



PR220201M14

检 测 报 告

报告编号：PR220201M14

项目名称：金能科技股份有限公司（燃气轮机组）委托检测

委托单位：金能科技股份有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2022 年 02 月 10 日

山东派瑞环境保护监测有限公司

（加盖检验检测专用章）



声 明 事 项

1. 报告无“CMA”章及骑缝“检验检测专用章”无效。
2. 报告无编制人、审核人、签发人签字无效。报告涂改无效。
3. 未经本公司同意,不得以任何方式复制检测报告。经同意复制的检测报告(全文复制),应由我公司加盖“检验检测专用章”确认,未经我公司盖章无效。
4. 若客户送样,报告结果仅对来样负责。
5. 本报告仅提供给委托方,我公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
6. 对本报告检测数据有异议,请于收到本报告之日起十五日内(以邮戳为准)向我公司提出,逾期不予受理。
7. 本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

电话(传真): 0534-2327369

邮 政 编 码 : 253000

电 子 邮 箱 : sdprhj@163.com

地 址 : 山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处晶华大道 2629 号

山东派瑞环境保护监测有限公司

检 测 报 告

委托单位	金能科技股份有限公司			
检测地点	金能科技股份有限公司厂区 2#燃气轮机组排气筒 (DA002)			
联系人	邹玉雪	联系电话	18405446770	
检测类别	委托检测			
样品类别	有组织废气			
检测项目	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度			
采样日期	2022.02.08			
检测日期	2022.02.08-02.09			
样品类别	检测项目	检测依据及方法名称	仪器设备	检出限
有组织废气	颗粒物	HJ 836-2017 重量法	恒温恒湿称重系统 YQ025 电子分析天平 YQ024-05	1.0mg/m ³
	二氧化硫	HJ 1131-2020 便携式紫外吸收法	紫外烟气分析仪 CY013-02	2mg/m ³
	氮氧化物	HJ 1132-2020 便携式紫外吸收法		2mg/m ³
	烟气黑度	HJ/T 398-2007 林格曼烟气黑度图法	林格曼黑度图 CY010	—
检测结论	仅提供检测数据, 不做结论。 编制人:  审核人:  签发人:  (检验检测专用章) 签发日期: 2022年2月10日			

一、检测结果

1、有组织废气检测结果

样品编号	2#燃气轮机组排气筒（DA002）：220201M14YZ211- 220201M14YZ213							
采样日期	采样点位	检测项目	采样时间	含氧量（%）	实测浓度（mg/m³）	折算浓度（mg/m³）	标干流量（m³/h）	排放速率（kg/h）
02.08	2#燃气轮机组排气筒（DA002）	颗粒物	10:41	15.60	1.9	2.1	117956	0.224
			11:17	15.89	1.6	1.9	118394	0.189
			11:51	15.37	2.4	2.6	116377	0.279
		二氧化硫	11:08	15.60	3	3	117956	0.354
			11:42	15.89	5	6	118394	0.592
			12:23	15.37	3	3	116377	0.349
		氮氧化物	11:08	15.60	25	28	117956	2.95
			11:42	15.89	30	35	118394	3.55
			12:23	15.37	27	29	116377	3.14
		烟气黑度	10:43	——	<1 级	——	——	——
			11:17	——	<1 级	——	——	——
			11:52	——	<1 级	——	——	——

备注：烟气黑度的单位为林格曼黑度（级）。

二、附表

1、排气筒检测参数统计表

采样日期	采样点位	采样时间	排气筒内径(m)	排气筒高度(m)	烟气温度(℃)
02.08	2#燃气轮机组排气筒 (DA002)	10:41	2.0	20	163
		11:17	2.0	20	165
		11:51	2.0	20	166

三、现场采样照片



2#燃气轮机组排气筒
(DA002)

——报告结束——