



170300340483
有效期至2022年03月17日止

No: HBZRHB0120180071

检 测 报 告

卓 润 检 测

委托单位：定州市鑫康金属制品有限公司

检测单位（章）：河北卓润检测技术服务有限公司

2018年6月



一、概况

受定州市鑫康金属制品有限公司的委托，河北卓润检测技术服务有限公司于 2018 年 6 月 5 日对该企业废气、废水、噪声进行了检测，并编写检测报告。

二、检测项目及检测方法

(一) 有组织废气检测方法

检测项目	分析方法及方法来源	使用仪器及编号	检出限
氯化氢	《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》 HJ/T 27-1999	HX105 紫外分光光度计	0.9mg/m ³

(二) 无组织废气检测方法

检测项目	分析方法及方法来源	使用仪器及编号	检出限
氯化氢	《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》 HJ/T 27-1999	HX126 TSP 大气采样器 HX127 TSP 大气采样器 HX128 TSP 大气采样器 HX105 紫外分光光度计	0.05mg/m ³
颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 GB/T15432-1995	HX032 TSP 大气采样器 HX033 TSP 大气采样器 HX034 TSP 大气采样器 HX029 恒温恒湿箱 HX008 电子天平	0.001mg/m ³

(三) 废水检测项目

检测项目	分析方法及方法来源	使用仪器及编号	检出限
pH	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》GB/T 6920-1986	HX013 酸度计	--
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T 11901-1989	HX008 电子天平	4mg/L
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ828-2017	--	4mg/L
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ535-2009	HX105 紫外/可见光分光光度计	0.025mg/L
锌	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB/T 7475-1987	HX041 原子吸收分光光度计	0.05mg/L
铁	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 11911-1989	HX041 原子吸收分光光度计	0.03mg/L



(四) 噪声检测方法

检测项目	分析方法及方法来源	使用仪器及编号	检出限
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB12348-2008	HX023 多功能声级计 HX024 声校准器	---

三、检测人员：姚明悦、曹霖

四、检测结果 见表 1 表 2 表 3 表 4

表 1 有组织废气检测结果

监测点位及日期	监测项目	单位	监测结果			
			1	2	3	最大值
盐雾吸收塔排气筒出口 2018.6.5	排气量	m ³ /h	3657	3680	3655	3680
	氯化氢	mg/m ³	6.6667	4.3137	5.3595	6.6667
	排放速率	kg/h	0.024	0.016	0.020	0.024

表 2 无组织废气检测结果

检测点位	检测项目	检测日期	检测结果			
			1	2	3	最大值
1#下风向	氯化氢 (mg/m ³)	2018.6.5	0.1947	0.1433	0.1861	0.1947
2#下风向	氯化氢 (mg/m ³)	2018.6.5	0.1005	0.1219	0.1305	0.1305
3#下风向	氯化氢 (mg/m ³)	2018.6.5	0.1433	0.1519	0.1540	0.1540

续表 2 无组织废气检测结

检测点位	检测项目	检测日期	检测结果			
			1	2	3	最大值
1#下风向	颗粒物 (mg/m ³)	2018.6.5	0.480	0.384	0.520	0.520
2#下风向	颗粒物 (mg/m ³)	2018.6.5	0.443	0.424	0.483	0.483
3#下风向	颗粒物 (mg/m ³)	2018.6.5	0.498	0.462	0.538	0.538

表 3 噪声检测结果 单位: dB(A)

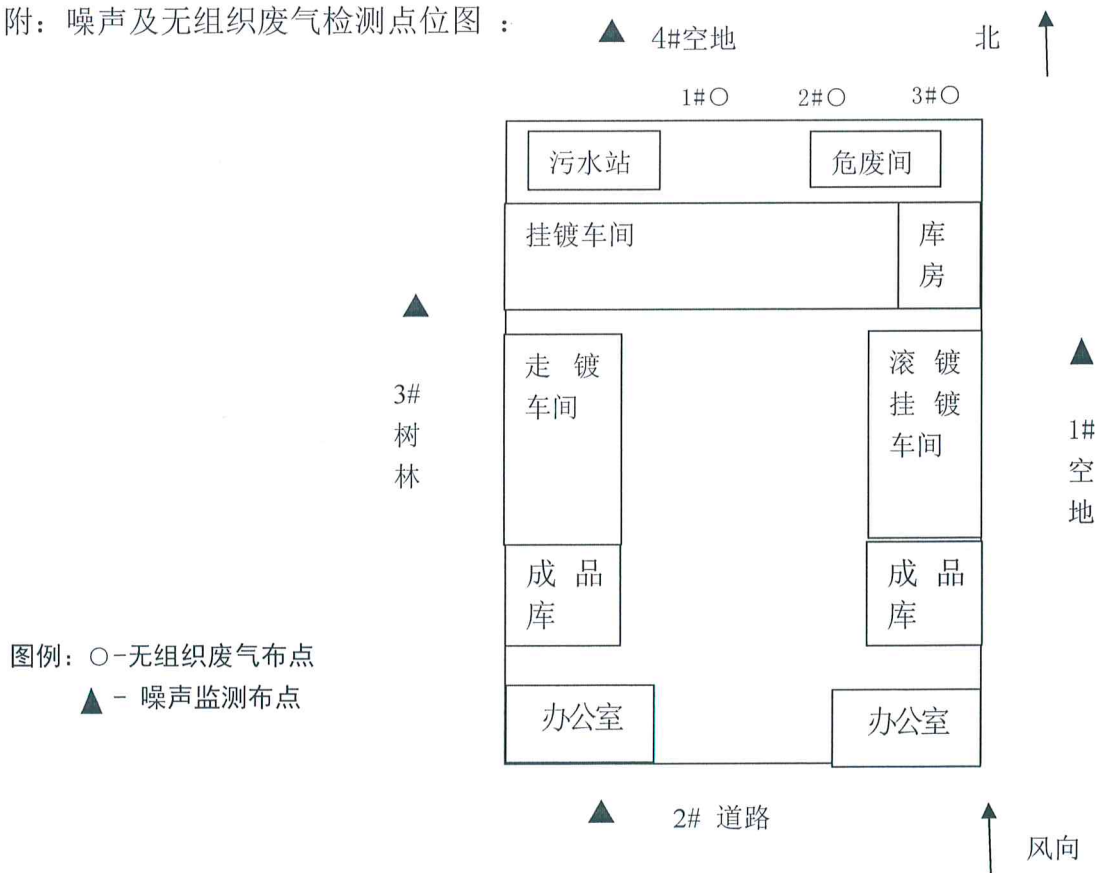
点 位 日 期		1#	2#	3#	4#
		2018.6.5	昼间	51.6	55.6

表 4 废水检测结果

检测点位 及时间	检测项目	单位	检测结果			
			1	2	3	日均值
废水 外排口 2018.6.5	化学需氧量	mg/L	44	42	43	43
	氨氮	mg/L	3.44	3.50	3.47	3.47
	悬浮物	mg/L	22	24	21	22
	pH	无量纲	7.35	7.36	7.35	/
	锌	mg/L	0.08	0.08	0.07	0.08
	铁	mg/L	ND	ND	ND	ND

ND 代表未检出

附：噪声及无组织废气检测点位图：



报告编写: 徐敏

审核: 张华

签发: 穆夏勤

2018年6月27日