

徐鳳美

「嘿…有空你要不要來交大看看，我可以帶你去參觀我們的新圖書館喔…」走在交大校園裡，經過電話亭旁，如果你聽到這種對話，千萬不要訝異。甫於二月十六日隆重開幕的浩然圖書資訊中心，挾著懾人的建築氣勢與深具遠見的服務理念，已成為拜訪交大，不能不到此一遊的觀光勝地。

你看不到的書可能比你看到的還要多—資訊數位化的企圖心

聳立在思園與迎曦大道之間，近一萬坪的浩然圖書資訊中心外觀宏偉，氣勢磅礴，入夜之後燈火輝煌，恍如架勢十足的知識聖殿。由於建造一座新的圖書館需要耗費許多時間與金錢，因此如何建造一座經得起時代考驗，歷經浪潮衝擊之後仍能不呈老態的圖書館，是一項重要課題。耗資數億，打造了五、六年的圖書資訊中心，在巍峨的硬體建設背後，有其獨步當代的遠見與想望，那就是希望能夠結合圖書館與最新的資訊數位化科技，成為高效率的智慧型圖書館。

未來將是印刷與數位資料並存的年代，因此如何將各種形式的資料彙整起來，讓讀者能夠很方便地檢索所需的資訊，是邁向二十一世紀圖書館的重要任務。尤其資訊已

交大目前最熱門的觀光勝地

## 浩然圖書資訊中心



# 人文交大·新風情



從商品轉變為經濟生產要素之一，是任何一個講究競爭力的國家所致力為之的課題。交大一向在電子資訊領域享有盛譽，因此如何整合電腦科技與資訊，提供給交大師生，甚至全國使用者更好的資訊品質，是新圖書館最重要的任務與期許。因而將新館改以「圖書資訊中心」稱呼，誠有其劃時代的意義。至於名之為「浩然」，則是感念本校傑出校友「大陸工程公司」創辦人殷之浩學長對母校的回饋，對學弟妹盡心的提拔，遂以其名號一浩然，為新館之名。

目前圖書資訊中心已發展為全國第一個數位圖書館，同時也將是亞太地區資料庫中心，提供亞太地區圖書館學術單位透過網際網路來檢索建置於本校的全文資料庫、參考資料庫等。浩然圖書資訊中心在網路上開張的浩然圖書館已建置了九十多種參考性資料庫及上千種期刊全文，其數位化資料量之龐大居國內同類型圖書館之冠。使用者如有興趣，可透過網際網路進行查閱資料並取得文獻全文。  
(<http://www.infospring.nctu.edu.tw/>)

另外在整合性的資訊檢索服務方面，為了方便全校師生檢索圖書館的資源，達到支援教學及研究目的，浩然圖書資訊中心將朝向結合館藏資源及光碟資料庫網路系統發展，讓使用者只需透過同一個介面即可進行圖書館的資訊檢索。

## 心靈馳騁的空間

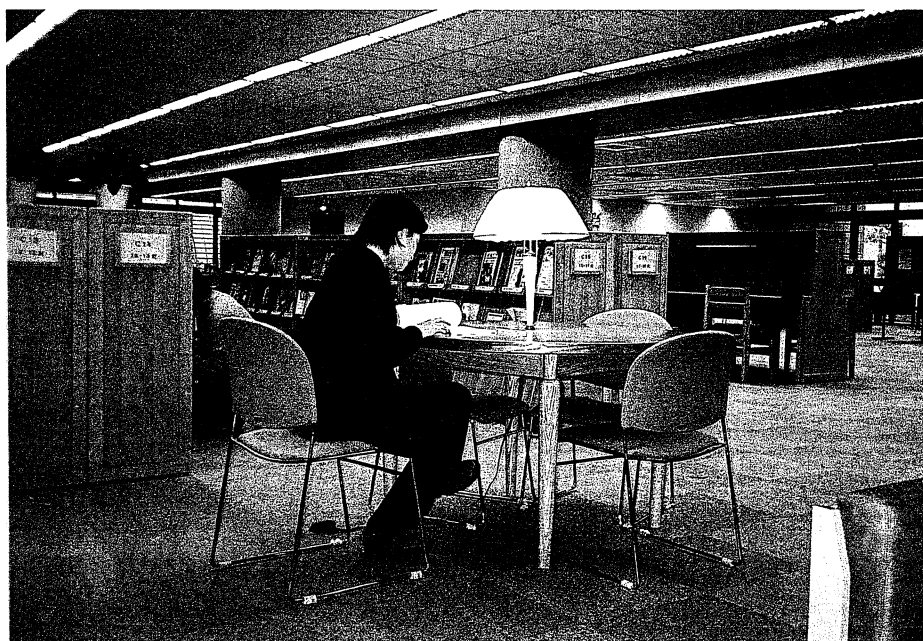
除了上述走在時代尖端的資訊數位化觀念及整合性的資訊檢索服務之外，浩然圖書資訊中心超越傳統圖書館的另一個企圖心也展現在空間規劃配置與其它軟性服務上。圖書館並非僅是冰冷又封閉的書的展示場，「它應該是一個有活力的地方」。因此，浩然圖書中心致力於為人與書的邂逅創造一個美麗舒適的場所。這裡不再有舊圖書館置身書海寰轉窒息的窘境，人與書突然被舒適地攤展開來，你可以悠遊自在於成排的書架中，就像在逛藝廊一樣。每一層樓四面環場的玻璃窗，不僅為偌大的空間帶

## 主題探討

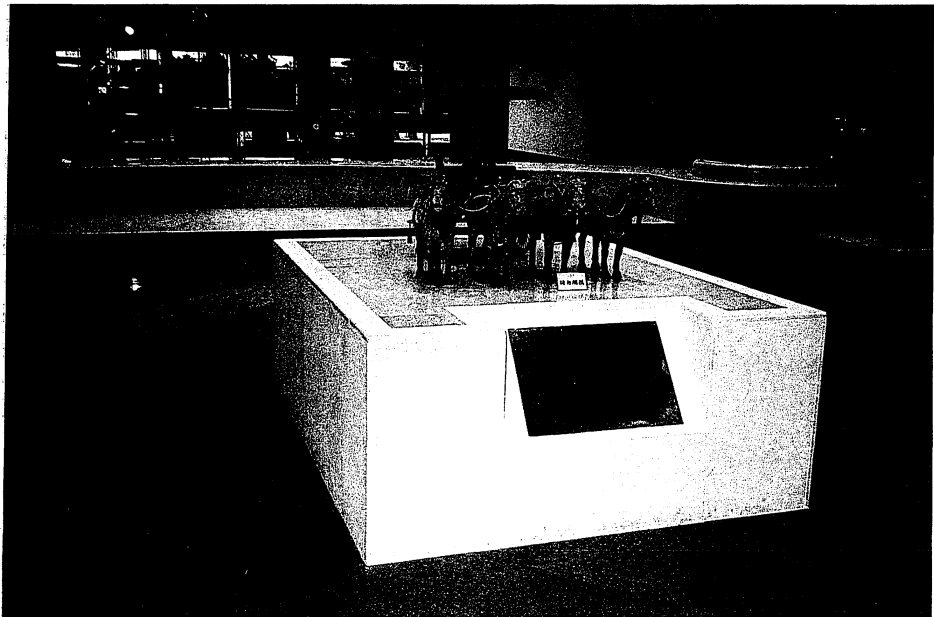
來充足的陽光，更為行走在其間的人們帶來一幕幕賞心悅目的景色，交大校園也因而盡收眼底。隨意在這九千七百坪的空間流轉，偶不經心與一些別有洞天的小景緻驚心相遇；也許是一方天窗所流洩下來的陽光，也許是一扇中國庭園式的庭門，或者是古典的中國式窗花諧適地疏落在一格格的置物櫃間。

事實上，館內的每一層樓不僅有特定的機能，也有各自的風格。地下室有閱報室、閱覽室、國際會議廳等。而24小時全天候開放，足可媲美7-11超商的閱覽室為交大勤學篤實的校風作了更強有力的註解。一樓則主要有視聽中心、藝廊等，提供文字之外的文化資訊；此外館方正致力於隨選視訊(Video on demand)的服務，期望以多媒體新科技帶給使用者更多元、更方便的資訊享受。若從正門口走進來，那便已是二樓。迎面而來的是一個空曠、被同學們戲稱像是博物館的大廳，一座仿秦始皇陵寢的兵馬戰車俑（西安交通大學祝賀之禮）攫獲住每一個來者的眼光。再往右走便進入了新書展示區、圖書借還櫃檯及參考諮詢臺；冷色系的傢俱與查詢電腦在在營造出高科技、理性思考的第一印象與氛圍。上得三樓來便是中文雜誌、休閒期刊區。該層樓也是眺望康莊迎曦大道及楊英風雕塑群的最佳視野；咖啡廳也附設於此，不久之後，同學們也許就可以聽見輕柔的音樂隨著陣陣的咖啡香飄渺而來。四、五樓則是西文期刊、西文書庫及期刊合訂本區，兩層樓中間是挖空了的天井式設計，利用這個挑高的空間，以原木與帆布的材質設置了一個戶外活動廣場常見的組合藝術，企圖將戶外的活潑感帶入室內，並活化封閉空間的視覺動線。你可以就著天井的樓梯拾級而上五樓，或者，就直接在樓梯上取個最好的俯視角度，席地而坐，怡然閱讀。上到六樓，就是中文書庫跟研究小間及研討室。封閉式、具隔音效果的研究小間跟研討室讓同學們申請使用，提供同學們短期而密集的腦力作戰場所。七樓則是館藏預留擴充的空間。

此外，不管是研究小間或者是任何一張閱讀書桌，館內皆配置了網路線纜接頭，



# 人文交大·新風情



如果使用者攜帶筆記型電腦進館，隨時都可以連接上網路，悠遊於數位資訊的世界裡。

由於遷館之後的各項資訊服務工作繁雜急待重整，因此美中不足的是無法將館內與館外的綠化工作同時並行。預計等將來館務邁入正軌，開始實施綠化造景之後，浩然圖書資訊中心將不僅只是高科技的智慧大樓，也是一座美麗的花園閣樓。

## 遠景與展望—邁向二十一世紀的交大圖書館

展望未來，浩然圖書資訊中心欲致力發展的方向有二：一是成為台灣地區科技領域的資料庫中心，目前這一項已卓然有成，可說是獨步國內。二是建立一個智慧型圖書館，建築自動化、辦公自動化以及通訊自動化—將整棟建築佈上網路，將各個分散的資訊設備串聯起來，達到快速傳輸與高效率的運作管理。

滿載著交大師生的憧憬與期待，儼然已成為交大校園新地標的浩然圖書資訊中心，不僅是交大師生跨越國際、心靈馳騁的天空，更希望能帶領台灣地區邁向數位圖書館的新紀元，躍上國際的舞台。

(感謝交大浩然圖書資訊中心提供書面資料及李美燕主任的協助)