



# 本館館員的交流園地-新知交流會議



為促進本館同仁瞭解數位圖書館發展之趨勢與提升專業服務品質，主任特地邀請新浪網頻道經理陳嵩榮先生至本館演講「XML & RDF介紹」。陳經理於民國八十二年自輔大資工系畢業後，又於民國八十六年九月進入輔大圖資所，其研究撰寫的論文題目為：「SGML、XML、RDF文件標準比較與Metadata資料模式設計」，在就學、工作之餘，亦參與國科會「電子圖書館文獻與博物館藏品數位化技術與應用」研究計畫，探討台灣史料數位化資源組織之架構。

本次演講於八十九年五月十日早上九點假本館四樓會議室舉行，歷時一個半小時。會中，陳經理介紹了標誌語言家族：SGML、XML、HTML之間的關係及標誌語言的特色，進而介紹XML在應用上的優勢與未來發展的趨勢，然而XML僅為資訊組織的語法架構，實際運用時，尚須配合語意架構，負責規劃的機構W3C於1999年2月提出RDF(Resource Description Framework)標準，解決此一問題，它提供了一致化的資源描述機制，允許資源描述機構訂定各自的控制詞彙，提供結構化的相互共容機制。此外，並列舉實例說明如何標示XML語法文件，及「電子圖書館文獻與博物館藏品數位化技術與應用」研究計畫目前應用XML與RDF的狀況。

透過本次演講，我們得以瞭解目前XML、RDF在數位化圖書館中所扮演的角色，及目前應用的狀況，實是獲益匪淺。會後並由主任致贈演講者本館精心設計的紀念品，以表達本館的感謝之意。

資料來源：

1. 「XML & RDF介紹」powerpoint，陳嵩榮。

## 讓廁所成為賞心樂事



您如廁時是否已經注意到醫圖廁所文化的改變？我們除了讓讀者有一個良好的閱讀環境之外，亦希望能提供讀者一個舒適的「解放」空間。本年度不但將廁所環境加以整裝，從五月底開始每間廁所更備有衛生紙，讓您可以安心地如廁。只是，請您在利用公物時，務必要珍惜資源喔！