



检测报告

九盛（检）字 2018 年第 D219 号

委托单位： 冠县金邦轴承有限公司


受检单位： 冠县金邦轴承有限公司

项目名称： 年产 1000 万套精密轴承配件项目

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

二〇一八年十二月十九日



山东九盛检测科技有限公司检测报告

九盛（检）字 2018 年第 D219 号

第 1 页 共 8 页

前言	受冠县金邦轴承有限公司的委托，山东九盛检测科技有限公司于 2018 年 12 月 15 日~12 月 16 日对冠县金邦轴承有限公司的固定源废气、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	2018.12.15~ 12.16	交接日期	2018.12.16	分析日期	2018.12.16~ 12.17
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	布袋除尘废气排气筒 (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	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			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 型	SDJS/JD65	固定源废气： 颗粒物	李明
	数字风速仪	5500	SDJS/JD36	气象参数	李明
	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	李明
	多功能声级计	AWA6228+	SDJS/JD16	工业企业厂界 环境噪声	李明
	声级校准器	AWA6021A	SDJS/JD17		

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。

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 布袋除尘废气排气筒（东进口）检测结果

检测点位	布袋除尘废气排气筒（东进口）					
检测日期	2018.12.15			2018.12.16		
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）	0.20/—					
烟温（℃）	3.2	3.4	3.1	3.5	3.1	3.5
标干流量（m ³ /h）	1195	1208	1200	1185	1202	1210
颗粒物实测浓度（mg/m ³ ）	28.2	28.8	28.5	28.5	29.0	29.9
颗粒物排放速率（kg/h）	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.036
备注	无					

表 1-2 布袋除尘废气排气筒（西进口）检测结果

检测点位	布袋除尘废气排气筒（西进口）					
检测日期	2018.12.15			2018.12.16		
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）	0.20/—					
烟温（℃）	3.6	3.3	3.6	3.2	3.7	3.3
标干流量（m ³ /h）	1210	1208	1201	1207	1219	1191
颗粒物实测浓度（mg/m ³ ）	29.4	29.0	29.7	28.8	29.1	28.9

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。

颗粒物排放速率 (kg/h)	0.036	0.035	0.036	0.035	0.035	0.034
备注	无					

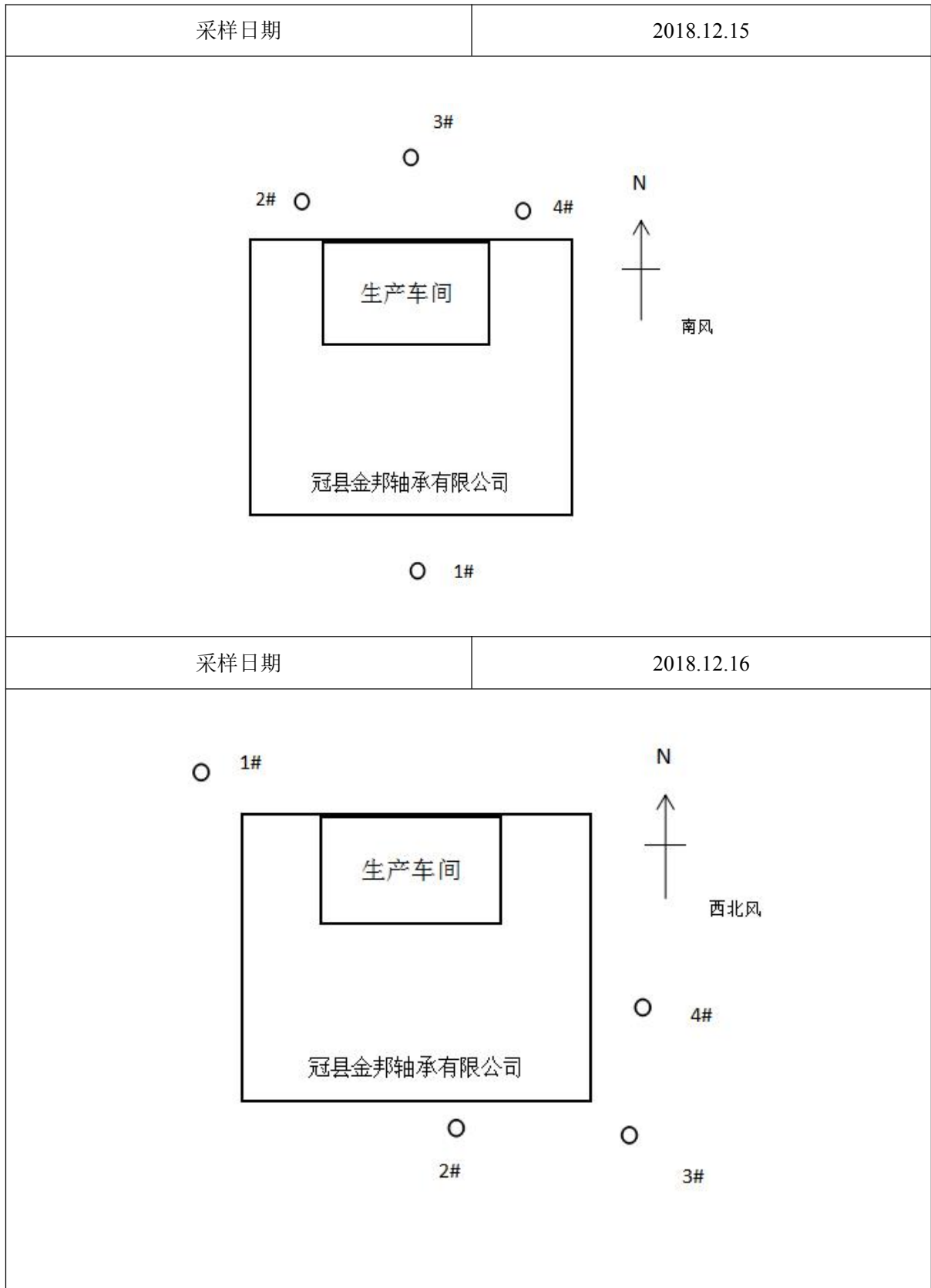
表 1-3 布袋除尘废气排气筒（出口）检测结果

检测点位	布袋除尘废气排气筒（出口）					
检测日期	2018.12.15			2018.12.16		
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)	0.35/15					
烟温 (°C)	4.8	4.5	4.2	4.6	4.1	4.3
标干流量 (m ³ /h)	2434	2404	2486	2413	2363	2438
颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	9.1	9.2	9.3	9.2	9.4	9.1
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.022
备注	无					

（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
2018.12.15	08:35	0.184	0.250	0.284	0.267
	09:55	0.167	0.267	0.300	0.284
	11:05	0.234	0.267	0.317	0.250
	13:25	0.217	0.250	0.284	0.234
2018.12.16	08:25	0.200	0.234	0.267	0.250
	10:15	0.167	0.250	0.300	0.284
	11:45	0.234	0.250	0.350	0.267
	13:35	0.217	0.367	0.384	0.250
备注		无			

(三) 无组织废气检测采样点位示意图



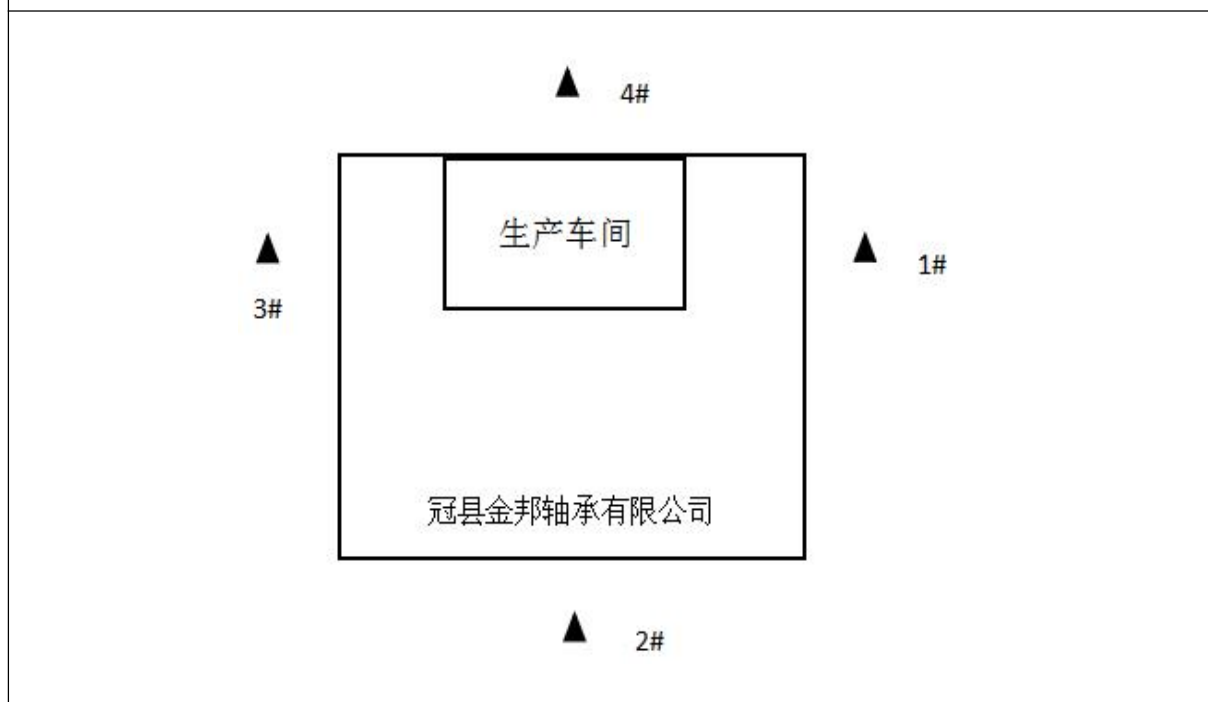
本检测报告包括：封面、正文、封底，并盖有计量认证章、检测章和骑缝章。

（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
2018.12.15	1#	东厂界外 1m	55.4	46.8
	2#	南厂界外 1m	56.4	46.1
	3#	西厂界外 1m	55.0	47.2
	4#	北厂界外 1m	58.6	45.2
2018.12.16	1#	东厂界外 1m	56.9	46.2
	2#	南厂界外 1m	55.4	45.3
	3#	西厂界外 1m	56.8	45.1
	4#	北厂界外 1m	57.6	46.6

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)
2018.12.15	08:30	2.7	79.3	S	4.3	7	6	102.1
	09:50	3.6	72.1	S	4.7	7	6	101.8
	11:00	5.4	52.3	S	5.2	6	5	101.4
	13:20	7.1	46.5	S	5.0	7	5	101.1
2018.12.16	08:20	3.6	71.6	NW	3.7	2	1	102.0
	10:10	4.8	64.5	NW	4.1	2	1	101.8
	11:40	5.1	58.7	NW	2.6	3	2	101.3
	13:30	7.3	42.6	NW	2.5	3	2	101.1

******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