



181512340396



# 检 测 报 告

## Test Report

编号: SDKZ1908137

No.SDKZ1908137

项目名称: 商河县永保机械制造有限公司验收监测项目

**Project**

委托单位: 商河县永保机械制造有限公司

**Client**

检测类别: 委托检测

**Test Type**

山东快准环境检测技术有限公司

Shandong Kuaizhun Environmental Testing Technology Co., LTD



山东快准环境检测技术有限公司

Shandong Kuaizhun Enviromental Testing Technology Co., LTD

检测报告

Test Report

项目名称 Project		商河县永保机械制造有限公司验收监测项目		
样品名称 Sample		废气、噪声	检测类别 Test Type	委托检测
委托单位 Client	名称 Name	商河县永保机械制造有限公司	联系人 Bailor	周经理
	地址 Address	商河县怀仁镇利民路北段	联系电话 Phone	13964108518
样品描述 Sample State	送口/采样日期 Sample Date	2019.08.15-08.16	样品状态 Sample Description	符合检测要求
	送口/采样地点 Sample Location	商河县永保机械制造有限公司	送口/采样人 Sample by	柳波、郭凯华
	样品数量 Sample Quantity	有组织废气：12 批次；无组织废气：32 批次；噪声：昼间 2 次		
检测环境条件 Test Environment		温度：(18~26) °C 相对湿度：(40~70) %	检测日期 Test Date	2019.08.15-08.20
检测项目 Test Items		有组织颗粒物、无组织颗粒物、噪声共 3 项	检测方法 Test Standard	详见附页
判定依据 Judgment Standard		/		
主要检测仪器设备 Main Instruments		ZR-3260DD 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪、AWA5688 多功能声级计、AWA6221B 声校准计、ES2085A 十万分之一电子天平等		
检测结论 Test Conclusion		不做判定		
备注 Note		委托协议书受理编号：SDKZXYS190589		



批准：  
Approved by:

审核：  
Verified by:

编制：  
Made by:

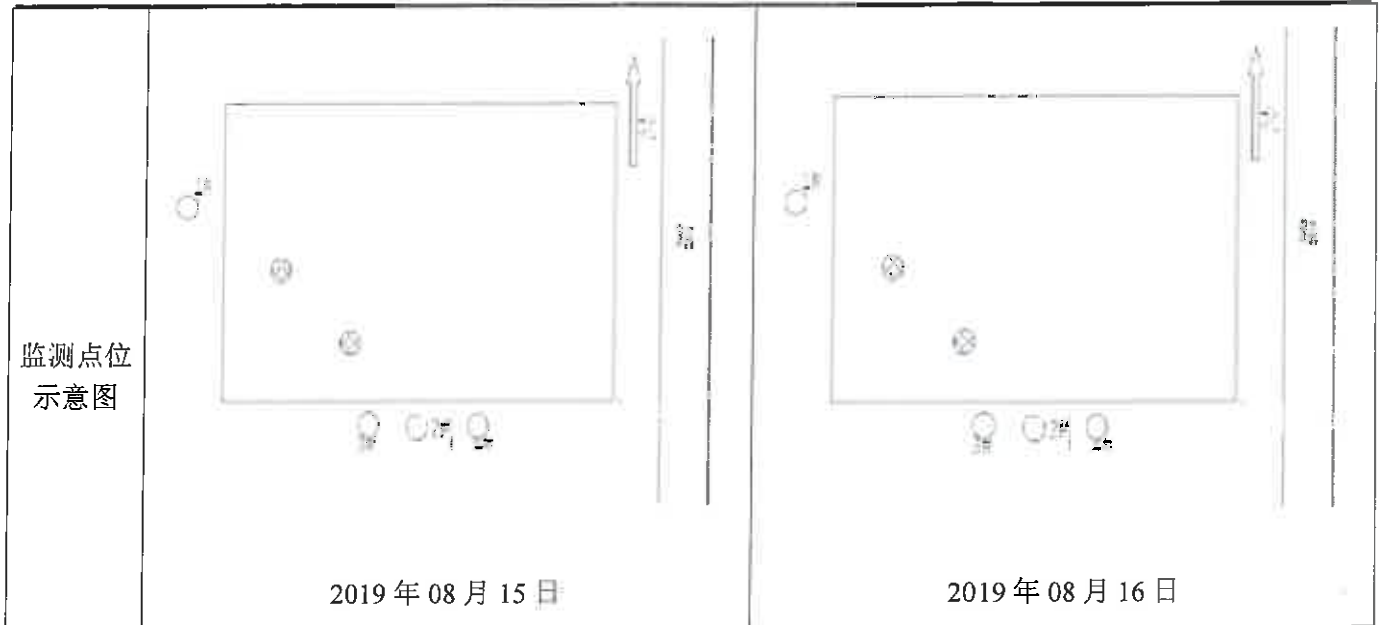
一. 监测结果

1. 有组织废气监测结果 (样品编号: 1908137FQ001-1908137FQ012)

监测点位	排气筒规格 (m)	监测时间	监测项目	监测结果							
				烟温 (°C)	含氧量 (%)	实测流量 (m³/h)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	折算浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)	
北侧抛丸处理设备进口监测口	Ø: 0.3	2019.08.15	第一次	颗粒物	23.3	/	2848	2544	203.4	/	0.517
			第二次	颗粒物	23.4	/	2799	2495	214.3	/	0.535
			第三次	颗粒物	23.5	/	2697	2398	208.7	/	0.500
		2019.08.16	第一次	颗粒物	17.9	/	2771	2514	211.8	/	0.532
			第二次	颗粒物	19.2	/	2848	2572	216.1	/	0.556
			第三次	颗粒物	18.5	/	3026	2742	209.6	/	0.575
抛丸处理设施总出口监测口	h: 15 Ø: 0.4	2019.08.15	第一次	颗粒物	28.3	/	8546	7527	6.8	/	0.051
			第二次	颗粒物	27.6	/	8912	7847	6.7	/	0.053
			第三次	颗粒物	27.5	/	8686	7636	7.1	/	0.054
		2019.08.16	第一次	颗粒物	22.1	/	8595	7708	7.5	/	0.058
			第二次	颗粒物	22.9	/	8546	7643	7.3	/	0.056
			第三次	颗粒物	21.8	/	8460	7602	6.5	/	0.049
备注											

2. 无组织废气监测结果 (样品编号: 1908137FQ013-1908137FQ044)

监测项目	监测时间	监测点位	监测结果 (mg/m³)			
			第一次	第二次	第三次	第四次
颗粒物	2019.08.15	1#上风向厂界外 5m 处	0.240	0.280	0.249	0.273
		2#下风向厂界外 5m 处	0.287	0.331	0.307	0.329
		3#下风向左偏 15°厂界外 5m 处	0.324	0.285	0.335	0.303
		4#下风向右偏 15°厂界外 5m 处	0.291	0.313	0.301	0.320
颗粒物	2019.08.16	1#上风向厂界外 5m 处	0.264	0.246	0.255	0.260
		2#下风向厂界外 5m 处	0.300	0.337	0.284	0.336
		3#下风向左偏 15°厂界外 5m 处	0.326	0.297	0.311	0.332
		4#下风向右偏 15°厂界外 5m 处	0.312	0.295	0.298	0.316



注：图中○为无组织废气监测点位。

气象条件	日期	时间	温度℃	湿度%RH	气压 kPa	风速 m/s	风向	总云量	低云量
	2019.08.15	08 时	35.41	58	100.33	1.1	NW	0	0
	2019.08.15	10 时	36.76	52	100.19	1.1	NW	0	0
	2019.08.15	13 时	38.18	49	100.05	1.2	NW	0	0
	2019.08.15	16 时	36.87	47	99.50	1.2	NW	0	0
	2019.08.16	09 时	33.51	66	100.36	2.1	NW	5	3
	2019.08.16	11 时	31.71	62	100.15	1.7	NW	5	3
	2019.08.16	13 时	33.16	57	100.02	1.1	NW	5	3
	2019.08.16	16 时	33.49	61	100.00	1.1	NW	5	3

3. 厂界环境噪声监测结果（样品编号：1908137ZS001-1908137ZS004）

监测点位	监测时间			监测结果 (dB(A))	主要噪声源
				Leq	
1#厂界外	2019.08.15	09:39	昼间	54.2	设备噪声
	2019.08.16	10:58	昼间	54.5	设备噪声
2#厂界外	2019.08.15	09:45	昼间	55.6	交通噪声
	2019.08.16	11:05	昼间	55.5	交通噪声
3#厂界外	2019.08.15	09:51	昼间	56.2	设备噪声
	2019.08.16	11:11	昼间	55.9	设备噪声

4#厂界外	2019.08.15	09:57	昼间	56.7	设备噪声
	2019.08.16	11:16	昼间	57.0	设备噪声
监测点位示意图					
注：图中▲为厂界环境噪声监测点位。					

二. 监测项目、检测方法 & 检出限

类别	监测项目	标准代号	标准名称	检出限
有组织废气	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	3.3 mg/m <sup>3</sup>
	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	0.001mg/m <sup>3</sup>
噪声	厂界环境噪声	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	/

三. 检测设备信息

设备编号	设备名称	规格型号	检定/校准有效期
KZJC-310	低浓度自动烟尘烟气测试仪	ZR-3260D	2019.07.13-2020.07.12
KZJC-43	智能大气综合采样器	2030	2018.09.29-2019.09.28
KZJC-194	智能 TSP-PM10 中流量采样器	KB-120F	2019.01.11-2010.01.10
KZJC-215 216	智能 TSP-PM10 中流量采样器	KB-120F	2019.04.15-2020.04.14
KZJC-64	多功能声级计	AWA5688	2019.03.05-2020.03.04
KZJC-69	声校准器	AWA6221B	2018.12.05-2019.12.04
KZJC-266	恒温恒湿称重系统	MJ-1805-04	2019.05.21-2020.05.20
KZJC-218	十万分之一电子天平	ES2085A	2019.05.10-2020.05.09

#### 四. 质量控制

##### 1. 总体要求

- (1) 技术人员均经考核合格并持证上岗;
- (2) 需检定/校准的检测设备均在有效期内, 并按规定定期进行期间核查;
- (3) 所有试剂(含标准物质)均经验收合格后方可使用, 且在保质期以内;
- (4) 检测方法均均为最新现行有效版本, 且通过检验检测机构资质认证(分包项目除外);
- (5) 检测环境均符合标准要求;
- (6) 所有检测项目均采取有效质控措施, 确保检测数据客观准确有效。

以下空白

# 实验室声明

- 1.检验报告封面左上角不加盖“CMA”标志印章无效，无检测专用章、骑缝章无效。
- 2.报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
- 3.未经实验室书面批准，不得以任何方式复制检验报告，检验报告复印件未重新加盖本单位“检测专用章”无效。
- 4.委托检验报告不能作为产品鉴定报告出示。
- 5.检验报告涂改无效。
- 6.委托检验仅对样品负责。
- 7.对检验报告有异议，应于收到报告之日起 15 日内向检测单位提出，逾期不予受理。
- 8.样品处理：检验合格的样品即可领回，检验不合格的样品无异议在 15 日内由送检单位领回；仲裁检测的样品到结案后领回。以上样品，由受检单位持委托单领回。逾期不领，按我公司样品管理规定处理。
- 9.项目带“\*”为分包检测项目。

地址：山东省济南市高新区天辰大街 978 号制药车间 1 号楼 1-201 西部

邮编：250101

电话：(0531)89702555 89702556 89702557 18615198200

网址：www.89702555.com

E-mail：3387609120@qq.com



## Laboratory Statement

- 1.The test report is invalid without “CMA” on the top left conner of the cover , across-paper stamp or special stamp for test report.
- 2.The test report would be invalid if there is no signature of complier, verifier or ratifier.
- 3.Dont copy the test report unless permitted by our laboratory.Copy of the test report is invalid without special stamp for test report.
- 4.Entrusted test report can not be used as product certification report.
- 5.The test report would be invalid if altered.
- 6.The entrusted test is just responsible for the samples.
- 7.Any question with the test report should be submitted to our company by writing within 15 days from receiving the test report.After the specified data any request would be refused.
- 8.Sample disposal: Samples qualified could be taken back, otherwise it should be taken back during 15 days if the customer has no question to the result. All the samples would be taken back by the customers who hold the sampling note.After the specified data, the samples would be disposed according to our company s sample administration regulation.
- 9.The items with \* are subcontracted test items.

Address: Room 1-201, No.1 building, No.978 Tianchen Road, Gaoxin District, Jinan, Shandong, China

Postcode:250101

Tel: (0531) 89702555 89702556 89702557 18615198200

NET: www.89702555.com

E-mail: 3387609120@qq.com