

检测报告

TEST REPORT

(HZ检)字(2018)第0730-1240号

第1页共6页

委托单位	怀安县中巨贸易有限公司
受检单位	怀安县中巨贸易有限公司
项目名称	新建封闭式煤炭仓储大棚项目
受检地址	河北省张家口市怀安县头百户镇头百户村
样品来源	现场采集
采样日期	2018.08.01~2018.08.02
检测日期	2018.08.01~2018.08.03
样品名称	废气、噪声
检测报告专用章	 编制: 刘江峰 审核: 批准: 米和英
备注	本报告仅对本次检测负责。检测报告在加盖骑缝章后有效。

检测报告

TEST REPORT

(HZ 检) 字 (2018) 第 0730-1240 号

第 2 页共 6 页

1、无组织废气

检测项目	颗粒物	检出限
检测方法	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	0.001mg/m ³
气象条件	主导风向：东南 风速：1.4m/s	
主要检测仪器及编号	KB-6120 型 综合大气采样器 (MTC-YQ-253、254、255、256) AUY120 型 电子天平 (MTC-YQ-263)	
点位示意图	<p>点位示意图</p> <p>图例：◆ 上风向监测点 ◇ 下风向监测点</p>	

检测报告

TEST REPORT

(HZ 检) 字 (2018) 第 0730-1240 号

第 3 页共 6 页

检测项目	检测频次	浓度(mg/m ³)				检测结果 (mg/m ³)	采样日期
		上风向 1#	下风向 2#	下风向 3#	下风向 4#		
颗粒物	1	0.080	0.141	0.161	0.161	0.081	2018 年 08 月 01 日
	2	0.103	0.185	0.144	0.164	0.082	
	3	0.123	0.164	0.225	0.246	0.123	
	1	0.179	0.259	0.299	0.279	0.120	2018 年 08 月 02 日
	2	0.143	0.246	0.246	0.205	0.103	
	3	0.103	0.205	0.246	0.226	0.143	

2、有组织废气

检测项目	颗粒物	检出限
检测方法	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996	20mg/m ³
主要检测仪器及编号	GH-60E 型自动烟尘烟气测试仪 (MTC-YQ-202) KL-100 型-电子孔口校准器 (MTC-YQ-072) AY220 电子天平 (MTC-YQ-019)	

检测报告

TEST REPORT

(HZ 检) 字 (2018) 第 0730-1240 号

第 4 页共 6 页

储煤大棚排气筒				
生产设备名称	储煤大棚		投运日期	2018.05
净化设备名称	布袋除尘+水雾喷淋		投运日期	2018.05
排气筒高 (m)	15		测点面积 (m ²)	1.766
采样点名称	净化器后排气筒			采样日期
检测频次	1	2	3	
工况废气 (m ³ /h)	136265	134993	132450	2018 年 08 月 01 日
标况废气 (m ³ /h)	112054	110159	108334	
颗粒物浓度 (mg/m ³)	28.7	25.0	24.9	
颗粒物排放速率 (kg/h)	3.22	2.75	2.69	
工况废气 (m ³ /h)	137536	132874	137748	2018 年 08 月 02 日
标况废气 (m ³ /h)	113226	108427	113204	
颗粒物浓度 (mg/m ³)	27.8	26.3	26.6	
颗粒物排放速率 (kg/h)	3.15	2.85	3.01	

检测报告

TEST REPORT

(HZ 检) 字 (2018) 第 0730-1240 号

第 5 页共 6 页

3、噪声

气象条件	风速: <5m/s 温度: (26.9~31.5) °C 天气: 晴
检测方法	工业企业厂界环境噪声 排放标准 GB 12348-2008
主要检测 仪器及编号	AWA5680 多功能声级计 (MTC-YQ-187) HS6020 型声校准器 (MTC-YQ-087) AZ-8701 温湿度计 (MTC-YQ-082) ZRQF 智能热球式风速计 (MTC-YQ-073)
点位示意图	<p>图例: ▲ 噪声监测点位</p>

检测报告

TEST REPORT

(HZ 检) 字 (2018) 第 0730-1240 号

第 6 页共 6 页

检测日期	测点名称	测量时间	Leq dB (A)	备注
2018.08.01 昼间	1#东厂界	1min	42.1	/
	2#南厂界	1min	44.5	/
	3#西厂界	1min	52.7	/
	4#北厂界	1min	45.1	/
2018.08.01 夜间	1#东厂界	1min	34.2	/
	2#南厂界	1min	32.8	/
	3#西厂界	1min	39.1	/
	4#北厂界	1min	32.5	/
2018.08.02 昼间	1#东厂界	1min	44.7	/
	2#南厂界	1min	48.2	/
	3#西厂界	1min	55.9	/
	4#北厂界	1min	47.3	/
2018.08.02 夜间	1#东厂界	1min	37.1	/
	2#南厂界	1min	38.9	/
	3#西厂界	1min	42.2	/
	4#北厂界	1min	39.6	/