



派瑞监测
Pairui Testing



PR230703M23

检 测 报 告

报告编号：PR230703M23

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08月02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	2023.07.24		
检测日期	2023.07.25		
检测结论	仅提供检测数据, 不做结论。 编制人: 邵西新 审核人: 张云霞 签发人: 吕彦杰  编制日期: 2023.08.02 审核日期: 2023.08.02 签发日期: 2023.8.2		

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: 230703M23YZ111-230703M23YZ113 尾气回收装置排气筒 (DA060): 230703M23YZ211-230703M23YZ213					
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)
07.24	尾气回收装置 进口	苯	16:02	92.6	159	1.47×10 ⁻²
			16:22	53.4	154	8.22×10 ⁻³
			16:42	45.7	159	7.27×10 ⁻³
			平均值	63.9	157	1.00×10 ⁻²
		甲苯	16:02	0.440	159	7.00×10 ⁻⁵
			16:22	0.445	154	6.85×10 ⁻⁵
			16:42	0.452	159	7.19×10 ⁻⁵
			平均值	0.446	157	7.00×10 ⁻⁵
		对-二甲苯	16:02	ND	159	1.19×10 ⁻⁷
			16:22	ND	154	1.16×10 ⁻⁷
			16:42	ND	159	1.19×10 ⁻⁷
			平均值	ND	157	1.18×10 ⁻⁷
		间-二甲苯	16:02	ND	159	1.19×10 ⁻⁷
			16:22	ND	154	1.16×10 ⁻⁷
			16:42	ND	159	1.19×10 ⁻⁷
			平均值	ND	157	1.18×10 ⁻⁷
		邻-二甲苯	16:02	ND	159	1.19×10 ⁻⁷
			16:22	ND	154	1.16×10 ⁻⁷
			16:42	ND	159	1.19×10 ⁻⁷
			平均值	ND	157	1.18×10 ⁻⁷

07.24	尾气回收装置 进口	二甲苯	16:02	ND	159	1.19×10^{-7}
			16:22	ND	154	1.16×10^{-7}
			16:42	ND	159	1.19×10^{-7}
			平均值	ND	157	1.18×10^{-7}
		VOCs (总量)	16:02	855	159	0.136
			16:22	886	154	0.136
			16:42	878	159	0.140
			平均值	873	157	0.137
	尾气回收装置 排气筒 (DA060)	苯	16:02	ND	2086	1.56×10^{-6}
			16:22	0.334	2259	7.55×10^{-4}
			16:42	0.262	2224	5.83×10^{-4}
			平均值	0.298	2190	6.53×10^{-4}
		甲苯	16:02	ND	2086	1.56×10^{-6}
			16:22	0.0940	2259	2.12×10^{-4}
			16:42	0.117	2224	2.60×10^{-4}
			平均值	0.106	2190	2.32×10^{-4}
		对-二甲苯	16:02	ND	2086	1.56×10^{-6}
			16:22	ND	2259	1.69×10^{-6}
			16:42	ND	2224	1.67×10^{-6}
			平均值	ND	2190	1.64×10^{-6}
间-二甲苯	16:02	ND	2086	1.56×10^{-6}		
	16:22	ND	2259	1.69×10^{-6}		
	16:42	ND	2224	1.67×10^{-6}		
	平均值	ND	2190	1.64×10^{-6}		

07.24	尾气回收装置 排气筒(DA060)	邻-二甲苯	16:02	ND	2086	1.56×10^{-6}
			16:22	ND	2259	1.69×10^{-6}
			16:42	ND	2224	1.67×10^{-6}
			平均值	ND	2190	1.64×10^{-6}
		二甲苯	16:02	ND	2086	1.56×10^{-6}
			16:22	ND	2259	1.69×10^{-6}
			16:42	ND	2224	1.67×10^{-6}
			平均值	ND	2190	1.64×10^{-6}
		VOCs (总量)	16:02	20.0	2086	4.17×10^{-2}
			16:22	16.8	2259	3.80×10^{-2}
			16:42	21.2	2224	4.71×10^{-2}
			平均值	19.3	2190	4.23×10^{-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——