



# 检测报告

## TEST REPORT

检测编号： CXHJX2107128

检测类别： 委托检测

---

项目名称： 废气检测

---

委托单位： 双乐颜料泰兴市有限公司

---

泰州市成兴环境检测技术有限公司

TAI ZHOU CHENG XING ENVIRONMENTAL TESTING TECHNOLOGY Co., Ltd.

二零二一年八月五日



# 声 明

一、本报告加盖本公司检验检测专用章及骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。

二、本检测报告只对所检样品检测项目的检测结果负责；对委托单位自行采集的样品，仅对送检样品负责；对本公司采集的样品，仅对采样当天的工况负责。无法复现的样品，不受理复检。

三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出异议，逾期不提出，则视为认可本检测报告。

四、未经书面批准，不得以任何形式复制本报告；复制本报告未重新加盖检验检测专用章视为无效，任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

五、我公司对本报告的检测数据保守秘密，存档报告保存期限不少于 6 年。

地 址：中国 江苏省 泰兴 经济开发区 滨江南路 20 号

邮政编码：225400

电 话：0523-87676633

传 真：0523-87676633

电子邮件：1255256916@qq.com

## 检测报告


委托单位	双乐颜料泰兴市有限公司		
通讯地址	泰兴经济开发区疏港路 18 号		
联系人	杨正武	联系电话	15195240815
采样负责人	常玉	采样日期	2021-07-09
样品状态	气态	分析日期	2021-07-10
检测目的	为客户了解废气情况提供检测数据		
检测内容	非甲烷总烃		
检测依据	检测依据详见附表 1。		
检测结果	见 P2~P3 页。		
备注	仪器设备信息详见附表 2。		
<p>编制：蒋宗威 签字： <u>蒋宗威</u></p> <p>审核：王晶晶 签字： <u>王晶晶</u></p> <p>签发：童 岩 签字： <u>童岩</u></p> <p style="text-align: right;">检验检测专用章</p> <p style="text-align: right;">签发日期 <u>2021</u> 年 <u>8</u> 月 <u>5</u> 日</p> 			

表 1-1 工艺废气检测结果

采样地点	SL-FQ08 酞菁绿二甲苯蒸馏尾气进口							
测试参数	工况负荷 (%)	正常生产						
	烟道平均动压 (Pa)	90	测态烟气量 (m <sup>3</sup> /h)			293		
	烟道静压 (kPa)	-0.08	标态烟气量 (Nm <sup>3</sup> /h)			253		
	排气温度 (°C)	32	含湿量 (%)			2.3		
	排气平均流速 (m/s)	10.3	测孔排气筒截面积 (m <sup>2</sup> )			0.0079		
	净化设施	/	排气筒高度 (m)			/		
检测结果	项目	指标	单位	检测值			平均值	参考限值
	非甲烷总烃	排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	744	810	826	793	/
		排放速率	kg/h	0.188	0.205	0.209	0.201	/
采样人员	丁振峰、王朝阳							
备注	/							

表 1-2 工艺废气检测结果

采样地点	SL-FQ08 酞菁绿二甲苯蒸馏尾气排口							
测试参数	工况负荷 (%)	正常生产						
	烟道平均动压 (Pa)	1	测态烟气量 (m <sup>3</sup> /h)			285		
	烟道静压 (kPa)	0.00	标态烟气量 (Nm <sup>3</sup> /h)			244		
	排气温度 (°C)	37.2	含湿量 (%)			1.9		
	排气平均流速 (m/s)	1.1	测孔排气筒截面积 (m <sup>2</sup> )			0.0707		
	净化设施	二级冷 凝+碳纤 维吸附	排气筒高度 (m)			25		
检测结果	项目	指标	单位	检测值			平均值	参考限值
	非甲烷总 烃	排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	234	211	185	210	/
		排放速率	kg/h	5.71×10 <sup>-2</sup>	5.15×10 <sup>-2</sup>	4.51×10 <sup>-2</sup>	5.12×10 <sup>-2</sup>	/
采样人员	常玉、王峰							
备注	/							

附表 1 检测依据表

检测项目	分析方法	方法检出限
空气和废气（含室内空气）		
非甲烷总烃	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 HJ 38-2017	0.07mg/m <sup>3</sup> （以碳计）
备注	/	

附表 2 设备信息一览表

类别	仪器编号	规格型号	设备名称	检定/校准有效期
空气和废气 （含室内空气）	X-003-02	崂应 3012H	自动烟尘（气）测试仪	2022.2.24
	X-028-01	ZR-3061	手持式烟气流速检测仪	2022.2.24
	X-032-03	ZY037	负压便携采气桶 1L	/
	X-032-07	ZY009	负压便携采气桶 10L	/
	F-001-03	A91Plus	磐诺气相色谱仪	2023.2.24

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*