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
24	FIT-0101-05	热式气体质量流量计	进粉煤喷枪压缩空气支管流量	0101DK-04		1	0~1200Nm3/h	C201AF0101DK-11	4~20mA	
25	FIT-0101-06	热式气体质量流量计	进粉煤喷枪氧气支管流量	0101DK-04		1	0~2500Nm3/h	C201AF0101DK-11	4~20mA	
26	FIT-0101-07	热式气体质量流量计	进中试炉天然气管道流量	0101DK-04		1	0~300Nm3/h	C201AF0101DK-11	4~20mA	
27	FIT-0101-08	热式气体质量流量计	进中试炉氧化段富氧空气总管流量	0101DK-04		1	0~8000Nm3/h	C201AF0101DK-11	4~20mA	
28	FIT-0101-09	热式气体质量流量计	进中试炉还原段富氧空气总管流量	0101DK-04		1	0~10000Nm3/h	C201AF0101DK-11	4~20mA	
29	FIT-0101-10	热式气体质量流量计	进粉煤喷枪富氧空气总管流量	0101DK-04		1	0~3500Nm3/h	C201AF0101DK-11	4~20mA	
30	FIT-0101-11	热式气体质量流量计	二次风机出口管道流量	0101DK-04		1	0~7000m3/h	C201AF0101DK-11	4~20mA	
31	FIT-0104-01A~B	平衡流量计	进中试炉水套软化循环水总管流量	0101DK-07		2	0~700m3/h	C201AF0101DK-12	4~20mA	
32	FIT-0101-12A~H	平衡流量计	富氧空气-中试炉氧化段支管流量	0101DK-04		8	0~1200m3/h	C201AF0101DK-12	4~20mA	
33	FIT-0101-13A~G	平衡流量计	富氧空气-中试炉还原段支管流量	0101DK-04		7	0~1500m3/h	C201AF0101DK-12	4~20mA	
34	FIT-0104-02A~B	电磁流量计	进水冷烟道水套生产循环水总管流量	0101DK-07		2	0~400m³/h	C201AF0101DK-13	4~20mA	
35	FIT-0102-001~115	金属转子流量计	中试炉区域水套回水支管流量	0101DK-05		115	0~10m3/h	C201AF0101DK-14	4~20mA	
36	FIT-0102-116~165	金属转子流量计	中试炉区域水套回水支管流量	0101DK-05		50	0~10m3/h	C201AF0101DK-14	4~20mA	
37	FIT-0102-166~221	金属转子流量计	中试炉区域水套给水支管流量	0101DK-05		56	0~10m3/h	C201AF0101DK-14	4~20mA	
38	FIT-0102-222~236	金属转子流量计	中试炉区域水套给水支管流量	0101DK-05		15	0~10m3/h	C201AF0101DK-14	4~20mA	
39	FIT-0103-001~027	金属转子流量计	水冷烟道钢水套回水支管流量	0101DK-06		27	0~15m3/h	C201AF0101DK-14	4~20mA	
40	FIT-0103-028~034	金属转子流量计	炉顶钢水套回水支管流量	0101DK-06		7	0~15m3/h	C201AF0101DK-14	4~20mA	
41	FIT-0103-035~040	金属转子流量计	水冷烟道清灰门水套回水支管流量	0101DK-06		6	0~15m3/h	C201AF0101DK-14	4~20mA	
42	TE-0101-01A	热电偶	中试炉炉缸温度	0101DK-04		1	0~800℃	C201AF0101DK-15	4~20mA	
43	TE-0101-01B	热电偶	中试炉炉缸温度	0101DK-04		1	0~800℃	C201AF0101DK-15	4~20mA	
44	TE-0101-03A	热电偶	中试炉炉缸温度	0101DK-04		1	0~800℃	C201AF0101DK-15	4~20mA	

0100012722694

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

C201AF0101DK-03(2/5)

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