

副本



23271205003
有效期至2029年04月25日

环境监测报告

No. 陕环(监)字(2023)第05-225号

项 目 名 称 陕西陕焦化工有限公司化一硫铵排口
(DA009)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6月30日



陕西环境测试技术有限公司
Shaanxi Environmental Testing Technology Co., Ltd.

陕环(监)字(2023)第05-225号

声 明 事 项

- 1、报告封面无“CMA 章”，封面、骑缝及结论栏处无“陕西驭腾有限公司检验检测专用章/公章”无效。未经本机构书面批准，不文复制除外）报告。
- 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（若邮寄可准）向本机构提出书面申诉，逾期不予受理；无法保存、复制受理申诉。
- 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

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05-225号

第 1 页 共 3 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	2023.05.18	分析日期	2023.05.18~2023.05.20
监测人员	肖劲雄、李新策	分析人员	肖劲雄、李新策、胡通
监测项目及频次	项目: 颗粒物、氨; 频次: 1次/半年		
样品数量及状态	见数据页表 1		
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 《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: <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
判定依据	《炼焦化学工业污染物排放标准》GB 16171-2012 《关中地区重点行业大气污染物排放标准》DB61/941-2018		
结论	<p>本次陕西陕焦化工有限公司化一硫铵排口(DA009)废气监测颗粒物监测结果符合委托方提供的《关中地区重点行业大气污染物排放标准》DB61/941-2018表2中的限值要求;氨的监测结果符合委托方提供的《炼焦化学工业污染物排放标准》GB 16171-2012表5中的限值要求。</p> <p style="text-align: right;">(检验检测专用章/公章) 签发日期: 2023年5月30日</p>		
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: 张朋军

审核: 杜希南

编制: 梁佳乐

陕西驭腾测试技术

监测报告有限公司

No: 测)字(2023)第05-225号

公司

页共3页

表1 样品数量及

(数据

页)

项目	数量	状态
颗粒物	4个	第2
氨	4个	样品状态

表2 分析依据

采样

样入专用

存

项目	分析方法/依据	检出限	监测分	编号及有效期
颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》HJ 836-2017	1.0 mg/m ³	H-880E 分析仪器	有(4)
氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 533-2009	0.05 mg/m ³	TF 测试(仪 YTC R-MSO 2023.09 C1YTCSP 恒温统 I-880E-A-125) TF 测试(仪 YTC HC-600 2023.09 TIFCS-A-008 Y?-756P-098 SF (扫描紫外可计 (精型) Y	烟湿称量系 S-023.07.03) 1.1分光度 烟CS-A-005 2029) 见 T 7.1's

表3 监测结果

气象条件: 温度: 27.8°C; 压强: 96.73kPa

监测日期: 2023.05.18

排气筒高度 (m):

(2023.07²): 0.196

监测日期	样品编号	监测项目	第一次	第二次	第三次	平均值	限值	
化(点)口(C)接排	01086Q230518001 01086Q230518002 01086Q230518003	烟气温度 (°C)	监测结果				面积 ()	/
		烟气流速 (m/s)	1.33	1.33	1.33	1.33	1.33	/
		标干风量 (m ³ /h)	33	33	33	33	33	/
		水分含量 (%)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	/
		氨实测浓度 (mg/m ³)	5.75	10.03	5.03	5.58	5.58	30
		氨排放速率 (kg/h)	3.28	5.75	3.25	3.28	3.28	/
硫酸	090		6.16	3.28	15.28	3.5		
			090	14.82	0.076	1.0		
				0.083	0.88	0		

陕西驭腾测试技术有限公司

监测报告

：驭腾（测）字（2023）第05-225号

续表3 监测结果

监测日期：2023.05.18 排气筒高度（m）：30

监测点位	样品编号	监测项目	第一
一硫铵排 (DA009)	1086Q230518005 1086Q230518006 1086Q230518007	烟气温度（℃）	34
		烟气流速（m/s）	10.2
		标干风量（m ³ /h）	569
		水分含量（%）	3.24
		颗粒物实测浓度 （mg/m ³ ）	17.3
		颗粒物排放速率 （kg/h）	0.099

报告结束



