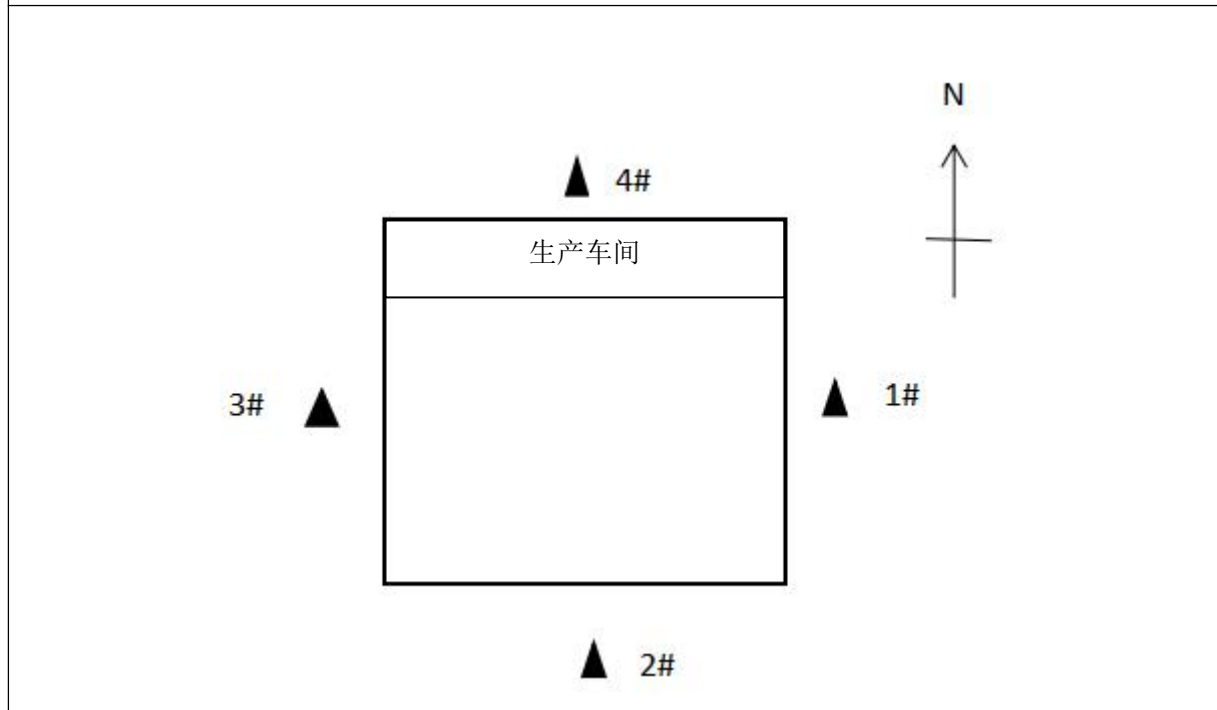
本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

（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
2019.04.06	1#	东厂界外 1m	55.1	46.8
	2#	南厂界外 1m	54.2	44.9
	3#	西厂界外 1m	53.8	42.8
	4#	北厂界外 1m	57.3	47.9
2019.04.07	1#	东厂界外 1m	54.5	45.6
	2#	南厂界外 1m	53.4	44.8
	3#	西厂界外 1m	53.2	44.6
	4#	北厂界外 1m	57.1	49.2

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)
2019.04.06	08:40	11.2	64.7	NE	3.7	8	7	102.0
	10:00	13.8	58.3	NE	3.9	7	6	101.9
	13:40	15.1	50.1	NE	4.1	7	6	101.8
	15:00	16.2	43.0	NE	4.4	6	5	101.5
2019.04.07	08:50	10.8	57.2	NW	3.2	2	1	102.3
	11:00	13.2	42.5	NW	3.6	1	1	101.9
	13:10	17.1	32.7	NW	3.1	1	0	101.7
	15:00	16.4	36.8	NW	3.4	2	1	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