
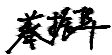
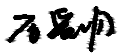
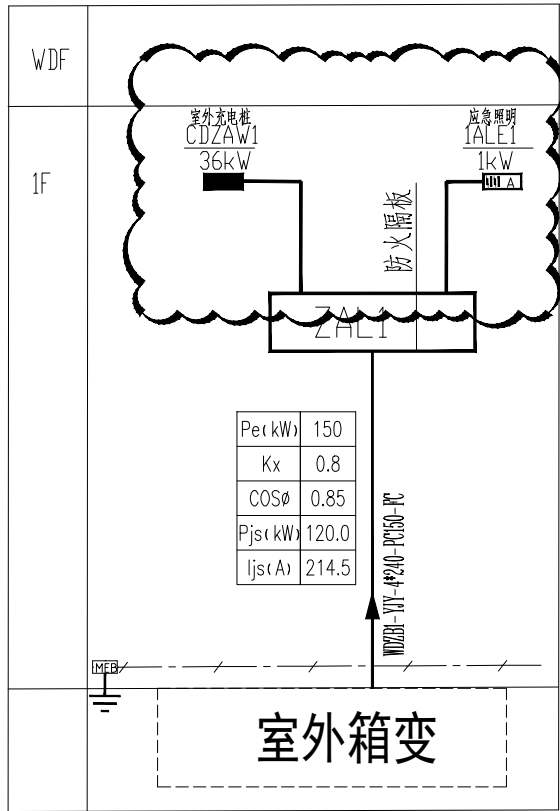


设计修改单

工程名称	喀斯特石漠化防治与生态服务、丘陵区农林牧耦合生态过程观测研究平台 喀斯特石漠化防治与生态服务提升创新平台综合实验楼	设计编号	CYSJ(HZ-2024-42)	修改号	DX-01
建设单位	中国科学院亚热带农业生态研究所	专 业	电施	日 期	2026年05月
<p>根据甲方来函，修改内容如下：</p> <p>1、原配电箱ZAL1、ZALE1箱和室外充电桩CDZAW1配电箱，分别由室外箱变分别接入；调整由室外箱变引一回路接入配电箱ZAL1总箱，ZALE1箱和室外充电桩CDZAW1配电箱改由配电箱ZAL1总箱配电。</p>					
设 计：朱孝西 		出图签章：		建设单位签收：	
校 对：蔡振华 					
审 核：石爱明 					
注册师：					

注:本表除发给建设、施工、监理等单位外，设计部门留一份存档。



求电压损失计算表				
配线形式	1kV交联聚乙烯绝缘铜芯电缆用于三相380V系统(数据来源:工业与民用供配电设计手册第四版)	导线类型		
三相平衡负荷线路		铜导线	截面积 240	电阻 = 0.091 毫 抗 = 0.077
负荷情况 (用电流矩计算)				
负荷序号	计算电流(A)	线路长度(km)		
1	214.5	0.45		
计算结果	线路电压损失(%): 5.080			

