



111學年國立成功大學數學系

圖書教育訓練

主辦單位：國立成功大學 數學系

主講人：許瑞麟 教授

許瑞麟

- 學經歷:
- 台北市立建國中學
- 國立清華大學數學系學士
- 美國北卡羅萊納州立大學博士
- 美國紐澤西州AT&T貝爾實驗室研究員
- 國立成功大學數學系暨應用數學所教授
- 專業領域: 分析(高等微積分、實變數函數論、泛函分析);
應用數學(最佳化理論與應用、演算法、大規模矩陣運算)

我們的系圖

我的圖書館，我與偉人的接軌

簡報重點

- 校內圖書資源借用方式
- 校外圖書資源取得管道
- 申請方式及相關細節
- 相關領域用書推薦

數學圖書期刊計畫—地區圖書服務單位

北部	中部	南部	東部
中央研究院 數學研究所	國立中興大學 (總圖、數學系圖書館)	國立中正大學 (總圖書館)	國立東華大學 (總圖書館)
中央研究院 統計研究所		國立成功大學 (總圖、數學系圖書館)	
國立台灣大學 (總圖、數學系圖書館)		國立中山大學 (總圖書館)	
國立中央大學 (總圖書館)			
國立清華大學 (總圖、數學系圖書館)			
國立交通大學 (總圖、應數系圖書館)			

圖書期刊資源取得管道

	校內資源	校外資源	中央研究院 數學所
紙本書籍	使用學生證	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 使用「跨館互借服務」	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 線上表單
電子資源	使用校園網路	1. 期刊文獻：NDDS系統 2. 電子書：至該校使用區域性網路	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 線上表單

圖書期刊資源取得管道

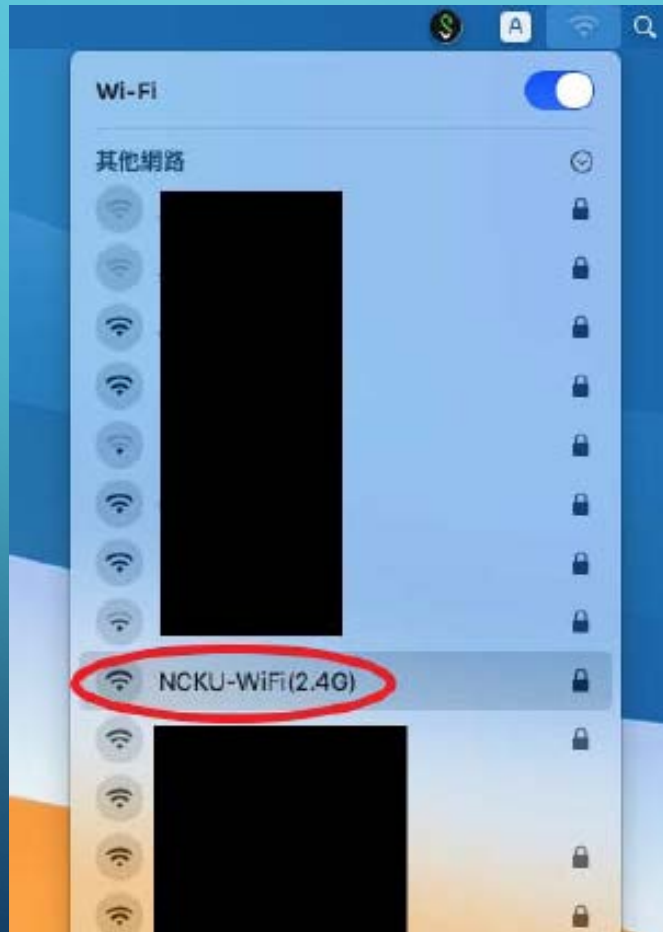
	校內資源	校外資源	中央研究院 數學所
紙本書籍	使用學生證	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 使用「跨館互借服務」	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 線上表單
電子資源	使用校園網路	1. 期刊文獻：NDDS系統 2. 電子書：至該校使用區域性網路	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 線上表單

校內圖書資源借用方式

- 紙本書籍：使用學生證至總圖書館或數學系圖書館即可借用
- 電子資源：需於校園範圍內使用NCKU-Wifi


校園無線網路設定方式

1. 開啟個人裝置Wi-fi功能
選擇「NCKU-WiFi (2.4G)」或「NCKU-WiFi (5G)」



校園無線網路設定方式

2. 輸入成功入口之帳號密碼



Wi-Fi網路「NCKU-WiFi(2.4G)」需要WPA2
企業級憑證。

使用者名稱：

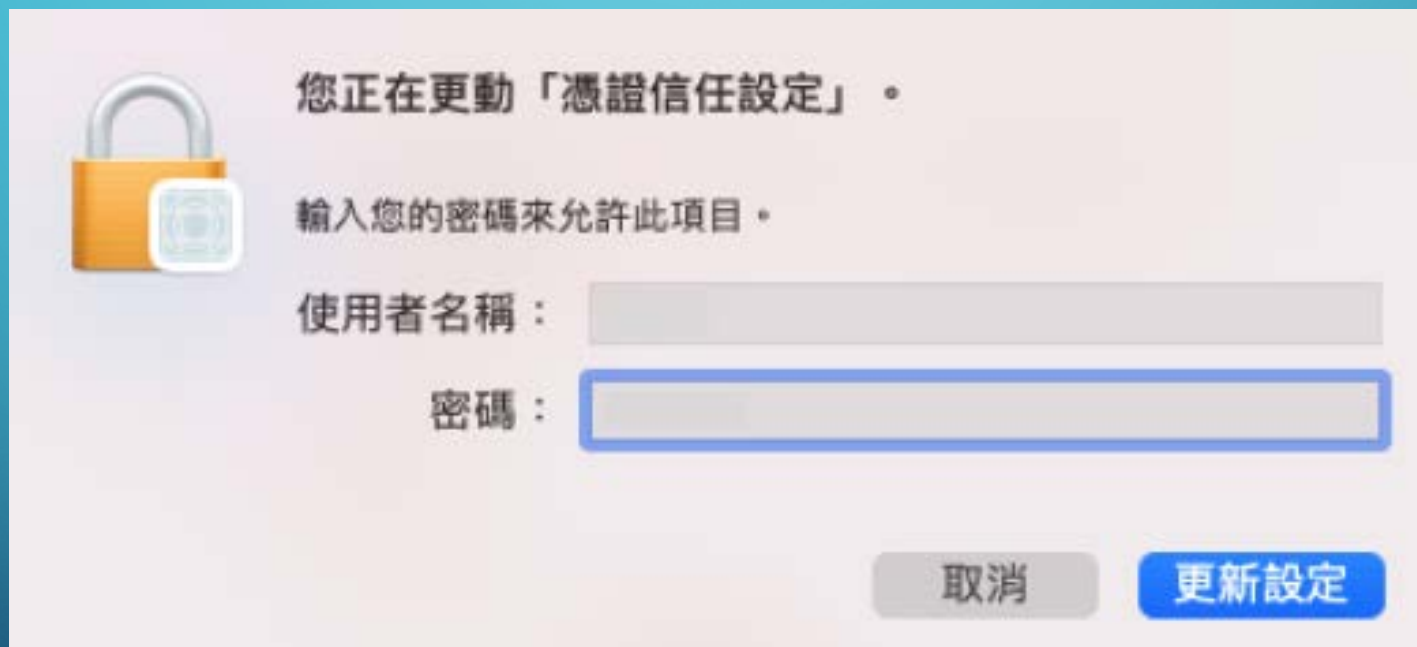
密碼：

顯示密碼
 記住這個網路

?

校園無線網路設定方式

3. 憑證信任設定中輸入個人裝置帳號密碼



您正在更動「憑證信任設定」。

輸入您的密碼來允許此項目。

使用者名稱：

密碼：

取消 更新設定

校園無線網路設定方式

4. 連線成功後，即可於校園內查用電子資源



校內電子書使用方式

1. 成功大學圖書館首頁 >>> 館藏目錄 >>> 輸入書名>>>查詢

The screenshot shows the National Cheng Kung University Library homepage. A red box highlights the search area where 'An Introduction to Manifolds' is entered in the search bar, and '電子書' (Electronic Book) is selected in the dropdown menu. The search results show the book title and a link to the full text.

成功大學圖書館
National Cheng Kung University Library

成大首頁 | 網站地圖 | English

課程與活動 | 圖書館行事曆 | 表單下載 | 聯絡我們

整合查詢 | 館藏目錄 | 電子書 | 資料庫 | 電子期刊 | 站內搜尋

所有權位: An Introduction to Manifolds | 電子書 | 查詢

查詢本館圖書、紙本期刊、視聽資料、地圖微縮、學位論文及電子書等

線上諮詢時間
週一至週五
09:00-12:00
13:00-16:30

ASK US

館藏利用課程
論文上傳諮詢
學術影響力分析
OA期刊投稿

學期間: 111/9/5-112/1/13
日期: 111/9/20
今日開館: 8:20-21:30
詳細開館時間

總館 304
新K館 67
已換證 14
更多場館資訊

醫學院分館

圖書館 APP

學術影響力 & 研究者學術檔案

成功大學機構典藏

智慧財產權宣導

本校 Open Access 補助文章

館藏資源利用教育

常用連結

- 成圖新冠肺炎防疫
- 館藏目錄
- 圖書預約續借登入
- 個人資料修改
- 電子資源查詢
- 館藏資源利用教育
- 博碩士論文系統
- 各種身份讀者服務
- 空間管理系統
- NDDS | RapidILL
- 新書通報
- 即時跨館整合查詢

最新消息

- 【視訊課程網址】9/20 EndNote
- 唯一看透了真相是一個外表看似小孩，智慧卻過於常人的：成大新鮮人
- 服務學習(圖書維護閱覽服務)-課程講解
- B2F第18區第9B~18A座西文圖書書架暫時無法使用
- 【徵才】本館典藏閱覽組專案工作人員職缺公告
- 登成有禮：下載成圖APP抽超商商品卡！
- 【課程】Cambridge_OA期刊APC免費投稿推廣說明會
- 【課程】BMC OA期刊投稿優惠會員服務說明會
- 匠心鑽匠 X 臻於卓閱 校慶主題書展 9/26-12/5
- 9/19-9/23 一起支持二手書義賣活動
- 學術導遊教你生存指南系列【通識積點講座】3場9/28-10/5

圖書館活動

- Facebook 粉絲專頁
- OA 投稿補助
- 為愛朗讀
- 「成大 Book-市」移動圖書館
- 二手書交流平台

Professor & Expert Talk
Learning! Thinking! Achieve Goals!

Simply enjoying physics
including space physics, leads to quantum
English Lecture
9.28 Wed.
15:00 - 17:00
Prof. Charles Lin
Dept. of Earth Science
成大地球科學系

10.4 Tue.
15:00 - 17:00
Standing on the Shoulders of Giants and
Meeting with Synthetic Biology
English Lecture
Prof. I-shan Ng
Dept. of Chemical Engineering
成化系化學工程學系

學術倫理和防治英文抄襲
Chinese Lecture
10.5 Wed.
15:00 - 17:00
成化系

**Let's Adventure
with Academic Tour Guides**
學術導遊教你生存指南!
FALL 2022 EVENTS 暨 研友及研導 + ESN + 研導研友

Tips from Experts
A Beginner's Guide to Research
Online tutorials made and selected by librarians.
You will learn:
- How do I choose a topic?
- How do I find literature?

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

校內電子書使用方式

2. 於搜尋結果中點選所需書籍

The screenshot shows the library's search interface. At the top, there are navigation links for '個人化服務', 'English', '操作說明', and '圖書館首頁'. The search bar contains the text 'An Introduction to Manifolds' and '電子書'. Below the search bar, there are options to '重新查詢' and '轉為進階查詢'. The search results are displayed in a list format, with the first result highlighted by a red box. The highlighted result is 'An introduction to manifolds' by Loring W. Tu, published by Springer Science+Business Media, LLC in 2011. The result includes a book icon, the title, author, publisher, and year, and a link to '目次或全文連結 (校外連線設定)'. Other results include 'An Introduction to Manifolds' (2008) and 'Differential geometry and Lie groups : a computational perspective' (2020).

個人化服務 English 操作說明 圖書館首頁

成功大學 圖書館
National Cheng Kung University Library

重新查詢 轉為進階查詢

關鍵字 電子書 查詢

只顯示目前在館內的館藏

199 結果查獲. 排序依照 相關性 | 日期 | 書名 .

查詢結果頁數 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 ... 17 下一頁

儲存勾選紀錄 儲存此頁所有紀錄 儲存紀錄至個人書單

1 **An introduction to manifolds**
by Loring W. Tu.
New York, NY : Springer Science+Business Media, LLC, 2011.
目次或全文連結 (校外連線設定)

2 **An Introduction to Manifolds**
by Loring W. Tu.
New York, NY : Springer Science+Business Media, LLC, 2008.
目次或全文連結 (校外連線設定)

3 **Differential geometry and Lie groups : a computational perspective**
by Jean Gallier, Jocelyn Quaintance.
Cham : Springer International Publishing : Imprint: Springer, 2020.
目次或全文連結 (校外連線設定)

4 **A brief introduction to Berezin-Toeplitz operators on compact Kahler Manifolds**
by Yohann Le Floch.
Cham : Springer International Publishing : Imprint: Springer, 2018.
目次或全文連結 (校外連線設定)

校內電子書使用方式

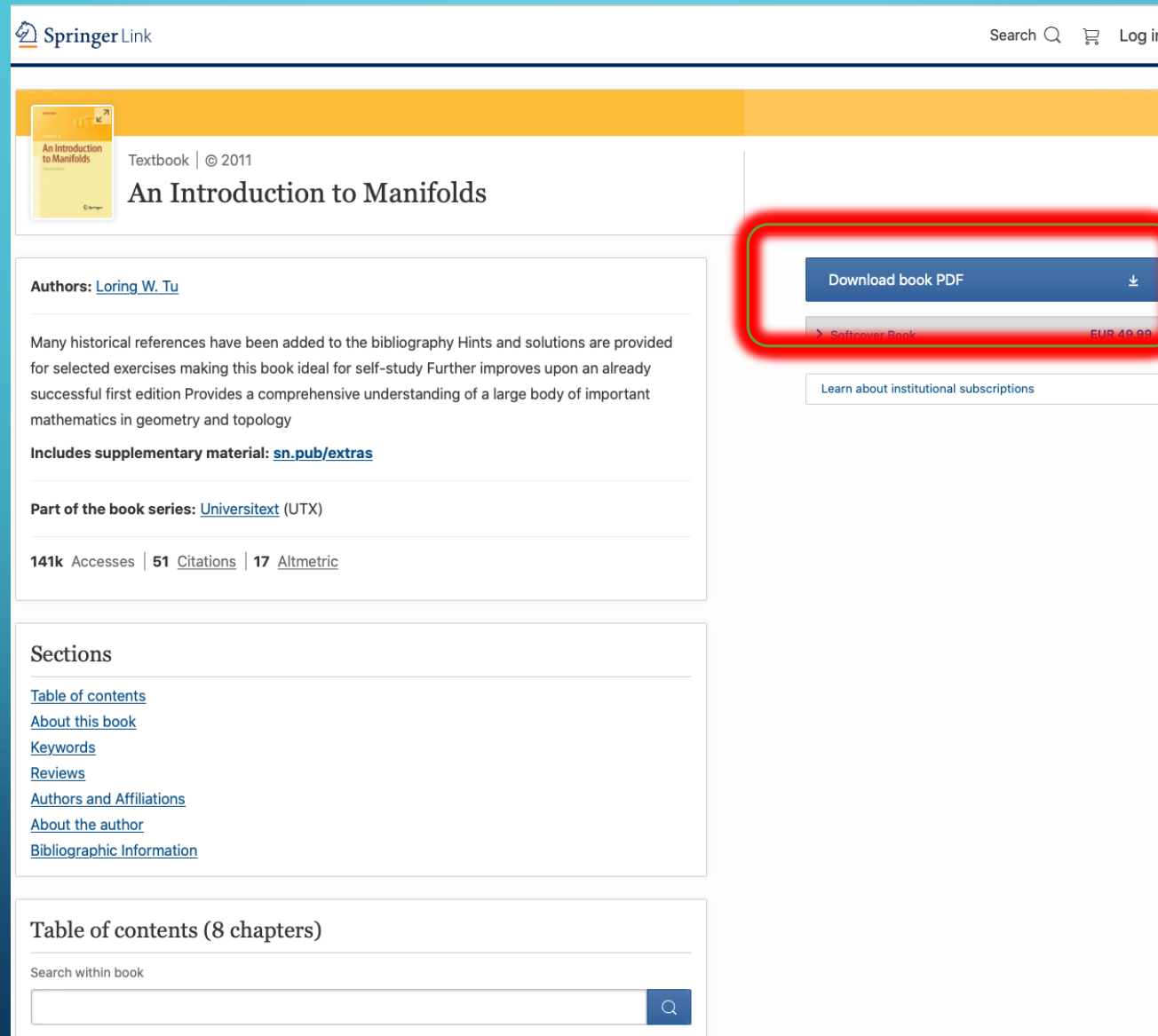
3. 書籍細節中點選電子書連結

The screenshot shows the library's search interface. At the top, there are navigation links for '個人化服務', 'English', '操作說明', and '圖書館首頁'. Below the search bar, the results for 'An Introduction to Manifolds' are displayed. A red box highlights the 'URL連結 (校外連線設定) SpringerLink' link. The right sidebar contains links to '延伸查詢' services like '全國圖書書目資訊網' and '跨校圖書整合查詢系統'. A QR code is also visible at the bottom right.



書刊名	An introduction to manifolds [electronic resource] / by Loring W. Tu.
作者	Tu, Loring W.
出版項	New York, NY : Springer Science+Business Media, Inc., 2011. URL連結 (校外連線設定) SpringerLink
版本	2nd ed.
稽核項	xviii, 410 p. : ill., digital ; 24 cm.
叢書名	Universitext
參考書目	Includes bibliographical references and index.
主題	Manifolds (Mathematics) Mathematics. Differential Geometry. Global Analysis and Analysis on Manifolds . Manifolds and Cell Complexes (incl. Diff.Topology)
作品類型	Electronic books.
國際標準書號	9781441973993 (paper) 9781441974006 (electronic bk.)


校內電子書使用方式

4. 於出版商頁面點選「下載」或「線上閱讀」



The screenshot shows the SpringerLink interface for the book "An Introduction to Manifolds" by Loring W. Tu. The page includes a search bar, a book cover, and various navigation options. A red box highlights the "Download book PDF" button, which is the primary action for accessing the digital content. Below this, there is a "Softcover Book" option with a price of EUR 49.99. The page also features a "Learn about institutional subscriptions" link and a "Table of contents (8 chapters)" section with a search bar for finding specific content within the book.

SpringerLink Search   Log in

 Textbook | © 2011
An Introduction to Manifolds

Authors: [Loring W. Tu](#)

Many historical references have been added to the bibliography Hints and solutions are provided for selected exercises making this book ideal for self-study Further improves upon an already successful first edition Provides a comprehensive understanding of a large body of important mathematics in geometry and topology

Includes supplementary material: [sn.pub/extras](#)

Part of the book series: [Universitext](#) (UTX)

141k Accesses | 51 Citations | 17 Altmetric

Sections

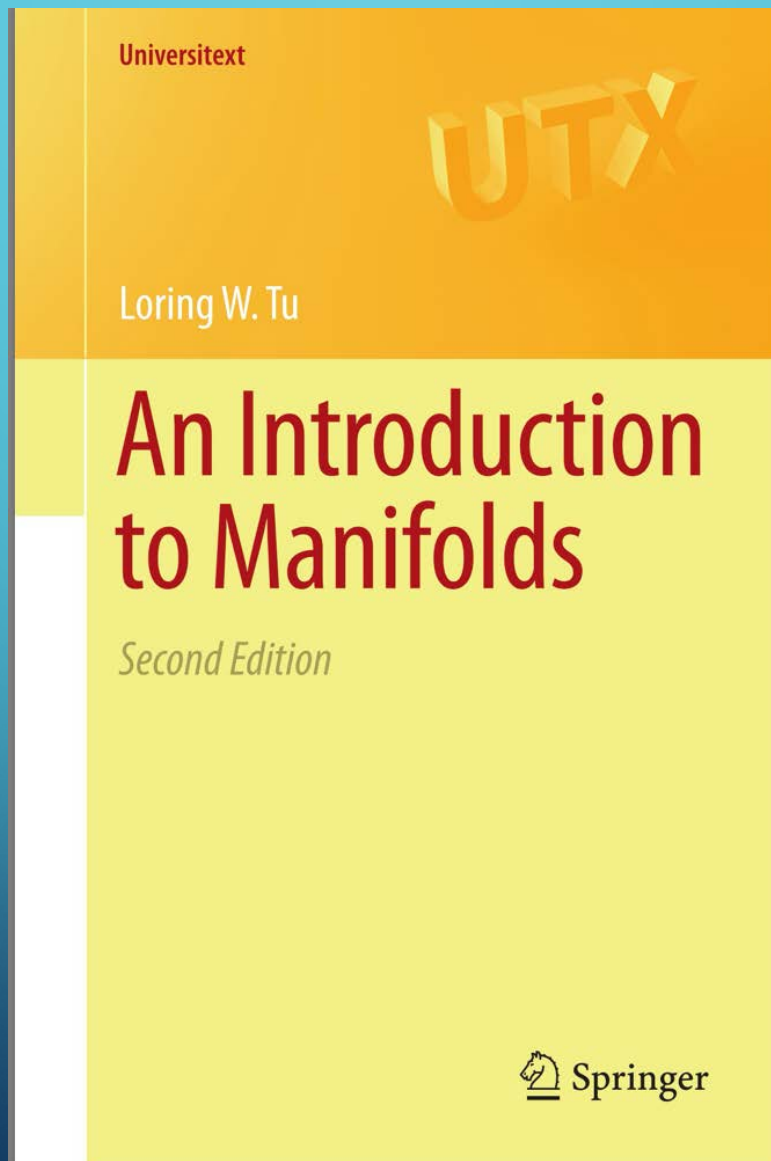
- [Table of contents](#)
- [About this book](#)
- [Keywords](#)
- [Reviews](#)
- [Authors and Affiliations](#)
- [About the author](#)
- [Bibliographic Information](#)

Table of contents (8 chapters)

Search within book

校內電子書使用方式

5. 即可獲得電子書



圖書期刊資源取得管道

	校內資源	校外資源	中央研究院 數學所
紙本書籍	使用學生證	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 使用「跨館互借服務」	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 線上表單
電子資源	使用校園網路	1. 期刊文獻：NDDS系統 2. 電子書：至該校使用區域性網路	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 線上表單

校外圖書資源之取得

- 跨館互借服務：

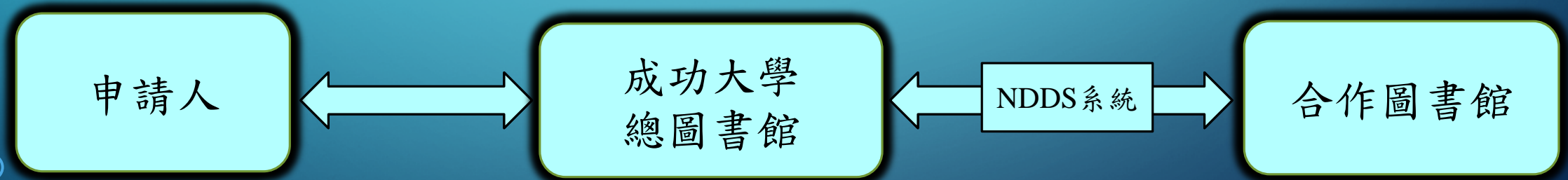
1. 至本校圖書館申請「跨館互借證」
2. 至合作館入館使用
3. 書冊期限僅21天
4. 無須收費

圖書期刊資源取得管道

	校內資源	校外資源	中央研究院 數學所
紙本書籍	使用學生證	<ol style="list-style-type: none">1. 文獻傳遞系統—NDDS2. 使用「跨館互借服務」	<ol style="list-style-type: none">1. 文獻傳遞系統—NDDS2. 線上表單
電子資源	使用校園網路	<ol style="list-style-type: none">1. 期刊文獻：NDDS系統2. 電子書：至該校使用區域性網路	<ol style="list-style-type: none">1. 文獻傳遞系統—NDDS2. 線上表單

文獻傳遞 NDDS 線上系統簡介

1. 為全台各大專院校及相關機構圖書資源館際合作線上系統
2. 資源內容：圖書、期刊文獻
3. 收費方式：依各合作館訂定標準
4. 申請流程：



文獻傳遞 NDDS 系統使用說明

1. 至成功大學圖書館網站點選

「服務項目」>>>>「館際合作」>>>>「全國文獻傳遞(NDDS)」

The screenshot displays the library's website interface. At the top, a navigation bar includes links for '認識本館', '查詢檢索', '服務項目', '讀者園地', '課程與活動', '圖書館行事曆', and '表單下載'. The '服務項目' menu is expanded, showing options like '入館服務', '館藏利用', '推薦交贈', '多媒體服務', '場地利用', '館際合作', and '推廣利用'. The '館際合作' sub-menu is further expanded, highlighting '全國文獻傳遞(NDDS)'. Other visible elements include a search bar, '線上諮詢台' (Online Information Desk), '最新消息' (Latest News), and '圖書館活動' (Library Activities).

文獻傳遞 NDDS 系統使用說明

2. 登入/註冊使用者帳號

The screenshot displays the NDDS website interface. At the top, the NDDS logo and the National Science and Technology Policy Research and Information Center (NSTPI) logo are visible. The navigation bar includes links for privacy policies, about us, and language options. The main content area features a search bar and a list of services such as Union List of Serials, Electronic Journals, and various databases. A prominent red box highlights the '使用者登入' (User Login) section, which includes fields for username, password, and a CAPTCHA. Below the login form are buttons for '登入 Log in', '申請帳號' (Create an Account), and '忘記密碼' (Forgot Password). A large red arrow points from the right towards the login form. The footer contains links for library information, world information, and Taiwan information.

文獻傳遞 NDDS 系統使用說明

3. 依文獻、圖書分類尋找相關資源出處

NDDS 全國文獻傳遞服務系統

STPI 科技政策研究與資訊中心

個人資料保護說明 | 資安保護說明 | 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
- 全國圖書目資訊網 NBINet (National Bibliographic Information Network)
- METACAT+即時跨館整合查詢
- 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
- Co@CERT 全國學術電子資訊 資源共享聯盟
- 全文提供服務 一般民眾 Document Services via STPI

讀者使用指引 User Guide

讀者使用手冊 User Guide 常見問題 FAQ

使用者登入

請輸入讀者或館員帳號

密碼

請輸入圖片中的文字 7551

登入 Log in

申請帳號 Create 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

各館公告 Library Announcements >more

暫停服務 一般公告

- 2022-07-01 文化大學 本館暑假服務時間
- 2022-07-01 玄奘大學 111年7月15日至7月24日暫...
- 2022-06-30 輔仁大學 輔仁大學圖書館暑期館際合...

圖書館服務資訊 Library Info 國外相關連結 World Info 國內相關連結 Taiwan Info

複印件收費一覽表 美國NLM期刊文獻檢索系統 大學校院圖書館

文獻傳遞 NDDS 系統使用說明

4. 依系統引導填寫所需內容並送出申請即可

複印申請表 (* 為必填) 字級調整 小 中 大

國內複印 國內無則轉國外複印 [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) 08/06/2018

申請人姓名(Patron Name) [NDDS系統管理專用](#)

申請館(Borrower) [國研院科技政策研究與資訊中心\(原科資中心\)](#)

* 期刊類別(Journal Type) 西文期刊(Western Journals) ▼

* 期刊名(Journal Title) Nano communication networks [查詢全國期刊聯合目錄\(UNICAT\)](#)

篇 名(Article Title)

作 者(Article Author)

* 出版年(Year) (例：2017) ISSN/ISBN

* 卷號(Volume) 期號(Number)

* 起頁(Start Pages) 訖頁(End Pages)

* 被申請館(一)(Lender1) 中央研究院生命科學圖書館 - 249 ▼

被申請館(二)(Lender2) 不選(None) ▼

被申請館(三)(Lender3) 不選(None) ▼

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) (讀者請到館取件) 請選擇Please choose ▼

收據(Receipt) 是(Yes) 否(No)

收據抬頭(Receipt Title)

備註(Notes)

文獻傳遞 NDDS 系統缺點

1. 使用不便：資料尋找、系統填寫較複雜
2. 費時：行政程序繁多，往來數日
3. 收費：依各館規定，酌收工本費與郵寄費

圖書期刊資源取得管道

	校內資源	校外資源	中央研究院 數學所
紙本書籍	使用學生證	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 使用「跨館互借服務」	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 線上表單
電子資源	使用校園網路	1. 期刊文獻：NDDS系統 2. 電子書：至該校使用區域性網路	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 線上表單

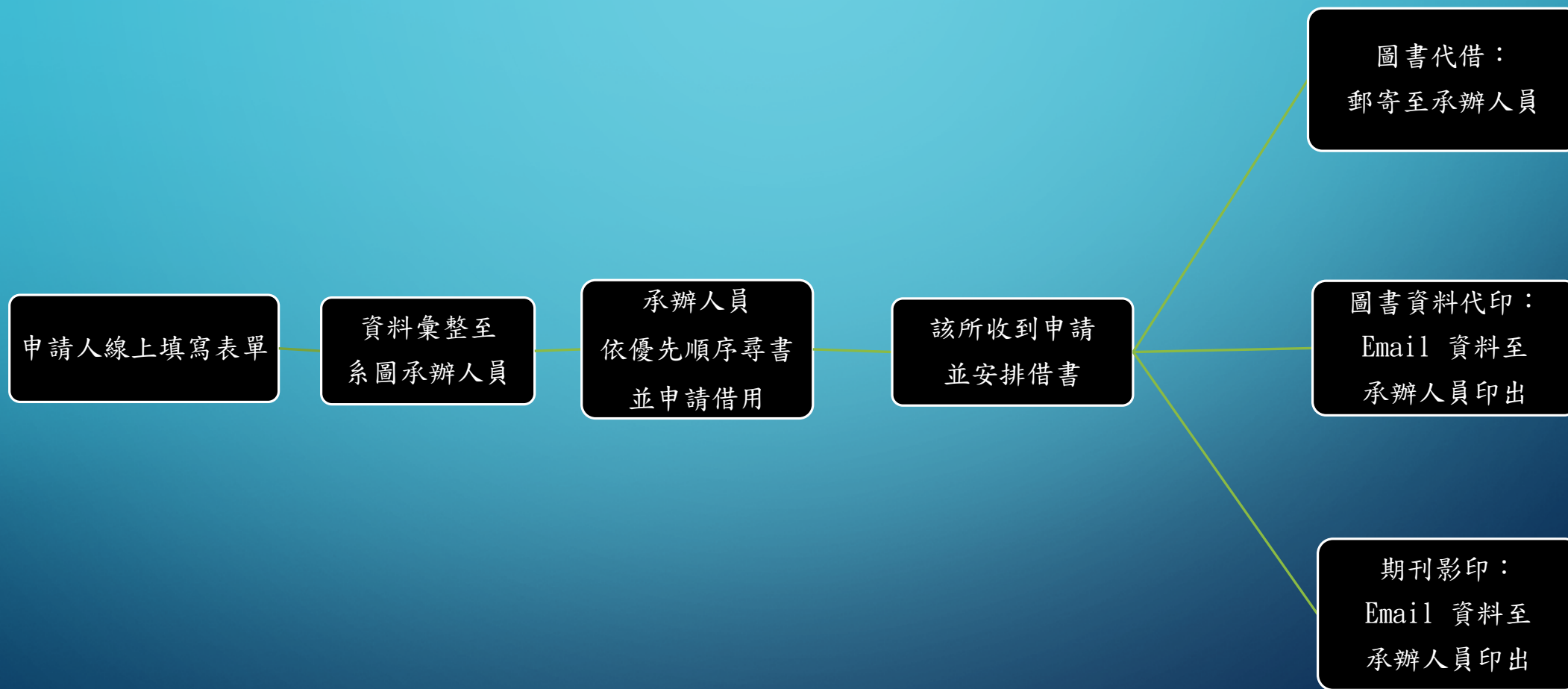
校外圖書資源取得方式－中央研究院數學所

1. 計畫名稱：數學圖書期刊計畫
2. 訴求：資源快速取得
 - 1) 當日下午4:00前申請：4小時內回覆本系圖書館
 - 2) 當日下午4:00後申請：隔日工作天內回覆
3. 服務範圍：中央研究院數學所

電子圖書、文獻資源複印(部分選擇之頁數)

4. 費用：免費
5. 申請方式：線上表單

使用數學系表單填寫流程



校外圖書資源取得方式－中央研究院數學所

1. 透過「線上文獻傳遞服務系統」NDDS，使用館際合作借書。
2. 使用本數學系窗口獲得該所圖書、電子資源

推薦

優缺點分析

	使用數學系表單	使用NDDS系統
操作複雜度	由承辦人員依 <u>合作館優先順序</u> 及 <u>尋書經驗</u> 申請，不需填寫過多資料	需先自行尋書且填寫較多資料申請
費用	由數學系至該所尋、借書費用由雙方單位承擔，申請人 <u>無需付費</u>	依各合作館規定收取郵寄、手續費用
效率面	依整合性「 <u>數學圖書期刊計畫</u> 」訴求館際合作速度除紙本圖書需郵寄外，電子資源均於工作天內 <u>四小時</u> 立即回覆	需透過館際各窗口間之行政程序資料取得時間較長

數學系圖書館表單借書流程

1. 至成功大學數學系網頁右上方
點選「圖書館」

The screenshot shows the NCKU Mathematics Department website. The top right corner features a navigation menu with the following items: 本網站搜尋 | Web Mail, 成大 | 理學院 | 系圖書室 | 系友會, 首頁 | 連結我們 | English Version. A red circle highlights the '系友會' (Alumni Network) link. Below the navigation menu, there are several sections: '最新消息' (Latest News), '專題演講' (Special Lectures), '風采訊息' (Alumni News), '快速連結' (Quick Links), and '公告 / 最新消息' (Announcements / Latest News). The '最新消息' section contains several news items, including announcements about faculty appointments, student elections, and research grants. The '專題演講' section lists several colloquium events with dates and times. The '風采訊息' section includes links to '學生榮譽榜' (Student Honor Roll), '畢業生離校調查' (Alumni Survey), 'NCKU 校友聯繫網' (NCKU Alumni Network), '畢業生簡歷調查系統' (Alumni Resume Survey System), '學生資料評鑑調查' (Student Data Evaluation Survey), and '研究所榜單調查' (Graduate School Ranking Survey). The '快速連結' section lists services such as '期刊代印服務' (Journal Printing Service), '圖書代借服務' (Book Borrowing Service), '電話分機一貫' (Unified Phone Extension), '教務上課時間一貫' (Unified Teaching Time), and '成功大學行事曆' (NCKU Calendar). The '公告 / 最新消息' section lists various news items, including '本學期最新消息' (Latest News for This Semester) and a list of news items from 110(2) to 103(1).

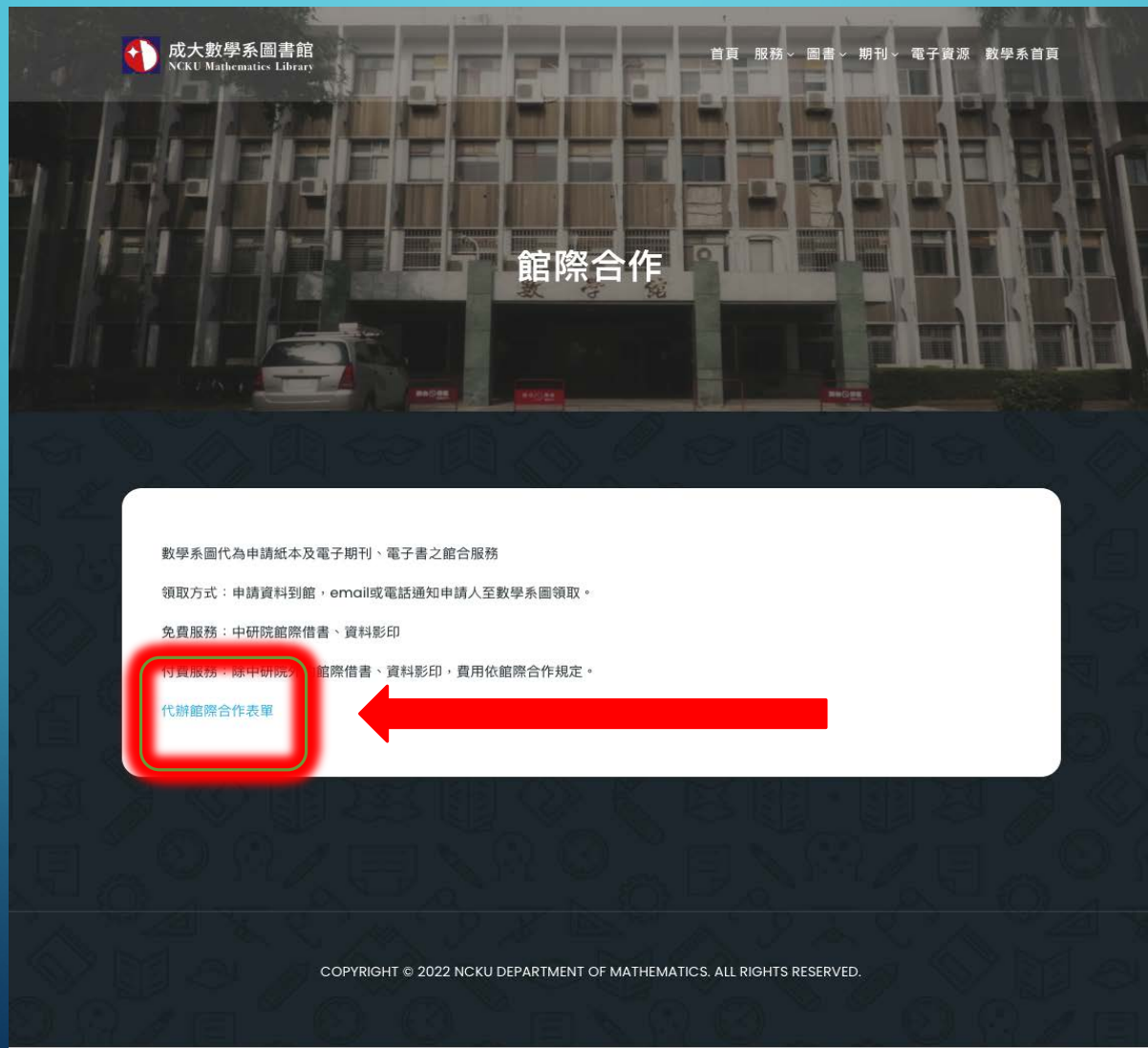
數學系圖書館表單借書流程

2. 點選「館際合作」



數學系圖書館表單借書流程

3. 點選「代辦館際合作表單」



成大數學系圖書館
NCKU Mathematics Library

首頁 服務 圖書 期刊 電子資源 數學系首頁

館際合作

數學系圖代為申請紙本及電子期刊、電子書之館合服務

領取方式：申請資料到館，email或電話通知申請人至數學系圖領取。

免費服務：中研院館際借書、資料影印

付費服務：除中研院館際借書、資料影印，費用依館際合作規定。

[代辦館際合作表單](#)

COPYRIGHT © 2022 NCKU DEPARTMENT OF MATHEMATICS. ALL RIGHTS RESERVED.

數學系圖書館表單借書流程

4. 填寫個人及書籍、期刊相關資料

數學系系圖書室-代辦館際合作

數學系圖代為申請紙本及電子期刊、電子書之館合服務
領取方式：申請資料到館，email或電話通知申請人至數學系圖領取。
免費服務：中研院館際借書、資料影印
付費服務：除中研院外的館際借書、資料影印，費用依館際合作規定。

 tokyo3452002@gmail.com (未分享) [切換帳戶](#)  已儲存草稿

***必填**

聯絡電話 *

(06)2757575 #65150

姓名/Name *本國人請填寫中文 *

許瑞麟

所屬單位/University, Institution *

成功大學數學系

身分/Position, Occupation *

教師/ 研究人員/Researcher
 學生/Student

文獻資料/E-Book or Journal information *

圖書代借
 圖書資料代印
 期刊影印

[繼續](#) [清除表單](#)

請勿利用 Google 表單送出密碼。

Google 並未認可或建立這項內容。 [檢舉濫用情形](#) - [服務條款](#) - [隱私權政策](#)

數學系圖書館表單借書流程

5. 於下方按「提交」

作者(Article Author) *

D. H. Jacobson

卷號(Volume) (無卷號, 請填 00) *

12

期號(Number)(無期號, 請填 00) *

6

起訖頁(Start page-End page) *

19-28

ISBN/ISSN

您的回答

備註

您的回答

注意事項
我們收到您的資料之後將盡快幫您處理, 請多加利用!
補充資料 請填備註欄, 資料請
免費服務: 中研院館內
付費服務: 除中研院外
代借圖書資料, 請通知老師到1F數圖櫃繳費取件
並請於到期前還書, 謝謝合作!

返回 提交 清除表單

數學系圖書館表單借書流程

6. 填寫完成，等待通知

數學系系圖書室-代辦館際合作

我們已經收到你申請的資料，將會盡快為您服務

[提交其他回應](#)

Google 並未認可或建立這項內容 • [檢舉濫用情形](#) • [服務條款](#) • [隱私權政策](#)

Google 表單

圖書期刊資源取得管道

	校內資源	校外資源	中央研究院 數學所
紙本書籍	使用學生證	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 使用「跨館互借服務」	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 線上表單
電子資源	使用校園網路	1. 期刊文獻：NDDS系統 2. 電子書：至該校使用區域性網路	1. 文獻傳遞系統—NDDS 2. 線上表單

The background is a blue gradient with white circuit-like lines in the corners. The lines consist of straight segments and small circles, resembling a network or data flow diagram.

簡報結束

感謝參與