



编号：SDLK-HJ-20230824



2023HJ0824

检测报告



鲁控检测



项目名称：金能科技股份有限公司新增除尘站排气筒自行监测
(转运除尘站排气筒)

委托单位：金能科技股份有限公司

山东鲁控检测有限公司

2023年10月20日



检测报告首页

SDLK-HJ-20230824

共 3 页 第 1 页

委托单位	金能科技股份有限公司	通讯地址	/
检测类别	委托检测		
采样地点	德州市齐河县恒利大街与金能大道交叉口西 50 米金能科技股份有限公司		
<input checked="" type="checkbox"/> 采样 <input type="checkbox"/> 送	2023.10.11	采样人员	孙文泽, 李光钰
样日期			
样品编号	23HJ0824DM001-23HJ0824DM006		
样品状态及数量	滤膜 6 个		
实验室检测日期	2023.10.11~2023.10.13		
检测项目	有组织废气: 颗粒物		

检测方法、仪器设备、检测结果见附表。

解释与说明: 无。

报告编制:

7/20

审核:

孙文泽

批准:

孙文泽

盖章

2023 年 10 月 20 日

检验检测专用章
3701027803215

检测报告

SDLK-HJ-20230824

共 3 页 第 2 页

检测标准:

序号	项目	标准号	标准名称	检出限
1	颗粒物	HJ836-2017	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0mg/m ³
2	烟气流速	GB/T 16157-1996	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物 采样方法》及其修改单	/
3	烟气温度	GB/T 16157-1996	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物 采样方法》及其修改单	/
4	烟气湿度	GB/T 11605-2005	《湿度测量方法》	/

检测仪器:

仪器名称	仪器型号	仪器编号
电子天平	ME155DU/02	YQ066
恒温恒湿称重系统	AMS-CZXT-A	YQ178
烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300	YQ224
湿敏电容烟气含湿量检测器	GH-6062A	YQ238-2

以下空白

检测报告

SDLK-HJ-20230824

共 3 页 第 3 页

检测结果:

表 1 有组织排放检测结果

采样日期	检测点位	采样频次	检测项目	实测浓度 (mg/m ³)	标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排气筒	烟温 (°C)	烟气湿度 (%)	烟气流速 (m/s)
2023.10.11	1#转运除尘站排气筒	1	颗粒物	3.7	51719	0.191	高度 20.5m;	33.7	2.45	6.5
		2		4.4	50090	0.220	管道尺寸	34.2	2.35	6.3
		3		4.5	49238	0.222	1800m m	34.7	2.65	6.2
2023.10.11	2#转运除尘站排气筒	1		3.6	54823	0.197	高度 20.5m;	40.1	1.66	6.9
		2		4.3	54077	0.233	管道尺寸	39.5	1.78	6.8
		3		4.4	56278	0.248	1800m m	40.6	1.62	7.1
备注: 无。										

以下空白。

说 明

1. 本检测报告仅对委托检品或本次检测负责。
2. 未经本公司书面批准，不得复制（全文复制并经本公司确认除外）检测报告。
3. 本检测报告涂改、增删无效。未加盖检测单位印章无效。
4. 检测报告无编制、审核、批准人签字无效。
5. 委托单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
6. 未经本公司书面批准，本检测报告及本检测机构名称不得用于产品标签、广告、商品宣传和评优等。

地 址：中国·济南市历下区经十东路 3302 号

邮政编码：250101

电 话：(0531)88984398

传 真：(0531)88984298



编号：SDLK-HJ-20230824-1



2023HJ0824

检测报告



鲁控检测

项目名称：金能科技股份有限公司新增除尘站排气筒自行监测
(三期焦炉机侧除尘站排气筒)

委托单位：金能科技股份有限公司

山东鲁控检测有限公司

2023年10月20日



检测报告首页

SDLK-HJ-20230824-1

共 3 页 第 1 页

委托单位	金能科技股份有限公司	通讯地址	/
检测类别	委托检测		
采样地点	德州市齐河县恒利大街与金能大道交叉口西 50 米金能科技股份有限公司		
<input checked="" type="checkbox"/> 采样 <input type="checkbox"/> 送	2023.10.11	采样人员	董作利, 王宪超
样日期			
样品编号	23HJ0824DM007-23HJ0824DM009		
样品状态及数量	滤膜 3 个		
实验室检测日期	2023.10.11~2023.10.13		
检测项目	有组织废气: 颗粒物、二氧化硫。		

检测方法、仪器设备、检测结果见附表。

解释与说明: 无。

报告编制: 7/18

审核: 董作利

批准: 董作利

盖 章

2023年 10 月 20 日



检测报告

SDLK-HJ-20230824-1

共 3 页 第 2 页

检测标准:

序号	项目	标准号	标准名称	检出限
1	颗粒物	HJ836-2017	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0mg/m ³
2	二氧化硫	HJ 1131-2020	固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法	2mg/m ³
3	氧含量	国家环境保护总局 (2003 年)	《空气和废气监测分析方法》(第四版) 电化学法 测定氧	/
4	烟气流速	GB/T 16157-1996	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》及其修改单	/
5	烟气温度	GB/T 16157-1996	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》及其修改单	/
6	烟气湿度	GB/T 11605-2005	《湿度测量方法》	/

检测仪器:

仪器名称	仪器型号	仪器编号
电子天平	ME155DU/02	YQ066
恒温恒湿称重系统	AMS-CZXT-A	YQ178
紫外差分烟气综合分析仪	GH-6037	YQ287
自动烟尘烟气采样仪	GH-60E	YQ189

以下空白

检测报告

SDLK-HJ-20230824-1

共 3 页 第 3 页

检测结果:

表 1 有组织排放检测结果

采样时间	检测点位	采样频次	检测项目	实测浓度 (mg/m ³)	标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排气筒	烟温 (°C)	烟气湿度 (%)	烟气流速 (m/s)
2023.10.11	三期焦炉	1	颗粒物	3.3	199944	0.660	高度 25m, 管道尺寸 2400mm	38.9	2.0	14.21
			SO ₂	3		0.600				
	机侧除尘	2	颗粒物	3.4	205453	0.699		39.4	1.9	14.61
			SO ₂	2		0.411				
	站排气筒	3	颗粒物	3.6	197736	0.712		39.9	2.2	14.12
			SO ₂	2		0.395				
备注: 无										

以下空白。

说 明

1. 本检测报告仅对委托检品或本次检测负责。
2. 未经本公司书面批准，不得复制（全文复制并经本公司确认除外）检测报告。
3. 本检测报告涂改、增删无效。未加盖检测单位印章无效。
4. 检测报告无编制、审核、批准人签字无效。
5. 委托单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
6. 未经本公司书面批准，本检测报告及本检测机构名称不得用于产品标签、广告、商品宣传和评优等。

地 址：中国·济南市历下区经十东路 3302 号

邮政编码：250101

电 话：(0531)88984398

传 真：(0531)88984298