



派瑞监测
Pairui Testing



231512059016



PR250101M06

正本

检测报告

报告编号: PR250101M06

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: 2025 年 01 月 14 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。

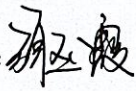
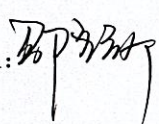
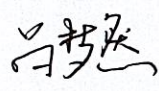
电话(传真): 0534-2327369

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)、 3#燃气轮机组排气筒 (DA018)、4#燃气轮机组排气筒 (DA019)		
联系人	韩瑞	联系电话	17866928721
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	2025.01.06/01.11		
检测日期	2025.01.06-01.13		
检测结论	仅提供检测数据, 不做结论。 编制人:  审核人:  签发人:   编制日期: 2025.01.14 审核日期: 2025.01.14 签发日期: 2025.01.14		

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): 250101M06YZ211-250101M06YZ214 3#燃气轮机组排气筒 (DA018): 250101M06YZ311-250101M06YZ314 4#燃气轮机组排气筒 (DA019): 250101M06YZ411-250101M06YZ414						
采样日期	采样点位	检测项目	采样时间	含氧量 (%)	实测浓度 (mg/m ³)	折算浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
01.06	2#燃气轮机组排气筒 (DA002)	颗粒物	09:59	16.34	1.6	2.1	113403	0.181
			10:29	16.42	2.5	3.3	112853	0.282
			10:59	16.42	1.4	1.8	113259	0.159
			11:29	16.51	1.9	2.5	113155	0.215
		二氧化硫	09:53	16.34	8	10	113403	0.907
			10:23	16.42	8	10	112853	0.903
			10:53	16.42	7	10	113259	0.793
			11:23	16.51	8	11	113155	0.905
		氮氧化物	09:53	16.34	26	33	113403	2.95
			10:23	16.42	24	32	112853	2.71
			10:53	16.42	24	32	113259	2.72
			11:23	16.51	25	33	113155	2.83
		烟气黑度	09:47	——	<1 级	——	——	——
			10:20	——	<1 级	——	——	——
			10:53	——	<1 级	——	——	——
01.11	3#燃气轮机组排气筒 (DA018)	颗粒物	11:15	16.84	1.6	2.3	119547	0.191
			11:47	16.86	1.7	2.5	119307	0.203
			12:18	16.80	1.4	2.0	119214	0.167
			12:48	16.79	2.0	2.9	118821	0.238
		二氧化硫	11:08	16.84	5	7	119547	0.598
			11:40	16.86	3	4	119307	0.358
			12:12	16.80	4	5	119214	0.477
			12:42	16.79	5	7	118821	0.594
		氮氧化物	11:08	16.84	31	45	119547	3.71
			11:40	16.86	25	37	119307	2.98
			12:12	16.80	23	33	119214	2.74
			12:42	16.79	24	34	118821	2.85

01.11	3#燃气轮机 组排气筒 (DA018)	烟气黑度	09:31	——	<1 级	——	——	——
			10:04	——	<1 级	——	——	——
			10:35	——	<1 级	——	——	——
01.06	4#燃气轮机 组排气筒 (DA019)	颗粒物	12:20	15.44	2.1	2.3	148164	0.311
			12:55	15.49	1.9	2.1	148243	0.282
			13:30	15.39	2.2	2.4	147774	0.325
			14:05	15.43	2.4	2.6	148477	0.356
		二氧化硫	12:14	15.44	4	4	148164	0.593
			12:49	15.49	5	6	148243	0.741
			13:24	15.39	6	6	147774	0.887
			13:59	15.43	6	6	148477	0.891
		氮氧化物	12:14	15.44	24	26	148164	3.56
			12:49	15.49	23	25	148243	3.41
			13:24	15.39	25	26	147774	3.69
			13:59	15.43	25	27	148477	3.71
		烟气黑度	11:28	——	<1 级	——	——	——
			12:12	——	<1 级	——	——	——
			12:48	——	<1 级	——	——	——

备注：烟气黑度的单位为林格曼黑度（级）。

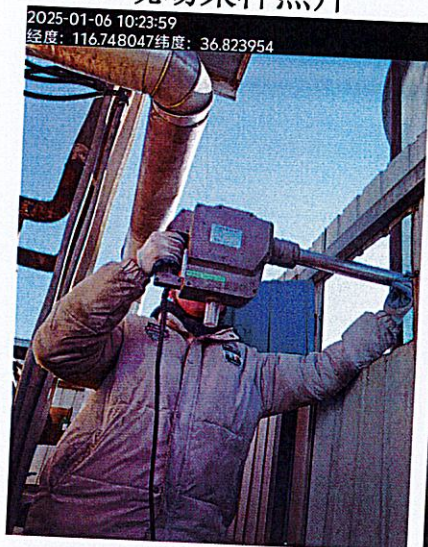
二、附表

1、检测方法、依据及使用仪器设备

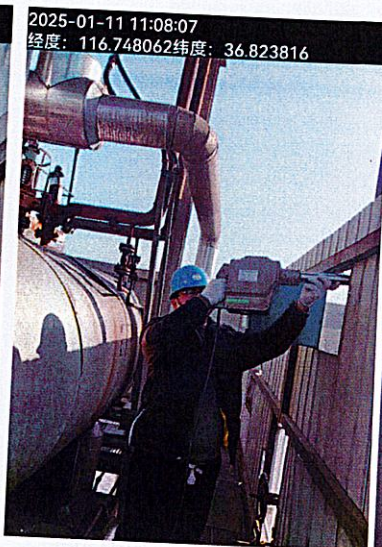
样品类别	检测项目	检测依据及方法名称	仪器设备	检出限
有组织废气	颗粒物	HJ 836-2017 重量法	恒温恒湿称重系统 YQ025 电子分析天平 YQ024-05	1.0mg/m ³
	二氧化硫	HJ 1131-2020 便携式紫外吸收法	紫外烟气分析仪 CY013-02	2mg/m ³
	氮氧化物	HJ 1132-2020 便携式紫外吸收法		2mg/m ³
	烟气黑度	HJ/T 398-2007 林格曼烟气黑度图法	林格曼黑度图 CY010-01	——

本页以下空白

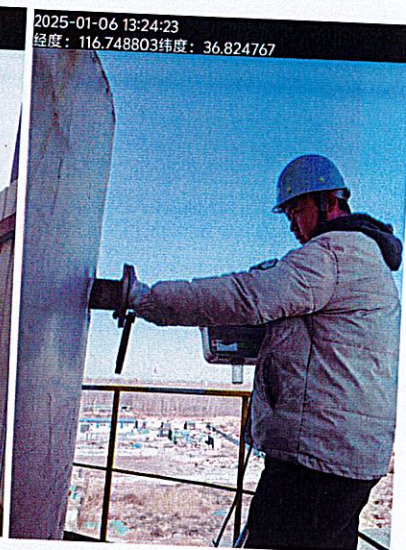
三、现场采样照片



(DA002)



(DA018)



(DA019)

——报告结束——

