




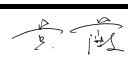




<div></div> <div>中国瑞林工程技术股份有限公司</div> <div>China Nerin Engineering Co.,Ltd.</div>			业主 CLIENT	铜陵有色金冠铜业分公司				
			项目名称 PROJECT	金冠铜业分公司闪速冶炼技术及节能环保升级改造项目（一期）				
图 纸 目 录 DWG LIST		阶段 PHASE	施工图	子项名称 DIVISION	硫酸尾气脱硫改造（双氧水贮罐区）	日期 DATE	2021. 09	
		专 业 SPECIALTY	电 力	图 号 DWG NO	2A19D07DDE2211EL1DL1-1	0 版	1/2	
序号 NO	图纸名称 DWG TITLE			图纸编号 DWG NO	版本 REV	图纸规格 SIZE	备注 REMARKS	
1	图纸目录			2A19D07DDE2211EL1DL1-1	0	0.125×2		
2	设计说明书			2A19D07DDE2211EL1AA1-1	0	0.125		
3	设备明细表			2A19D07DDE2211EL1AA1-2	0	0.125		
4	材料明细表			2A19D07DDE2211EL1AA1-3	0	0.125		
5	材料明细表			2A19D07DDE2211EL1AA1-4	0	0.125		
6	管线表			2A19D07DDE2211EL1AA1-5	0	0.25		
7	管线表			2A19D07DDE2211EL1AA1-6	0	0.25		
8	单线系统图			2A19D07DDE2211EL1AA1-7	0	0.5		
9	单线系统图			2A19D07DDE2211EL1AA1-8	0	0.5		
10	网络结构图			2A19D07DDE2211EL1AA1-9	0	0.5		
11	单向电动机控制原理图			2A19D07DDE2211EL1AA1-10	0	0.5		
12	单向电动机控制原理图			2A19D07DDE2211EL1AA1-11	0	0.25		
13	端子接线图			2A19D07DDE2211EL1AA1-12	0	0.5		
14	现场箱面布置图			2A19D07DDE2211EL1AA1-13	0	0.5		
15	IO信息表			2A19D07DDE2211EL1AA1-14	0	0.5		
16	接地平面图-双氧水罐区			2A19D07DDE2211EL1AA1-15	0	0.5		
17	防雷平面图-双氧水罐区			2A19D07DDE2211EL1AA1-16	0	0.5		
18	照明配线平面图			2A19D07DDE2211EL1AA1-17	0	0.5		
19	照明配线平面图			2A19D07DDE2211EL1AA1-18	0	0.5		
20	应急照明配线图			2A19D07DDE2211EL1AA1-19	0	0.5		
21	土建条件图			2A19D07DDE2211EL1AA1-20	0	0.5		
图纸总张数26 张, 折合A1 10.5张. 图纸编号规则：工程号或项目号+阶段+子项+专业+专业孙项+工作包+工作包孙项+’-’+图纸流水号；								
校核 CHECKED	黄薇		29/09	附注： NOTE				
编制 EDITED	李凤周		28/09					

施工图未加盖“中国瑞林工程技术股份有限公司出图专用章”（红色）无效

<div></div> <div>中国瑞林工程技术股份有限公司</div> <div>China Nerin Engineering Co.,Ltd.</div>				业 主 CLIENT	铜陵有色金冠铜业分公司			
				项 目 名 称 PROJECT	金冠铜业分公司闪速冶炼技术及节能环保升级改造项目（一期）			
图 纸 目 录 DWG LIST		阶 段 PHASE	施 工 图	子项名称 DIVISION	硫酸尾气脱硫改造（双氧水贮罐区）	日 期 DATE	2021. 09	
		专 业 SPECIALTY	电 力	图 号 DWG NO	2A19D07DDE2211EL1DL1-1	0 版	2/2	
序号 NO	图纸名称 DWG TITLE			图纸编号 DWG NO	版本 REV	图纸规格 SIZE	备注 REMARKS	
22	配电室接地平面图			2A19D07DDE2211EL1AA1-21	0	0. 25		
23	配电室布置图			2A19D07DDE2211EL1AA1-22	0	0. 25		
24	桥架敷设平面图			2A19D07DDE2211EL1AA1-23	0	1. 0		
25	动力配线平面图			2A19D07DDE2211EL1AA1-24	0	1. 0		
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								
42								
<div>图纸总张数26 张, 折合A1 10. 5张.</div> <div>图纸编号规则：工程号或项目号+阶段+子项+专业+专业孙项+工作包+工作包孙项+’ - ’ + 图纸流水号；</div>								
校 核 CHECKED	黄 薇		29/09	附注： NOTE				
编 制 EDITED	李凤周		28/09					

中国瑞林工作包类型对照表(1)

通用类图包		总图类图包	
DL	图纸目录	DS	设计说明
DS	设计说明	QS	工程量汇总表
ES	设备汇总表	GA	布置图
MS	材料汇总表	SG	软弱地基处理设计
AA	通用图包	SP	场地断面
工艺类图包		DF	排水设施
DS	设计说明	RS	厂区道路及场地
ES	设备汇总表	RM	道路标志标线
MS	材料汇总表	OD	定位图
PF	工艺流程图 PFD	TJ	条件图
PI	管道仪表图 P&ID	结构类图包	
GA	布置图	DS	设计说明
LY	配置图	BL	基础平面布置图
EI	设备安装图	EP	设备基础平面布置图
PW	非标设备图	SL	结构平面布置图
PA	管道配置图	SD	结构系统图
IS	单管轴测图 ISO	PF	结构详图
NP	非标管件图	ED	围护结构图
GT	支吊架详图	PW	非标设备或构筑物类
3D	三维立体图	3D	三维立体图
ID	保温图	OT	其他类
PL	管道一览表	TJ	条件图
TJ	条件图	仪控类图包	
电气类图包		DS	说明书
DS	设计说明	II	仪表索引
ES	设备汇总表	IS	仪表数据表
MS	材料汇总表	AS	报警联锁设定值表
CL	电缆清册	CL	电缆表
IO	I/O清册	ID	仪表伴热绝热表
PF	全厂供配电系统图	MS	仪表安装材料表
GA	电气总平面图	PF	过程检测与控制流程图
HV	高、中压系统原理图	PS	仪表供电系统图
LV	低压系统原理图	PI	仪表供气（油、液）系统图
TC	端子接线图	DI	仪表回路图
EL	电气设备布置图	LO	联锁系统逻辑图
BI	母线敷设布置图	GA	仪表盘布置图
PO	动力配线图	SL	半模拟屏布置图
LW	照明配线图	CT	操作台（箱、柜）布置图
LM	防雷接地图	TD	端子出线图
EI	电气元件组装图	CS	电力—仪表接点交换表
TD	二次设计图	LM	仪表接地系统图
ID	综合设计图	PA	管线敷设图
TJ	条件图EL	EI	仪表安装图
建筑类图包		IO	监控系统 I/O表
DS	设计说明	SA	流程画面及复杂回路SAMA图
PN	平面图	AC	自动化控制系统图

中国瑞林工作包类型对照表(2)

SP	立、剖面图	LY	布置图
PF	建筑详图	CM	卡件通道分配图
3D	三维立体图	3D	三维立体布置图
TJ	条件图	TJ	条件图
桥梁类图包		道路类图包	
DS	设计说明	DS	设计说明
QS	工程量汇总表	QS	工程量汇总表
PL	桥位平面图	OD	道路总体设计
GA	布置图	ID	平面交叉口竖向设计
FE	基坑开挖设计图	DD	道路详细设计
SR	构造、配筋图	LA	征地图
SD	构造大样图	SG	软弱地基处理设计
ED	围护结构图	IP	管线综合
PF	施工工艺流程图	RG	道路绿化
CS	施工进度表	RM	道路标志标线
3D	三维立体图	TM	交通监控系统
OT	其他类	TJ	条件图
非标设备类图包			
ZZ	非标设备设计		