



2015150395S

正本



SDSA-PT2021-0697

环境检测报告

(编号: SDSA-HJ2021-06119)

项目名称: 第二季度检测 (6月)

委托单位: 东营宝莫环境工程有限公司

检测类型: 委托检测

山东胜安检测技术有限公司

2021年7月4日



说 明

- 1、本检测报告仅对被本次委托项目负责。
- 2、本检测报告依据有关法规、协议和技术文件进行。
- 3、本检测报告如有涂改、增减无效，无签发人、审核人签字无效，未加盖计量认证章、检验检测专用章、骑缝章无效。
- 4、未经本公司书面批准，不得复制本检测报告。
- 5、若由委托单位自带检品送检，本公司不对检品来源负责。检测结果，仅对送检样品负责，不得做鉴定、评优、审批及商品宣传用。
- 6、不可重复性试验不进行复检。
- 7、委托方对本报告如有异议，请与收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期不予受理。
- 8、本报告一式三份，正副本交委托单位，存根连同原始记录由本公司存档。

联系地址：山东省东营市东营区庐山路胜安大厦

邮政编码： 257000

联系电话：（0546）7781899

传 真：（0546）7781899

环 境 检 测 报 告

SDSA/HJJSJL-C-41-2020

SDSA-HJ2021-06119

委托单位	东营宝莫环境工程有限公司	单位地址	东营区史口工业园
联系人	孙东来	联系方式	18554676988
采样日期	2021.6.29	检验日期	2021.6.29-7.4
采样人员	焦维鹏、王耀家等	检验人员	燕小迪、张玉镯等
样品特征	气态		
样品类型	有组织废气		
检测频次	有组织废气检测 1 天，每天检测 3 次；噪声昼夜各 1 次，检测 1 天。		
检测项目	有组织废气检测项目：汞及其化合物、林格曼黑度； 噪声检测项目：工业企业厂界噪声。		
报告编制人：张英 报告审核人：李兴霞 授权签字人：李川			



环境检测报告

SDSA/HJJSL-C-41-2020

SDSA-HJ2021-06119

一、检测依据及方法

类型	检测项目	方法依据	检测方法	检出限
有组织废气检测	汞及其化合物	HJ 543-2009	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (暂行)	0.0025mg/m ³
	林格曼黑度	HJ/T 398-2007	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法	—
噪声检测	环境噪声	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	—

二、主要实验分析仪器

序号	仪器名称	型号	设备编号
1	多功能声级计	AWA5688	467
2	紫外可见分光光度计	TU-1810PC	102
3	大流量烟尘(气)测试仪	YQ3000-D	479
4	全自动烟气采样器(新)	MH3001	474

三、有组织废气检测结果

表 3 锅炉排气筒有组织废气检测结果

检测地点	检测日期	检测因子	检测结果			
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	
DA001 燃煤锅炉 排气筒	2021 年 6 月 29 日	实测浓度 (mg/m ³)	0.0054	0.0056	0.0056	
		汞及其化合物	折算浓度 (mg/m ³)	0.0079	0.0091	0.0099
			排放速率 (kg/h)	0.00023	0.00017	0.00028
		林格曼黑度	级	<1	<1	<1
		标干流量 (Nm ³ /h)		41926.45	29904.51	49557.98
		含湿度 (%)		16.4	16.9	16.8
		含氧量 (%)		12.8	13.6	14.2
		平均流速 (m/s)		1.72	1.60	1.93
		温度 (°C)		46	45	45
		高度 (m)			50	
内径 (m)			3			

备注：1、折算浓度=实测浓度×(21-基准氧含量)/(21-实测氧含量)；2、基准氧含量(%)为9；3、排放速率=实测浓度×
排气量/10⁶。

四、噪声

表 4 噪声检测结果

检测日期	检测点位	昼间 (Leq)		夜间 (Leq)	
		时间	检测结果 (dB)	时间	检测结果 (dB)
2021 年 6 月 29 日	1#厂区东厂界	15:01	56.6	22:56	44.9
	2#厂区南厂界	15:10	57.2	23:04	47.6
	3#厂区西厂界	15:19	58.0	23:11	47.2
	4#厂区北厂界	15:35	48.5	22:48	47.4



图 1 噪声检测点位分布图

五、附表

检测期间环境空气参数统计表:

检测时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风 向	总云量	低云量	测试仪器
2021 年 6 月 29 日	23.3-25.7	100.3	2.0-2.1	SE	10	0	五合一风速计

(报告结束)