

巴瑞检测
Barui Test



BRHJ202211-072

检测报告

BRHJ (检) 202212-019

项目名称: 企业自行检测

委托单位: 山东卓越高新材料科技有限公司

报告日期: 2022年12月09日

山东巴瑞环境检测股份有限公司
Shandong Barui Environmental Test Co., LTD

报告说明

1. 本报告无“检验检测专用章”或“检验检测单位公章”时无效。
2. 本报告无编制、审核、授权签字人签字无效。
3. 本报告涂改、缺页、错页无效。
4. 若对检测报告结果有异议，请于收到报告起十五日内向本检验检测机构提出，逾期不予受理；法律法规规定的，按照法律法规执行。
5. 不可重复性试验不进行复检。
6. 若客户送样，检测报告结果仅对来样负责，不对样品来源负责。
7. 本检测报告部分复制无效。
8. 未经本机构同意，本检测报告不得用于广告宣传和公开传播等。
9. 若委托单位提供的信息影响检测结果，由此导致的一切后果与本检验检测机构无关。
10. 分包项目在检测报告中加注“*”表示。

地址：山东省德州市临邑县恒源经济开发区华兴路中段东侧山东巴瑞生物医药科技发展有限公司院内研发楼 101、203-214、224-225、301-322 房间

邮编：251500

联系电话：0534-8257588

网址：www.baruitest.com

电子邮箱：sdbarui@163.com

山东巴瑞环境检测股份有限公司

检测报告

委托单位	山东卓越高新材料科技有限公司	委托/合同编号	BRHJ（委）202211-076
受检单位	山东卓越高新材料科技有限公司		
受检单位地址	山东省德州市临邑县翟家镇工业园邢德路东侧 199 号		
联系人	赵强	联系电话	18706498668
检测项目	有组织废气：颗粒物、氨 无组织废气：总悬浮颗粒物、氨 噪声：工业企业厂界环境噪声		
采样时间	2022.11.19	检测时间	2022.11.21-2022.11.23 2022.12.07
样品状态	废气：采样头、吸收瓶、滤膜完好		
评价	/		
备注	/		
编制：	审核人：	授权签字人：	
日期：	日期：	日期：	
山东巴瑞环境检测股份有限公司 (检验检测专用章)			

第一部分 有组织废气检测结果

采样点位		DA001 上料工序排气筒出口			
采样日期		2022.11.19			
排气筒高度 (m)	43	采样截面积 (m ²)	0.2827	排气筒直径 (m)	0.60
排气参数	频次	第一次	第二次	第三次	
	烟温 (°C)	28.3	28.8	29.6	
	平均流速 (m/s)	21.94	21.37	21.34	
	标杆流量 (m ³ /h)	19817	19273	19169	
样品编号		20221107201YZ01	20221107201YZ02	20221107201YZ03	
检测项目	颗粒物	实测浓度(mg/m ³)	1.5	1.4	1.2
		排放速率(kg/h)	0.030	0.027	0.023

采样点位		DA003 排料废气排气筒出口			
采样日期		2022.11.19			
排气筒高度 (m)	42	采样截面积 (m ²)	0.2827	排气筒直径 (m)	0.60
排气参数	频次	第一次	第二次	第三次	
	烟温 (°C)	26.3	26.4	26.5	
	平均流速 (m/s)	13.63	13.74	13.69	
	标杆流量 (m ³ /h)	12450	12561	12485	
样品编号		20221107202YZ01	20221107202YZ02	20221107202YZ03	
检测项目	颗粒物	实测浓度(mg/m ³)	1.8	1.3	1.5
		排放速率(kg/h)	0.022	0.016	0.019

以下空白

采样点位		DA002 煅烧废气排气筒出口			
采样日期		2022.11.19			
排气筒高度 (m)	50	采样截面积 (m ²)	4.5239	排气筒直径 (m)	2.40
排气参数	频次	第一次	第二次	第三次	
	烟温 (°C)	57.9	58.1	58.3	
	平均流速 (m/s)	9.2	9.3	9.4	
	标杆流量 (m ³ /h)	104815	105248	106780	
检测项目	样品编号	20221107203YZ01	20221107203YZ02	20221107203YZ03	
氨	实测浓度(mg/m ³)	3.17	3.77	3.64	
	排放速率(kg/h)	0.332	0.397	0.389	

第二部分 无组织废气检测结果

采样日期	2022.11.19			
检测项目	总悬浮颗粒物			
采样点位	频次	样品编号	单位	检测结果
1#上风向	第一次	20221107201WZ01	mg/m ³	0.106
	第二次	20221107201WZ02		0.105
	第三次	20221107201WZ03		0.107
	第四次	20221107201WZ04		0.105
2#下风向	第一次	20221107202WZ01		0.133
	第二次	20221107202WZ02		0.128
	第三次	20221107202WZ03		0.128
	第四次	20221107202WZ04		0.126
3#下风向	第一次	20221107203WZ01		0.125
	第二次	20221107203WZ02		0.123
	第三次	20221107203WZ03		0.120
	第四次	20221107203WZ04		0.126
4#下风向	第一次	20221107204WZ01		0.131
	第二次	20221107204WZ02		0.130
	第三次	20221107204WZ03		0.133
	第四次	20221107204WZ04		0.140

采样日期	2022.11.19			
检测项目	氨			
采样点位	频次	样品编号	单位	检测结果
1#上风向	第一次	20221107201WZ05	mg/m ³	0.04
	第二次	20221107201WZ06		0.04
	第三次	20221107201WZ07		0.05
	第四次	20221107201WZ08		0.04
2#下风向	第一次	20221107202WZ05		0.05
	第二次	20221107202WZ06		0.06
	第三次	20221107202WZ07		0.06
	第四次	20221107202WZ08		0.05
3#下风向	第一次	20221107203WZ05		0.06
	第二次	20221107203WZ06		0.05
	第三次	20221107203WZ07		0.07
	第四次	20221107203WZ08		0.07
4#下风向	第一次	20221107204WZ05		0.05
	第二次	20221107204WZ06		0.06
	第三次	20221107204WZ07		0.06
	第四次	20221107204WZ08		0.06

以下空白

第三部分 噪声检测结果

时段 检测点位	昼间	
	测量结果 dB (A)	主要声源
厂界东侧	53.6	生产设备
厂界南侧	64.7	生产设备，道路交通
厂界西侧	50.9	生产设备，道路交通
厂界北侧	52.0	生产设备

时段 检测点位	夜间	
	测量结果 dB (A)	主要声源
厂界东侧	47.2	生产设备
厂界南侧	47.5	生产设备，道路交通
厂界西侧	46.3	生产设备，道路交通
厂界北侧	47.0	生产设备

第四部分 附录

附表一 无组织废气采样信息

采样日期	检测时间	气象条件				
		温度 (°C)	湿度 (%)	气压 (Kpa)	风速 (m/s)	风向
2022.11.19	09:20	12.6	78.4	102.25	1.2	西南
	11:31	15.3	62.6	102.17	1.2	西南
	13:43	17.4	53.7	101.98	1.2	西南
	15:42	15.6	54.1	102.13	1.2	西南

附表二 噪声检测信息

检测日期	检测时间	检测点位	天气情况	风速 (m/s)
2022.12.07	14:17-15:08	厂界四周	无雨雪、无雷电	1.1
	22:01-22:52			1.1

附表三 检测项目及方法依据

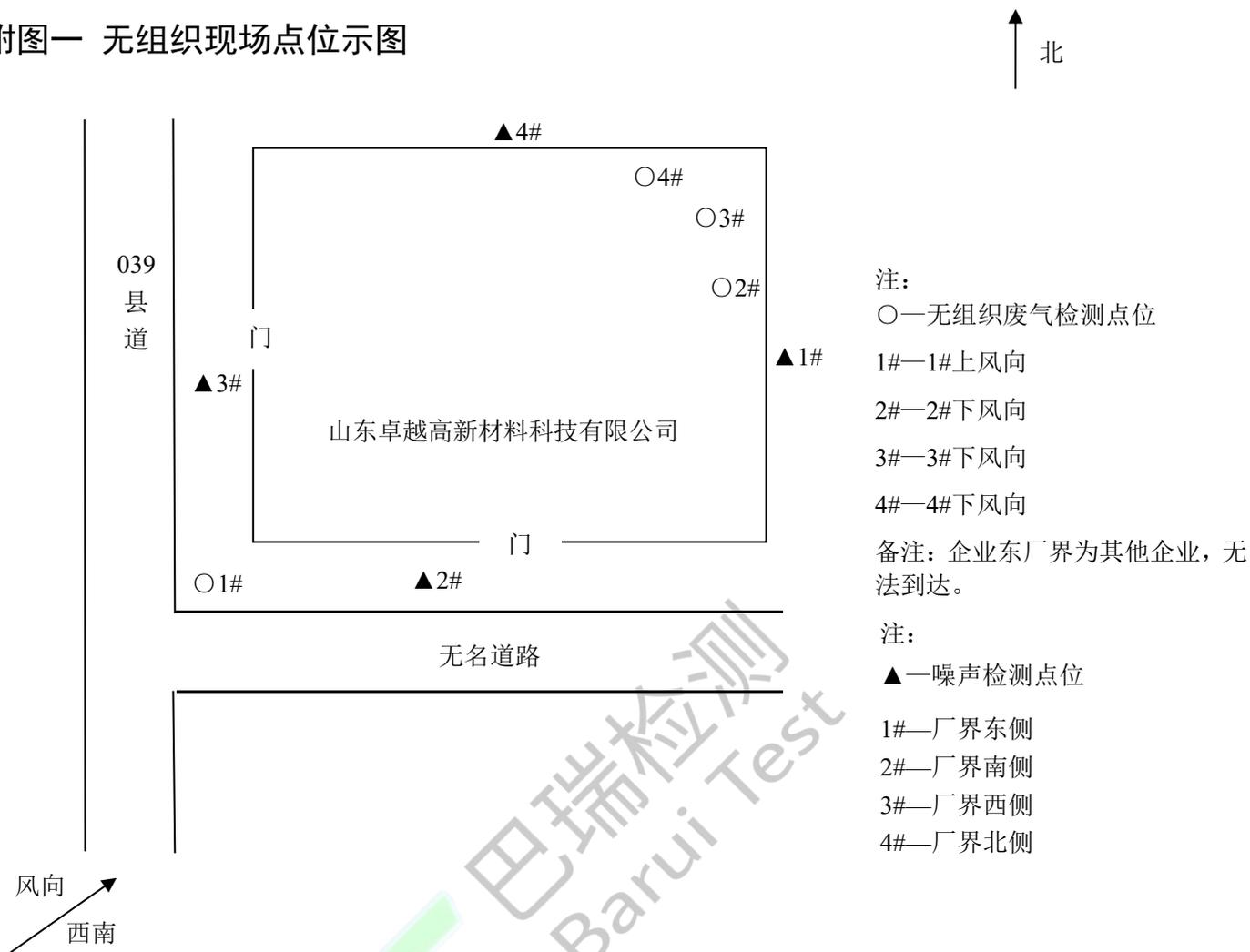
检测项目	方法依据	检出限	单位
颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法	1.0	mg/m ³
氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	有组织 0.25	mg/m ³
		无组织 0.01	
总悬浮颗粒物	GB/T 15432-1995 环境空气 总悬浮颗粒物的测定重量法及修改单	0.001	mg/m ³
工业企业厂界环境噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	/	dB (A)

附表四 仪器设备基本情况

仪器设备	型号	仪器编号
自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	BRHJ-0065
智能综合工况测量仪	EM-3062H	BRHJ-0074
手持气象站	YT-SQ	BRHJ-0078、BRHJ-0079
智能综合采样器	ADS-2062E(2.0)	BRHJ-0086、BRHJ-0087、BRHJ-0088、BRHJ-0089
智能烟气采样器	GH-2 型	BRHJ-0105
声校准器	AWA6021A	BRHJ-0032
声级计	AWA6228+	BRHJ-0072
电子天平	ESJ200-5A	BRHJ-0041
低浓度称量恒温恒湿设备	JNVN-800S	BRHJ-0008
电热鼓风干燥箱	101-0AB	BRHJ-0009
紫外可见分光光度计	N5000	BRHJ-0114

以下空白

附图一 无组织现场点位示图



附图二 采样照片

<p>点位名称：DA001 上料工序排气筒出口</p>	<p>点位名称：DA003 排料废气排气筒出口</p>
<p>2022-11-19 10:08:26 经度：116.9618 纬度：37.40383</p> 	<p>2022-11-19 11:49:09 经度：116.95908 纬度：37.40712</p> 

<p>点位名称：DA002 煅烧废气排气筒出口</p>	<p>点位名称：1#上风向</p>
<p>2022-11-19 10:09:09 经度：116.9582纬度：37.40617</p> 	<p>2022-11-19 09:46:35 经度：116.96509纬度：37.4321</p> 
<p>点位名称：2#下风向</p>	<p>点位名称：3#下风向</p>
<p>2022-11-19 09:48:03 经度：116.96437纬度：37.4225</p> 	<p>2022-11-19 09:47:44 经度：116.96182纬度：37.40366</p> 
<p>点位名称：4#下风向</p>	<p>点位名称：厂界东侧（昼间）</p>
<p>2022-11-19 09:52:09 经度：116.9586纬度：37.40239</p> 	<p>2022-12-07 14:17:02 经度：116.96393纬度：37.39868</p> 

<p>点位名称：厂界南侧（昼间）</p> <p>2022-12-07 14:30:48 经度：116.96233 纬度：37.40195</p> 	<p>点位名称：厂界西侧（昼间）</p> <p>2022-12-07 14:45:42 经度：116.95866 纬度：37.40265 2022-12-07 14:45:42 经度：116.95863 纬度：37.40261</p> 
<p>点位名称：厂界北侧（昼间）</p> <p>2022-12-07 14:59:18 经度：116.95854 纬度：37.4037</p> 	<p>点位名称：厂界东侧（夜间）</p> <p>2022-12-07 22:01:41 经度：116.96401 纬度：37.40197</p> 
<p>点位名称：厂界南侧（夜间）</p> <p>2022-12-07 22:15:45 经度：116.96236 纬度：37.40178</p> 	<p>点位名称：厂界西侧（夜间）</p> <p>2022-12-07 22:29:18 经度：116.95865 纬度：37.40257</p> 

点位名称: 厂界北侧 (夜间)



*****报告结束*****

