



派瑞监测
Pairui Testing



PR230703M15



检 测 报 告

报告编号：PR230703M15

项目名称：金能科技股份有限公司委托检测

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：2023年07月25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三期煤粉地面除尘站排气筒 (DA004)、三期筛焦地面除尘站排气筒 (DA012)、布袋除尘器排气筒 (DA020)、三期粗苯管式炉排气筒出口(DA014)、三期硫铵干燥排气筒(DA016)		
联系人	张文建	联系电话	18253465217
检测类别	委托检测		
样品类别	有组织废气		
检测项目	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、硫化氢、氨、VOCs (总量)		
采样日期	2023.07.21		
检测日期	2023.07.21-07.23		
检测结论	仅提供检测数据, 不做结论。 编制人: 邵立新 审核人: 张云霞 签发人: 吕梦然  编制日期: 2023.07.25 审核日期: 2023.07.25 签发日期: 2023.07.25		

一、检测结果

1、有组织废气检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	采样时间	实测浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)	
07.21	样品编号 三期煤粉地面除尘站排气筒 (DA004): 230703M15YZ111-230703M15YZ113 三期筛焦地面除尘站排气筒 (DA012): 230703M15YZ211-230703M15YZ213 布袋除尘器排气筒 (DA020): 230703M15YZ311-230703M15YZ313 三期粗苯管式炉排气筒(DA014): 230703M15YZ511-230703M15YZ513 三期硫铵干燥排气筒(DA016): 230703M15YZ611-230703M15YZ613						
	三期煤粉地面除尘站排气筒 (DA004)	颗粒物	11:12	2.6	24768	6.44×10 ⁻²	
			11:47	2.7	25103	6.78×10 ⁻²	
			12:22	2.2	25659	5.64×10 ⁻²	
		三期筛焦地面除尘站排气筒 (DA012)	颗粒物	13:14	2.8	119841	0.336
				13:54	1.5	122224	0.183
				14:35	2.0	123699	0.247
		布袋除尘器排气筒 (DA020)	颗粒物	15:32	1.4	37868	5.30×10 ⁻²
				16:04	1.8	37256	6.71×10 ⁻²
				16:37	1.9	37451	7.12×10 ⁻²
	三期粗苯管式炉排气筒出口 (DA014)	VOCs (总量)	14:54	1.40	10578	1.48×10 ⁻²	
			15:14	1.73	10519	1.82×10 ⁻²	
			15:34	1.82	10488	1.91×10 ⁻²	
			平均值	1.65	10528	1.74×10 ⁻²	
		硫化氢	14:54	0.013	10578	1.38×10 ⁻⁴	
			15:14	0.012	10519	1.26×10 ⁻⁴	
			15:34	0.114	10488	1.20×10 ⁻³	
			平均值	0.046	10528	4.84×10 ⁻⁴	
		氨	14:54	1.94	10578	2.05×10 ⁻²	
			15:14	1.34	10519	1.41×10 ⁻²	
			15:34	0.83	10488	8.71×10 ⁻³	
			平均值	1.37	10528	1.44×10 ⁻²	

07.21	三期粗苯管式炉 排气筒出口 (DA014)	颗粒物	10:46	1.3	10500	1.37×10^{-2}
			11:30	1.7	10134	1.72×10^{-2}
			12:15	1.4	10108	1.42×10^{-2}
		二氧化硫	10:40	6	10500	6.30×10^{-2}
			11:24	9	10134	9.12×10^{-2}
			12:08	7	10108	7.08×10^{-2}
		氮氧化物	10:40	31	10500	0.326
			11:24	30	10134	0.304
			12:08	29	10108	0.293
	三期硫铵干燥排 气筒(DA016)	颗粒物	15:06	1.7	8422	1.43×10^{-2}
			15:39	4.3	8536	3.67×10^{-2}
			16:12	1.8	8590	1.55×10^{-2}
		氨	15:06	1.73	8422	1.46×10^{-2}
			15:39	2.07	8536	1.77×10^{-2}
16:12			1.51	8590	1.30×10^{-2}	
平均值			1.77	8516	1.51×10^{-2}	

二、附表

1、检测方法、依据及使用仪器设备

样品名称	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	硫化氢	国家环保总局(2003)第 四版 增补版 亚甲基蓝分光光度法(B)	可见分光光度计 YQ011	0.006mg/m^3
	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 CY013-03	2mg/m^3
	氮氧化物	HJ 1132-2020 便携式紫外吸收法		2mg/m^3

有组织废气	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	可见分光光度计 YQ011	0.25mg/m ³
	VOCs (总量)	HJ 38-2017 气相色谱法	气相色谱仪 YQ002-01	0.07mg/m ³

三、现场采样照片



DA004



DA012



DA020

——报告结束——

