

# 测 试 报 告

报告编号: ZDG220734-2020

单位名称: 苏州宝化炭黑有限公司湛江分公司  
 地 点: 湛江市东海岛东简镇  
 测试日期: 2020.08.28

样品类型: 污染源  
 样品来源: 现场采样  
 报告日期: 2020.09.04

联系人: 柳叶青  
 电 话: 13729090526

测点名称	炭黑尾气锅炉排气系统出口	测试点位	排气筒
净化设备	—	排气筒高度(m)	—
排放口编号	—	投运时间	—
污染物类型	颗粒物	样品数量	3
项目		数 据	检出限 (mg/m <sup>3</sup> )
测试烟道截面积(m <sup>2</sup> )		23.746	—
测点烟气温度(°C)		81	—
烟气含湿量(%)		27.3	—
测点烟气流速(m/s)		4.3	—
热态烟气流(m <sup>3</sup> /h)		370981	—
标干烟气流(Nm <sup>3</sup> /h)		205762	—
实测非甲烷总烃排放浓度(mg/Nm <sup>3</sup> )		2.34	0.07
非甲烷总烃排放速率(kg/h)		0.48	—
技术依据	GB/T16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法; HJ 38-2017 固定污染源排气中非甲烷总烃的测定 气相色谱法;		
仪器名称、型号、计量编号	7820A 气相色谱仪 (J011-01);		
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	DB44/27-2001: 表 2: 非甲烷总烃:120mg/m <sup>3</sup> ;		
采样人员	张志基、萧俩;		
备注	测试工况由生产方确认。		
报告单位	宝武装备智能科技有限公司湛江分公司		联系电话 0759-3527954
报告编制	戴政桦	审核	张志基
			批准 崔海龙