

# 检测报告

委托单位： 山东海汇环保设备有限公司

---

检测类别： 有组织废气、无组织废气、噪声

---

报告日期： 2019.10.29

---

编制： \_\_\_\_\_ 审核： \_\_\_\_\_ 批准： \_\_\_\_\_

青岛易科检测科技有限公司  
Qingdao ECH Testing Co.,Ltd.

# 检测报告

有组织废气			
受检单位	山东海汇环保设备有限公司		
受检单位地址	莒县招贤镇工业园区彩虹路 23 号		
排气筒名称	喷粉生产管道 1#排气筒 (东侧)	排气筒高度 (m)	15
采样日期	2019.10.22	检验日期	2019.10.22-2019.10.24
净化方式	布袋除尘	检测点位	处理后
采样依据	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		
检测项目	检测结果		
测点废气温度(°C)	22.1	测点截面积 (m <sup>2</sup> )	0.2827
测点废气流速 (m/s)	6.9	标干废气量 (m <sup>3</sup> /h)	6.36×10 <sup>3</sup>
颗粒物	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.8	
	排放速率 (kg/h)	0.018	
备注	——		
本页以下空白			

# 检测报告

有组织废气			
受检单位	山东海汇环保设备有限公司		
受检单位地址	莒县招贤镇工业园区彩虹路 23 号		
排气筒名称	喷粉生产管道 2#排气筒 (西侧)	排气筒高度 (m)	15
采样日期	2019.10.22	检验日期	2019.10.22-2019.10.24
净化方式	布袋除尘	检测点位	处理后
采样依据	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		
检测项目	检测结果		
测点废气温度(°C)	18.0	测点截面积 (m <sup>2</sup> )	0.2827
测点废气流速 (m/s)	13.2	标干废气量 (m <sup>3</sup> /h)	1.23×10 <sup>4</sup>
颗粒物	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	3.3	
	排放速率 (kg/h)	0.041	
备注	—		
本页以下空白			

# 检测 报 告

有组织废气			
受检单位	山东海汇环保设备有限公司		
受检单位地址	莒县招贤镇工业园区彩虹路 23 号		
排气筒名称	水旋喷漆房 1#排气筒 (东侧)	排气筒高度 (m)	15
采样日期	2019.10.22	检验日期	2019.10.22-2019.10.24
净化方式	水旋处理	检测点位	处理后
采样依据	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		
检测项目	检测结果		
测点废气温度(°C)	18.5	测点截面积 (m <sup>2</sup> )	0.9503
测点废气流速 (m/s)	10.6	标干废气量 (m <sup>3</sup> /h)	3.31×10 <sup>4</sup>
颗粒物	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.4	
	排放速率 (kg/h)	0.080	
备注	——		
本页以下空白			

# 检测报告

有组织废气			
受检单位	山东海汇环保设备有限公司		
受检单位地址	莒县招贤镇工业园区彩虹路 23 号		
排气筒名称	水旋喷漆房 2#排气筒 (西侧)	排气筒高度 (m)	15
采样日期	2019.10.22	检验日期	2019.10.22-2019.10.24
净化方式	水旋处理	检测点位	处理后
采样依据	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		
检测项目	检测结果		
测点废气温度(°C)	19.5	测点截面积 (m <sup>2</sup> )	0.9503
测点废气流速 (m/s)	11.3	标干废气量 (m <sup>3</sup> /h)	3.51×10 <sup>4</sup>
颗粒物	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.1	
	排放速率 (kg/h)	0.074	
备注	——		
本页以下空白			

# 检测报告

有组织废气			
受检单位	山东海汇环保设备有限公司		
受检单位地址	莒县招贤镇工业园区彩虹路 23 号		
排气筒名称	焊接废气排气筒	排气筒高度 (m)	15
采样日期	2019.10.22	检验日期	2019.10.22-2019.10.24
净化方式	布袋除尘	检测点位	处理后
采样依据	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		
检测项目	检测结果		
测点废气温度(°C)	20.0	测点截面积 (m <sup>2</sup> )	1.1310
测点废气流速 (m/s)	4.1	标干废气量 (m <sup>3</sup> /h)	1.51×10 <sup>4</sup>
颗粒物	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	3.5	
	排放速率 (kg/h)	0.053	
备注	——		
本页以下空白			

# 检测报告

有组织废气			
受检单位	山东海汇环保设备有限公司		
受检单位地址	莒县招贤镇工业园区彩虹路 23 号		
排气筒名称	抛丸废气排气筒	排气筒高度 (m)	15
采样日期	2019.10.22	检验日期	2019.10.22-2019.10.24
净化方式	布袋除尘	检测点位	处理后
采样依据	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		
检测项目	检测结果		
测点废气温度(°C)	19.2	测点截面积 (m <sup>2</sup> )	0.6362
测点废气流速 (m/s)	13.5	标干废气量 (m <sup>3</sup> /h)	2.80×10 <sup>4</sup>
颗粒物	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	4.0	
	排放速率 (kg/h)	0.11	
备注	——		
本页以下空白			

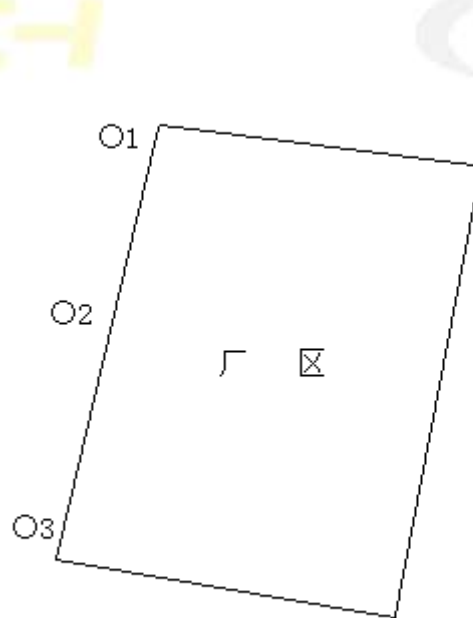
# 检测 报 告

有组织废气			
受检单位	山东海汇环保设备有限公司		
受检单位地址	莒县招贤镇工业园区彩虹路 23 号		
排气筒名称	切割废气排气筒	排气筒高度 (m)	15
采样日期	2019.10.22	检验日期	2019.10.22-2019.10.24
净化方式	布袋除尘	检测点位	处理后
采样依据	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		
检测项目	检测结果		
测点废气温度(°C)	24.0	测点截面积 (m <sup>2</sup> )	0.1257
测点废气流速 (m/s)	11.0	标干废气量 (m <sup>3</sup> /h)	4.47×10 <sup>3</sup>
颗粒物	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	7.9	
	排放速率 (kg/h)	0.035	
备注	——		
本页以下空白			

# 检测报告

无组织废气			
受检单位		山东海汇环保设备有限公司	
受检单位地址		莒县招贤镇工业园区彩虹路 23 号	
采样日期		2019.10.22	检验日期 2019.10.22-2019.10.24
采样依据		HJ/T 55-2000 大气污染物无组织排放监测技术导则	
检测项目及点位		检测结果	
颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	○1	0.317	
	○2	0.367	
	○3	0.334	
备注		检测期间主导风向为东风。	

附：无组织废气检测点位示意图

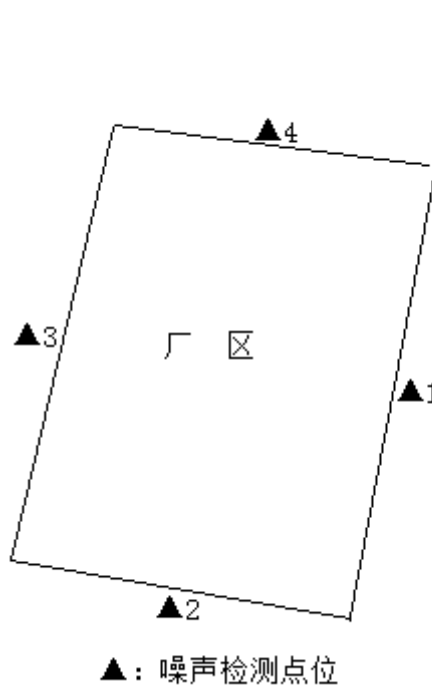


○:无组织废气检测点位

# 检测报告

噪声					
受检单位		山东海汇环保设备有限公司			
受检单位地址		莒县招贤镇工业园区彩虹路 23 号			
检测日期		2019.10.21-2019.10.22			
检测依据		GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准			
检测时间		检测结果(Leq)dB(A)			
		▲1	▲2	▲3	▲4
2019.10.21	夜间 (23:10-23:45)	44	45	42	42
2019.10.22	昼间 (08:40-09:10)	50	53	58	55
备注		检测期间最大风速 3.0m/s。			

附：噪声检测点位分布示意图



# 检测 报 告

检测项目分析及检出限							
检测类别	检测项目	检测依据				检出限	
空气和 废气	颗粒物 (有组织废气)	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>	
	颗粒物 (无组织废气)	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>	
无组织废气检测期间气象参数							
采样日期	采样时间	温度 (°C)	大气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)	总云	低云
2019.10.22	10:21	20.3	101.6	E	2.0	3	1
主要检测仪器及型号							
检测类别	主要检测仪器	仪器型号	仪器编号				
空气和废气	自动烟尘(气)测试仪	崂应 3012H 型	YKSB-062、YKSB-080				
	颗粒物综合采样器	ZR-3920	YKSB-029、YKSB-030、 YKSB-033				
	分析天平	AUW120D ASSY	YKSB-092				
	分析天平	AL104	YKSB-014				
噪声	多功能声级计	AWA5688 型	YKSB-145				
以下空白							

# 检测报告声明

- 1、报告无本公司检测专用章、CMA 标志并且骑缝未盖本公司检测专用章无效；
- 2、报告无授权签发人签字无效；
- 3、报告涂改无效；
- 4、委托方如对本报告有异议，请在收到本报告之日起十日内与本公司联系，原则上逾期不再受理；
- 5、本报告只对采样/送检样品检测结果负责；
- 6、本报告未经本公司同意不得用于广告宣传；
- 7、未经本公司书面同意，不得部分复制本报告；
- 8、本报告检测结果不作结论。

☆☆报告结束☆☆