



210312343352
有效期至2027年09月12日止

稷遯 检测 JIMIAO TESTING

检测报告

报告编号: JMKJ 环检(2022)026

项目名称: 怀来益远新型材料有限公司加气块砖及建筑垃圾回收再利用项目竣工验收检测

委托单位: 怀来益远新型材料有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2022年9月27日

河北稷遯检测科技有限公司





检测报告说明

- 1、本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章和 **MA** 章无效。
- 2、本报告未经本公司书面同意，复印无效。
- 3、本报告涂改无效。
- 4、由委托方自行采集送检的样品，检验检测数据和结果仅对接收样品负责。
- 5、委托方如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 6、报告无报告编写人、审核人、签发人签字无效。
- 7、本报告未经同意不得用于广告宣传。



一、概况

受怀来益远新型材料有限公司的委托, 根据委托检测合同书的要求, 河北稷邈检测科技有限公司于 2022 年 9 月 23 日-2022 年 9 月 26 日对怀来益远新型材料有限公司废气, 噪声进行了检测。

二、检测性质: 委托检测

三、检测日期: 2022 年 9 月 23 日-2022 年 9 月 26 日

四、检测项目、检测方法 & 仪器设备:

序号	检测项目	分析方法及标准代号	主要仪器名称、型号及编号	方法检出限 (mg/m ³)
1	颗粒物(烟/粉尘)	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》及修改单 GB/T16157-1996	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D JM-070 岛津分析天平 AR224CN JM-005	-
2	排气流速、流量	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》及修改单 7 排气流速、流量的测定 GB/T16157-1996	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D JM-070	-
3	排气温度	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》及修改单 5.1 排气温度的测定 GB/T16157-1996	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D JM-070	-
4	排气含湿量	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》及修改单 5.2.3 干湿球法 GB/T16157-1996	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D JM-070	-
5	总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 GB/T 15432-1995	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 JM-043 JM-044 JM-045 JM-046	0.001
6	工业企业厂界环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	AWA5688 多功能声级计 JM-055 声校准器 AWA6021A JM-062	-

检测合格

五、质控措施

- 1、检测分析方法采用国家颁布的标准分析方法, 检测人员经考核并持有上岗证, 所用仪器经计量部门检定并在有效期内。
- 2、现场测试做样品分析同时做质控样和平行样品分析, 质控措施分析结果符合分析方法标准要求。

六、样品状态描述

序号	样品编号	采样地点	采样日期	样品状态	采样人员
1	Q/20220922-01-01	布袋除尘器 排气筒检测口	2022.09.22	滤筒保存完好	李培文、张誉洲
2	Q/20220922-01-02		2022.09.22	滤筒保存完好	李培文、张誉洲
3	Q/20220922-01-03		2022.09.22	滤筒保存完好	李培文、张誉洲
4	Q/20220923-01-01	布袋除尘器 排气筒检测口	2022.09.23	滤筒保存完好	李培文、张誉洲
5	Q/20220923-01-02		2022.09.23	滤筒保存完好	李培文、张誉洲
6	Q/20220923-01-03		2022.09.23	滤筒保存完好	李培文、张誉洲
7	Q/20220922-02-01	厂界上风向, 厂 界下风向1, 厂 界下风向2, 厂 界下风向3	2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
8	Q/20220922-03-01		2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
9	Q/20220922-04-01		2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
10	Q/20220922-05-01	厂界上风向, 厂 界下风向1, 厂 界下风向2, 厂 界下风向3	2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
11	Q/20220922-02-02		2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
12	Q/20220922-03-02		2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
13	Q/20220922-04-02	厂界上风向, 厂 界下风向1, 厂 界下风向2, 厂 界下风向3	2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
14	Q/20220922-05-02		2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
15	Q/20220922-02-03		2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
16	Q/20220922-03-03	厂界上风向, 厂 界下风向1, 厂 界下风向2, 厂 界下风向3	2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
17	Q/20220922-04-03		2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
18	Q/20220922-05-03		2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
19	Q/20220922-02-04	厂界上风向, 厂 界下风向1, 厂 界下风向2, 厂 界下风向3	2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
20	Q/20220922-03-04		2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
21	Q/20220922-04-04		2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
22	Q/20220922-05-04	厂界上风向, 厂 界下风向1, 厂 界下风向2, 厂 界下风向3	2022.09.22	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
23	Q/20220923-02-01		2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
24	Q/20220923-03-01		2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
25	Q/20220923-04-01	厂界上风向, 厂 界下风向1, 厂 界下风向2, 厂 界下风向3	2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
26	Q/20220923-05-01		2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
27	Q/20220923-02-02		2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
28	Q/20220923-03-02	厂界上风向, 厂 界下风向1, 厂 界下风向2, 厂 界下风向3	2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
29	Q/20220923-04-02		2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
30	Q/20220923-05-02		2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
31	Q/20220923-02-03	厂界上风向, 厂 界下风向1, 厂 界下风向2, 厂 界下风向3	2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
32	Q/20220923-03-03		2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
33	Q/20220923-04-03		2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
34	Q/20220923-05-03	厂界上风向, 厂 界下风向1, 厂 界下风向2, 厂 界下风向3	2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
35	Q/20220923-02-04		2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
36	Q/20220923-03-04		2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
37	Q/20220923-04-04	厂界上风向, 厂 界下风向1, 厂 界下风向2, 厂 界下风向3	2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲
38	Q/20220923-05-04		2022.09.23	滤膜保存完好	李培文、张誉洲



七、检测结果

7.1 有组织废气检测结果

检测点位 及时间	检测项目	检测结果				执行标准及 标准值	达 标 情 况
		1	2	3	平均		
布袋除尘器排气筒 检测口 2022.9.22	标干风量(Nm ³ /h)	19310	18119	18728	18719	-	-
	排气速度 (m/s)	16.4	15.4	15.9	15.9	-	-
	排气温度 (°C)	22.2	22.5	22.1	22.3	-	-
	排气含湿量 (%)	1.2	1.2	1.2	1.2	-	-
	实测颗粒物 (mg/m ³)	41	47	54	47	GB16297-1996 120	达 标
布袋除尘器排气筒 检测口 2022.9.23	标干风量(Nm ³ /h)	19111	20260	20019	19797	-	-
	排气速度 (m/s)	16.2	17.2	17.0	16.8	-	-
	排气温度 (°C)	21.8	22.1	22.2	22.0	-	-
	排气含湿量 (%)	1.2	1.2	1.2	1.2	-	-
	实测颗粒物 (mg/m ³)	45	52	58	52	GB16297-1996 120	达 标

技
术
部

7.2 无组织废气检测结果

采样点位	采样频次	检测结果 (mg/m3)	最大值	检测日期	执行标准及限值	是否达标	检测人员
上风向	1	0.440	0.675	2022.09.23	GB16297-1996 1.0	达标	邢晓帆、杨冰峰
	2	0.444		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
	3	0.482		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
	4	0.421		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
下风向 1	1	0.536		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
	2	0.579		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
	3	0.636		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
	4	0.575		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
下风向 2	1	0.574		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
	2	0.675		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
	3	0.598		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
	4	0.594		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
下风向 3	1	0.593		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
	2	0.636		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
	3	0.675		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
	4	0.632		2022.09.23			邢晓帆、杨冰峰
上风向	1	0.438	0.750	2022.09.24	GB16297-1996 1.0	达标	邢晓帆、杨冰峰
	2	0.345		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
	3	0.461		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
	4	0.442		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
下风向 1	1	0.590		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
	2	0.555		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
	3	0.674		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
	4	0.596		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
下风向 2	1	0.704		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
	2	0.594		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
	3	0.712		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
	4	0.653		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
下风向 3	1	0.647		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
	2	0.613		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
	3	0.597		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰
	4	0.750		2022.09.24			邢晓帆、杨冰峰

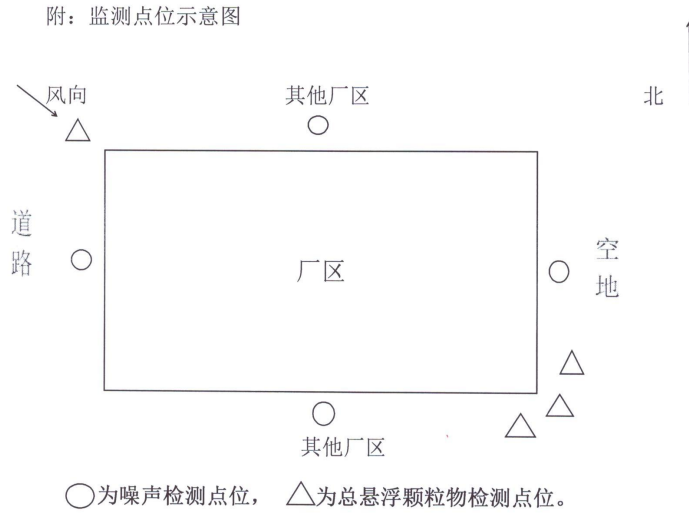
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

7.3 噪声检测结果

序号	点位编号	检测项目	检测日期	检测结果 (修正后)	执行标准 及限值	是否达标
1	N/20220922-01-01	工业企业厂 界环境噪声	2022.9.22 13:06-13:16	昼间 56.8	GB12348-2008 昼间: 60 GB12348-2008 夜间: 50	达标
			2022.9.22 22:16-22:26	夜间 46.1		达标
2	N/20220922-02-01	工业企业厂 界环境噪声	2022.9.22 13:19-13:29	昼间 54.8		达标
			2022.9.22 22:27-22:37	夜间 42.2		达标
3	N/20220922-03-01	工业企业厂 界环境噪声	2022.9.22 13:32-13:42	昼间 58.8		达标
			2022.9.22 22:51-23:01	夜间 44.5		达标
4	N/20220922-04-01	工业企业厂 界环境噪声	2022.9.22 13:45-13:55	昼间 55.8		达标
			2022.9.22 23:07-23:17	夜间 44.0		达标
气象条件		昼间	气温 21℃, 气压 94.4KPa, 风向西北, 风速 3.6m/s, 天气状况晴			
		夜间	气温 18℃, 气压 94.0KPa, 风向西北, 风速 3.7m/s, 天气状况晴			



序号	点位编号	检测项目	检测日期	检测结果 (修正后)	执行标准 及限值	是否达标
1	N/20220923-01-01	工业企业厂 界环境噪声	2022.9.23 11:34-11:44	昼间 50.4	GB12348-2008 昼间: 60 GB12348-2008 夜间: 50	达标
			2022.9.23 22:13-22:23	夜间 43.3		达标
2	N/20220923-02-01	工业企业厂 界环境噪声	2022.9.23 11:52-12:02	昼间 50.3		达标
			2022.9.23 22:24-22:34	夜间 44.0		达标
3	N/20220923-03-01	工业企业厂 界环境噪声	2022.9.23 12:11-12:21	昼间 53.1		达标
			2022.9.23 22:40-22:50	夜间 46.8		达标
4	N/20220923-04-01	工业企业厂 界环境噪声	2022.9.23 12:28-12:38	昼间 51.8		达标
			2022.9.23 22:52-23:02	夜间 42.1		达标
检测条件		昼间	气温 22°C, 气压 94.3KPa, 风向西北, 风速 1.7m/s, 天气状况晴			
		夜间	气温 17°C, 气压 93.9KPa, 风向西北, 风速 1.6m/s, 天气状况晴			



报告编写:

审核人:

签发人:

签发时间:

年 月 日

单位: 河北稷邈检测科技有限公司

地址: 河北省张家口经济开发区沙岭子镇察哈尔大街东谷子

研究所二楼

电话: 15103330701

邮编: 075000

传真: 0313-5080568