

编号：HY21011328

检测类别：	委托检测
样品类别：	废气、噪声
委托单位：	苏州市冷拉型钢有限公司

苏州环优检测有限公司

Suzhou Huanyou Testing Co.LTD

二〇二一年一月十九日

苏州环优检测有限公司

检测 报 告

委托单位	名称	苏州市冷拉型钢有限公司	联系人	张工
	地址	高新区嵩山路 462 号	联系电话	13706201452
受检单位	名称	苏州市冷拉型钢有限公司	项目名称	苏州市冷拉型钢有限公司委托检测项目
	地址	高新区嵩山路 462 号		
样品类别	废气、噪声		样品来源	自采
检测单位	苏州环优检测有限公司		采样人	王腾飞、王业兵、刘子扬、何广
采样日期	2021.01.15		检测周期	2021.01.15-01.17
检测目的	为苏州市冷拉型钢有限公司委托检测项目提供检测数据。			
检测内容	1.无组织废气:颗粒物,共计1项; 2.噪声:厂界噪声,共计1项。			
检测依据	见附表1、附表2。			
主要检测仪器	电子天平、全自动大气/颗粒物采样器、温湿度计、环境空气综合采样器、多功能声级计、空盒气压表、声校准器、轻便三杯风向风速表等。			
检测结果	1.检测结果见后附页; 2.本公司一般不提供结果判定,仅提供参考标准限值,除非客户要求并提供判定标准,委托检测结果只代表检测当时污染物排放状况。			
<p>编制: _____</p> <p>审核: _____</p> <p>签发: _____</p> <p style="text-align: right;">检测机构 (报告专用章)</p> <p style="text-align: right;">签发日期 年 月 日</p>				

苏州环优检测有限公司 无组织废气检测结果

气象参数		2021年01月15日, 天气: 晴, 风向: 西南风, 风速: 2.1 m/s。					
检测项目		检测结果					
		检测点位	1	2	3	4	最大值
2021.01.15	颗粒物 (mg/m ³)	上风向 G ₁	0.083	0.092	0.092	0.095	0.095
		下风向 G ₂	0.126	0.127	0.132	0.145	
		下风向 G ₃	0.146	0.128	0.127	0.138	0.147
		下风向 G ₄	0.136	0.147	0.122	0.121	
无组织废气 检测点位示意图		<p style="text-align: center;">虹桥印铁制罐有限公司</p> <p style="text-align: center;">苏州市冷拉型钢有限公司</p> <p style="text-align: center;">嵩山路</p> <p style="text-align: center;">茂立光电科技有限公司</p> <p style="text-align: center;">海博科技有限公司</p> <p style="text-align: right;">● 测点 ↗ 风向</p>					

苏州环优检测有限公司
噪声检测结果

气象条件	2021年01月15日 昼间, 晴, 最大风速: 2.1 m/s 夜间, 晴, 最大风速: 2.3m/s。		
检测日期	检测点位	等效声级 dB(A)	
		昼间	夜间
		检测结果	
2021.01.15	东厂界外 1m 处 N ₁	59	48
	南厂界外 1m 处 N ₂	59	49
	西厂界外 1m 处 N ₃	58	48
	北厂界外 1m 处 N ₄	57	47
噪声检测点位示意图	<p>虹桥印铁制罐有限公司</p> <p>▲ N₄</p> <p>▲ N₃</p> <p>苏州市冷拉型钢有限公司</p> <p>▲ N₁</p> <p>▲ N₂</p> <p>嵩山路</p> <p>▲ 测点</p> <p>海博科技有限公司</p> <p>茂立光电科技有限公司</p> <p>↑ N</p>		

附表 1:

检测项目	检测依据	方法检出限	主要检测仪器/型号	仪器编号
无组织废气				
颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	0.001 mg/m ³	电子天平 (十万分之一) /QUINTIX125D-1CN	SZHY-S-022-1

附表 2:

采样信息	采样依据	采样仪器名称/型号	仪器编号
无组织废气采样	大气污染物无组织排放监测技术导 则 HJ/T 55-2000	空盒气压表/DYM3 轻便三杯风向风速表/FYF-1 温湿度计/TES-1360A 环境空气综合采样器/2050 型 全自动大气/颗粒物采样器 /MH1200 型	SZHY-X-016-15 SZHY-X-018-03 SZHY-X-017-09 SZHY-X-007-18 SZHY-X-061-05/07/10
噪声采样	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计/AWA6228+ 声校准器/AWA6021A 轻便三杯风向风速表/FYF-1	SZHY-X-014-10 SZHY-X-015-11 SZHY-X-018-03

附表 3:

苏州环优检测有限公司 噪声质量控制信息 准确度质量控制报告						
采样日期	检测项目	单位	与 94.0 分贝标准声源校准		示值偏差	参考质量控制
			测量前	测量后		
2021.01.15	噪声 (昼间)	dB(A)	93.8	93.8	-0.2/-0.2	示值偏差不大于 0.5
	噪声 (夜间)	dB(A)	93.9	93.9	-0.1/-0.1	示值偏差不大于 0.5
质量控制依据: 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 标准。						

报告正文结束