

# 數學資料庫利用講座

世界上最貴的東西是什麼?

Journal of mathematical analysis  
and applications (25萬)



Discrete applied mathematics (20萬)



(20萬)

International journal of bifurcation  
and chaos in applied sciences and  
engineering (20萬)

今天重點

- ① 數學領域常用資料庫有那些?
- ② 資料庫功能有那些?
- ③ 如何管理文獻資料?
- ④ MOOCs開放式課程網站

資料庫功能有那些?

- 找到權威作者、關鍵文字  
(以人找文、以文找文)
- 下載pdf
- 下載影音資料
- 新知訂閱
- 收藏資料
- Export資料到書目管理軟體

書 or 期刊?

1. Eliaz, Asiya, et al. "Quantum tunneling from three-dimensional black holes." Physics Letters B 726.4 (2013): 827-833.

2. Yau, Shing-Tung, and Steve Nadis. *The shape of inner space: string theory and the geometry of the Universe's hidden dimensions*. Basic Books, 2010.

台大圖書館  
參考服務部落格



討論

你認為你的研究主題是什麼?  
你知道哪些好用的資料庫  
或網際資源?  
與你旁邊的夥伴討論一下



謝謝聆聽

數學資源利用介紹



玩個小遊戲

常用資料庫有哪些?  
Google Scholar  
arXive  
SCI  
Microsoft Academic search  
香港土庫文獻庫  
香港  
MathSciNet  
ScienceDirect  
Springer Image  
華南  
中國知網(CNKI)

常用資料庫有哪些?  
Google Scholar  
arXive  
SCI  
Microsoft Academic search  
香港土庫文獻庫  
香港  
MathSciNet  
ScienceDirect  
Springer Image  
華南  
中國知網(CNKI)

MOOCs

網易公開課  
果殼網

書目管理軟體介紹

EndNote

Papers



宣布二件事

- ① 互動遊戲之後再吃便當
- ② 便當吃完請帶走



你如何管理資料?  
和旁邊的夥伴討論一下



# 數學資料庫利用講座

世界上最貴的東西是什麼?

Journal of mathematical analysis  
and applications (25萬)



Discrete applied mathematics (20萬)



International journal of bifurcation  
and chaos in applied sciences and  
engineering (20萬)

今天重點

- ① 數學領域常用資料庫有那些?
- ② 資料庫功能有哪些?
- ③ 如何管理文獻資料?
- ④ MOOCs開放式課程網站

資料庫功能有那些?

- 找到權威作者、關鍵文字  
(以人找文、以文找文)
- 下載pdf
- 下載影音資料
- 新知訂閱
- 收藏資料
- Export資料到書目管理軟體

書 or 期刊?

1. Eliaz, Asiya, et al. "Quantum tunneling from three-dimensional black holes." Physics Letters B 726.4 (2013): 827-833.

2. Yau, Shing-Tung, and Steve Nadis. *The shape of inner space: string theory and the geometry of the Universe's hidden dimensions*. Basic Books, 2010.

台大圖書館  
參考服務部落格



討論

你認為你的研究主題是什麼?  
你知道哪些好用的資料庫  
或網際資源?  
與你旁邊的夥伴討論一下



謝謝聆聽

數學資源利用介紹



常用資料庫有哪些?  
Google Scholar  
arXive  
SCI  
Microsoft Academic search  
香港土庫文獻庫  
MathSciNet  
ScienceDirect  
Springer Image  
華南  
中圖知網(CNKI)

常用資料庫有哪些?  
Google Scholar  
arXive  
SCI  
Microsoft Academic search  
香港土庫文獻庫  
MathSciNet  
ScienceDirect  
Springer Image  
華南  
中圖知網(CNKI)

MOOCs

網易公開課  
果殼網

書目管理軟體介紹

EndNote

Papers

玩個小遊戲



宣布二件事

- ① 互動遊戲之後再吃便當
- ② 便當吃完請帶走



你如何管理資料?  
和旁邊的夥伴討論一下



# 數學資源利用介紹



楊韻蓉



© Can Stock Photo - csp6658845

# 宣布二件事

- 1 互動遊戲之後再吃便當
- 2 便當吃完請帶走





# 玩個小遊戲

# 今天重點

- ① 數學領域常用資料庫有哪些?
- ② 資料庫功能有哪些?
- ③ 如何管理文獻資料?
- ④ MOOCS開放式課程網站

# 常用資料庫有哪些？

Google Scholar



arXive



SCI

Microsoft Academic search



博碩士論文資料庫

Mathscinet



ScienceDirect

Springer Image

華藝

讀秀

中國知網CNKI



# 資料庫功能有哪些？



找到權威作者、關鍵論文  
(以人找文、以文找文)

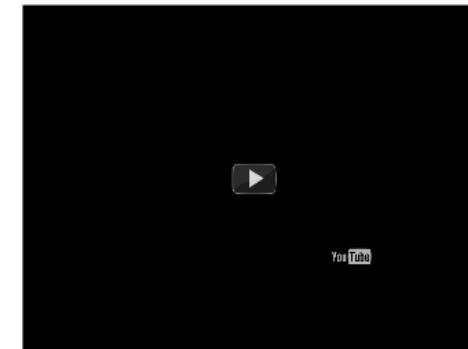
下載pdf

下載影音資料

新知訂閱

收藏資料

Export資料到書目管理軟體



# 世界上最貴的東西是什麼？

Journal of mathematical analysis  
and applications (25萬)



Discrete applied mathematics (20萬)

International journal of bifurcation  
and chaos in applied sciences and  
engineering (20萬)





目前總圖在館人數: 160

館藏資源 ▾

特色館藏 ▾

電子資源

服務項目 ▾

推廣活動 ▾

關於本館 ▾

捐募活動 ▾

### 查詢檢索

查館藏 | ezTulips | 查文

跨欄位 ▾

圖書期刊、電子資源、影音資料等

- 館藏目錄查詢 / 查詢個人借閱紀錄
- 查詢尚未收錄於館藏目錄的中文電子書
- 館藏目錄使用教學

### 新到資料 RSS

- 本週全部新書目錄
- 音樂/建築/雕塑/書畫
- 小說/文學/中國文學
- 社會科學/教育/法律/經濟

[DCC說明](#) > more

國科會經典  
102年度  
系列講座

在台灣翻譯  
在今天想像

臺大博碩士論文

臺灣大學機構典藏 NTUR

臺灣網站典藏庫 NTUWAS

學術資源網

校外連線說明

書目管理軟體 EndNote

資料庫

電子期刊

電子書

電子資源整合查詢系統

MUSE

學術資源整合查詢 REAL

### 常用服務

詳細開放時間 寒假(103.1.13~2.16) 圖書館

- 行事曆
- 查詢個人借閱紀錄
- 資料庫指引
- 校外連線說明
- 考古題
- 圖書館導覽服務
- 館際合作服務
- 論文繳交及離校手續
- 失物招領查詢
- 數位學習網
- 借閱規則
- 筆記型電腦使用及上網
- 連絡學科館員
- 校內圖書代借服務
- 圖書館利用講習

### 最新消息

- [課程] 圖書館2月份HELP講堂—EndNote
- [公告] 醫學院圖書分館一樓影印區暫停服務
- 公告：總圖書館103年春節假期(1/30-2/6)休館公告
- [\[公告\] 1/20\(一\)總圖書館各閱覽室開放情形](#)

# 書 or 期刊？

1. Ejaz, Asiya, et al. "Quantum tunneling from three-dimensional black holes." Physics Letters B 726.4 (2013): 827-833.
2. Yau, Shing-Tung, and Steve Nadis. The shape of inner space: string theory and the geometry of the Universe's hidden dimensions. Basic Books, 2010.

## 討論

你感興趣的研究主題是什麼？  
你知道有哪些好用的資料庫  
或網路資源？

跟你旁邊的夥伴討論一下



# 常用資料庫有哪些？

Google Scholar



arXive



SCI

Microsoft Academic search



博碩士論文資料庫

Mathscinet



ScienceDirect

Springer Image

華藝

讀秀

中國知網CNKI

# 書目管理軟體介紹

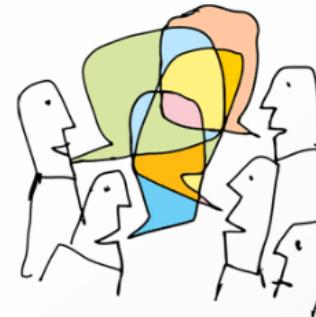
EndNote

Papers



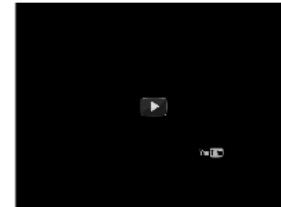
討論

你如何管理資料?  
和旁邊的夥伴討論一下



# EndNote

# Papers



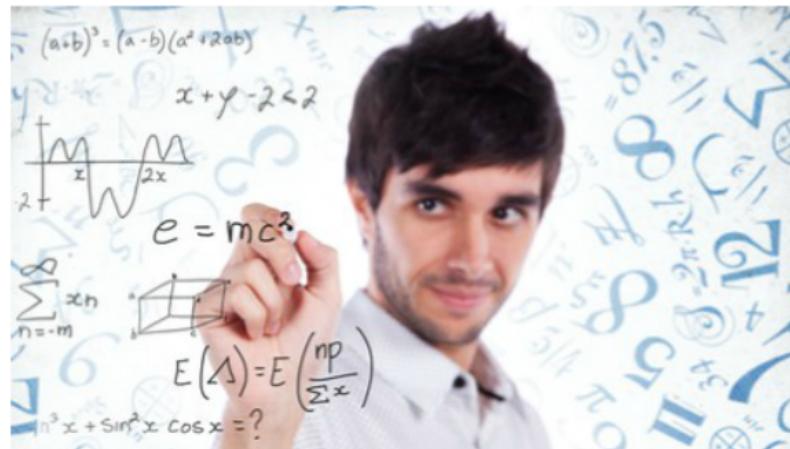
# MOOCs

網易公開課  
果殼網

# 台大圖書館

參考服務部落格





謝謝聆聽

# 數學資料庫利用講座

世界上最貴的東西是什麼?

Journal of mathematical analysis  
and applications (25萬)



Discrete applied mathematics (20萬)



International journal of bifurcation  
and chaos in applied sciences and  
engineering (20萬)

今天重點

- ① 數學領域常用資料庫有那些?
- ② 資料庫功能有哪些?
- ③ 如何管理文獻資料?
- ④ MOOCs開放式課程網站

資料庫功能有那些?

- 找到權威作者、關鍵文字  
(以人找文、以文找文)
- 下載pdf
- 下載影音資料
- 新知訂閱
- 收藏資料
- Export資料到書目管理軟體

書 or 期刊?

1. Eliaz, Asiya, et al. "Quantum tunneling from three-dimensional black holes." Physics Letters B 726.4 (2013): 827-833.

2. Yau, Shing-Tung, and Steve Nadis. *The shape of inner space: string theory and the geometry of the Universe's hidden dimensions*. Basic Books, 2010.

台大圖書館  
參考服務部落格



討論

你認為你的研究主題是什麼?  
你知道哪些好用的資料庫  
或網際資源?  
與你旁邊的夥伴討論一下



謝謝聆聽

數學資源利用介紹



常用資料庫有哪些?  
Google Scholar  
arXive  
SCI  
Microsoft Academic search  
香港土庫文獻庫  
MathSciNet  
ScienceDirect  
Springer Image  
華南  
中圖知網(CNKI)

常用資料庫有哪些?  
Google Scholar  
arXive  
SCI  
Microsoft Academic search  
香港土庫文獻庫  
MathSciNet  
ScienceDirect  
Springer Image  
華南  
中圖知網(CNKI)

MOOCs

網易公開課  
果殼網

書目管理軟體介紹

EndNote

Papers

玩個小遊戲



宣布二件事

- ① 互動遊戲之後再吃便當
- ② 便當吃完請帶走



你如何管理資料?  
和旁邊的夥伴討論一下

