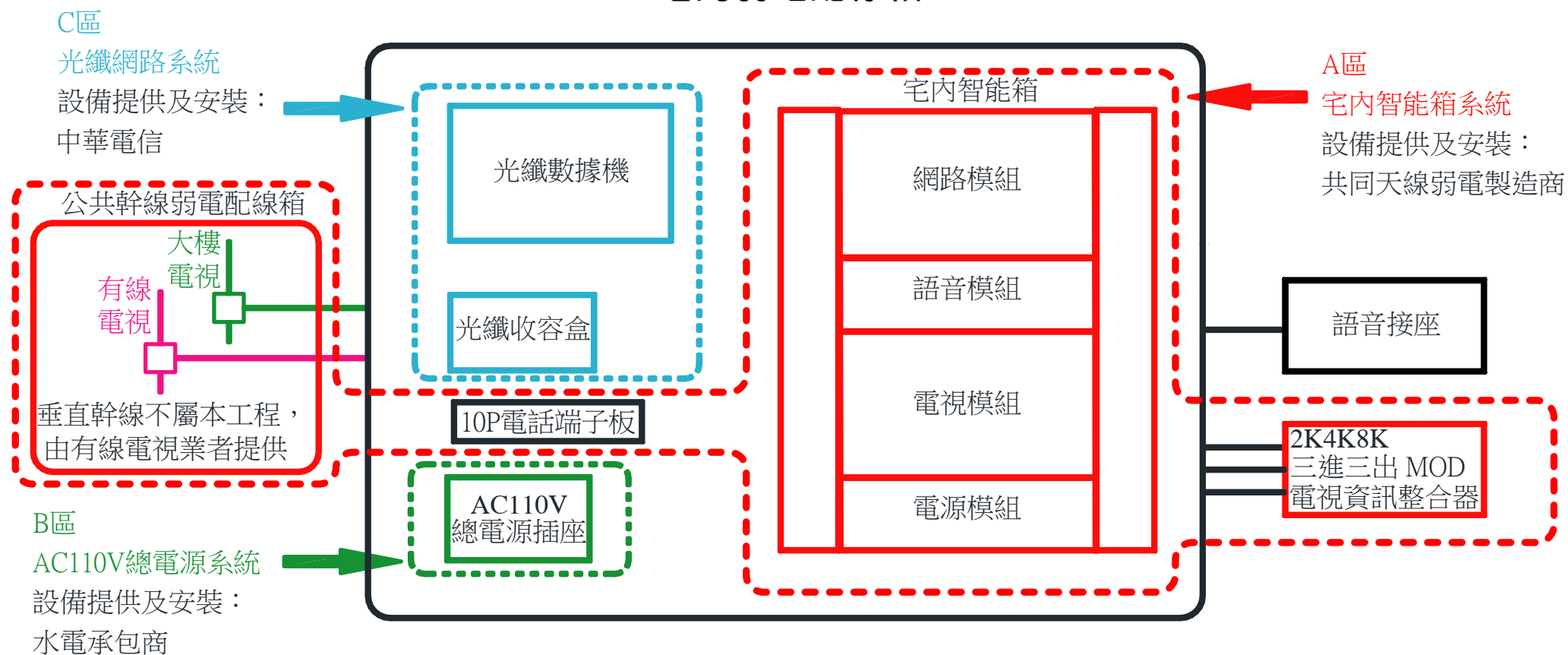


# 弱電整合系統界面圖

## 宅內弱電配線箱



## 弱電整合系統界面說明

### 1、A 區 宅內智能箱系統

本系統具宅內智能箱模組設備，其界面說明如下：

#### (1) 網路模組

本設備是由共同天線弱電製造商提供，光世代數據交換機須以 Cat.6 網路線接至宅內智能箱網路模組，網路模組以 Cat.6 網路線再行分配至 2K4K8K 三進三出 MOD 電視資訊整合器之資訊接座

#### (2) 語音模組

本設備是由共同天線弱電製造商提供，由公共地區弱電配線箱配置語音纜線至宅內弱電配線箱內語音10P端子板，再由語音10P端子板配置 Cat.6 網路線到語音模組並分配至語音接座

#### (3) 電視模組

本設備是由共同天線弱電製造商提供，由公共地區弱電配線箱配置RG-6U X2 同軸電纜線到宅內弱電配線箱內電視模組，再行分配至2K4K8K 三進三出MOD 電視資訊整合器之電視接座

#### (4) 電源模組

本設備是由共同天線弱電製造商提供，由宅內弱電配線箱內 AC110V總電源插座配置電源線至宅內智能箱電源模組

### 2、B 區 AC110V 總電源系統

本系統具電源插座設備，其界面說明如下：

#### (1) AC110V 總電源插座

本設備是由水電承包商提供，AC110V電線經由重電系統配置到宅內弱電配線箱，宅內智能箱電源模組之電源線再行接上AC110V總電源插座設備

### 3、C 區 光纖網路系統

本系統具中華電信光世代數據機與光纖收容盒兩種設備，其界面說明如下：

#### (1) 光世代數據交換機

本設備是由網路系統專業廠商如中華電信等廠商提供，由公共地區弱電配線箱配置光纖纜線至宅內弱電配線箱，經光纖收容盒收納光纖纜線，再將光纖纜線接至光世代數據交換機，光世代數據交換機須以 Cat.6 網路線接至宅內智能箱網路模組

#### (2) 光纖收容盒

本設備是由網路系統專業廠商供應，光纖纜線由公共地區弱電配線箱配置光纖纜線至宅內弱電配線箱，經光纖收容盒收納光纖纜線，再將光纖纜線接至光世代數據交換機