

**NAR Labs** 國家實驗研究院

# 科技政策研究與資訊中心

## 全國文獻傳遞服務系統(NDDS) 改版說明與功能特色

報告人：資訊系統組 張麗環

# 簡報大綱

## NDDS 改版說明

- 時程規劃、改版範圍、開發環境

## 讀者網頁/功能特色

- 版面、申請表設計、E化服務

## 網站首頁/功能特色

- 形象LOGO、版面、功能設計

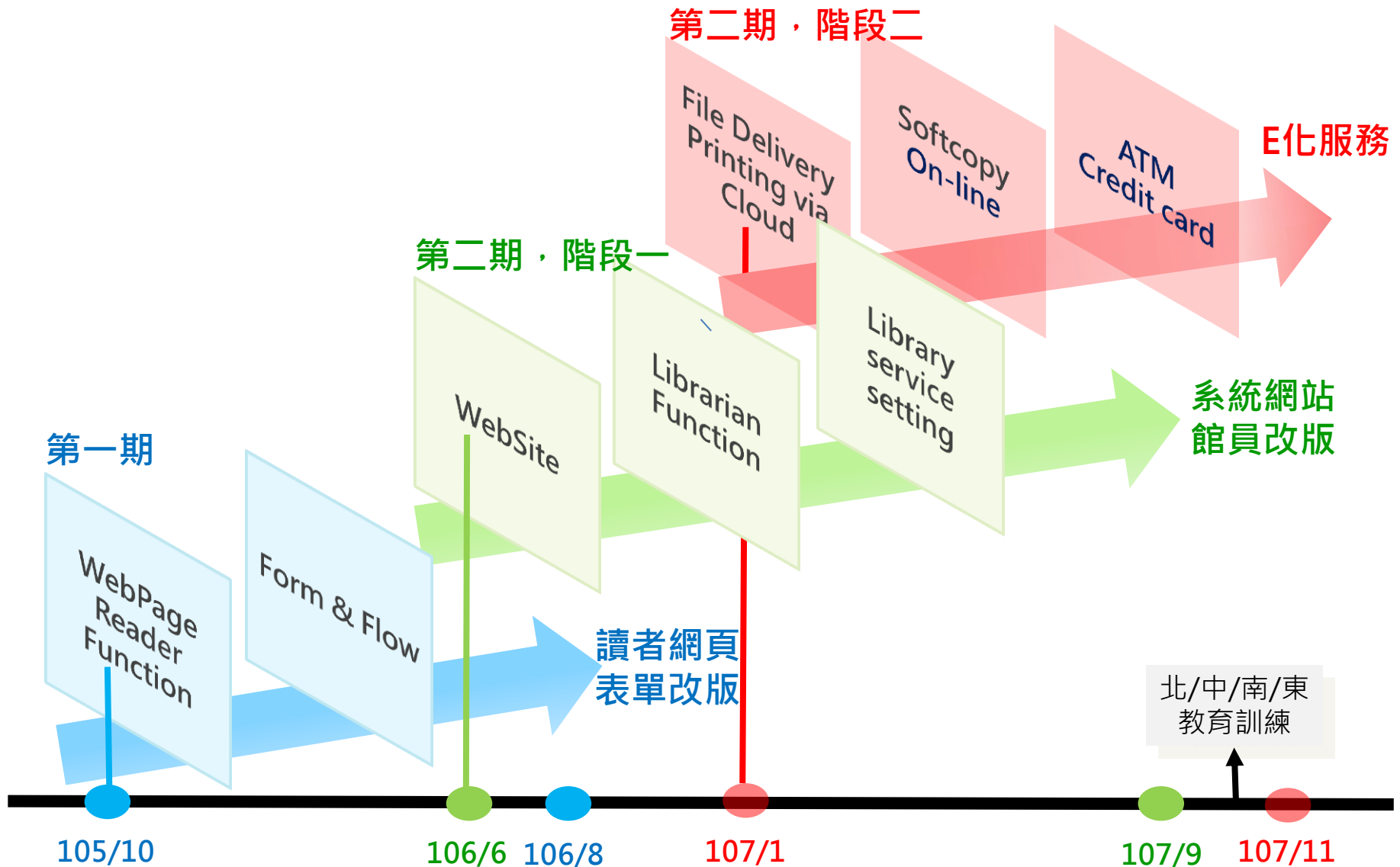
## 館員網頁/功能特色

- 操作介面、資源搜尋、新興服務、設定管理

# 1 NDDS改版說明

- 改版規劃
- 改版範圍
- 開發環境

# NDDS改版規劃



# NDDS改版範圍

## 網站&介面

- 首頁形象設計
- 視覺化介面

## 表單&流程

- 簡易申請表操作
- E化流程設計

## 作業功能

- 功能強化改善
- E化服務開發

## 繳費方式

- 電子支付機制
- 代收轉付服務

## 設定管理

- 優化管理介面
- 彈性選項設定

## 技術應用

- 資源系統搜尋
- 雲端與檔案服務

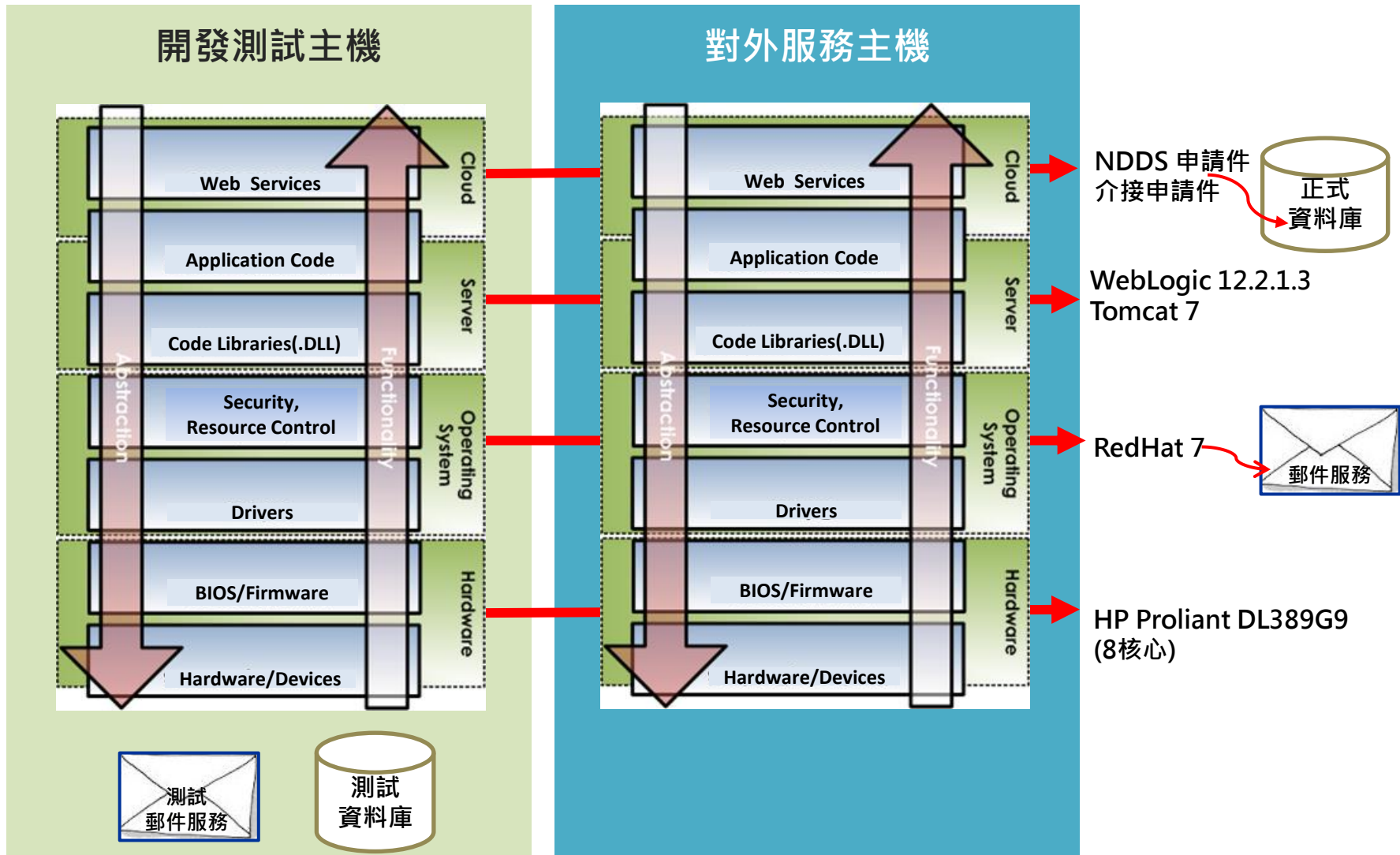
# 開發環境

主機規劃及佈署

資料庫升級及防護

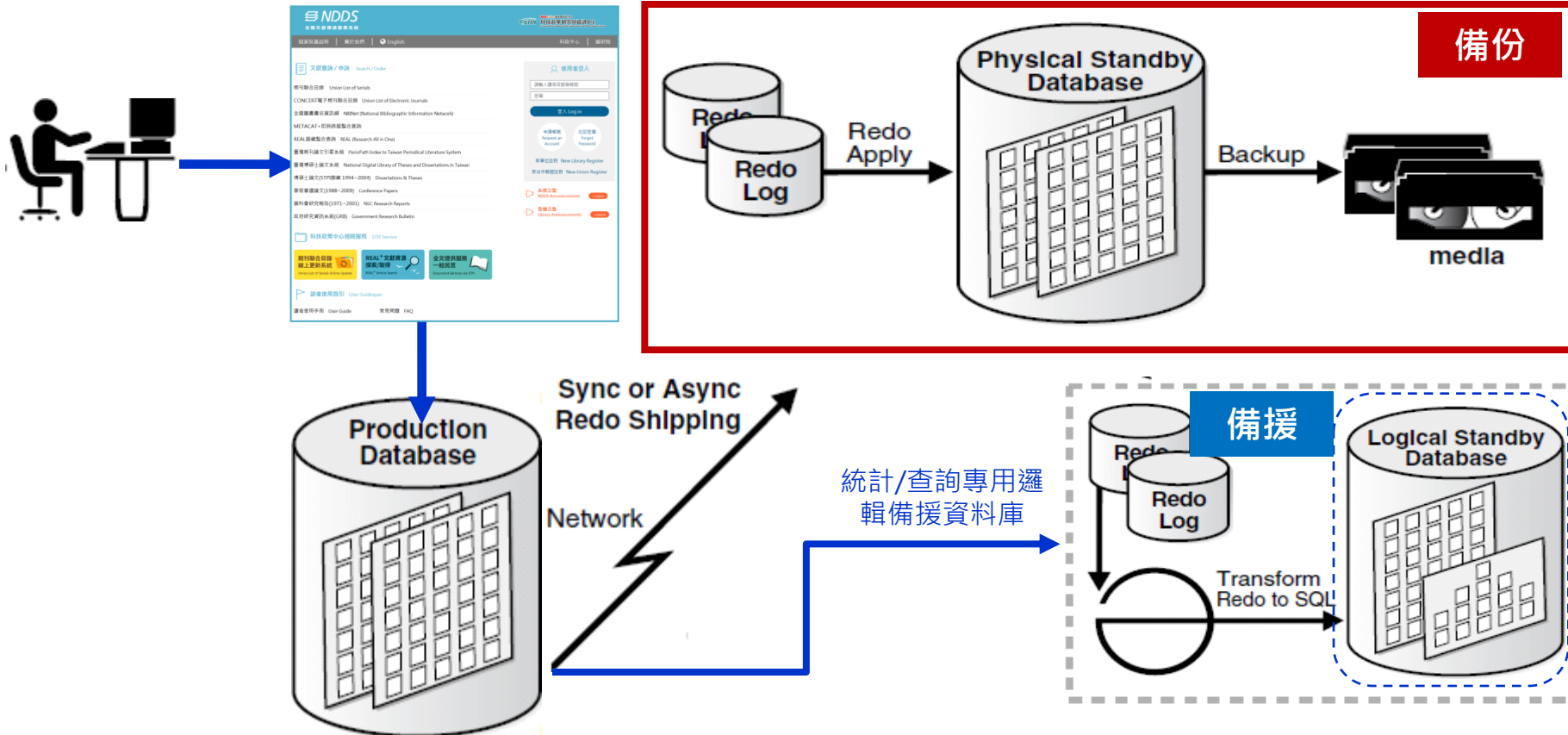
設備監控及交易記錄

# 主機規劃及佈署



# 資料庫升級及防護

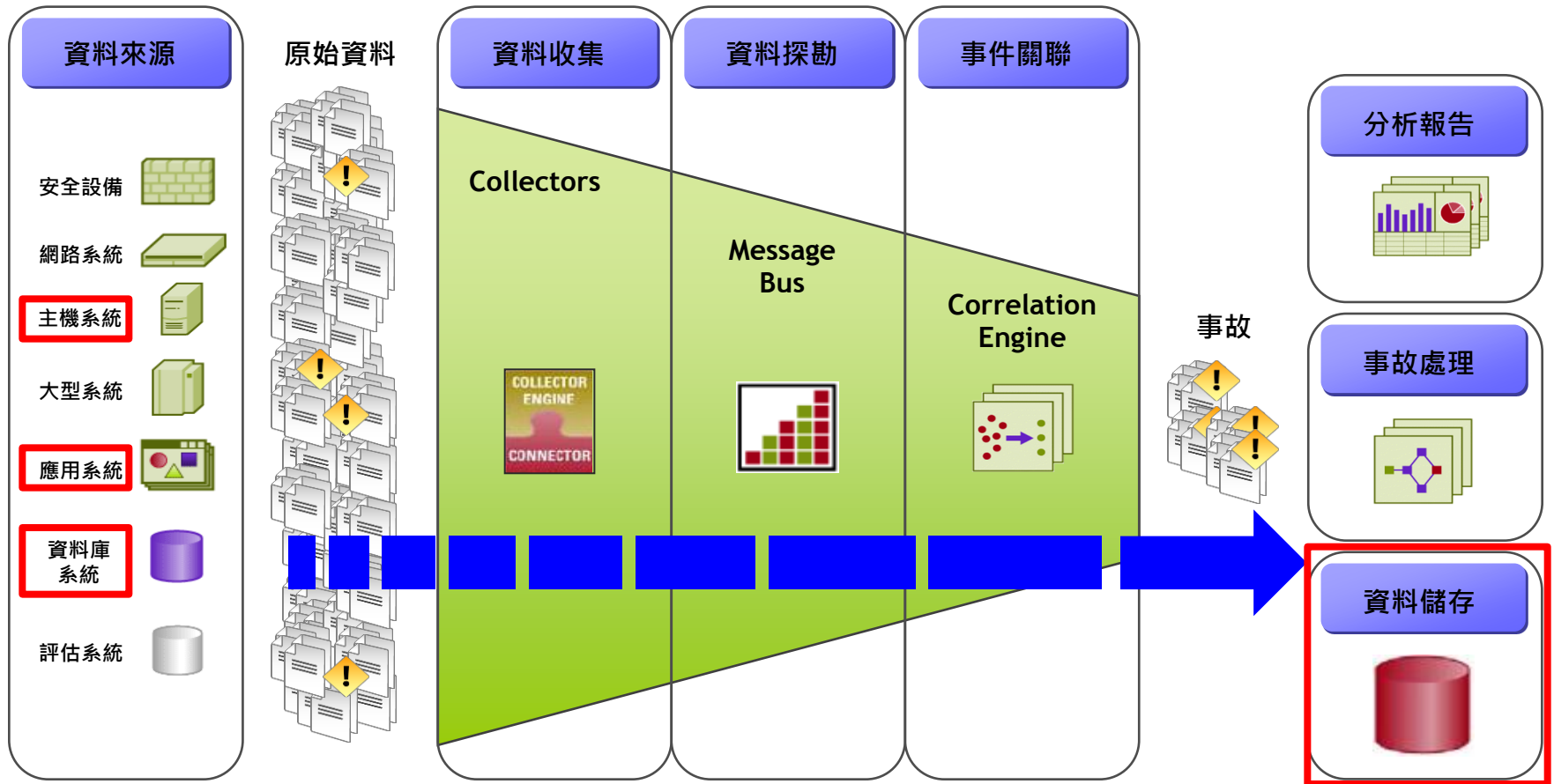
## 建立ORACLE 12c 資料庫備份 & 備援機制





# 設備監控及交易記錄

建立主機、應用系統、資料庫等監控機制及交易紀錄LOG軟體安裝



## 2 網站首頁/功能特色

- 首頁版面設計
- 首頁功能特色

## 首頁版面設計

### 形象LOGO

### 版面區塊：

- ① 常用功能與連結
- ② 科政中心服務
- ③ 登入區塊
- ④ 公告區塊
- ⑤ 使用指引
- ⑥ 服務說明
- ⑦ 國內外連結

The screenshot shows the NDDS (National Digital Library) homepage. The design is organized into several functional blocks:

- Header:** Includes the NDDS logo (National Digital Library Service System) and the STPI (Science & Technology Policy Research and Information Center) logo. Navigation links for 'Personal Protection Statement', 'About Us', 'English', 'Science & Technology Policy Center', and 'Academia Sinica' are present.
- Search/Order:** A search bar with the text '文獻查詢 / 申請 Search / Order'.
- ① 常用功能與連結 (Common Functions and Links):** A list of services including:
  - 期刊聯合目錄 (Union List of Serials)
  - CONCERT電子期刊聯合目錄 (Union List of Electronic Journals)
  - 全國圖書目資訊網 (NBINet)
  - METACAT+即時跨館整合查詢
  - REAL館藏整合查詢 (REAL)
  - 臺灣期刊論文索引系統 (PerioPath Index)
  - 臺灣博碩士論文系統 (National Digital Library of Theses and Dissertations)
  - 博碩士論文 (STPI館藏 1994~2004) (Dissertations & Theses)
  - 學術會議論文 (1988~2009) (Conference Papers)
  - 國科會研究報告 (1971~2001) (NSC Research Reports)
  - 政府研究資訊系統 (GRB) (Government Research Bulletin)
- ② 科政中心服務 (Science & Technology Policy Center Services):** Three service tiles:
  - 期刊聯合目錄線上更新系統 (Union List of Serials Online Update)
  - REAL+文獻資源探索/取得 (REAL+ Article Search)
  - 全文提供服務一般民眾 (Document Services via STPI)
- ③ 登入區塊 (Login Block):** A user login section with fields for '請輸入讀者或館員帳號' and '密碼', a '登入 Log in' button, and links for '申請帳號' and '忘記密碼'. It also includes registration links for '新單位註冊' and '新合作聯盟註冊'.
- ④ 公告區塊 (Announcements Block):** Two announcement sections: '系統公告' (System Announcements) and '館館公告' (Library Announcements), each with a 'more' button.
- ⑤ 使用指引 (User Guide):** A section with links for '讀者使用手冊' (User Guide) and '常見問題' (FAQ).
- ⑥ 服務說明 (Service Information):** A section titled '圖書館服務資訊' (Library Info) listing various services and their associated fees, such as '複印件收費一覽表' (Photocopy Price List) and '圖書借閱收費一覽表' (Interlibrary Loan Price List).
- ⑦ 國內外連結 (Domestic and International Links):** A section with three sub-sections:
  - 國外相關連結 (World Info):** Links to '美國NLM期刊文獻檢索系統' (PubMed), '全球專利資訊檢索' (Global Patent Information), and '全球工業標準' (BIS Standards Documents).
  - 國內相關連結 (Taiwan Info):** Links to '大學校院圖書館' (College/University Libraries), '研究與公共圖書館' (Research/Public Libraries), and '各區區域教學資源中心' (Taiwan Teaching/Learning Resource Center).

## 首頁功能特色

**NDDS** 全國文獻傳遞服務系統

STPI **NAR Labs** 國家實驗研究院 科技政策研究與資訊中心  
Science & Technology Policy Research and Information Center

個資保護說明 | 關於我們 | English | 科政中心 | 國研院

文獻查詢 / 申請 Search / Order

- 期刊聯合目錄 Union List of Serials
- CONCERT電子期刊聯合目錄 Union List of Electronic Journals
- 全國圖書書目資訊網 NBINet (National Bibliographic Information Network)
- METACAT+即時跨館整合查詢
- REAL館藏整合查詢 REAL (Research All in One)
- 臺灣期刊論文索引系統 PerioPath Index to Taiwan Periodical Literature System
- 臺灣博碩士論文系統 National Digital Library of Theses and Dissertations in Taiwan
- 博碩士論文(STPI館藏 1994~2004) Dissertations & Theses
- 學術會議論文(1988~2009) Conference Papers
- 國科會研究報告(1971~2001) NSC Research Reports
- 政府研究資訊系統(GRB) Government Research Bulletin

科技政策中心相關服務 STPI Service

- 期刊聯合目錄 線上更新系統  
Union List of Serials Online Update
- REAL+文獻資源 探索/取得  
REAL+ Article Search
- 全文提供服務 一般民眾  
Document Services via STPI

讀者使用指引 User Guidespan

讀者使用手冊 User Guide

常見問題 FAQ

單一登入  
身分辨識  
權限設定

使用者登入

請輸入讀者或館員帳號

密碼

登入 Log in

申請帳號 Request an Account

忘記密碼 Forgot Password

新單位註冊 New Library Register

新合作聯盟註冊 New Union Register

- 系統公告 NDDS Announcements
- > more
- 2018-11-27 NDDS第二階段新功能上線
  - 2018-11-06 NDDS新版教育訓練講義
  - 2018-10-30 NDDS新版教育訓練\_北區...

- 音訊公告 Library Announcements
- > more

暫停服務 一般公告

2018-11-01 中研歐美  
中央研究院歐美所圖書館...

區分圖書館  
公告性質

STPI **NAR Labs** 國家實驗研究院 科技政策研究與資訊中心

個資保護說明

讀者專區 For Users English

讀者登入

帳號  
.....  
Login

申請帳號 Request an Account

忘記密碼 Forgot Password

館員專區 For Librarians

館員登入

帳號(ID)  
.....  
Login

新單位註冊 New Library Register

新合作聯盟註冊 New Union Register

NDDS介接服務 System Integration

讀者使用指引 User Guide

- 如何申請讀者帳號
- 讀者使用手冊

# 3 讀者網頁/功能特色

- 網頁版面設計
- 作業功能設計
- 申請表特色
- E化服務功能特色

# 網頁版面設計(讀者)



登入者名稱  
所屬圖書館

參考組@靜宜大學 登入

English 館員身分切換: 讀者功能

**讀者功能** 讀者使用手冊

申請件處理情形 (更新申請件統計) ①

未完成申請件(近一年) 0件

申請件完成處理 (等待館員通知) 0件

逾期末還書 0件

申請人待取 0件

申請件退件(近一年) 6件

[讀者查詢申請件](#)

---

文獻查詢並申請 (期刊聯合目錄等)

提出申請(空白申請表) ②

[複印](#)

[借書](#)

---

讀者資料管理 ③

[維護基本資料](#)

[變更個人密碼](#)

---

本館最新公告 各館服務電話

2018-11-01 ④

自107年11月起更換館合負責人

讀者查詢申請件 (\* 為必填) 字級調整 小 中 大

依書刊名關鍵字(Title Keyword)  搜尋 Search ⑤

依申請件編號(NDDS No.)  搜尋 Search

依申請日期(Request Date) 11/01/2018 ~ 11/29/2018 搜尋 Search

依申請件狀態(Request Status)  尚未送出  處理中  申請人待取

(申請件流程與狀態說明)  退件給申請人  讀者放棄申請 Search

申請件編號 NDDS No	書刊名 Title	申請日期 Date	申請狀態 Status	申請費用 Fee	付款狀態 BillingStatus	文件格式 Format	取件方式 Pickup	處理中單位 Lender
<a href="#">10238103</a>	中華民國醫藥學會 雜誌	11/14/2018 10:34	已付款, 已取件	75	未付款	紙本	到館	臺北榮總 ⑥
<a href="#">10238104</a>	中華民國醫藥學會 雜誌	11/14/2018 10:35	已付款, 已取件	70	未付款	紙本	到館	臺北榮總
<a href="#">10239026</a>	公衆小說漫畫	11/19/2018 15:05	已付款, 已取件	20	未付款	紙本	到館	中興大學

總共有3筆申請件 目前是第1頁

[第一頁](#) 1 [最末頁](#) ⑦

## 版面區塊：

- ① 申請件處理情形
- ② 文獻申請/借書
- ③ 個人資料管理
- ④ 所屬圖書館公告
- ⑤ 申請件查詢功能
- ⑥ 申請件內容
- ⑦ 翻頁功能

# 作業功能設計(讀者)

①

申請進度  
待取件數  
逾期借書

②

簡易切換  
申請類型

③

資料維護  
變更密碼

④

圖書館  
近期公告

讀者功能	讀者使用手冊	字級調整 <span style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">小</span> <span style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">中</span> <span style="border: 1px solid gray; padding: 2px;">大</span>	
申請件處理情形 (更新申請件統計)		複印申請表 (* 為必填)	
未完成申請件(近一年)	0 件	<input checked="" type="radio"/> 國內複印 <input type="radio"/> 國內無則轉國外複印 <input type="radio"/> 國外複印 <a href="#">複印件收書一覽表</a>	
申請件完成處理 (等待館員通知)	0 件	文獻類別(Document Type) <input checked="" type="radio"/> 期刊 <input type="radio"/> 圖書 <input type="radio"/> 會議論文 <input type="radio"/> 博碩 <input type="radio"/> 研究報告	
逾期未還書	0 件	申請日期(Request Date)   11/29/2018	
申請人待取	0 件	申請人姓名(Patron Name) <a href="#">參考組</a>	
申請件退件(近一年)	6 件	申請館(Borrower) <a href="#">靜宜大學蓋夏圖書館</a>	
讀者資料管理		*期刊類別(Journal Type) <input type="text" value="西文期刊(Western Journals)"/>	
文獻查詢並申請 (期刊聯合目錄等) 提出申請(空白申請表)		*期刊名(Journal Title) <input type="text" value="請填寫期刊名"/> <a href="#">查詢全國期刊聯合目錄(UNICAT)</a> <span style="color: red;">請輸入期刊名(is required)</span>	
複印		篇 名(Article Title) <input type="text"/>	
借書		作 者(Article Author) <input type="text"/>	
維護基本資料		*出版年(Year) <input type="text" value="例: 2017"/> ISSN/ISBN <input type="text"/> <span style="color: red;">請輸入出版年(is required)</span>	
變更個人密碼		*卷號(Volume) <input type="text"/> 期號(Number) <input type="text"/> <span style="color: red;">請輸入卷號(is required)</span>	
本館最新公告   查館服務電話		*起頁(Start Pages) <input type="text"/> 訖頁(End Pages) <input type="text"/> <span style="color: red;">請輸入起始頁碼(is required)</span>	
2018-11-01 自107年11月起更換館舍負責人		*被申請館(一)(Lender1) <input type="text"/> <input type="button" value="查詢"/> <input type="button" value="清空"/> <span style="color: red;">請選擇被申請館(is required)</span>	
圖 書 館 近 期 公 告		被申請館(二)(Lender2) <input type="text"/> <input type="button" value="查詢"/> <input type="button" value="清空"/>	
		被申請館(三)(Lender3) <input type="text"/> <input type="button" value="查詢"/> <input type="button" value="清空"/>	
		申請時限(Needed By) <input type="text"/> <input type="button" value="前提供, 否則請取消本申請件"/>	
		*到館傳遞方式(Delivery Method) <input type="text" value="請選擇Please choose"/> <span style="color: red;">請選擇到館傳遞方式(is required)</span>	
		收據(Receipt) <input checked="" type="radio"/> 是(Yes) <input type="radio"/> 否(No)	

# 申請表特色

**讀者功能** [讀者使用手冊](#)

**申請件處理情形** ([更新申請件統計](#))

- 未完成申請件(近一年) [0](#)件
- 申請件完成處理 ([等待館員通知](#)) [0](#)件
- 逾期未還書 [0](#)件
- 申請人待取 [0](#)件
- 申請件退件(近一年) [6](#)件

[讀者查詢申請件](#)

---

**文獻查詢並申請** (期刊聯合目錄等)  
[提出申請\(空白申請表\)](#)

[複印](#)  
[借書](#)

---

**讀者資料管理**

[維護基本資料](#)  
[變更個人密碼](#)

**本館最新公告** [查館服務電話](#)

2018-11-01  
 自107年11月起更換館舍負責人

複印申請表 (\* 為必填) 字級調整

國內複印  國內無則轉國外複印  國外複印 [複印件收費一覽表](#)

文獻類別(Document Type)  期刊  圖書  會議論文  博碩  研究報告

申請日期(Request Date) 11/29/2018

申請人姓名(Patron Name) [參考組](#)

申請館(Borrower) [靜宜大學蓋夏圖書館](#)

---

\*期刊類別(Journal Type)  西文期刊(Western Journals) [查詢全國期刊聯合目錄\(UNICAT\)](#)

刊名  刊名(is required)

作者(Article Author)

\*出版年(Year)  ISSN/ISBN   
 請輸入出版年(is required)

\*卷號(Volume)  期號(Number)   
 請輸入卷號(is required)

\*起頁(Start Pages)   
 請輸入起始頁碼(is required)

\*被申請館(一)(Lender1)     
 請選擇被申請館(is required)

被申請館(二)(Lender2)

被申請館(三)(Lender3)

申請時限(Needed By)  前提供, 否則請取消本申請件

\*到館傳遞方式(Delivery Method)   
 請選擇到館傳遞方式(is required)

收據(Receipt)  是(Yes)  否(No)

① 簡化申請表  
選單操作

② 統一表單格式  
欄位名稱並  
向左對齊

③ 以刊名(題名)  
搜尋資源系統

④ 必填欄位檢查、  
顏色標示與訊息



# E化服務功能特色 (讀者-電子支付)

本次簽帳金額: 388元。(含網路平台服務費:9元)

NDDS 系統使用玉山銀行網路交易代收代付服務平台，以每筆簽帳金額 2.3% 計算服務費

5 確認本次簽帳金額

確定

取消

English

1 點選申請人待取

讀者功能 讀者使用手冊

申請件處理情形 (更新申請件統計)

- 未完成申請件(近一年) 0 件
- 申請件完成處理 (等待館員通知) 0 件
- 逾期未處理 0 件
- 申請人待取 3 件
- 申請件退件(近一年) 9 件

讀者查詢申請件

文獻查詢並申請 (期刊聯合目錄等)  
提出申請(空白申請表)

複印  
借書

讀者資料管理  
維護基本資料  
變更個人密碼

讀者查詢申請件 (\* 為必填)

字級調整 小 中 大

依書刊名關鍵字(Title Keyword)  搜尋 Search

依申請件編號(NDDS No.)  搜尋 Search

依申請日期(Request Date)  
(起始迄止範圍不得超過三年) 起始日期  ~ 迄止日期  搜尋 Search

依申請件狀態(Request Status)  
(申請件流程與狀態說明)

尚未送出  處理中  申請人待取  退件給申請人  讀者放棄申請

搜尋 Search

3 勾選多筆線上付款

NDDS電子支付服務說明

ATM付款 信用卡付款

申請件編號 NDDS No	書刊名 Title	申請日期 Date	申請狀態 Status	申請費用 Fee	付款狀態 BillingStatus	文件形式 Format	取件方式 Pickup	處理中單位 Lender
<input checked="" type="checkbox"/> 10234256	應用 SLAM 自走機器人 自動建置場域 Google 街景地圖	10/16/2018 14:46	申請人待取	308	未付款	紙本	到館	台灣大學
<input type="checkbox"/> 10234419	利用卷積神經網路對空 拍影像中車輛進行偵測 與分類	10/17/2018 15:43	申請人待取	74	已付款	紙本	到館	中原大學
<input checked="" type="checkbox"/> 10234420	利用卷積神經網路對空 拍影像中車輛進行偵測 與分類	10/17/2018 15:44	申請人待取	71	未付款	紙本	到館	中原大學

2 待取件清單

總共有3筆申請件 目前是第1頁

第一頁 1 最末頁

本館最新公告 查館服務電話

2016-02-22  
成功大學圖書館願為南台震災略盡  
綿薄之力

# E化服務功能特色 (電子支付代收轉付服務)

本次簽帳金額: 388元。(含網路平台服務費:9元)

NDDS 系統使用玉山銀行網路交易代收代付服務平台，以每筆簽帳金額 2.3% 計算服務費

確定

取消

English

**讀者功能** 讀者使用手冊

申請件處理情形 (更新申請件統計)

- 未完成申請件(近一年) 0 件
- 申請件完成處理 (等待館員通知) 0 件
- 逾期未還書 1 件
- 申請人待取 3 件
- 申請件退件(近一年) 9 件

[讀者查詢申請件](#)

---

文獻查詢並申請 (期刊聯合目錄等)

提出申請(空白申請表)

[複印](#)

[借書](#)

---

讀者資料管理

[維護基本資料](#)

[變更個人密碼](#)

**本館最新公告** 查館服務電話

2016-02-22

成功大學圖書館願為南台震災略盡棉薄之力

讀者查詢申請件 (\* 為必填)

依書刊名關鍵字 (Title Keyword)  搜尋 Search

依申請件編號 (NDDS No.)  搜尋 Search

依申請日期 (Request Date) (起始迄止範圍不得超過三年) 起始日期  ~ 迄止日期  搜尋 Search

依申請件狀態 (Request Status) (申請件流程與狀態說明)

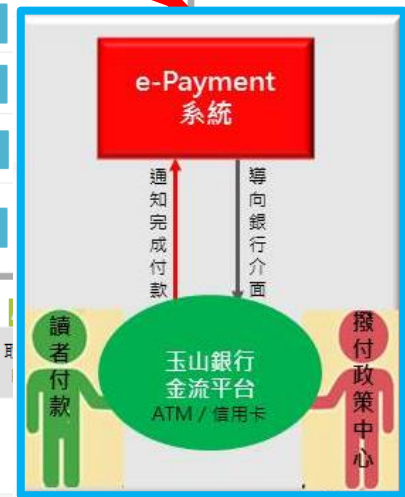
尚未送出  處理中  申請人待取  退件給申請人  讀者放棄申請

搜尋 Search

NDDS電子支付服務說明

申請件編號 NDDS No	書刊名 Title	申請日期 Date	申請狀態 Status	申請費用 Fee	付款狀態 Billing Status	文件形式 Format
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">10234256</a>	應用 SLAM 自走機器人 自動連雲場域 Google 街景地圖	10/16/2018 14:46	申請人待取	308	未付款	紙本
<input type="checkbox"/> <a href="#">10234419</a>	利用卷積神經網路對空 拍影像中車輛進行偵測 與分類	10/17/2018 15:43	申請人待取	74	已付款	紙本
<input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">10234420</a>	利用卷積神經網路對空 拍影像中車輛進行偵測 與分類	10/17/2018 15:44	申請人待取	71	未付款	紙本

總共有3筆申請件 目前是第1頁  
[第一頁](#) 1 [最末頁](#)



# E化服務功能特色 (讀者-下載電子檔取件)



NDDS  
全國文獻傳遞服務系統

您可以在30天內最多可下載10次，目前已下載5次。

ncku-ndds@成功大學

登出

語言 館員身分切換: 讀者功能

確定 取消

**讀者功能** 讀者使用手冊

---

申請件處理情形 [\(更新申請件統計\)](#)

未完成申請件(近一年) [1](#)件

申請件完成處理 [\(等待館員通知\)](#) [5](#)件

逾期未還書 [0](#)件

申請人待取 [1](#)件

申請件退件(近一年) [0](#)件

[讀者查詢申請件](#)

---

[文獻查詢並申請](#) (期刊聯合目錄等)

[提出申請](#) (空白申請表)

[複印](#)

[借書](#)

---

**讀者資料管理**

[維護基本資料](#)

[變更個人密碼](#)

字級調整 小 中 大

**讀者查詢申請件** (\* 為必填)

依書刊名關鍵字(Title Keyword)  搜尋 Search

依申請件編號(NDDS No.)  搜尋 Search

依申請日期(Request Date)  
(起始迄止範圍不得超過三年)

起始日期  ~ 迄止日期  搜尋 Search

依申請件狀態(Request Status)  
(申請件流程與狀態說明)

尚未送出  
  處理中  
  申請人待取  
 退件給申請人  
  讀者放棄申請

搜尋 Search

申請件編號 NDDS No	書刊名 Title	申請日期 Date	申請狀態 Status	申請費用 Fee	付款狀態 BillingStatus	文件格式 Format	取件方式 Pickup	處理中單位 Lender
<a href="#">10235032</a>	science	11/05/2018 11:15	申請人已 取	150	已付款	電子	<a href="#">下載電子檔</a>	科技政策中 心

總共有1筆申請件 目前是第1頁  
[第一頁](#) 1 [最末頁](#)

# 4 館員網頁/功能特色

- 館員登入頁版面設計
- 本館館藏與資源系統搜尋
- E化服務功能特色
- 作業功能強化改善

## 館員登入頁面設計

① 登入者名稱  
所屬圖書館

NTU@台灣大學 登出

館員身分切換：一般館員 申請件處理情形

② 身分切換

③ 動態色塊  
功能選項

本館使用者管理 ▾ 費用記錄查詢 ▾ 資料統計 ▾ 申請館申請件管理 ▾ 被申請館申請件管理 ▾ 館員使用指引

館員管理 > 修改館員個人資料  
查詢他館資料 變更個人密碼  
讀者管理 >  
公告與其他

本館申請件處理情形		本館被申請件處理情形	
逾期未還書	2 件	逾期未還書	7 件
退件未處理	0 件	外館複印件未處理/處理中	2 件
未審核送出(國內件)	2 件	外館借書件未處理/處理中	5 件
未審核送出(國外件)	1 件	外館國外件未處理/處理中	0 件
新讀者未處理	1 人		

④ 快速查看  
申請件處理情形

更新(Refresh)

# 本館館藏搜尋

申請件編號 NDDS NO.	書刊名 Title	申請人姓名 Patron Name	申請日期 Request Date	申請件類別 Request Type	本館館藏 Local Holdings	他館館藏 Other Holdings
<input type="checkbox"/> 10240128	Constitutional courts, gay rights and sexual orientation equality	蘇上雅	11/29/2018 12:42	國內借書	<a href="#">查看OPAC</a>	NBINet
<input type="checkbox"/> 10240130	Tamkang Review	蔣蕤	11/29/2018 12:54	國內期刊複印	<a href="#">查看OPAC</a>	期刊目錄

自動帶入刊名  
(題名)搜尋OPAC

The collage displays several educational resource center websites:

- North One Region Teaching & Learning Resource Center (Northern Taiwan):** Features a search bar and navigation icons for books, authors, subjects, ISBN, and keywords.
- North Two Region Teaching Resource Center (Second Northern Taiwan):** Includes a search bar and a navigation menu with 'Home', 'About Us', 'Latest News', 'Operation Mechanism', and 'Cooperating Schools'.
- Central Taiwan Teaching/Learning Resource Center:** Similar to the North Two Region center, with a search bar and navigation menu.
- Yulin Chiayi and Tainan Regional Teaching Resource Center:** Features a search bar and a navigation menu.
- South Taiwan Teaching Learning Resource Center:** Includes a search bar and a navigation menu.
- KTP Regional Resource Center for Teaching and Learning:** Features a search bar and a navigation menu.
- Southern Taiwan Teaching Learning Resource Center:** Includes a search bar and a navigation menu.

# 館藏資源系統搜尋

申請件編號 NDDS NO.	書刊名 Title	申請人姓名 Patron Name	申請日期 Request Date	申請件類別 Request Type	本館館藏 Local Holdings	他館館藏 Other Holdings
10230783	The papers of George Washington : Presidential series	黃奕雄	09/14/2018 13:25	國內圖書複印	<a href="#">查看OPAC</a>	<a href="#">find it REAL</a>
10230723	King of the world : the Padshahnama : an imperial Mughal manuscript from the Royal Library Windsor Castle	黃彥倫	09/14/2018 00:52	國內借書	<a href="#">查看OPAC</a>	<a href="#">NBINet</a>

自動帶入刊名  
(題名)搜尋系統



# E化服務功能特色(館員)

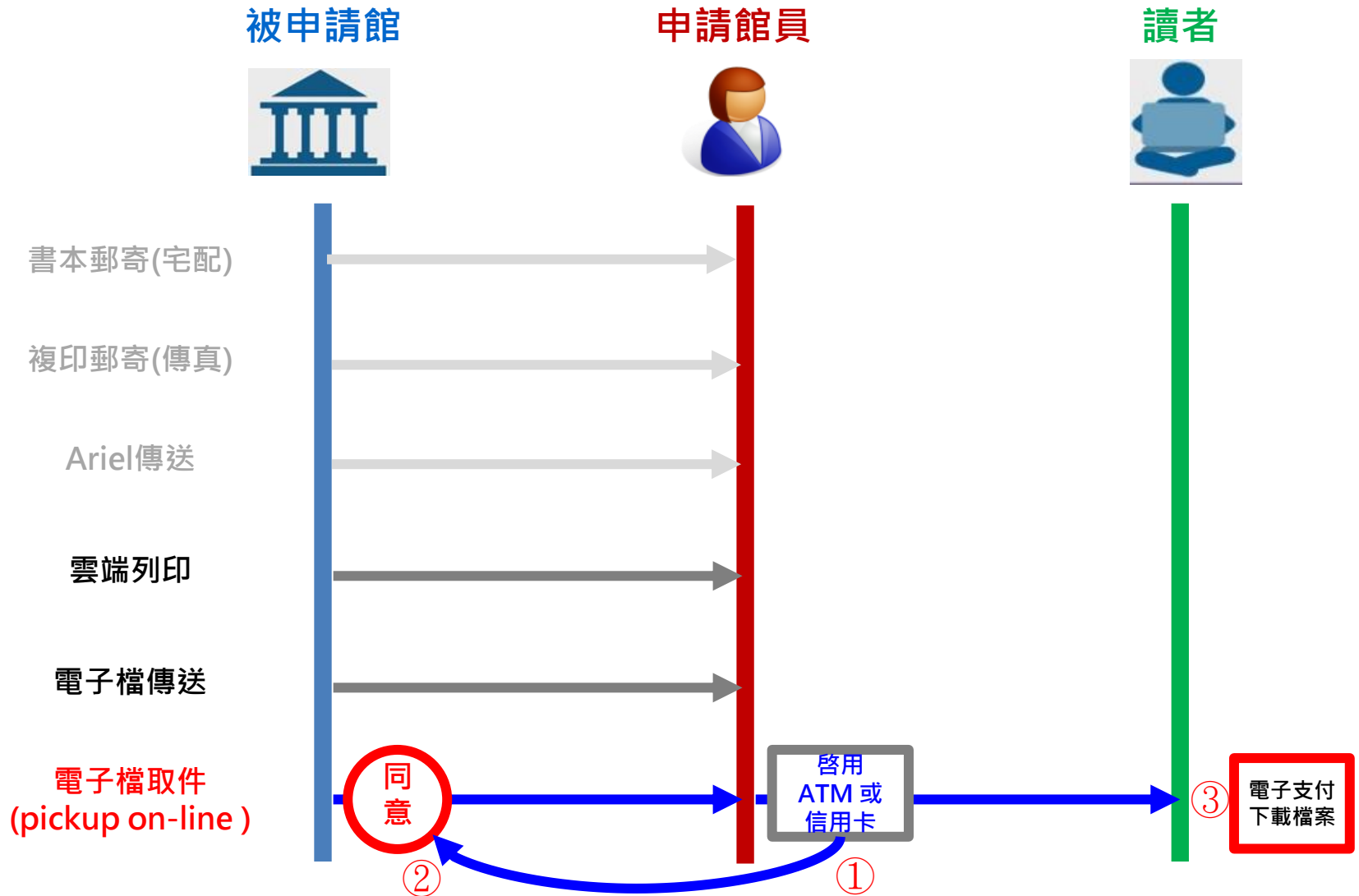
傳遞方式與接收端點

申請館收件方式

讀者付款/取件方式



# E化傳遞方式與接收端點



# E化服務功能特色 (被申請館雲端列印與電子檔傳送)

本館使用者管理 ▾ 費用記錄查詢 ▾ 資料統計 ▾ 申請館申請件管理 ▾ 被申請館申請件管理 ▾ 館員估田指引 館員身分切換：一般館員 ▾ 申請件處理

- 被申請件待處理 > 國內複印申請件
- 還書點收 國內借書申請件
- 待還書清單/逾期催還 國外申請件
- 被申請館申請件查詢 >

## 國內圖書館 期刊

申請件編號(NDDS NO.):	10235045		
申請日期(Request Date):	11/30/2018 17:59		
申請人姓名(Patron Name):	ncku-ndds		
申請館(Borrower):	國立成功大學圖書館		
期刊類別(Journal Type):	西文期刊(Western Journals)		
期刊名(Journal Title):	TEST 複印件直接送給被申請館(一)		
篇名(Article Title):			
作者(Article Author):			
卷號(Volume):	15	期號(Number):	
起頁(Start page):	<input type="text" value="15"/>	- 訖頁(End page):	<input type="text"/> 共0頁
出版年(Year):	2015		
ISBN/ISSN:	0955-3886		
資料提供方式(Sent Via):	<input checked="" type="radio"/> 複印郵寄(傳真) <input type="radio"/> Ariel傳送 <input type="radio"/> 雲端列印 <input type="radio"/> 電子檔傳送		
文獻授權內容參考			
館際合作服務說明:	科技政策中心		
影印頁數(Pages):	<input type="text"/>	影印費用(Photocopy):	<input type="text"/>
手續費(Handling):	<input type="text"/>	傳真費用(Fax):	<input type="text"/>
郵資費用(Postage):	<input type="text"/>	其他費用(Others):	<input type="text"/>
被申請館註記:	<input type="text"/>		

# E化服務功能特色 (申請館雲端列印)

本館使用者管理 ▾ 費用記錄查詢 ▾ 資料統計 ▾ 申請館申請件管理 ▾ 被申請館申請件管理 ▾ 館員使用指引 館員身分切換：一般館員 ▾ 申請件處理

國內申請件審核送出 >  
 國外申請件審核送出 >  
**申請館收件** > 申請館收件 > 申請件明細 >  
 申請人付款/取件/催領 >  
 退件處理 >  
 處理讀者還書 >  
 申請館申請件查詢 >  
 重送訊息給讀者 >

申請件編號(NDDS NO.):			
申請日期(Request Date):			
申請人姓名(Patron Name):			
申請館(Borrower):			
期刊類別(Journal Type):	西文期刊(Western Journals)		
期刊名(Journal Title):	TEST 複印件直接送給被申請館(一)		
篇名(Article Title):			
作者(Article Author):			
卷號(Volume):	15 期號(Number):		
起頁(Start page):	15 - 訖頁(End page):		
出版年(Year):	2015		
ISBN/ISSN:	0955-3886		
備註(Notes):			
申請狀態(Status):	申請館待收		
資料提供方式(SentVia):	雲端列印 <b>雲端列印</b>		
影印頁數(Pages):	10	影印費用(Photocopy):	100
手續費(Handling):	50	傳真費用(Fax):	0
郵資費用(Postage):	0	其他費用(Others):	0
總共費用(Total):	150		
被申請館註記:	雲端列印		

Google Cloud

圖書館 A  
 圖書館 B  
 圖書館 C  
 圖書館 D  
 圖書館 E

申請館印表機

# E化服務功能特色 (申請館電子檔收件與數位安全控制)

本館使用者管理 ▾ 費用記錄查詢 ▾ 資料統計 ▾ 申請館申請件管理 ▾ 被申請館申請件管理 ▾ 館員使用指引 館員身分切換：一般館員 ▾ 申請

國內申請件審核送出 >  
 國外申請件審核送出 >  
 申請館收件 影印 < 申請件明細 >

您可以在30天內最多可下載10次，目前已下載5次。

申請件編號(NDDS NO.):			
申請日期(Request Date):			
申請人姓名(Patron Name):			
申請館(Borrower):			
期刊類別(Journal Type):	西文期刊(Western Journals)		
期刊名(Journal Title):	TEST 複印件直接送給被申請館(一)		
篇名(Article Title):			
作者(Article Author):			
卷號(Volume):	15 期號(Number):		
起頁(Start page):	15 - 訖頁(End page):		
出版年(Year):	2015		
ISBN/ISSN:	0955-3886		
備註(Notes):			
資料提供方式(Sent Via):	電子檔傳送	<input type="button" value="下載電子檔"/>	本申請件請申請館館員列印紙本交付讀者)
影印頁數(Pages):	10	影印費用(Photocopy):	60
手續費(Handling):	20	傳真費用(Fax):	0
郵資費用(Postage):	0	其他費用(Others):	0
總共費用(Total):	80		
被申請館註記:			

## E化服務功能特色 (讀者電子支付-到館紙本取件)


全國文獻傳遞服務系統

本館使用者管理 ▾
費用記錄查詢 ▾
資料統計 ▾
申請館申請件管理 ▾
被申請館申請件管理 ▾
館員使用指引

讀者取件 請勾選待取申請件 < 申請人取件 >

付款/取件(Pay / Pickup)
批次催領(Remind)

依申請日期(Request Date)  
(起始迄止範圍不得超過三年)

起始日期  ~ 迄止日期  搜尋 Search

---

依申請件狀態(Request Status)

尚未送出  
  處理中  
  申請人待取

退件給申請人  
  讀者放棄申請

搜尋 Search

[NDDS電子支付服務說明](#) ATM付款 信用卡付款

申請件編號 NDDS No	書刊名 Title	申請日期 Date	申請狀態 Status	申請費用 Fee	付款狀態 BillingStatus	文件形式 Format	取件方式 Pickup	處理中單位 Lender
<input type="checkbox"/> <a href="#">10234256</a>	應用 SLAM 自走機器人自動建置場域 Google 街景地圖	10/16/2018 14:46	申請人待取	308	未付款	紙本	到館	台灣大學
<input type="checkbox"/> <a href="#">10234419</a>	利用卷積神經網路對空拍影像中車輛進行偵測與分類	10/17/2018 15:43	申請人待取	74	已付款	紙本	到館	中原大學
<input type="checkbox"/> <a href="#">10234420</a>	利用卷積神經網路對空拍影像中車輛進行偵測與分類	10/17/2018 15:44	申請人待取	71	未付款	紙本	到館	中原大學

期	申請件類別 Request Type	費用 Fee	申請狀態 Status	付款狀態 BillingStatus	資料提供方式 SentVia	被申請館 Lender	備
0183	國內借書	100	申請人待取	未付款	書本郵寄(宅配)	台神	1
0183	國內博碩複印	74	申請人待取	已付款	複印郵寄(傳真)	中原大學	
0184	國內博碩複印	71	申請人待取	未付款	複印郵寄(傳真)	中原大學	
0185	國內期刊複印	150	申請人待取	未付款	電子檔傳送	科技政策中心	

## E化服務功能特色 (讀者到館付款-下載電子檔取件)

**NDDS**  
全國文獻傳遞服務系統

[本館使用者管理](#) | 
 [費用記錄查詢](#) | 
 [資料統計](#) | 
 [申請館申請件管理](#) | 
 [被申請館申請件管理](#) | 
 [館員使用指引](#)

讀者取件 請勾選待取申請件 < 申請人取件 >

付款/取件(Pay / Pickup)

批次催領(Remind)

讀者查詢申請件 (\* 為必填) 字級調整 小 中 大

依書刊名關鍵字(Title Keyword)  搜尋 Search

依申請件編號(NDDS No.)  搜尋 Search

依申請日期(Request Date)  
(起始迄止範圍不得超過三年)  ~  搜尋 Search

依申請件狀態(Request Status)  
(由申請件流程與狀態說明)

尚未送出  
  處理中  
  申請人待取  
 退件給申請人  
  讀者放棄申請

搜尋 Search

---

**NDDS電子支付服務說明** ATM付款 信用卡付款

申請件編號 NDDS No	書刊名 Title	申請日期 Date	申請狀態 Status	申請費用 Fee	付款狀態 BillingStatus	文件形式 Format	取件方式 Pickup	處理中單位 Lender
<a href="#">10235032</a>	science	11/05/2018 11:15	申請人待取	150	已付款	電子	<a href="#">下載電子檔</a>	科技政策中心

總共有1筆申請件 目前是第1頁  
[第一頁](#) 1 [最末頁](#)

申請件類別 Request Type	費用 Fee	申請狀態 Status	付款狀態 BillingStatus	資料提供方式 SentVia	被申請館 Lender	借
國內借書	100	申請人待取	未付款	書本郵寄(宅配)	台神	1
國內博碩複印	74	申請人待取	已付款	複印郵寄(傳真)	中原大學	
國內博碩複印	71	申請人待取	未付款	複印郵寄(傳真)	中原大學	
國內期刊複印	150	申請人待取	未付款	電子檔傳送	科技政策中心	

# 作業功能強化改善(館員)

簡化申請件審核送出流程

請求補寄(補印)申請件

待還書清單與逾期催還

本館(被)申請件圖形化統計

整體服務分類分群統計

管理介面優化與彈性設定

# 簡化申請件審核送出流程

國內圖書館 期刊複印<被申請館處理>

申請件編號(NDDS NO.):	10235045	
申請日期(Request Date):	11/30/2018 17:59	
申請人姓名(Patron Name):	ncku-ndds	
申請館(Borrower):	國立成功大學圖書館	
期刊類別(Journal Type):	西文期刊(Western Journals)	
期刊名(Journal Title):	TEST 複印件直接送給被申請館(-)	
篇名(Article Title):		
作者(Article Author):		
卷號(Volume):	15	期號(Number):
起頁(Start page):	15	訖頁(End page):
出版年(Year):	2015	
ISBN/ISSN:	0955-3886	
DOI/PMID:		
國內無則轉國外:	否	
可接受的金額:		
被申請館(-)(Lender1):	國研院科技政策研究與資訊中心(原科資中心) NDDS館合	

讀者申請表

2

圖書館資料<修改>  
(國立成功大學圖書館)

NDDS館合設定 圖書館基本資料 圖書館服務設定 圖書館支付資訊

Email通知館合代表人有外來申請件到館  是  否

Email通知館合代表人有讀者提出申請件  是  否 1

系統自動提醒還書/逾期催還

讀者申請帳號Email通知館員

讀者申請件直接發送給被申請館(-)  國內複印 是  否  國內借書 是  否

流程設定

被申請館申請件管理

申請件編號 NDDS NO.	書刊名 Title	申請人姓名 Patron Name	申請日期 Request Date	申請館 Borrower	申請狀態 Status
<input type="checkbox"/> 9814276	TEST	我樂活科技	11/30/2018 16:26	科技政策中心	已送出,尚未處理
<input checked="" type="checkbox"/> 10235045	TEST 複印件直接送給被申請館(-)	ncku-ndds	11/30/2018 17:59	成功大學	已送出,尚未處理

3

直接派送  
被申請館

寄件者: 全國文獻傳遞服務系統 <ndds@stpi.narl.org.tw>  
 收件者: lhchang@stpi.narl.org.tw  
 副本:  
 主旨: [測試]NDDS本館讀者申請件通知

通知申請館  
館員

4

貴館有讀者提出申請件，系統已依設定直接發送給被申請館(-) (申請件編號: 10235045)，謝謝!



# 請求補寄(補印)申請件(申請館)

## 依據申請件編號查詢

請輸入申請件編號: 10235032

確定 Submit

清除 Clear

請求補寄(補印)申請件 <申請館>

申請件編號(NDDS NO.):

10235032

申請日期(Request Date):

11/05/2018 11:15

申請人姓名(Patron Name):

ncku-ndds

被申請館(Lender):

國研院科技政策研究與資訊中心(原科資中心)

補寄原因:

請選擇

請選擇

缺頁

內容或圖片模糊

內容不符

其他

補寄原因說明:

其他原因說明

送出(Submit)

# 請求補寄(補印)申請件 (被申請館)

## 依據申請件編號查詢

請輸入申請件編號:

確定 Submit

清除 Clear

資料提供方式:

email對話框訊息:

## 補寄(補印)申請件 <被申請館>

10235032

11/05/2018 11:15

ncku-ndds

國立成功大學圖書館

電子檔傳送

[10235032\\_CCI20181022\\_0001.jpg](#) X

電子檔上傳

已依貴館請求補寄(補印)申請件。  
 申請件編號: <a href="http://203.145.193.86:7001/ordinary/common/show\_request\_detail?requestId=10235032">10235032</a>  
 <font color='blue'>請館員利用「申請館申請件編號查詢」功能下載電子檔或查看貴館雲端印表機。</font>  
 國研院科技政策研究與資訊中心(原科資中心)敬上

\*\*\*\*\*

<font color='red'>請注意：此郵件是系統自動傳送,請勿直接回覆此

補寄確認(Confirm)

上一頁

# 待還書清單與逾期催還

[本館使用者管理](#)
[費用紀錄查詢](#)
[資料統計](#)
[申請館申請件管理](#)
[被申請館申請件管理](#)
[館員使用指引](#)

[被申請件待處理](#)
[還書點收](#)
[逾期未還書清單/催還](#)
[被申請館申請件查詢](#)

單 < 申請館尚未還書 >

申請件編號 (NDDS No)	書名 (Book Title)	應還日期 (DueDate)	申請館 (Borrower)	上次催還日期 (Date)	催還
<a href="#">10225350</a>	近世の文人たち [文人精神の諸相] /	08/16/2018	中山醫學大學圖書資訊處	08/31/2018 09:39	<a href="#">催還</a>
<a href="#">10226591</a>	北条霞亭 霞亭生涯の末一年 / (2冊)	08/29/2018	中山醫學大學圖書資訊處	08/31/2018 09:39	<a href="#">催還</a>
<a href="#">10226947</a>	Growth of an American invention : a documentary history of the junior and community college movement	09/03/2018	國立台灣師範大學圖書館		<a href="#">催還</a>

[館申請件管理](#)
[申請件待處理](#)
[還書點收](#)

**待還書清單/逾期催還**

## 待還書清單/逾期催還 < 申請館尚未還書 >

申請件編號 NDDS NO.	書名 Book Title	申請館 Borrower	申請件狀態 Status	應還日期 Due Date	上次催還日期 Date	催還
<a href="#">10236381</a>	Batik design	南華大學	已付款, 待還書	11/22/2018	11/23/2018	<a href="#">催還</a>
<a href="#">10236493</a>	溫度對於大學入學考試分數的影響	海洋大學	已付款, 待還書	11/23/2018	11/29/2018	<a href="#">催還</a>
<a href="#">10236579</a>	Convergence or conflict in the Taiwan Strait : the illusion of peace?	台北市圖	已付款, 待還書	11/27/2018	11/29/2018	<a href="#">催還</a>
<a href="#">10236834</a>	Batik : spirit of Indonesia	南華大學	已付款, 待還書	11/26/2018	11/29/2018	<a href="#">催還</a>
<a href="#">10237011</a>	Sisters and rivals in British women's fiction, 1914-39	清華大學	已付款, 待還書	11/28/2018		<a href="#">催還</a>
<a href="#">10237013</a>	The private world of Daphne du Maurier	清華大學	已付款, 待還書	11/28/2018		<a href="#">催還</a>
<a href="#">10237136</a>	詩經正解 三十三卷	中研文哲	申請人待取	11/28/2018		<a href="#">催還</a>
<a href="#">10240019</a>	文章心理學的問題	靜宜大學	申請館待收	12/20/2018		
<a href="#">10240086</a>	絲路起點看洛陽	德明科大	處理完畢	12/20/2018		

# 本館(被)申請件圖形化統計

NDDS 全國文獻傳遞服務系統

NTU@台灣大學 登入

本館使用者管理 費用記錄查詢 資料統計 申請館申請件管理 被申請館申請件管理 館員使用指引 館員身分切換：一般館員 申請件處理情形

① 簡易切換申請類型

本館統計  
NDDS服務統計(全部單位)

② 直接下拉查詢年份

● 複印件 ○ 借書件

統計期間：2017 年 ~ 2018 年

本館統計

動態自訂統計(申請件 / 被申請件)

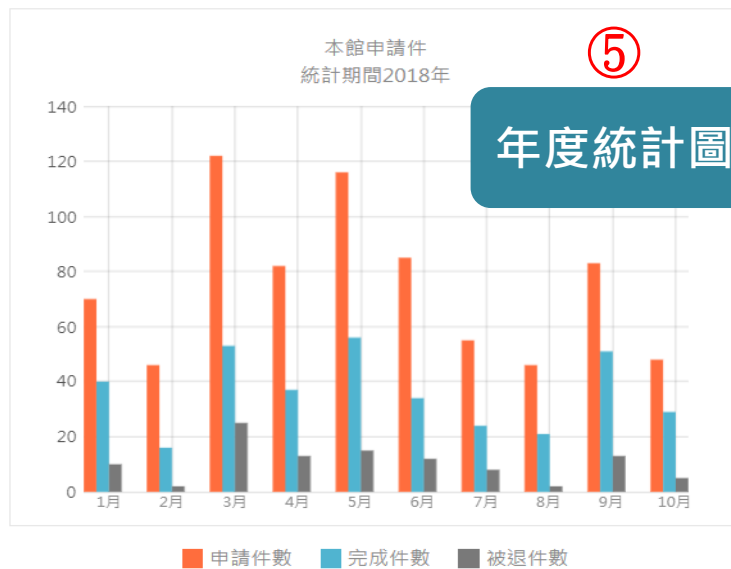
本館申請件 本館被申請件 被申請件處理時間 被申請件影印頁數 複印件申請頻次 使用者資料分析 EXCEL下載

③ 統計分群項目

本館申請件完成件數代表當月申請當月完成的件數

年/月	申請件數	完成件數	被退件數	完成率	被退件率
+ 2017	1187	531	191	44.73%	16.09%
- 2018	753	361	105	47.94%	13.94%
2018/10	48	29	5	60.42%	10.42%
2018/09	83	51	13	61.45%	15.66%
2018/08	46	21	2	45.65%	4.35%
2018/07	55	24	8	43.64%	14.55%
2018/06	85	34	12	40.0%	14.12%
2018/05	116	56	15	48.28%	12.93%
2018/04	82	37	13	45.12%	15.85%
2018/03	122	53	25	43.44%	20.49%
2018/02	46	16	2	34.78%	4.35%
2018/01	70	40	10	57.14%	14.29%

④ 年度縮合查詢結果



# 整體服務分群分類月統計

申請館統計	申請件總數: 複印件/圖書件	申請件完成數: 複印件/圖書件
被申請館統計	申請件影印頁數	申請件總數: 複印件/圖書件
其他統計	國內複印件申請頻次	

<a href="#">2018/11</a>	<a href="#">2018/10</a>	<a href="#">2018/09</a>
<a href="#">2018/06</a>	<a href="#">2018/05</a>	<a href="#">2018/04</a>
<a href="#">2018/01</a>	<a href="#">2017/12</a>	<a href="#">2017/11</a>
<a href="#">2017/08</a>	<a href="#">2017/07</a>	<a href="#">2017/06</a>
	<a href="#">2017/03</a>	<a href="#">2017/02</a>

圖書館	申請件總數
國研院科技政策研究與資訊中心(原科資中心)	246
國立陽明大學圖書館	144
經濟部智慧財產局資料服務組	54
國立清華大學圖書館	51
東海大學圖書館	50
靜宜大學蓋夏圖書館	50

本館使用者管理 | 費用記錄查詢 | 資料統計 | 申請館申請件管理 | 被申請館申請件管理 | 館員使用指引

館員身分切換: 一般館員 | 申請件

本館統計

**① 統計分群項目**

**② 簡易切換申請類型**

**③ 直接下拉年份查詢**

**④ 直接點份查詢月份**

**⑤ 查詢結果**

NDDS服務統計(全部單位)

申請館統計

- 申請件總數
- 申請件完成數
- 申請件退件數
- 各種傳遞方式平均
- 各種傳遞方式平均

被申請館統計

- 申請件總數
- 申請件完成數
- 申請件退件數
- 申請件處理時間
- 申請件影印頁數

其他統計

- 所有複印件申請頻次
- 申請件數綜合統計(全部單位)
- 其他綜合統計(全部單位)

NDDS服務統計(全部單位)

● 複印件 ○ 借書件

2018 提供提供近10年申請件統計

1月 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月

本頁各項統計表為以時間為區間之階段性統計，由於資料處理時程因素，詳細年度統計請參考NDDS年報。

提示: 您可以按下CTRL+F並鍵入單位關鍵字查詢。

圖書館	申請件總數
國研院科技政策研究與資訊中心(原科資中心)	238
國立陽明大學圖書館	120
東海大學圖書館	108
中國醫藥大學圖書館	78
國立清華大學圖書館	70
載德森醫療財團法人嘉義基督教醫院醫學圖書館	70

# 管理介面優化

讀者功能 一般館員 **系統館員** 系統管理者 **NDDS系統管理專用@國研院科技政策研究與資訊中心(原科資中心)** 登出

本館使用者管理 館員使用指引 系統介接服務

圖書館基本資料 <修改>

上次修改時間	2018-11-28 13:19:08
館舍單位編號	159
聯合目錄	是
系統收費單位	否
使用本系統	是
參加本系統結算	結算會員
圖書館中文名稱	國研院科技政策研究與資訊中心(原科資中心)
圖書館中文縮寫	科技政策中心
圖書館英文名稱	Science & Technology Policy Research and Information Center
圖書館英文代碼	STPI
圖書館中文地址	(10636)臺北市和平東路二段106號15樓(全文服務)
圖書館英文地址	15F, 106 Heping East Rd., Sec. 2, Taipei, Taiwan 10636, ROC
電話	02-27377639 格式：區碼-電話-分機例：03-5712121-52621 02-27377494
傳真	格式：區碼-電話-分機例：03-5712121-52621 (因遠距系統格式，僅能接受一組號碼)
圖書館網頁網址URL	http://library.stpi.org.tw/
收據抬頭	財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心
支票抬頭	財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心
服務對象	
單位負責人	莊裕澤主任
館舍代表人	蔣中文
館舍代表人email信箱	spw@stpi.narl.org.tw

圖書館資料 <修改>

(國立成功大學圖書館)

NDDS館舍設定 圖書館基本資料 圖書館服務設定 圖書館支付資訊

Email通知館舍代表人有外來申請件到館	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
Email通知館舍代表人有讀者提出申請件	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
系統自動提醒還書/逾期催還	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
讀者申請帳號Email通知館員	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
讀者申請件直接發送給被申請館(一)	國內複印 <input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否 國內借書 <input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否

儲存修改 Save 取消修改 Undo

所在區域  北  中  南  東

停權  否

向自己館申請館舍  可以  不可以

Email通知館舍代表人有外來申請件到館  是  否

Email通知館舍代表人有讀者提出申請件  是  否

系統自動提醒還書/逾期催還  是  否

讀者申請帳號Email通知館員  是  否

提供讀者正式收據  是  否

複印件預期處理日數

複印件實際處理日數

圖書件預期處理日數

圖書件實際處理日數

# 管理介面彈性設定

圖書館基本資料 <修改>

NDDS館合設定   圖書館基本資料   **圖書館服務設定**   圖書館支付資訊

- 收費與傳遞
- 讀者申請事宜
- 自動化控制
- 本館處理時效
- 電子檔案傳送、數位安全保護**
- 備註

## 電子檔案傳送與數位保護

是否加入浮水印文字：「是」或「否」  
 是否加入密碼保護：「是」或「否」  
 是否允許列印：「是」或「否」  
 是否允許複製文字或影像：「是」或「否」  
 電子檔案有效天數限制  
 電子檔案下載次數限制

## 圖書館服務設定 – 收費與傳遞

NDDS雲端列印服務：「啟用」或「停用」  
 圖書館 Google Cloud Print(GCP) 帳號  
 圖書館 Google Cloud Print(GCP) 密碼  
 圖書館 Google Cloud Print(GCP) 印表機名稱

## 圖書館服務設定 – 自動化控制

讀者申請件直接送至被申請館(一)：  
 國內複印：「是」或「否」  
 國內借書：「是」或「否」

收據抬頭	財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心
支票抬頭	財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心
發票抬頭	財團法人國家實驗研究院科技政策研究與資訊中心
統一編號	04172089
匯款帳戶	STPI 匯款帳戶
提供讀者正式收據	<input checked="" type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
提供讀者繳款方式	<input checked="" type="checkbox"/> 到館付款 <input checked="" type="checkbox"/> ATM轉帳 <input checked="" type="checkbox"/> 信用卡線上付款

**NARLabs**

報告完畢