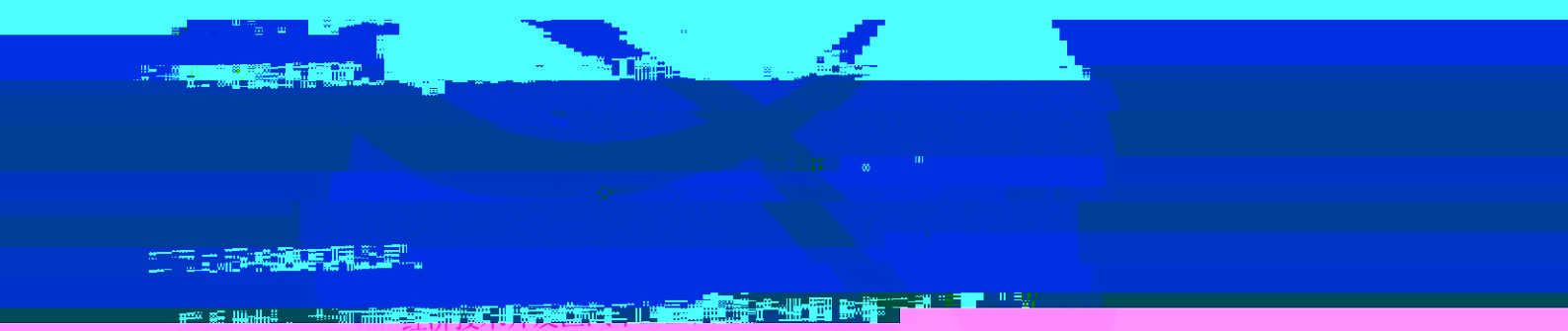


检测委托受理电话：19979270001

签发人职位：授权签字人

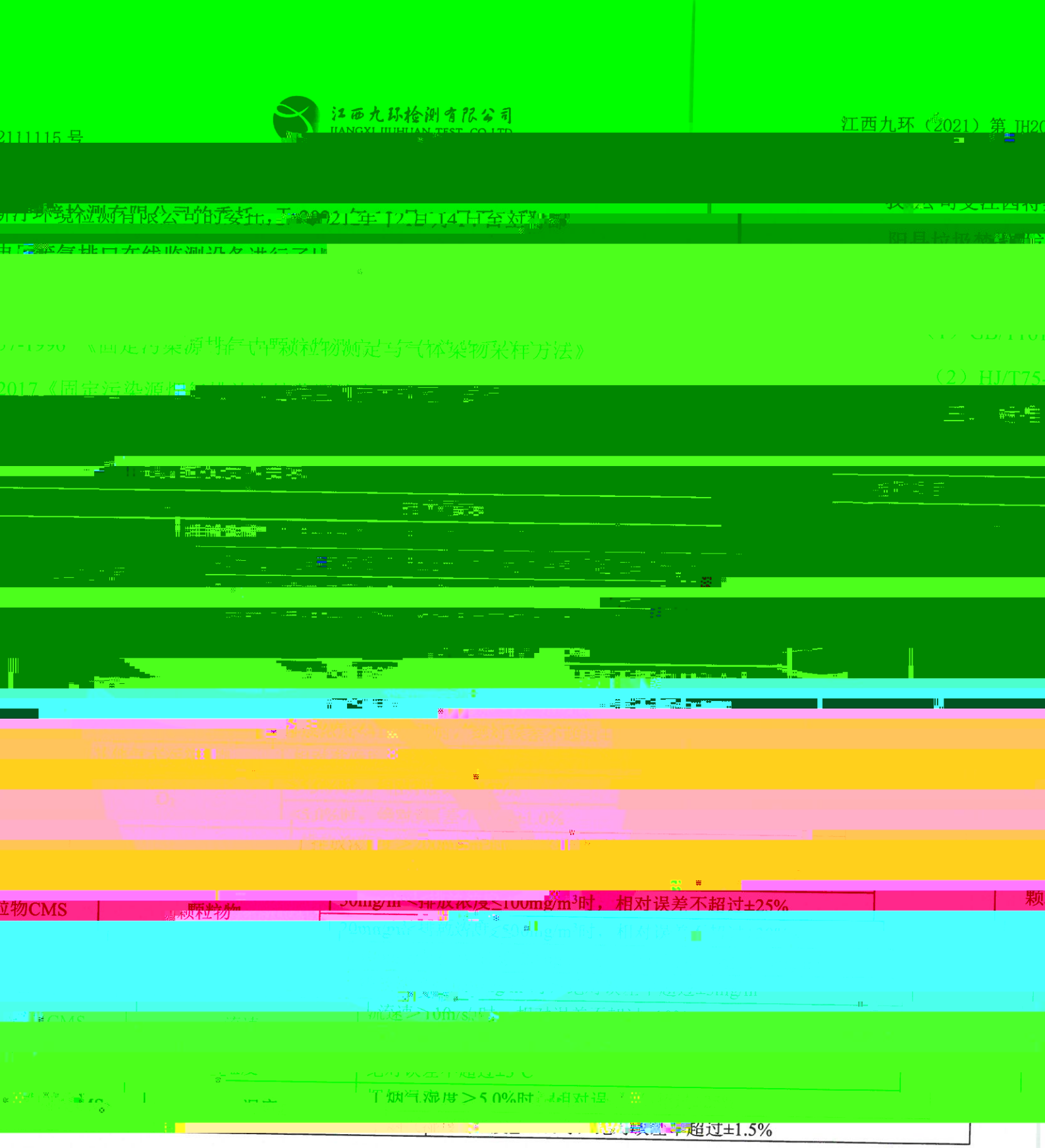
（检验检测专用章）

境检测有限公司的委托，于2021年12月14日至对

气排口在线监测设备进行了

-1996 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》

2017《固定污染源



粒物CMS	颗粒物	50mg/m³＜排放浓度≤100mg/m³时，相对误差不超过±25%	颗
		流速≥10m/s时	
		干烟气湿度＞5.0%时	超过±1.5%

CEMS 系统	[illegible]	紫外差分吸收光谱	抚州泽大
颗粒物分析仪	DMS-100	[illegible]	抚州泽大
二氧化硫分析仪	EMS	紫外差分吸收光谱	抚州泽大
氮氧化物分析仪	EM-5	紫外差分吸收光谱	抚州泽大
烟气流速	[illegible]	[illegible]	抚州泽大

二氧化硫	29.423	20.9	mg/m³	[illegible]	过±17mg/m³	达标
氮氧化物	168.028	146.3	mg/m³	22	绝对误差不超过±41mg/m³	达标
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	超过10%	[illegible]
烟气温度	140.795	141.1	℃	0.31	绝对误差不超过±3℃	达标
含氧量	10.951	10.9	%	0.47	相对准确度≤15%	达标
湿度	21.28	21.5	%	-0.33	相对误差不超过±25%	达标
氯化氢	23.763	4.7	mg/m³	19	/	
一氧化碳	0.087	0.3	%	-0.21		

频次	CEMS 数据值	参比方法值	项目	频次	CEMS 数据值	参比方法值	项目
第一次	1.012	13.9		第一次	12.9	12.5	
第二次	1.002	5.4	流速	第三次	13.47	13.6	颗粒物

第五次	132.930	146.9		第五次	137.060	137.1
第六次	153.320	146.9		第六次	144.000	141.1
平均值	168.028	146.3		平均值	140.785	141.1
第一次	30.704	7.8		第一次	0.103	0.2
第二次	36.651	3.5		第二次	0.137	0.1
第三次	15.247	7.0		第三次	0.065	0.0
第四次	31.914	3.3		第四次	0.086	0.4
第五次	10.145	3.4		第五次	0.108	1.0
第六次	17.917	3.4		第六次	0.092	0.0
平均值	23.763	4.7		平均值	0.087	0.3

所用仪器名称	型号	编号	原理	方法依据	参比方法
二氧化硫	烟尘（气）测试仪	ZR-3260D	JH2019-CX-003	定电位电解法	HJ 75-2017

报告结束***