



160312340923
有效期至2022年12月25日止

检验报告

HP22060836

委托单位：河钢集团衡水板业有限公司


检验类别：委托检验

报告日期：2022年6月17日

河北华普环境检测有限公司



说 明

- 1、报告无本单位“检验检测专用章、骑缝章、章”无效。
- 2、复制检验检测报告未重新加盖本单位公章无效。
- 3、检验检测报告无报告编写、审核、批准签字无效。
- 4、检验检测报告复印、涂改、增删无效。
- 5、对检验检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出。逾期不提出，视为认可检验检测报告。若委托单位申请复测，委托单位办理完复测手续，本公司会尽快安排检测，对于不能重现的样品或参数，本公司不予复测。
- 6、本检验检测报告仅对本次检测结果负责。
- 7、由委托单位送检的样品，检验检测报告只对送检样品负责，委托单位对送检样品的代表性和所提供资料的真实性负责。
- 8、未经本单位书面同意，本检验检测报告及数据不得用于商业广告，违者必究。
- 9、本单位保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。

单位名称：河北华普环境检测有限公司

单位地址：衡水市桃城区育才南大街 816 号财贸大厦

邮 编：053000

电 话：0318-2066085

邮 箱：hb_huapu@126.com

一、概况

委托单位	河钢集团衡水板业有限公司	联系方式	温洪文/18631888896
受检单位	河钢集团衡水板业有限公司	受检单位地址	武邑县欢龙路
采样日期	2022年6月8日	工况	85%
委托内容	酸洗盐酸雾排气筒出口废气中的烟气流量、氯化氢; 2#锅炉废气排气筒出口废气中的烟气流量、烟气黑度		

二、检测项目、检测方法、使用仪器及检出限

序号	项目类别	检测项目	分析方法及国标代号	仪器名称及型号/编号	检出限
1	有组织废气	烟气流量	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》 GB/T 16157-1996 及其修改单	大流量低浓度烟尘/气测试仪 /崂应 3012H-D 型 /HP-CY-1023	——
2		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	智能双路烟气采样器 崂应 3072/HP-CY-301 紫外可见分光光度计 T6 新世纪/HP-FX-084	0.9mg/m ³
3		烟气黑度	《空气和废气监测分析方法》 (第四版增补版) 5.3.3.2 测烟望远镜法	林格曼测烟望远镜 SC8030/HP-CY-971	——

三、采样人员、检测人员及样品状态

序号	项目类别	检测项目	样品状态	采样人员	检测人员
1	有组织废气	烟气流量	——	——	刘晓佳、孟彤
2		氯化氢	吸收瓶密封完好无破损	刘晓佳、孟彤	葛冬雪、刘翠
3		烟气黑度	——	——	刘晓佳、孟彤

四、检测结果

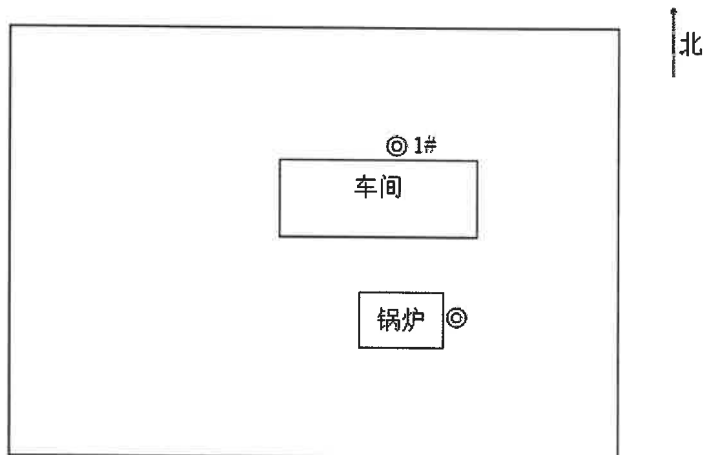
检测点位	采样时间	分析时间	检测项目	单位	检测结果				标准限值	达标情况
					第一次	第二次	第三次	平均值		
酸洗盐酸雾排气筒出口 (1#-20m)	2022年 6月8日	2022年6月8日	烟气流量	m ³ /h (标)	13000	13072	12846	12973	—	—
		2022年6月9日	氯化氢	mg/m ³	7.9	7.9	8.0	7.9	≤15	达标
2#锅炉废气排气筒出口 (15m)	2022年 6月8日	2022年6月8日	烟气黑度	级	<1	<1	<1	<1	≤1	达标

注：酸洗盐酸雾排气筒出口废气中的氯化氢执行《钢铁工业大气污染物超低排放标准》（DB13/2169-2018）表4轧钢“酸洗机组”排放限值标准要求；2#锅炉废气排气筒出口废气中的烟气黑度执行《锅炉大气污染物排放标准》（DB13/5161-2020）表1“燃气锅炉”标准要求。

五、结论

经检测，河钢集团衡水板业有限公司酸洗盐酸雾排气筒出口废气中的氯化氢满足《钢铁工业大气污染物超低排放标准》（DB13/2169-2018）表4轧钢“酸洗机组”排放限值标准要求；2#锅炉废气排气筒出口废气中的烟气黑度满足《锅炉大气污染物排放标准》（DB13/5161-2020）表1“燃气锅炉”标准要求，为达标排放。

检测点位图:



注: ⊙ 为有组织废气检测点位

以下空白

报告编写: 随朝阳 2022.6.17

审核: 王毅 2022.6.17

批准: 李伟 2022.6.17

附表 1 固定污染源采样现场记录情况

检测点位	采样时间	检测项目	单位	检测结果
酸洗盐酸雾排气筒出口 (1#-20m)	2022 年 6 月 8 日	烟气温度	℃	55.0
		烟气流速	m/s	12.0
		大气压	kPa	100.30

