序号	仪表位号	仪表名称	用途	P&ID图号	管道或设备号	数量	量程	数据表页号	信号类型	备注
45	TE-0101-03B	热电偶	中试炉炉缸温度	0101DK-04		1	0~800℃	C201AF0101DK-15	4~20mA	
46	TE-0101-04	热电偶	中试炉还原段烟气出口管道温度	0101DK-04		1	0~1600℃	C201AF0101DK-15	4~20mA	
47	TE-0101-02	热电偶	中试炉氧化段烟气出口管道温度	0101DK-04		1	0~1600℃	C201AF0101DK-15	4~20mA	
48	TE-0105-01	热电偶	布袋除尘器进口管道烟气温度	0101DK-08		1	0~400℃	C201AF0101DK-15	4~20mA	
49	TE-0105-02	热电偶	布袋除尘器出口管道烟气温度	0101DK-08		1	0~400℃	C201AF0101DK-15	4~20mA	
50	TE-0105-03	热电偶	水冷烟道烟气出口管道温度	0101DK-08		1	0~600℃	C201AF0101DK-15	4~20mA	
51	TE-0102-001~115	热电阻	中试炉区域水套回水支管温度	0101DK-05		115	0~100℃	C201AF0101DK-16		
52	TE-0102-116~165	热电阻	中试炉区域水套回水支管温度	0101DK-05		50	0~100℃	C201AF0101DK-16		
53	TE-0103-001~027	热电阻	水冷烟道钢水套回水支管温度	0101DK-06		27	0~100℃	C201AF0101DK-16		
54	TE-0103-028~034	热电阻	炉顶钢水套回水支管温度	0101DK-06		7	0~100℃	C201AF0101DK-16		
55	TE-0103-035~040	热电阻	水冷烟道清灰门水套回水支管温度	0101DK-06		6	0~100℃	C201AF0101DK-16		
56	TE-0104-01	热电阻	进中试炉水套软化循环水总管温度	0101DK-07		1	0~100℃	C201AF0101DK-16	4~20mA	
57	TE-0104-02	热电阻	进水冷烟道水套生产循环水总管温度	0101DK-07		1	0~100℃	C201AF0101DK-16	4~20mA	
58	FV-0101-01	气动调节阀	进中试炉氧化段压缩空气支管流量调节	0101DK-04		1	0~100%	C201AF0101DK-17	4~20mA	
59	FV-0101-02	气动调节阀	进中试炉氧化段氧气支管流量调节	0101DK-04		1	0~100%	C201AF0101DK-17	4~20mA	
60	FV-0101-03	气动调节阀	进中试炉还原段压缩空气支管流量调节	0101DK-04		1	0~100%	C201AF0101DK-17	4~20mA	
61	FV-0101-04	气动调节阀	进中试炉还原段氧气支管流量调节	0101DK-04		1	0~100%	C201AF0101DK-17	4~20mA	
62	FV-0101-05	气动调节阀	进粉煤喷枪压缩空气支管流量调节	0101DK-04		1	0~100%	C201AF0101DK-17	4~20mA	
63	FV-0101-06	气动调节阀	进粉煤喷枪氧气支管流量调节	0101DK-04		1	0~100%	C201AF0101DK-17	4~20mA	
64	PV-0101-01	气动调节阀	进中试炉氧化段压缩空气支管压力调节	0101DK-04		1	0~100%	C201AF0101DK-17	4~20mA	
65	PV-0101-02	气动调节阀	进中试炉氧化段氧气支管压力调节	0101DK-04		1	0~100%	C201AF0101DK-17	4~20mA	
66	PV-0101-03	气动调节阀	进中试炉还原段压缩空气支管压力调节	0101DK-04		1	0~100%	C201AF0101DK-17	4~20mA	
67	PV-0101-04	气动调节阀	进中试炉还原段氧气支管压力调节	0101DK-04		1	0~100%	C201AF0101DK-17	4~20mA	

0100012722265

CHINALCO 长沙有色冶金设计研究院有限公司 CINF Engineering Co., Ltd

C201AF0101DK-03(3/5)

审定	李文专	李文专	25-02-25
审核	何飞顿	何飞顿	25-02-25
校核	李焜	李焜	25-02-25
设计	朱芳	朱芳	25-02-25
CAD	朱芳	朱芳	25-02-25
版本号	1		

仪表索引表

深圳市中金岭南有色金属股份有限公司
高锌物料富氧熔炼铅锌同步还原中试平台项目 工程
技术创新平台

比例		图幅	0.25	施工图设计
数智化事业部		仪表专业		2024年12月