

系统说明

根据公共工程发包之需求提供客制化的仪控设计服务、控制系统更新、相关仪控设备选用及供应，实现最佳解决方法。

系统目的

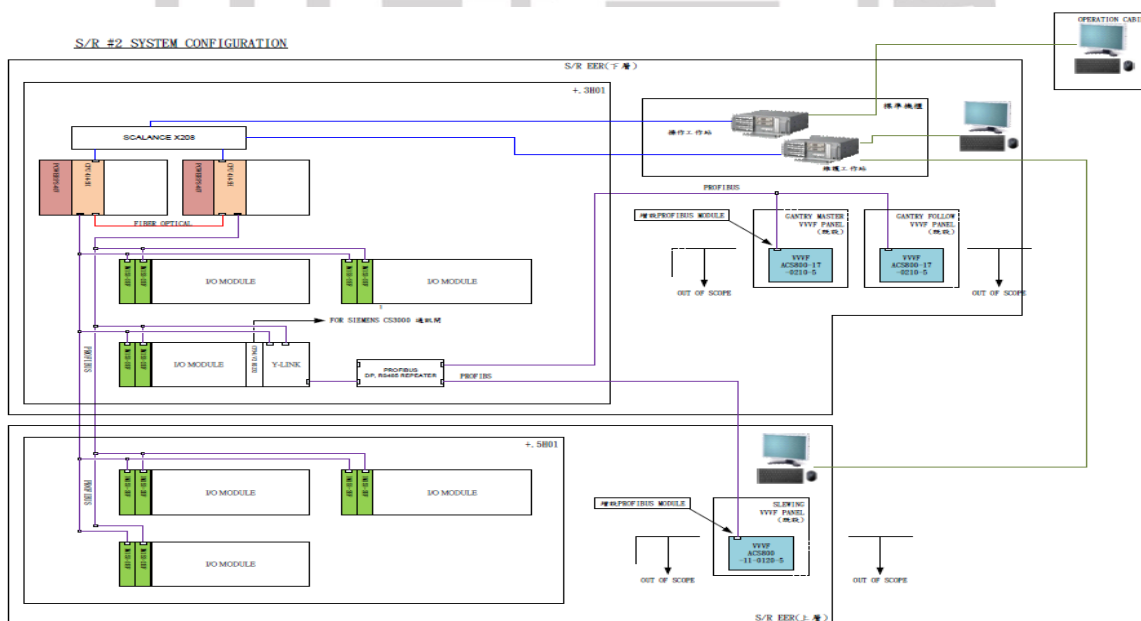
- 更新并改善控制系统效能。
- 掌握现场实时状况。

系统介绍

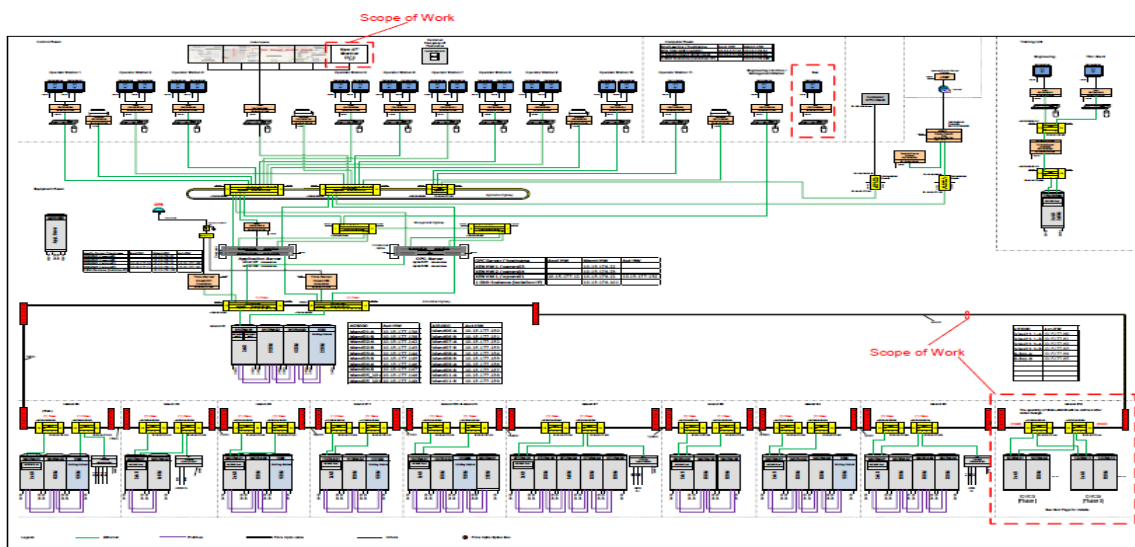
- 可提供系统整合之设备，包括 Ovation DCS、Siemens PCS7、ABB，全部均有供应实绩，其他需求亦可配合业主提供。
- 外围仪控设备，包括不断电系统(UPS)、各式分电盘或其他盘体、影像监控系统(CCTV)、高声电话系统(PA)、照明系统、消防系统、仪表设备等等，亦有供应实绩。
- 锅炉系统燃烧器控制功能改造、风箱功能改造。
- Mill 系统动态分煤器功能改造。
- FGD 排烟脱硫系统 PLC 改造
- EP 静电集尘系统 PLC 更新改造，Must-Unit 更新改造。

产品架构图

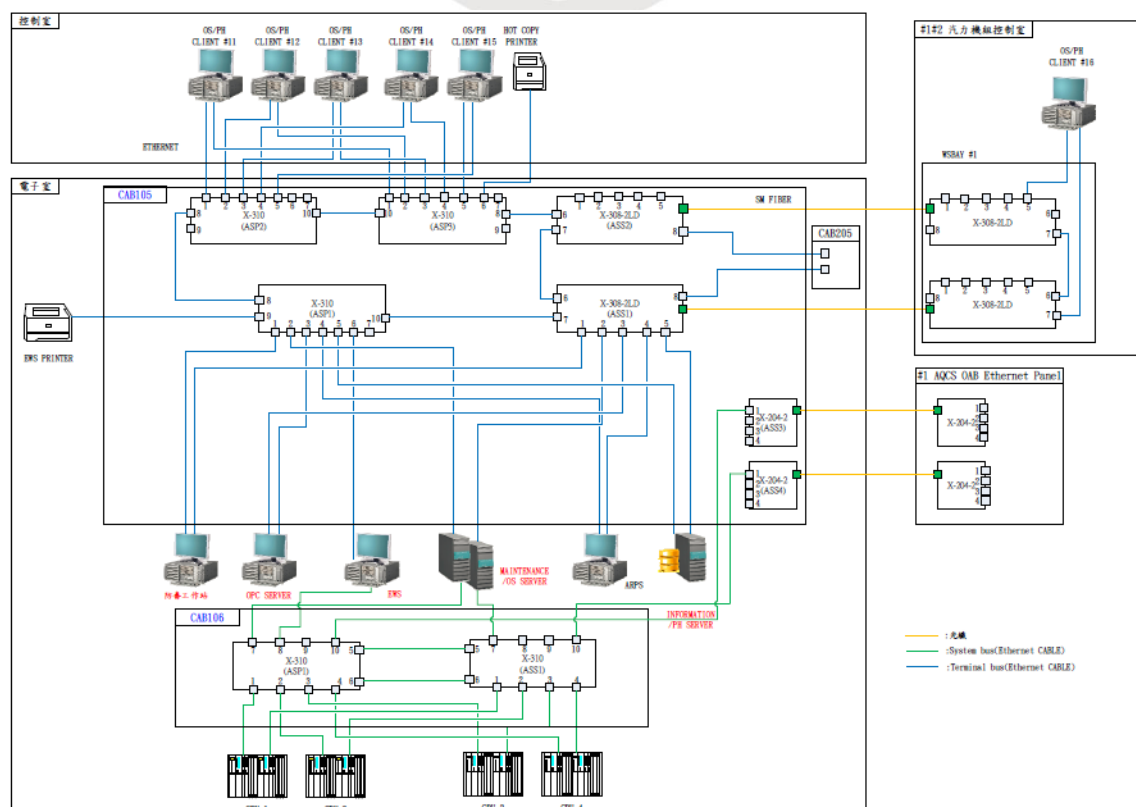
取煤机系统架构图



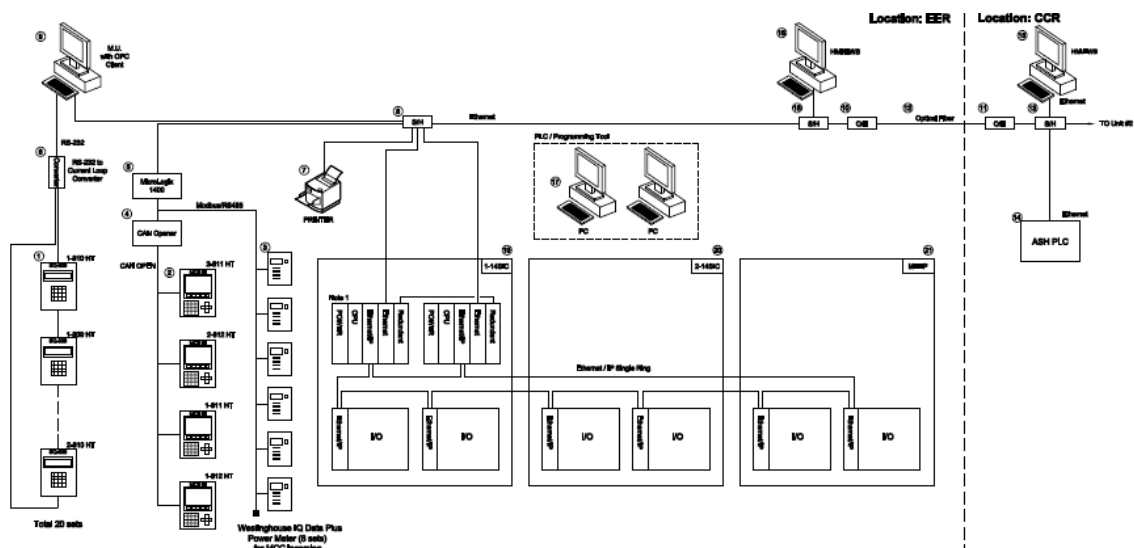
室内煤仓 T-3000 PLC 架构图



FGD 系统架构图



EP 系统架构图



效益

- 提高系统效能。
- 加强自动控制能力。
- 提升设备稳定性。
- 维持生产效益。