



派瑞监测
Pairui Testing



231512059016

正本

PR231005M11

检 测 报 告

报告编号：PR231005M11

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12月16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。

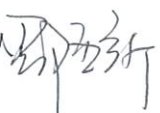

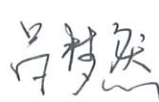

电话（传真）：0534-2327369

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尾气回收装置进口、尾气回收装置排气筒 (DA060)		
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	苯、甲苯、二甲苯 (对-二甲苯、间-二甲苯、邻-二甲苯)、VOCs (总量)		
采样日期	2023.10.17		
检测日期	2023.10.17-10.18		
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: 2023.12.16 审核日期: 2023.12.16 签发日期: 2023.12.16 		

一、检测结果

1、有组织废气检测结果

样品编号	尾气回收装置进口: 231005M11YZ111-231005M11YZ113 尾气回收装置排气筒 (DA060): 231005M11YZ211-231005M11YZ213					
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)
10.17	尾气回收装置 进口	苯	14:14	228	175	3.99×10 ⁻²
			14:34	229	170	3.89×10 ⁻²
			14:54	244	171	4.17×10 ⁻²
			平均值	234	172	4.02×10 ⁻²
		甲苯	14:14	25.8	175	4.52×10 ⁻³
			14:34	24.1	170	4.10×10 ⁻³
			14:54	29.1	171	4.98×10 ⁻³
			平均值	26.3	172	4.52×10 ⁻³
		对-二甲苯	14:14	ND	175	1.31×10 ⁻⁷
			14:34	ND	170	1.28×10 ⁻⁷
			14:54	ND	171	1.28×10 ⁻⁷
			平均值	ND	172	1.29×10 ⁻⁷
		间-二甲苯	14:14	ND	175	1.31×10 ⁻⁷
			14:34	ND	170	1.28×10 ⁻⁷
			14:54	ND	171	1.28×10 ⁻⁷
			平均值	ND	172	1.29×10 ⁻⁷
		邻-二甲苯	14:14	ND	175	1.31×10 ⁻⁷
			14:34	ND	170	1.28×10 ⁻⁷
			14:54	ND	171	1.28×10 ⁻⁷
			平均值	ND	172	1.29×10 ⁻⁷

10.17	尾气回收装置 进口	二甲苯	14:14	ND	175	1.31×10^{-7}
			14:34	ND	170	1.28×10^{-7}
			14:54	ND	171	1.28×10^{-7}
			平均值	ND	172	1.29×10^{-7}
		VOCs (总量)	14:14	310	175	5.43×10^{-2}
			14:34	339	170	5.76×10^{-2}
			14:54	329	171	5.63×10^{-2}
			平均值	326	172	5.61×10^{-2}
	尾气回收装置 排气筒 (DA060)	苯	14:14	1.76	2017	3.55×10^{-3}
			14:34	ND	2061	1.55×10^{-6}
			14:54	1.99	2010	4.00×10^{-3}
			平均值	1.88	2029	3.81×10^{-3}
		甲苯	14:14	ND	2017	1.51×10^{-6}
			14:34	ND	2061	1.55×10^{-6}
			14:54	ND	2010	1.51×10^{-6}
			平均值	ND	2029	1.52×10^{-6}
		对-二甲苯	14:14	ND	2017	1.51×10^{-6}
			14:34	ND	2061	1.55×10^{-6}
			14:54	ND	2010	1.51×10^{-6}
			平均值	ND	2029	1.52×10^{-6}
间-二甲苯	14:14	ND	2017	1.51×10^{-6}		
	14:34	ND	2061	1.55×10^{-6}		
	14:54	ND	2010	1.51×10^{-6}		
	平均值	ND	2029	1.52×10^{-6}		

10.17	尾气回收装置 排气筒(DA060)	邻-二甲苯	14:14	ND	2017	1.51×10^{-6}
			14:34	ND	2061	1.55×10^{-6}
			14:54	ND	2010	1.51×10^{-6}
			平均值	ND	2029	1.52×10^{-6}
		二甲苯	14:14	ND	2017	1.51×10^{-6}
			14:34	ND	2061	1.55×10^{-6}
			14:54	ND	2010	1.51×10^{-6}
			平均值	ND	2029	1.52×10^{-6}
		VOCs (总量)	14:14	8.21	2017	1.66×10^{-2}
			14:34	7.37	2061	1.52×10^{-2}
			14:54	7.82	2010	1.57×10^{-2}
			平均值	7.80	2029	1.58×10^{-2}

备注: 1、“ND”表示检测结果低于检出限或未检出, 排放速率按检出限折半计算。
2、二甲苯为对-二甲苯、间-二甲苯、邻-二甲苯之和。

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	VOCs (总量)	HJ 38-2017 气相色谱法	气相色谱仪 YQ002-01	0.07mg/m^3
	苯	HJ 584-2010 活性炭吸附/二硫化碳解吸 气相色谱法	气相色谱仪 YQ002-04	0.0015mg/m^3
	甲苯			0.0015mg/m^3
	对-二甲苯			0.0015mg/m^3
	间-二甲苯			0.0015mg/m^3
	邻-二甲苯			0.0015mg/m^3

——报告结束——