



172712050283
有效期至2023年05月03日

副本

监测报告

No: 驭腾（测）字（2023）第 02-148 号

项目名称: 陕西陕焦化工有限公司锅炉烟囱 (DA016)

废气监测

监测类别: 委托监测

委托单位: 陕西陕焦化工有限公司

报告日期: 2023 年 2 月 28 日



陕西驭腾测试技术有限公司

Shaanxi YuTeng Test Technology Co., Ltd.



声 明 事 项

- 1、报告封面无“CMA 章”，封面、骑缝及结论栏处无“陕西驭腾测试技术有限公司检验检测专用章/公章”无效。部分复制或复制报告未重新加盖“陕西驭腾测试技术有限公司检验检测专用章/公章”无效。
- 2、报告无编制、审核、批准签字无效。报告涂改无效。
- 3、本报告及本机构名称未经同意，不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。
- 4、本机构对监测数据、结果的准确性负责，委托方对其所提供的其它相关信息的真实性负责。
- 5、未经委托方许可，不向第三方泄露委托方商业秘密、技术秘密。
- 6、对本报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内（若邮寄可依邮戳为准）向本机构提出书面申诉，逾期不予受理；无法保存、复现的样品不予受理申诉。
- 7、本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。

地址：西安经济技术开发区草滩生态产业园草滩十路 1155 号

电话：029-68204800

传真：029-68204800

邮政编码：710018

网址：www.yutenghb.com

陕西驭腾测试技术有限公司

监 测 报 告 (首页)

No: 驭腾(测)字(2023)第02-148号

第 1 页 共 2 页

委托单位	陕西陕焦化工有限公司		
受检单位/项目	陕西陕焦化工有限公司		
受检单位/项目地址	陕西省富平县梅家坪镇		
联系人	张朋军	联系电话	18791346151
监测类别	委托监测	样品来源	现场采样
监测日期	2023.02.16	分析日期	2023.02.16~2023.02.20
监测人员	袁树荣、赵晶	分析人员	袁树荣、赵晶、史少阳
监测项目及频次	项目: 汞及其化合物、烟气黑度; 频次: 1次/季		
样品数量及状态	数量: 4个; 状态: 吸收瓶密封避光保存完好		
监测依据	《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 及修改单 《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007		
分析依据	见数据页表 2		
监测结果	见数据页表 3; 是否对监测结果判定: ☒ 是 ☐ 否		
判定依据	《锅炉大气污染物排放标准》DB 61/1226-2018 《锅炉大气污染物排放标准》GB 13271-2014		
结论	本次陕西陕焦化工有限公司锅炉烟囱(DA016)废气监测汞及其化合物的监测结果符合委托方提供的《锅炉大气污染物排放标准》DB 61/1226-2018 表 2 中的限值要求; 烟气黑度监测结果符合委托方提供的《锅炉大气污染物排放标准》GB 13271-2014 表 2 的限值要求。 (检验检测专用章/公章) 签发日期: 2023 年 2 月 28 日		
备注	本次监测结果仅对当时采样环境条件下所采样品负责		

批准: 袁树荣 审核: 王明 编制: 王明

陕西骏腾测试技术有限公司

监 测 报 告（数据页）

No：骏腾（测）字（2023）第 02-148 号

第 2 页 共 2 页

表 1 分析依据			
项 目	分析方法/依据	检出限	监测仪器及公司编号
汞及其化合物	《固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法（暂行）》 HJ 543-2009	0.0025mg/m ³	F732-VJ 冷原子吸收测汞仪 YTCS-A-123 ZR-3712 双路烟气采样器 YTCS-A-173 TH-880F 微电脑烟尘平行采样仪 YTCS-A-025
烟气黑度	《固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法》 HJ/T 398-2007	/	/

表 3 监测结果				
气象条件：温度：3.1℃；压强：97.33~97.35kPa；风向：东南风；风速：1.6m/s。				
排气筒高度（m）：98		监测断面面积（m ² ）：28.500		
监测日期	监测点位	监测项目	分析结果 （小时值）	限值
2023.02.16	锅炉烟囱 （DA016）	烟气温度（℃）	49	/
		烟气流速（m/s）	1.84	/
		标干风量（m ³ /h）	136886	/
		氧含量（%）	12.53	/
		汞及其化合物实测浓度（mg/m ³ ）	0.0091	/
		汞及其化合物折算浓度（mg/m ³ ）	0.0161	0.03
		汞及其化合物排放速率（kg/h）	1.2×10 ⁻³	/
		烟气黑度（级）	<1	≤1
报告结束				