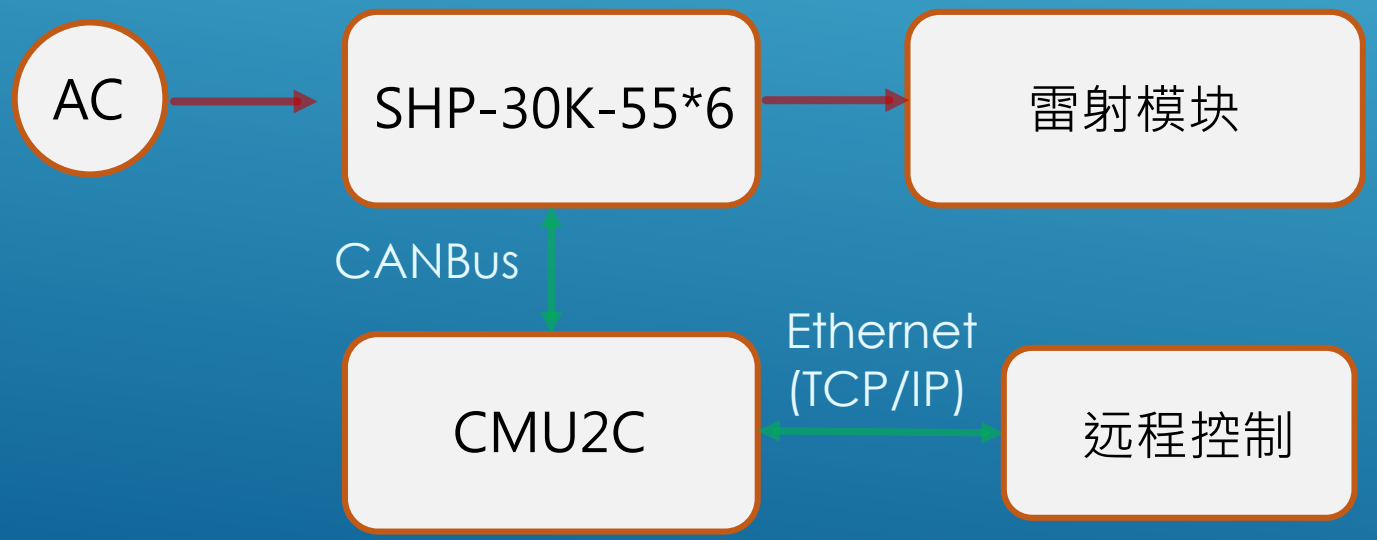
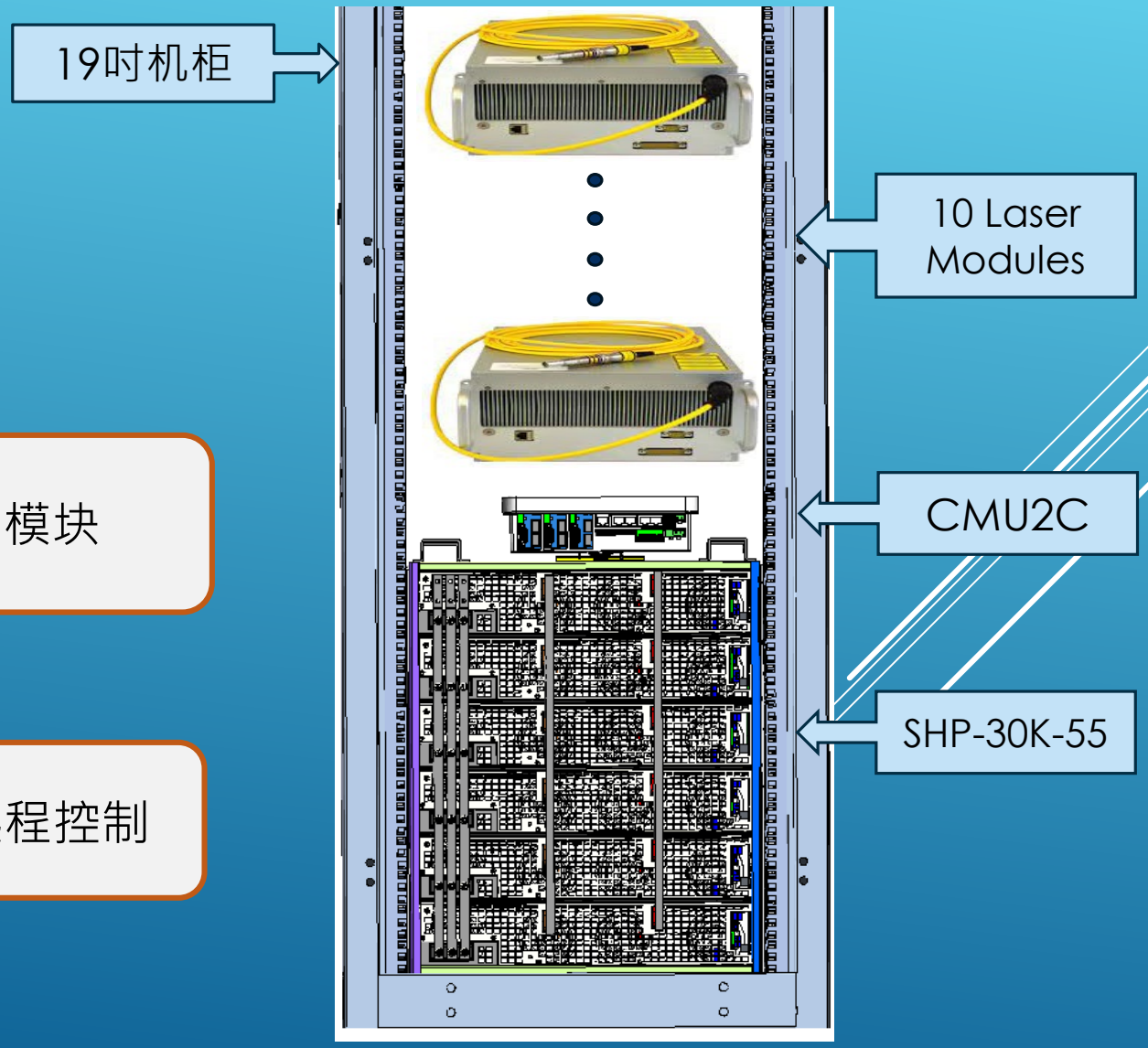
超高功率雷射系统电源解决方案

- 应用领域　　：超高功率雷射
- PSU/Model：SHP-30K-55
- 系统电压　　：48VDC
- 控制接口　　：Ethernet (TCP/IP)





超高功率雷射系统电源解决方案

- 应用需求：
  - 6台SHP-30K-55并联 为10个雷射模块提供48VDC/90KW电力。
  - 输入和输出需要设计铜板连接，并先将SHP-30K-55装到子机架，以便安装在19吋机架中。
  - 瞬时响应恢复时间: < 5ms
  - Ethernet (TCP/IP)远程控制 与CMU2控制器

超高功率雷射系统电源解决方案

产品选择与亮点

- SHP-30K-55
  - 三相三线式交流输入
  - CANBus数字通讯
  - 最高效率可达95%
  - 可透过电源的并联功能扩充
  - 安装至19吋机柜内
- CMU2
  - 内建Ethernet(TCP/IP)界面