



AT-HJ-2111-110



171520345643

正本

检测报告

项目名称: 月度环境检测

委托单位: 桓台经济开发区热力有限公司


检验类别: 委托检测

报告日期: 2021年11月20日

山东安特检测有限公司



注意事项

- 1、报告无“章”“山东安特检测有限公司检验检测专用章”,未加盖骑缝章无效。
- 2、报告涂改无效;报告无编制、审核和授权签字人签字无效。
- 3、复制报告未加盖“山东安特检测有限公司检验检测专用章”无效。
- 4、若检测委托方对本报告有异议,须在收到报告 15 日内以书面形式提出复检申请;逾期不申请的,视为认可本报告。
- 5、由委托单位自行采集的样品,本公司仅对送检样品的检测数据负责,不对样品来源负责;检测条件和工况变化大的样品、无法保存和复现的样品,本公司仅对本次所采样品的检测数据负责。
- 6、未经本公司书面批准,本报告及数据不得用于商业宣传,违者必究。
- 7、本检测报告未经我单位书面同意,不得复印(完整复印者除外)。

山东安特检测有限公司

联系电话: 0543-2825892

邮政编码: 256500

传真: 0543-2511020-121

地址一: 山东省滨州市博兴县京博工业园研易楼

地址二: 山东省滨州市博兴县经济开发区黄河三角洲滨南物流有限公司院内

山东安特检测有限公司

检测报告

第 1 页 共 3 页

委托单位	桓台经济开发区热力有限公司		
委托人	王栋	委托时间	2021 年 10 月 26 日
受检单位	桓台经济开发区热力有限公司		
受检单位地址	山东省淄博市桓台县		
项目名称	月度环境检测		
项目编号	AT-HJ-2111-110		
检测类别	委托检测		
检测地址	山东省滨州市博兴县京博工业园研易楼		
采样依据	GB/T 16157-1996		
检测依据	HJ 734-2014		
检测项目	苯、甲苯等		
评价依据	/		
检测结论	<p>只提供检测数据, 不作结论</p> <p style="text-align: right;">  </p>		
备注	/		

编制: 吕双双

审核: 刘峰

批准: 李晓红

山东安特检测有限公司

检测 报 告

第 2 页 共 3 页

样品类型	有组织废气	样品编号	H20211101231-01~03			
采样日期	2021.11.16	检测日期	2021.11.17			
排气筒名称	热力 2 号排放口	工况负荷	90%			
排气筒高度 m	150	排气筒直径 m	8.4			
样品描述	吸附管×3					
主要检测设备	智能吸附管法 VOCs 采样仪(200506160)、安捷伦气相色谱质谱联用仪(170501011)					
检测指标	检测结果			平均值	备注	
	H20211101231-01	H20211101231-02	H20211101231-03			
标干流量, m ³ /h	291422	290841	284812	/	/	
氧含量, %	15.4	15.3	15.7	/	/	
烟气流速, m/s	1.6	1.5	1.3	/	/	
烟气湿度, %	4.5	4.6	4.2	/	/	
烟气温度, °C	48.2	48.7	48.5	/	/	
苯	实测浓度, mg/m ³	未检出	0.023	未检出	0.009	/
	排放速率, kg/h	/	6.69×10 ⁻³	/	2.61×10 ⁻³	/
甲苯	实测浓度, mg/m ³	0.206	0.271	0.349	0.275	/
	排放速率, kg/h	6.00×10 ⁻²	7.88×10 ⁻²	9.94×10 ⁻²	7.94×10 ⁻²	/
间/对-二甲苯	实测浓度, mg/m ³	未检出	未检出	未检出	/	/
	排放速率, kg/h	/	/	/	/	/
邻-二甲苯	实测浓度, mg/m ³	0.142	0.193	0.269	0.201	/
	排放速率, kg/h	4.14×10 ⁻²	5.61×10 ⁻²	7.66×10 ⁻²	5.80×10 ⁻²	/
检测报告说明	当检测结果低于检出限时, 报告显示未检出 未检出按检出限的一半参与平均值计算					

本页以下空白

山东安特检测有限公司

检测报告

附表一: 检测依据

项目	检测标准编号	方法名称	检出限
苯	HJ 734-2014	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.004mg/m ³
甲苯	HJ 734-2014	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.004mg/m ³
间/对-二甲苯	HJ 734-2014	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.009mg/m ³
邻-二甲苯	HJ 734-2014	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.004mg/m ³

附表二: 质控措施

项目	标准样品浓度	实测浓度	相对偏差%
甲苯, ng	100	100	0.0
邻-二甲苯, ng	100	109	9.0

****报告结束****