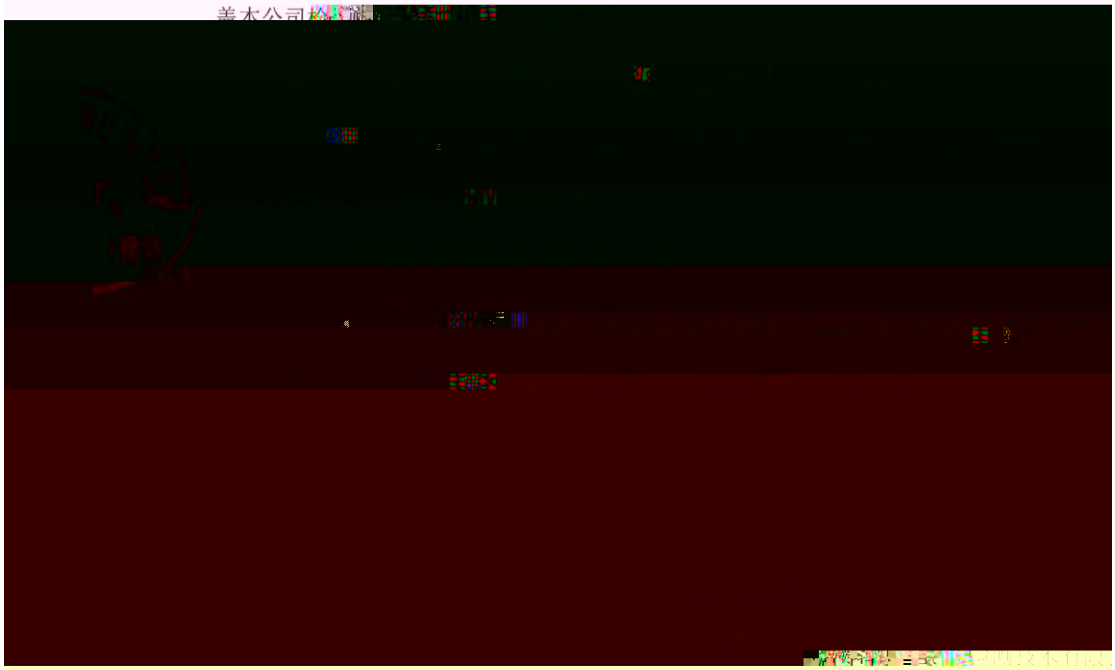


181712050372

检 测 报 告

说　明

1、报告涂改、缺页、增删无效，报告无三级审核及授权签字人签名无效，未加



地址：宜昌高新区长行路13号
邮编：443000
电话：0717-6229369

一、基本情况

华新水泥（秭归）有限公司窑尾烟囱和窑尾废气旁路防风废气排放口配套安装了固定污染源废气排放连续监测系统一套，由武汉天虹环保产业股份有限公司运营维护。该系统安装位置基本符合《固定污染源烟气（SO2、NOx、颗粒物）排放连续监测技术规范》(HJ 75-2017)的要求。

本公司受华新水泥（秭归）有限公司委托，于2021年11月16日对该公司窑尾

	窑尾废气排放口	30°55'14"N，110°42'34"E	颗粒物、湿度、烟气流速、烟气温度	6次/天（颗粒物3次/天），共1天
有组织废气	窑尾及旁路防风排放口	30°55'10"N，110°42'34"E	颗粒物、湿度、含氧量、烟气流速、烟气温度、二氧化硫、氮氧化物	

三、检测依据及评价标准

1、检测依据

超过±20%。 过±25%。 过±30%。 ±6 mg/m³。	颗粒物	准确度	m³时，相对误差不 50mg/m³＜排放浓度≤100mg/m³时，相对误差不 20mg/m³＜排放浓度≤50mg/m³时，相对误差不超 10mg/m³＜排放浓度≤20mg/m³时，绝对误差不超

续表：

检测项目		考核指标
氮氧化物	准确度	排放浓度≥250μmol/mol（513mg/m³）时，相对准确度≤15%。 50μmol/mol（103mg/m³）≤排放浓度＜250μmol/mol（513mg/m³）时，绝对误差不超过±[illegible]μmol/mol（41mg/m³）。 20μmol/mol（41mg/m³）≤排放浓度＜50μmol/mol（103mg/m³）时，相对误差不超过±30%。
		排放浓度[illegible]

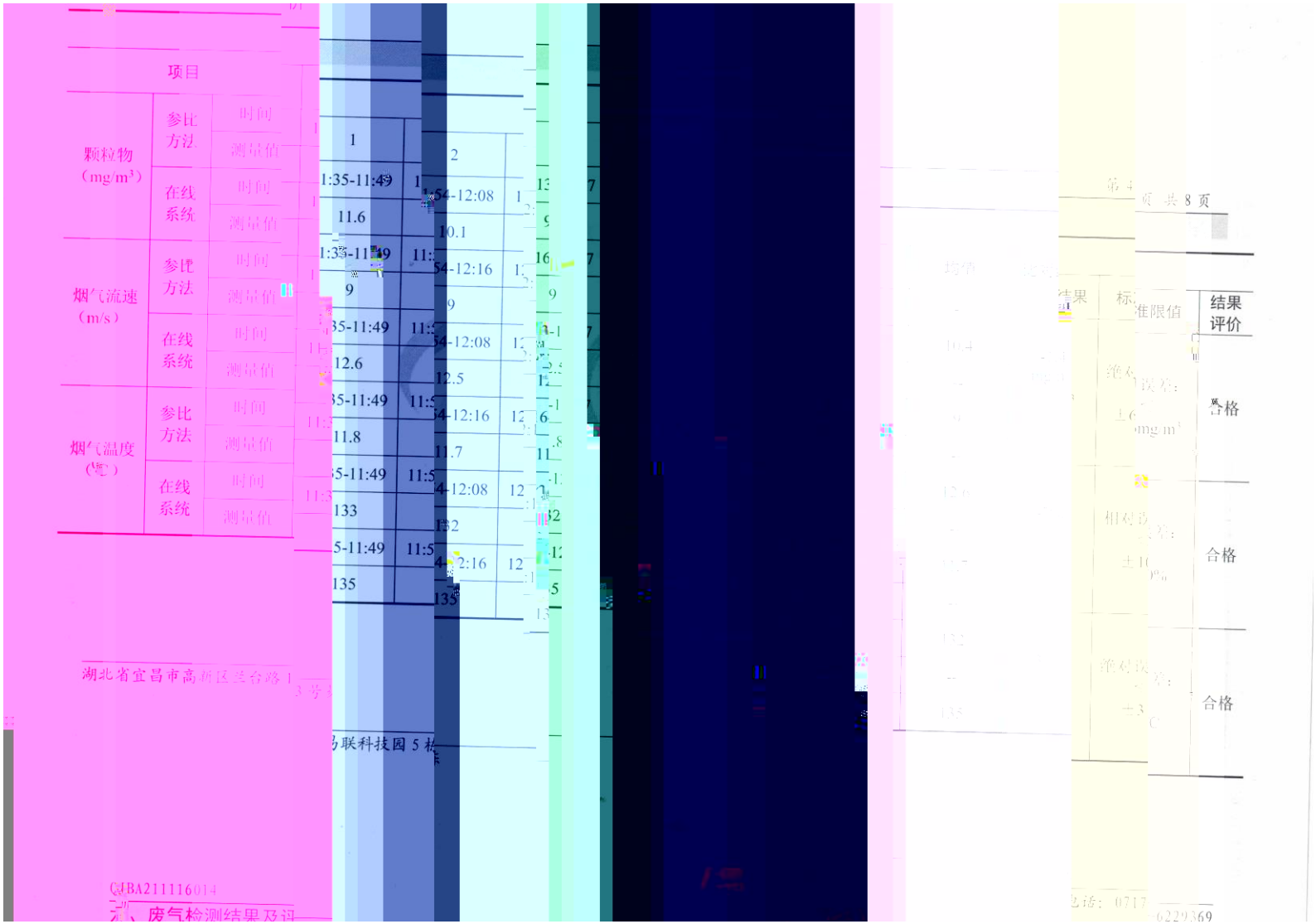
四、检测方法及仪器设备

项目	分析方法及依据	主要分析仪器设备及编号	检出限
颗粒物	低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	AUW220D 型电子天平 （D493000461）	1.0mg/m³
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014		3mg/m³
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定[illegible]		

五、在线监测主要仪器、型号及编号

[illegible]排放口：

监测因子	分析方法	分析仪器	仪器编号	设备[illegible]


项目
颗粒物（mg/m³）
烟气流速（m/s）
烟气温度（℃）
参比方法
在线系统
时间
测量值
1
2
11.6
10.1
12.6
12.5
11.8
11.7
133
135
结果评价
合格
合格
合格
湖北省宜昌市高新区兰台路
联科技园 5
CSBA211116014
废气检测结果及评
第 4 页 共 8 页
标准限值
6229369

QJBA211116014

续表：

项目			1	2	3
湿度（%）	参比法	时间	11:35-11:49	11:53-12:08	12:13-12:27
		测量值	18.9	18.8	19.0
	在线系统	时间	11:35-11:49	11:52-12:16	12:16-12:27
		测量值	19.6	18.5	18.0

湖北省宜昌市高新区兰台路 3 号易联科技园 5 栋

QJBA211116014

续表：

项目												
二氧化硫（mg/m³）	参比方法	时间	13	1	2	3-14:28						
		测量值		7-1								
	在线系统	时间	13	20	22	3-14:28						
		测量值		7-13								
氮氧化物（mg/m³）	参比方法	时间	13	29	28	3-14:28						
		测量值		7-13:								
	在线系统	时间	13	257	3-14:28							
		测量值		7-13:								
含氧量（%）	参比方法	时间	13	247	58							
		测量值		7-13:	14:23	14:28						
	在线系统	时间	13	10.4	10							
		测量值		7-13:	14:23	14:28						
				10	0							

湖北省宜昌市高新区兰台路13号易联科技园5栋

QJBA2111112021-4

续表：

项目	比较方法	参比在线系统	比较方法	参比在线系统	比较方法	参比在线系统
	测试时间	测量值	测试时间	测量值	测试时间	测量值
颗粒物（mg/m³）	1	3:	5(6-1-4	9.2	5(6-1-4	10
烟气流速（m/s）	5(6-1-4	15.3	5(6-1-	15	3 :5	8.6
烟气温度（℃）	6-1-4-4	13 :5	6-1-4-	8.3	6-1-4-	13 :5

湖北省宜昌市高新区

当台路13

号

电话：0717-6229369

均值	比对结果	标准限值	结果评价
--	-8%	相对误差：≤±25%	合格
9.8			
--			
9			

签发人：

千里目检测技术有限公司

2021 年 12 月 29 日

检测专用章