

|          |  |        |                     |
|----------|--|--------|---------------------|
| • 系統編號   | RB9106-0017  |        |                     |
| • 計畫中文名稱 | 台灣研究網路連線計畫(II)台北醫學院  |        |                     |
| • 計畫英文名稱 | --   |        |                     |
| • 主管機關   | 行政院國家科學委員會   | • 計畫編號 | NSC89-2745-P038-002 |
| • 執行機構   | 台北醫學大學醫學資訊研究所  |        |                     |
| • 本期期間   | 8907 ~ 9006  |        |                     |
| • 報告頁數   | 4 頁  | • 使用語言 | 中文                  |
| • 研究人員   | 李友專 Li, Yu-Chuan   |        |                     |
| • 中文關鍵字  | 多媒體；遠距學習；隨選視訊；視訊伺服器；服務品質；醫學教育；網際網路   |        |                     |
| • 英文關鍵字  | Multimedia；Distance learning；Video on demand (VOD)；Video server；Quality of service (QoS)；Medical education；Internet  |        |                     |
| • 中文摘要   | 建立醫學教育相關之網路多媒體資源。熟悉各種影像格式，實作各種格式之轉換。隨選視訊、實況轉播、廣播電視台...等多媒體傳播在網際網路上實作之研究。   |        |                     |
| • 英文摘要   | To built up medical multimedia database in the Internet, we can have several knowledge passage way. We can realize video on demand, live broadcasting, and web television. We can promote our medical resource via internet. |        |                     |