

芜湖新兴冶金资源综合利用技术有限公司

检 测 报 告

项目名称: 芜湖新兴冶金资源综合利用技术
有限公司自行监测

检测单位: 芜湖新兴铸管有限责任公司环境监测站

报告日期: 2019年10月21日



报 告 说 明

1. 报告无本单位检测报告专用章、骑缝章无效。
2. 报告内容无审批签发者签章无效。
3. 对本报告的内容进行涂改、增删均为无效。
4. 复制本报告中的部分内容无效。
5. 样品的测试按规定采取了质控措施, 本报告对测试结果负责。



一、检测内容和方法

项目地点		芜湖新兴冶金资源综合利用技术有限公司		
联系人		/	电 话	/
检测内容	废 水	检测点位: 发电原水预处理 (DW001) 分析项目: pH、悬浮物、电导率 检测频次: DW001 次/月		
	林格曼黑度	检测点位: 65MW 发电机组烟囱 (DA001) 检测频次: DA001 次/季度		
	噪 声	检测点位: 厂界 检测频次: 1 次/季度		
检测单位		芜湖新兴铸管有限责任公司环境监测站		
采样日期		2019 年 10 月 14 日-16 日	检测日期	2019 年 10 月 14 日-10 月 20 日
检测方法	废 水	pH 值: 便携式 pH 计法《水和废水监测分析方法》(第四版) 电导率: 《大气降水电导率的测定》GB-T 13580.3-1992 悬浮物: 《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T 11901-1989		
	林格曼黑度	《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003 年)		
	噪 声	《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》HJ 706-2014		



二、检测结果

1、废水

废水检测结果

检测类型	月度检测	采样地点	发电原水预处理排口
检测时间	2019.10.14	采样口编号	DW001
样品类型	废水水样	样品描述	—
采样人员	何红霞、殷学峰	监测项目	PH、悬浮物、电导率

检测点位	检测时间	检测结果			执行标准
		PH	悬浮物 (mg/L)	电导率 (μ S/cm)	
发电原水预处理 (DW001)	2019.10.14	6.7	21	1807	—

注: pH 无量纲。ND 表示未检出



2、林格曼黑度

林格曼黑度检测结果

检测类型	季度检测	采样地点	65MW 煤气发电烟囱
检测时间	2019.10.15	采样口编号	DA001
样品类型	有组织废气	样品描述	—
采样人员	何红霞、殷学峰	监测项目	林格曼黑度

检测 点位	排放口 编号	检测 频次	烟囱 高度 (m)	烟囱 直径 (m)	废气温 度(℃)	废气流 速 (m/s)	标干 流量 (Nm ³ /h)	林格曼黑度 (级)
65MW 煤气 发电烟囱排口	DA001	—	68	3.8	—	—	—	<1

执行标准	《火电大气污染物排放标准》GB 13223-2011 中的表 2 林格曼黑度 (级) 限值: 1
------	--



3、噪声排放

噪声排放检测结果

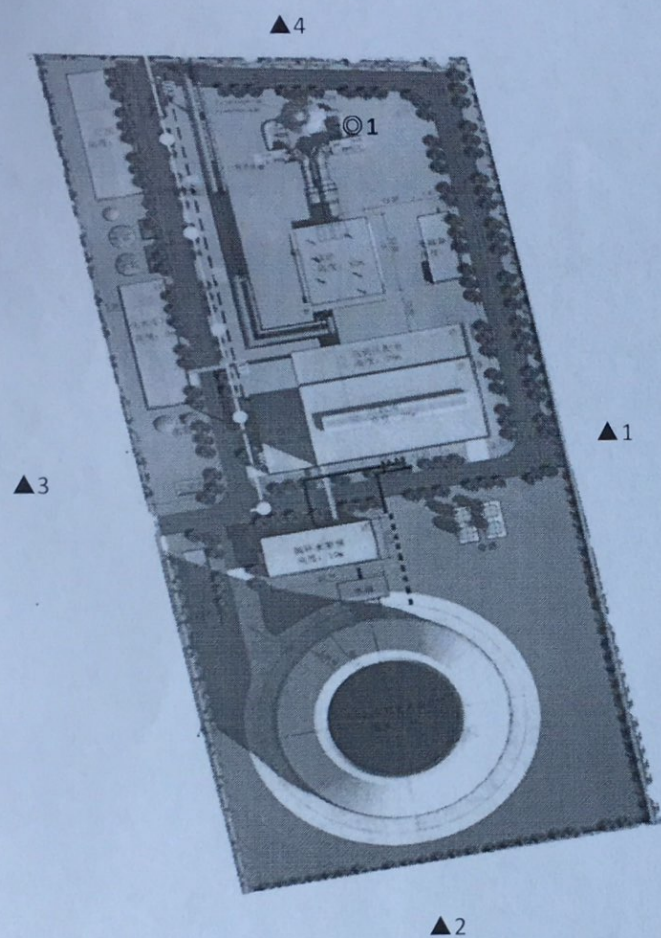
检测类型	季度检测	采样地点	厂界
检测时间	2019.10.16	采样口编号	-
样品类型	-	样品描述	-
采样人员	赵俊楠、江敏	监测项目	厂界噪声

检测点位	检测结果 dB (A)		执行标准
	昼间	夜间	
厂东界外 1	56	39	《工业企业厂界环境噪声排放三级标准》 GB12348-2008
厂南界外 2	55	45	
厂西界外 3	55	42	
厂北界外 4	54	47	

****报告结束****



三、项目平面布置及噪声点位示意



注: ▲厂界噪声监测点
◎有组织废气监测点

****报告结束****

