



182300100207

统一社会信用代码:	91510400MA6211753G
项目编号:	SCLYKJYXGS722-0031

四川劳研科技有限公司

监 测 报 告

川劳研（环监）字〔2023〕第 SW0492 号

项目名称: 攀钢集团攀枝花钢铁有限公司炼铁厂 YC-2

除尘器排气筒废气监测（年测）

委托单位: 攀钢集团攀枝花钢铁有限公司炼铁厂

监测类别: 委托监测

报告日期: 2023 年 4 月 24 日

(盖章)





报告使用说明

- 1、报告封面、报告使用说明及监测数据处无本公司检验检测专用章无效，报告无骑缝章无效。
- 2、报告无编制、审核、签发人员签字无效；报告内容涂改无效；报告缺页、换页无效。
- 3、未经本公司书面批准，不得复制；经批准后必须全文复制报告，且报告复印件未重新加盖本公司检验检测专用章无效。
- 4、本报告仅对委托的项目及内容负责，数据及报告结果仅代表该项目及所委托内容被监测时的状况。
- 5、未经本公司书面批准，本报告数据不得引用于其他项目，经批准引用后，须保证所引用数据的完整性，否则造成的一切不良后果本公司概不负责。
- 6、委托方如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 7、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对监测结果可不作评价。
- 8、报告未加盖资质认定标志（CMA），不具有对社会的证明作用。
- 9、本公司保证监测报告的公正性、科学性、准确性，对所出具的数据负责，并承诺保护客户的机密信息和所有权。
- 10、本报告最终解释权属本公司。

机构通讯资料：

四川劳研科技有限公司

地 址：攀枝花市仁和区迤沙拉大道 53 号

邮政编码：617067

电 话：0812—3358378 传 真：0812—2234140



1、监测内容

受攀钢集团攀枝花钢铁有限公司炼铁厂委托〔（环监）字（2023）第 0492 号〕，四川劳研科技有限公司对攀钢集团攀枝花钢铁有限公司炼铁厂 YC-2 除尘器排气筒有组织进行了 2023 年度常规监测。

采样日期：2023 年 4 月 6 日，分析日期：2023 年 4 月 7 日-11 日。

攀钢集团攀枝花钢铁有限公司炼铁厂位于攀枝花市攀钢弄弄坪厂区，始建于 1965 年，1970 年 7 月 1 日 1 号高炉建成投产，现拥有 5 座高炉（3 座 1200m³ 高炉、1 座 1350m³ 高炉、1 座 2000m³ 高炉）；4 台带式烧结机，总有效烧结面积 1153.6m²。主要产品有生铁，中间产品是烧结矿，副产品有高炉煤气和瓦斯灰。

联系人：朱鑫 电话：13550905721

2、监测项目

2.1 有组织监测

2.1.1 监测因子：颗粒物及参数等。

2.1.2 监测点位：YC-2 除尘器排气筒。

3、监测方法及方法来源

本次监测项目的监测方法、方法来源、使用仪器型号、编号及检出限见表 3-1。

表 3-1 监测方法、方法来源、使用仪器型号、编号及检出限

项 目	采样方法	方法来源	所用仪器型号及编号	检出限
流量、颗粒物	固定污染源排气颗粒物测定与气态污染物采样方法	固定污染源排气颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	采样仪器： 崂应 3012H-D 1A13207336	—
项 目	分析方法	方法来源	所用仪器	—
颗粒物	重量法	固定污染源废气低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	分析仪器：电子天平 SQP/QUINTIX35-1 CN 3142010585	1.0mg/m ³

4、评价标准

《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准》GB 28662-2012 表 2。

5、监测结果及评价

监测结果见表 5-1。

表 5-1 有组织监测结果一览表

项目	时间与点位	《钢铁烧结、球团工业 大气污染物排放标准》 GB 28662-2012 表 2 中 标准限值
	4 月 6 日	
	YC-2 除尘器排气筒	
	监测结果	
温度℃	42	/
含湿量%	2.33	/
工况流量 m ³ /h	392646	/
标况流量 m ³ /h	290523	/
颗粒物 mg/m ³	4.5	30

评价：根据表 5-1 的监测结果可知，所测出口污染物浓度低于《钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准》GB 28662-2012 表 2 中排放标准限值要求。

(以下空白)

报告编制：张乔； 审核：李俊； 签发：陈俊英
 日期：2023.4.14； 日期：2023.4.14； 日期：2023.4.14