



232712050031

有效期至2029年04月12日

副本

监测报告

No: 驭腾(测)字(2023)第 12-053 号

项目名称: 陕西陕焦化工有限公司 95 万吨脱硫废液

老、新提盐废气排放口废气监测

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 12 月 8 日



陕西驭腾测试技术有限公司

Shaanxi Yuteng Test Technology Co., Ltd.

检验检测专用章

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。未经本机构书面批准，不得复制（全文复制除外）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。

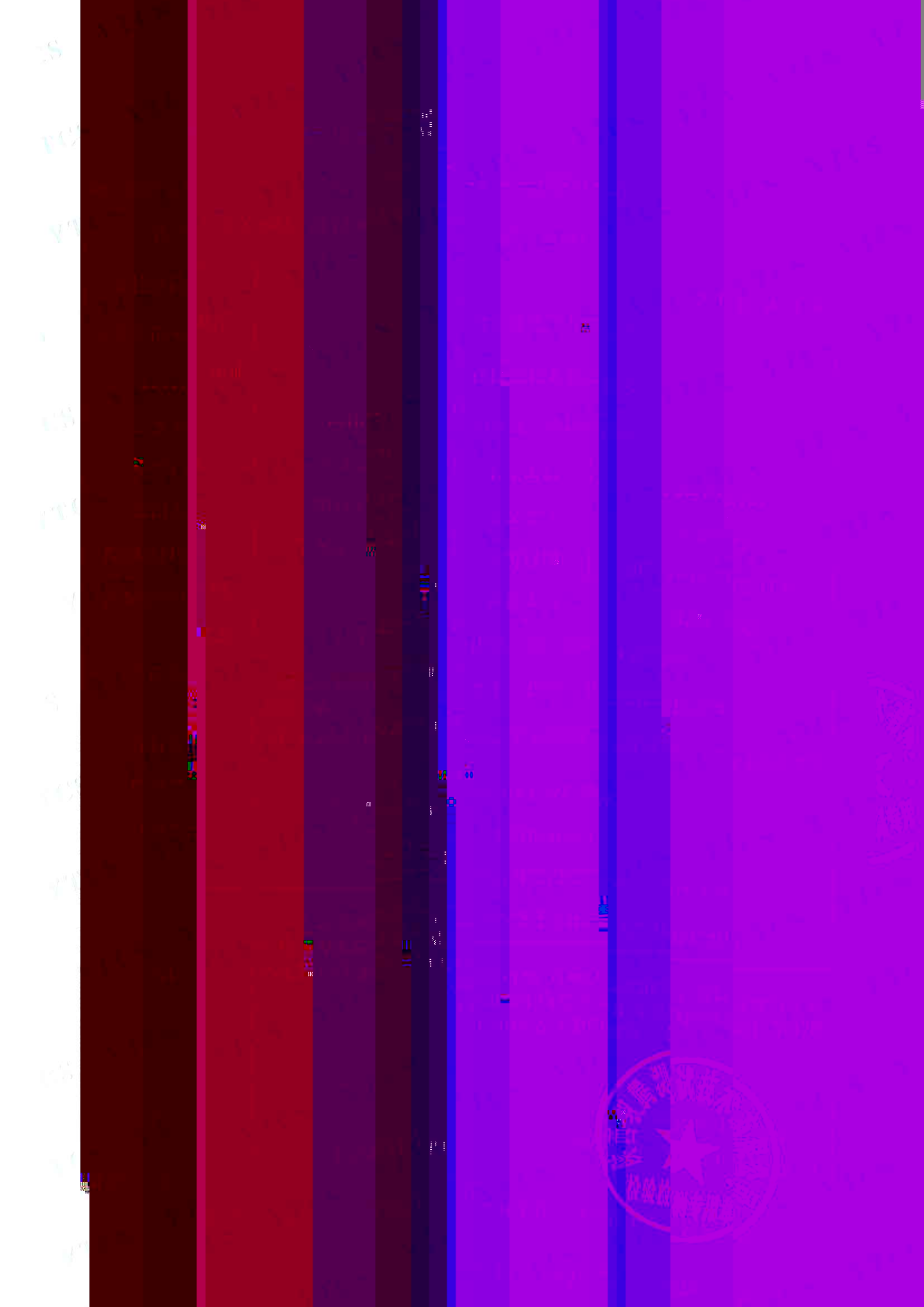
地址：西安经济技术开发区草滩生态产业园草滩十路 1155 号

电话：029-68204800

传真：029-68204800

邮政编码：710018

网址：www.yutenghb.com



陕西驭腾测试

监测报告技术有限公司

No: 驭腾(测)字(2023)第12-053号

第2页共3页

表1分 告(数据页)

项目	分析方法/依据	检出限	监测仪器、编号及 检定/校准有效期
硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)国家环境保护总局(2003年)第五篇第四章十(三)亚甲基蓝分光光度法	/	YTC380F 微电脑烟尘(气)监测仪 YTCS-A-129 (2024.09.12) TH-8-600C 智能烟气采样器 S-A-099 (2024.04.22) 721 分光光度计 THCS-A-130 (2024.09.12)
氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 533-2009	0.25mg/m ³	YTC380F 微电脑烟尘(气)监测仪 YTCS-A-129 (2024.09.12) TH-8-600C 智能烟气采样器 S-A-099 (2024.04.22) 56P 紫外可见分光光度计(THC基本型) YTCS-A-004 (2024.07.04) YTC SP-7

表2监

气象条件: 温度: 12.3℃; 压强: 9

风速: 2.6m/s

监测日期: 2023.11.14

排气筒高度(监测结果)

断面面积(m²): 0.283

监测点位	样品编号	监测项目	6.88kPa; 风向: 东风; 结果				限值
			m): 27		监测第三次	平均值	
95万吨脱 硫废液新提 盐废气排放 口 DA031	/	烟气温度(℃)	分析结果		36	35	/
		烟气流速(m/s)	第一次	第二次	11.44	11.25	/
		标干风量(m ³ /d)	33	36	8530	8439	/
		水分含量(%)	11.09	11.23	11.58	11.55	/
	11183Q231114010	氨实测浓度 ₁ (mg/m ³)	8385	8401	5.63	5.68	30
	11183Q231114012	氨排放速率(kg/h)	11.52	11.54	0.048	0.048	/
	11183Q231114014	硫化氢实测浓度(mg/m ³)	5.19	6.23	0.072	0.070	3.0
	11183Q231114011	硫化氢排放速率(kg/h)	0.044	0.052	5.1×10 ⁻⁴	5.9×10 ⁻⁴	/
	11183Q231114013	氨排放速率(kg/h)	0.074	0.065			
			率	6.2×10 ⁻⁴	5.5×10 ⁻⁴		

监测报告

No: 驭腾(测)字(2023)第 12-053 号

续表 2 监测结

监测日期: 2023.11.14

排气筒高度 (m):

监测点位	样品编号	监测项目	第
95万吨脱 硫废液老提 盐废气排放 口 DA032	/	烟气温度 (°C)	
		烟气流速 (m/s)	
		标干风量 (m³/h)	
		水分含量 (%)	
	11183Q231114002	氨实测浓度	
	11183Q231114004	(mg/m³)	
	11183Q231114006	氨排放速率(kg/h)	
	11183Q231114001	硫化氢实测浓度	
11183Q231114003	(mg/m³)		
11183Q231114005	硫化氢排放速率	9.5	
	(kg/h)		

报告结束

