



202019125302

正本

# 上海金艺检测技术有限公司湛江分公司 检测报告

报告编号：JYD220826-2022

委托方：宝钢化工湛江有限公司

地址（委托方）：湛江市东海岛湛江钢铁厂区纬五路经二路宝化  
湛江办公楼

检测类别：委托检测

编制人：冯可尔

日期：2022.06.20

审核人：张惠基

日期：2022.06.20

签发人：

日期：2022.06.29

公司地址：湛江市霞山区解放西路15号金城大厦1111号办公室

邮编：524002

检测地址：湛江经济技术开发区东简街道宝钢湛江钢铁有限公司厂区经六支一路环境监测大楼

网址：[www.baosteeltech.com](http://www.baosteeltech.com)

邮箱：[192735@baosteel.com](mailto:192735@baosteel.com)

业务联系：0759-3527946

投诉受理：0759-3527946

## 说 明

- 1、本报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
- 2、本报告经签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3、送样委托测试结果，仅对所送委托样品有效。
- 4、本报告不得部分复印、摘用或篡改，复印件未加盖本单位检验检测专用章无效。由此引起的法律纠纷责任自负。
- 5、对本报告有异议时，请于报告收到之日起三日内通知本公司。
- 6、本报告自批准之日起生效。

## Notes

1. It is unallowed to fill in this report with pencil、ball-point pen. Don't alter、add and delete without permission.
2. This report will be invalid without sign and seal.
3. If the sample is seated to lab by client, this report will be only responsibility for this sample.
4. It is forbidden to xerox、pick and juggle this report and you should take on the responsibility for law. The xerox will be invalid without analytical special seal.
5. If you have dissidence for this report, Please inform us in 3 working days after receiving this report.
6. This report is valid after authorized.

# 测试报告

报告编号: JYD220826-2022

基本信息				
工作单号		D2220833		
委托方信息	名称	宝钢化工湛江有限公司		
	地址	湛江市东海岛湛江钢铁厂区纬五路经二路宝化湛江办公楼		
	联系人	柳叶青	联系电话	13729090526
受检方信息	名称	宝钢化工湛江有限公司		
	地址	湛江市东海岛湛江钢铁厂区纬五路经二路宝化湛江办公楼		
	联系人	柳叶青	联系电话	13729090526
检测类别		委托检测		
检测目的		企业自行检测		
检测依据		《固定源废气监测技术规范》 HJ/T 397-2007;		
检测日期		2022.06.13-2022.06.16		
检测地点		沥青塔管式炉烟囱排放口		
样品类型		固定污染源有组织排放废气		
样品来源		现场采样		
样品描述、包装		气袋、包装完好。		
采样人员		杨国炜、庄济钧		
备注		1.本报告仅对现场当时所采集的样品监测结果负责； 2.本报告中“/”表示无此项； 3.监测结果中“ND”表示结果低于检出限； 4.排放标准、最高允许排放限值等信息由委托方提供；		



# 测试报告

报告编号: JYD220826-2022

## 监测结果

测点名称	沥青塔管式炉烟囱排放口	测点类型	排气筒	
净化设备	/	投运时间	2019.04	
采样日期	2022.06.13	排放口编号	DA003	
收样日期	2022.06.13	排气筒高度(m)	40	
分析日期	2022.06.13-2022.06.16	测试烟道截面积(m <sup>2</sup> )	1.131	
监测项目	样品数量	分析结果	检出限 (mg/m <sup>3</sup> )	
测点烟气温度(°C)	1	419	/	
烟气含湿量 (%)	1	8.35	/	
测点烟气流速(m/s)	1	6.6	/	
测点烟道含氧量 (%)	1	6.96	/	
测点过剩空气系数	1	1.50	/	
测点过量空气系数倍数	1	1.28	/	
热态烟气量(m <sup>3</sup> /h)	1	30517	/	
标干烟气量(Nm <sup>3</sup> /h)	1	11548	/	
颗粒物	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	1	ND	1.0
	基准浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	/	/	/
	排放速率(kg/h)	/	/	/
二氧化硫	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	3	31.7	3
	基准浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	/	40.6	/
	排放速率(kg/h)	/	0.37	/
氮氧化物	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	3	37	3
	基准浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	/	47	/
	排放速率(kg/h)	/	0.43	/
非甲烷总烃	实测浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	3	6.48	0.07
	基准浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )	/	8.29	/
	排放速率(kg/h)	/	7.48E-02	/

# 测试报告

报告编号: JYD220826-2022

技术依据	HJ 836-2017《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》 HJ 629-2011《固定污染源废气 二氧化硫的测定 非分散红外吸收法》； HJ 692-2014《固定污染源废气 氮氧化物的测定 非分散红外吸收法》； HJ 38-2017《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》；
仪器名称、型号、编号	7820A 气相色谱仪 (J011-01)；HX-611 智能烟尘 (油烟) 采样器 (J040-06)； XPE206DR 十万分之一天平 (J123-01)；Model 3080 便携式红外线烟气气体 分析仪 (J124-01)；
排放标准	GB 31571-2015 石油化学工业污染物排放标准； DB44/27-2001 广东省大气污染物排放限值；
最高允许排放限值	GB 31571-2015: 表 5 颗粒物: 20mg/m <sup>3</sup> ; 二氧化硫: 50mg/m <sup>3</sup> ; 氮氧化物: 100mg/m <sup>3</sup> ; DB44/27-2001: 表 2: 非甲烷总烃: 120mg/m <sup>3</sup>
备注	测试工况由生产方确认。

i

报告结束

i

