

## 2009 年培正中學 H 座監察錄像系統標書

為新大樓設計及安裝一套全新的錄像監察系統，並必須至少能符合以下之技術要求：

1. 攝像機 – 供應商必須根據圖則按實際需要而選擇適合的型號，光圈，及配件，包括鏡頭，外罩，雲台等，停車場及戶外地方需配備日夜型。攝像機位置以最少數量及最少盲點為原則，在預算及性能價格方面取得平衡。
  - 槍型攝像機：540 線高解像，日夜型（color 0.4 Lux, B/W 0.08 Lux），自適應 12VDC/24VAC。
  - 半球型攝像機：540 線高解像，自動光圈, 3-9.5mm 可變焦鏡頭，日夜型（color 0.15 Lux, B/W 0.015 Lux），手動 3-axis(Pan/Tilt/Rotation) 定位，內置 BNC&UTP 雙輸出，自適應 12VDC/24VAC。
  
2. 錄像機 – 按攝像機數量配置，供應型號至少達以下技術要求：
  - 8, 12 或 16 路模擬影像輸入。
  - 總錄像資源 200ips 或以上，解像度每通道可獨立調整（CIF, 2CIF, 4CIF）。
  - MPEG-4 壓縮格式，可變碼流高圖像質量及低儲存空間。
  - 連續，定時，動態，報警，及事件觸發錄像。
  - 硬盤容量最少儲存 30 天。
  - 可將錄像複製至 USB 設備及內置 DVD-RW。
  - 用戶可通過 Internet Explorer (IE) 或客戶端軟件(Client)作即時監察。亦可透過寬頻上網在其他地方遠程監控。
  
3. 工程包括整個系統的安裝及測試，所需的佈線，喉管，線槽等。
4. 系統保養維護：1 年（或以上）硬件保養，上門維修。

# 簡單系統設置圖

