



171520345643

正本

检测报告

项目名称: 季度环境检测 综合废气排放口

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01月17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 4 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 01 月 06 日
受检单位	桓台经济开发区热力有限公司		
受检单位地址	淄博市桓台县		
项目名称	季度环境检测		
项目编号	H20210106071		
检测类别	委托		
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 533-2009、HJ/T 398-2007 等		
检测要求	氨气、烟气黑度等		
评价依据	/		
工况负荷	100%		
检测结论	只提供检测数据，不作结论		
备注	/		



编制：刘伟

审核：任丽艳

批准：李晓红

山东安特检测有限公司

检测报告

第 2 页共 4 页

样品类型		有组织废气		样品编号	H20210106268-01~03
采样日期		2021 年 01 月 15 日		完成日期	2021 年 01 月 17 日
样品描述		吸收液×6			
排气筒名称		热力 1 号排放口			
排气筒高度 m		120	排气筒直径 m	6.0	
主要检测设备		紫外可见分光光度计（150802055）、原子吸收光谱仪（170502005）、崂应 3072 智能双路烟气采样器（160906062）			
检测指标		检测结果			备注
		H20210106268-01	H20210106268-02	H20210106268-03	
标杆流量，m³/h		462025	477542	447784	/
氨（氨气）	实测浓度，mg/m³	1.18	1.10	1.28	/
	排放速率，kg/h	0.55	0.53	0.57	/
汞及其化合物	实测浓度，mg/m³	0.0144	0.0196	0.0201	/
	排放速率，kg/h	6.7×10 ⁻³	9.4×10 ⁻³	9.0×10 ⁻³	/
烟气黑度，级		<1	<1	<1	/
检测报告说明		低于检出限时，报告显示未检出			

本页以下空白

山东安特检测有限公司

检测报告

第 3 页共 4 页

样品类型		有组织废气		样品编号	H20210106268-04~05
采样日期		2021 年 01 月 15 日		完成日期	2021 年 01 月 17 日
样品描述		吸收液×6			
排气筒名称		热力 2 号排放口			
排气筒高度 m		150		排气筒直径 m	8.4
主要检测设备		紫外可见分光光度计（150802055）、原子吸收光谱仪（170502005）、崂应 3072 智能双路烟气采样器（160906062）			
检测指标		检测结果			备注
		H20210106268-04	H20210106268-05	H20210106268-06	
标杆流量，m³/h		528550	500373	568747	/
氨（氨气）	实测浓度，mg/m³	1.07	0.81	0.74	/
	排放速率，kg/h	0.57	0.41	0.42	/
汞及其化合物	实测浓度，mg/m³	0.0201	0.0199	0.0206	/
	排放速率，kg/h	0.01	0.01	0.01	/
烟气黑度，级		<1	<1	<1	/
检测报告说明		低于检出限时，报告显示未检出			

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	标准号	标准	检出限
氨（氨气）	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	0.25mg/m ³
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
烟气黑度	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	/

附表二： 质控信息

项目	理论值	实测值	相对偏差%
汞, ug/L	10.00	10.34	3.4

项目	理论值	实测值
氨, mg/L	0.698±0.026	0.707

附件 1： 采样照片及点位图



****报告结束****