

源					帶 (捲數)	帶 (捲數)	(片數)	碟 (片數)	片 (片數)	碟 (片數)	片 (片數)	(件數)
上年度 冊數	56,176	3,328	6,453	65,957	1,451	3,429	3,254 (種) 5,747 (片)	57	9	3	0	10,696
訂購	2,186	99	1,119	3,404	166	119	0	103	3	0	0	391
贈送	510	0	69	579	1	20	0	18	0	0	80	119
增加減 冊數	2,696	99	1,188	3,983	167	139	0	121	3	0	80	510
總計	58,872	3,427	7,641	69,940	1,618	3,568	3,254 (種) 5,747 (片)	178	12	3	80	11,206

貳、流通典藏組

八十八學年第一學期讀者流通量統計報表

製表日期：08 FEB 00
開始時間：01 AUG 99
截止時間：31 JAN 00

讀者類型	借閱次數		歸還次數		續借次數		預約次數	
	臺中校區	嘉義校區	臺中校區	嘉義校區	臺中校區	嘉義校區	臺中校區	嘉義校區
休四一	300	-	39	-	289	-	1	-
休四二	622	2	58	-	608	1	0	-
休四三	508	-	70	-	432	1	2	-
休四四	440	-	99	-	377	-	4	-
休五三	341	-	62	-	343	-	0	-
休五四	305	-	51	-	294	-	8	-
休五五	184	-	39	-	201	-	2	-
進體一	774	2	100	-	688	8	1	-
進體二	1099	13	186	-	1040	15	5	-
舞四一	191	-	26	-	225	-	0	-
舞四二	470	-	51	-	430	-	0	-
舞四三	359	-	64	-	334	-	1	-
舞四四	245	-	43	-	232	-	0	-
舞五三	204	-	33	-	214	-	0	-
舞五四	287	4	57	4	293	-	1	-
舞五五	194	-	46	-	192	-	0	-
競二一	220	-	43	-	216	-	0	-
競二二	585	-	86	1	581	3	1	-
競四一	545	-	27	-	511	-	0	-
競四二	540	-	50	-	489	-	2	-
競四三	390	-	42	-	438	2	0	-

競四四	487	-	98	-	430	-	4	-
體二一	118	711	9	77	64	857	5	0
體二二	320	575	51	119	296	592	8	0
體三三	1	-	0	-	1	-	0	-
體四一	312	-	34	-	282	-	0	-
體四二	586	-	84	-	597	-	0	-
體四三	688	-	114	-	641	1	1	-
體四四	702	-	131	-	633	1	19	-
體五三	59	395	5	51	46	434	1	0
體五四	66	488	2	71	64	541	-	0
體五五	78	444	6	75	59	422	-	0
暑二一	-	115	-	4	-	128	-	0
運四一	-	301	-	47	-	366	-	0
碩體一	245	198	38	23	159	175	2	0
專任教師	1029	58	585	0	1122	43	2	0
兼任教師	197	23	88	6	217	32	8	0
職員	767	107	229	11	717	118	11	0
校友	223	6	27	8	201	13	1	0
總計	14681	3442	2773	497	13956	3753	90	0

八十八學年第一學期流通圖書分類統計表

製表日期：08 FEB 00
開始時間：01 AUG 99
截止時間：31 JAN 00

	類號	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	合計
		總類	哲學	宗教	自然學	應用學	社會學	史地類		文學	美術	
臺中校區	冊數	188	996	202	916	2163	6670	403		2013	1130	14681
嘉義校區	冊數	71	201	9	133	366	1840	118		529	175	3442

八十八學年第一學期流通數量分析

本學期借出圖書18,123冊，還書16,750冊，續借4,229冊，預約90冊。

本學期閱覽人次：56,676，開放天數：台中校區154，嘉義校區152。

台中校區平均每日借出圖書 95冊，還書 91冊，閱覽人次：288人次。

嘉義校區平均每日借出圖書 23冊，還書 25 冊，閱覽人次： 81人次。

* 系級借閱排行榜

八十八學年第一學期借書排行前五名之系級，依序如下：

進體二 體二二 體二一 進體一 體四四

* 請至圖書館領取「圖書愛用卡」

八十九年一月份借閱排行前二十二名讀者，名單公告如下，請於三月十五日前至圖書館領取「圖書愛用卡」，可增加借閱冊數及續借次數喔！

劉碧雯（休四四） 陳靜怡（休四二） 張素玲（體四四） 李麗玲（進體二）
許淑評（進體二） 許雅怡（體四二） 曹崇發（職員） 陳瑞連（進體二）
廖邦伶（體四四） 葉莉娟（體四三） 林志成（教師） 吳靜惠（體二二）
黃守每（競二一） 吳佳郁（舞四四） 陳桂香（體四三） 楊秀珠（教師）
謝明倫（體四一） 林姍吟（休五四） 蘇泊誠（體二一） 張美玲（競四四）
陳室靜（體四三） 陳冠如（進體一）

* 寒假借書到期日：三月六日

寒假借書研讀借期至三月六日(星期一)止，請您要記得喔。

* 圖書館借還書通知 全面改採E-MAIL

- ◎ 教職員及校友部份：敬請惠予告知您使用之E-MAIL帳號，以便傳送電子郵件。
- ◎ 學生部份：如您尚未向本校電算中心申請E-MAIL帳號，可得加快腳步哦！

參、資訊視聽組

全國第一條直排輪觀光路溜道路出爐了！

第一條擷取美、法經驗所規劃的直排輪觀光路溜道路由行政院體育委員會、交通部觀光局與中華直排輪運動協會具同籌劃完成。

這條直排輪觀光道路位於東北角海岸線，全長八點七公里，在交通部觀光局東北角管理處的協助下，將週邊豐富的觀光資源納入直排輪觀光旅遊活動中，這條道路經過的景點包括：龍門吊橋、濱海直排輪路溜道路、昭惠廟、穗龍橋、東部幹線鐵路橋下、德心宮，沿途可以觀賞沙丘植物、賞鳥、欣賞日出與夕陽、雙溪溪流生態等，是非常適合全家共遊的觀光道路喔！

桌球變大...讓桌球賽更有看頭

國際桌總通過「大球改革案」，從今年10月1日起改用直徑40厘米的大球，雪梨奧運則仍採用現行的38厘米小球。除了直徑改變，重量也增為2.7克，影響所及，使球體旋轉減弱23%、速度減慢13%、從35公分高落至鋼板的彈力也降低4.7厘米，此項改革主要是在增加桌球比賽的可看性。大球改革是桌壇大勢所趨，不僅順應了未來桌球運動發展的需求，也兼顧運動市場的發展機能。專家表示，大球在減弱球速和旋轉性之後，對弧圈結合快攻打法將產生戰力限制，並帶給削球打法更大的發揮空間，過去以防守穩健、步法靈巧、球路變化大的削球特性，將因為改用大球而「轉守為攻」。

「體育運動業」歸屬為「社會服務及個人服務業」

在體委會和體育界共同努力下，體育運動逐漸獲得肯定和接受，最近經濟部更在公司行號營業項目分類中把「體育運動業」歸屬為「社會服務及個人服務業」，此舉使得體育運動的經營名正言順，也有助於提升社會形象和價值。

根據經濟部的分類，「體育運動業」和出版、環保、電影、廣播電視、藝文、娛樂、觀光及旅遊服務、個人服務、展覽服務等，同屬「社會服務及個人服務業」，而「體育運動業」又分為「體育場館」、「運動訓練」、「運動比賽表演」等小類。

挑戰高度智慧的三種定向追蹤

定向追蹤是一項高度發揮團體智慧和體能的野外運動，以往就有不少大學校院都以此來鍛鍊學生的體能和凝聚向心力，由於遊戲具挑戰性和刺激性，在校園中掀起一陣風潮。

定向追蹤大略有三個種類，第一種是「越野定向」，這是定向的主要類型，學員必須依賽會所供應的地圖作戰，地圖上繪有若干控制點、線，依賽會指定次序，逐一到訪全部控制點後，再向指定的終點報到，以最短時間內完成比賽者為優勝。

第二種「奪分式定向賽」，在賽區內設有很多控制點，每一控制點都有不同的分值，而分值由距離、難度和與其他點的連接定出，學員在限定的時間內，憑技術、經驗和體能，奪取分數，超過限定時間返回終點的學員則扣除一定的分數，不過，通常學員都不可能在限定的時間內取得全部分數。

第三種「接力式定向賽」，常以三人或是四人一隊，比賽路分為若干段，每名隊員完成其中指定一段後儘快返回接棒區，以觸手方式進行交棒，全隊隊員時間總和為該隊成績，以時間最短完成全部賽程為勝。

定向追蹤的裝備簡單，除號碼布、地圖及控制卡由賽會提供外，基於安全，指南針和哨子是學員必備的工具，如果是「奪分式定向賽」則一定要準備手錶。

服裝方面，應以輕便、舒適及易於活動的衣、鞋為佳，過緊或太厚的衫褲會使你步履難移。遠足經驗較淺的可穿上旅行鞋保護腳腕，有經驗的學員可穿上比賽用的運動鞋，基本上以鞋身防水，鞋底凹凸，在碎沙地不易滑倒為主。

肆、閱覽服務組

國家圖書館遠距圖書服務

國家圖書館迎向新世紀的服務，提供期刊、政府、文學藝術文獻篇目150萬筆以上，掃描影像內文500萬頁以上，以及網路資源二萬餘篇之超連結顯示與傳遞功能，每日仍持續不斷新增中。

遠距圖書服務可供資料查詢、文獻傳遞、目次傳遞、資源串連的24小時文獻傳遞服務，以上服務自本年元月份起免費檢索，文獻傳遞費用每頁3元，讀者可至金石堂書店或線上信用卡訂購。

連線網址：<http://www.read.net.tw>

歡迎使用「國立東華大學博碩士論文全文系統」

「國立東華大學博碩士論文全文系統」網路版檢索程式，已由國立東華大學自行開發完成，並至於該校圖書館網頁中，內含該校創校迄今所有研究生畢業論文摘要393篇即已授權之全文223篇，共計收錄國際經濟、教育、族群關係與文化、大陸、企業管理、自然資源管理、國際企業、化學、生物技術、電機工程、應用數學、資訊工程等。

連線網址：<http://www.lib.ndhu.edu.tw>

留學資訊網站就在這裡！

你曾經為了找留學資料而無從著手嗎？或為了找留學資料曠日費時？漢珍數位圖書股份有限公司免費提供美加大專資料庫(Peterson's College Database)供本校圖書館試用一年，可以輔助您找尋美加地區大學院校研究所的資料，讓您在最短的時間找到最合適的學校。

美加大專資料庫(Peterson's College Database)收錄美加地區3500所學院的簡介，內容包括學生入學要求費用，SAT/ACT分數的要求，財政證明，課程及校園生活等資訊。

請連線到本校 圖書館網頁 的 網路資源查詢 點選 其他資料庫查詢網即可查得所需參考的資料

八十九年十月份起台灣地區「托福」考試將採電腦化測驗

美國教育測驗服務社(Educational Testing Service,ETS)於八十八年十二月十六日宣佈，台灣地區「托福」測驗自八十九年十月份起改為電腦化測驗。

財團法人語言訓練測驗中心贈送本校圖書館「托福」電腦化測驗模擬光碟二片，歡迎有興趣的讀者至閱覽服務組借閱以了解「托福」電腦測驗型態。

實現播音人的夢想！盲人有生圖書 需要您的聲音

當您翻開書本，悠遊於浩瀚學海之時，可曾想到有些盲人，竟無法隨心所欲的唸書...。盼您暫且留步，停下來為盲人錄本書，將您美妙的聲音，縈迴在盲人的耳盼及新靈之中。

盼望您熱心參與，讓溫馨充滿社會的每各角落。歡迎本校對播音有興趣的讀者在三月十五日前與圖書館閱覽服務組聯繫。