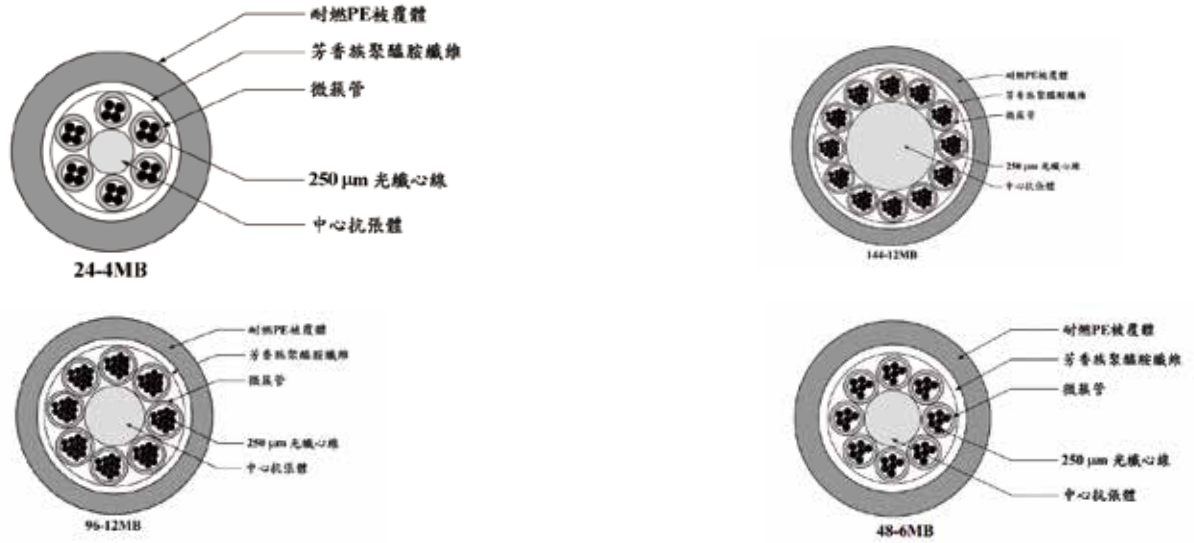


# 單模微簇型抽取式光纜24-144C



## 概說

- ◆ 本光纜係以二、四、六、十二芯不同顏色之250 μm石英系玻璃光纖心線，集成二、四、六或十二心微簇，用適量微簇數圍繞 FRP 中心抗張體組合，外加耐燃被覆體(耐燃 PE)，稱之為二、四、六或十二心微簇型屋內光纜。
- ◆ 本光纜適用於建築物內之幹纜或配纜。使用之光纖為全波段耐彎單模光纖（以下簡稱耐彎曲單模光纜），適用於由 1260 nm至1625 nm 全部傳輸波長範圍構成之屋內配線線路。
- ◆ 本光纜須能在 0°C至 60°C溫度範圍內施工，在-30°C至60°C溫度範圍內儲存及正常使用。

## 構造及外觀

- ◆ 光纖心線：全波段單模光纖和全波段耐彎單模光纖

表一：全波段單模光纖和全波段耐彎單模光纖裸光纖尺度

項目	規格值
外徑	125.0 ±0.7 μm
偏心率	0.5 μm 以下
纖殼偏圓率	1.0 % 以下

- ◆ 保護層：於裸光纖上，覆加以紫外線乾燥之自然色保護膜兩層，外再依表二所規定色別，分別予以著色成為光纖心線

表二：光纖心線顏色

光纖心線編號	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
色別	藍	黃	綠	紅	紫	白	棕	黑	水藍	橙	粉紅	灰

- ◆ 簇之構成：二、四、六、八、十二心微簇以表二之規定前二、四、六、八、十二種顏色之250 μm光纖心線各一條，集成簇，其外以著色之微簇管保護，成為微簇。各微簇管顏色編號順序依表三之規定。

表三：色簇編號

簇編號	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
色別	藍	黃	綠	紅	紫	白	棕	黑	水藍	橙	粉紅	灰

## 訂購資訊

AL Microbundle-24-4MB	ALL LAN 微簇型抽取式光纜24-4MB
AL Microbundle-48-6MB	ALL LAN 微簇型抽取式光纜48-6MB
AL Microbundle-48-12MB	ALL LAN 微簇型抽取式光纜48-12MB
AL Microbundle-96-8MB	ALL LAN 微簇型抽取式光纜96-8MB
AL Microbundle-96-12MB	ALL LAN 微簇型抽取式光纜96-12MB
AL Microbundle-144-12MB	ALL LAN 微簇型抽取式光纜144-12MB