

http://www

## DOI 全面追蹤數位資源流通軌跡

Airiti DOI  
2018/03/30

## 關於華藝 DOI 註冊中心



身為繁體中文社群唯一的註冊中心，肩負理事重責，每年皆受邀直接參與中央機構國際 DOI 基金會(International DOI Foundation)的年度會議，共同討論、分析、投票決議整體 DOI 社群的發展與走向。

>>> 了解更多：[https://www.doi.org/registration\\_agencies.html](https://www.doi.org/registration_agencies.html)

## 關於華藝 DOI 數據服務

定期直接向中央機構國際 DOI 基金會(International DOI Foundation)取得使用數據。目的不只是在收集數據、更重要的是讓客戶能第一手掌握、運用資訊，進行決策。現行有基本報表、進階報表兩種服務方案。

## 年會紀實錦集

2015



2017

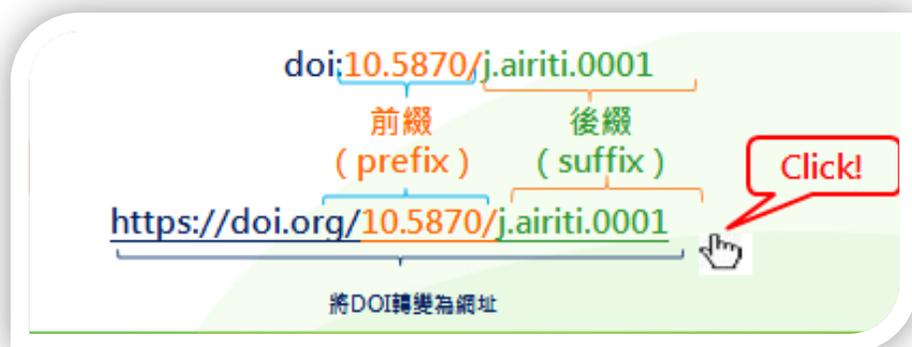


2018



DOI(Digital Object Identifier)物件數位辨識碼，發展僅歷經 20 年即成為國際間數位物件的識別與互通標準。目前全球超過 1.66 億筆數位物件使用 DOI 做為永續超連結，同時藉由 DOI 動態識別特性，追蹤使用狀況、進行大數據分析，掌握國際能見度。

以下帶您 1 分鐘快速了解 DOI 與華藝 DOI 服務!



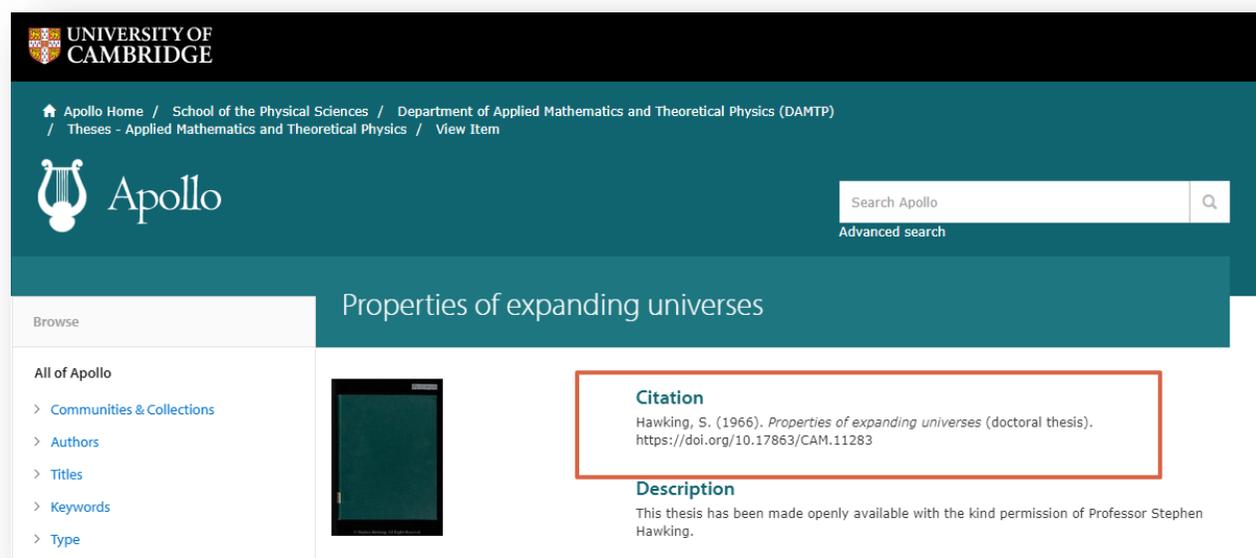
## 什麼是DOI

- DOI= Digital Object Identifier 物件的數位識別碼
- 國際標準：ISO 26324
- 針對實體/數位資源於網路上的命名與應用機制
- 為識別與資料交換的規範



DOI 為國際標準化組織(ISO)認證之系統，國際各大單位如出版社(Elsevier、Wiley、台大出版中心)、搜尋引擎(Google)、影響力分析機構(WOS)、國際影音產業供應鏈、歐盟官方出版品、澳洲國家資訊中心等，皆採用 DOI 做為數位資源識別、查找、計算引文、分析使用效率的利器。

近日與我們道別的物理學泰斗 Stephen Hawking，其博士論文透過 DOI 動態追蹤、唯一永續連結的特性，持續計算該篇論文於不同國家、不同平台的討論紀錄。從 DOI 我們看到生命雖會逝去，但成就與貢獻卻會永存；



UNIVERSITY OF CAMBRIDGE

Apollo Home / School of the Physical Sciences / Department of Applied Mathematics and Theoretical Physics (DAMTP) / Theses - Applied Mathematics and Theoretical Physics / View Item

Search Apollo  
Advanced search

Properties of expanding universes

**Citation**  
Hawking, S. (1966). *Properties of expanding universes* (doctoral thesis).  
<https://doi.org/10.17863/CAM.11283>

**Description**  
This thesis has been made openly available with the kind permission of Professor Stephen Hawking.

探析研究成果的學術與社會影響力，

>>> 出處：<https://www.repository.cam.ac.uk/handle/1810/251038>

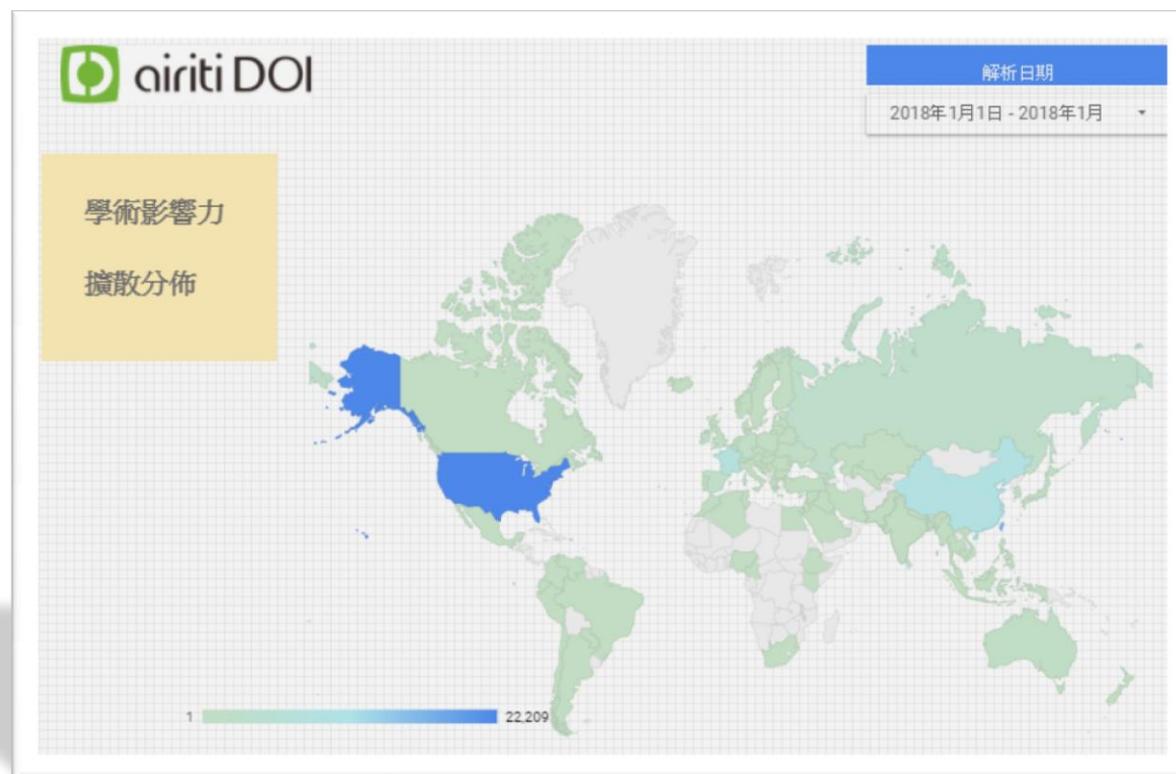
學術社群熱切渴望以簡單、實用、有效的方式來探析研究影響力的擴散範圍例如不同的國家、不同的網站入口與研究成果的使用率。現在，透過華藝 DOI 數據服務，這項工作變得輕而易舉！

>>> 了解更多：<https://www.nature.com/articles/palcomms201657>

## 華藝 DOI 數據服務能傳達出什麼？

### (一)學術影響力擴散範圍

了解哪些國家透過 DOI 連結到研究成果

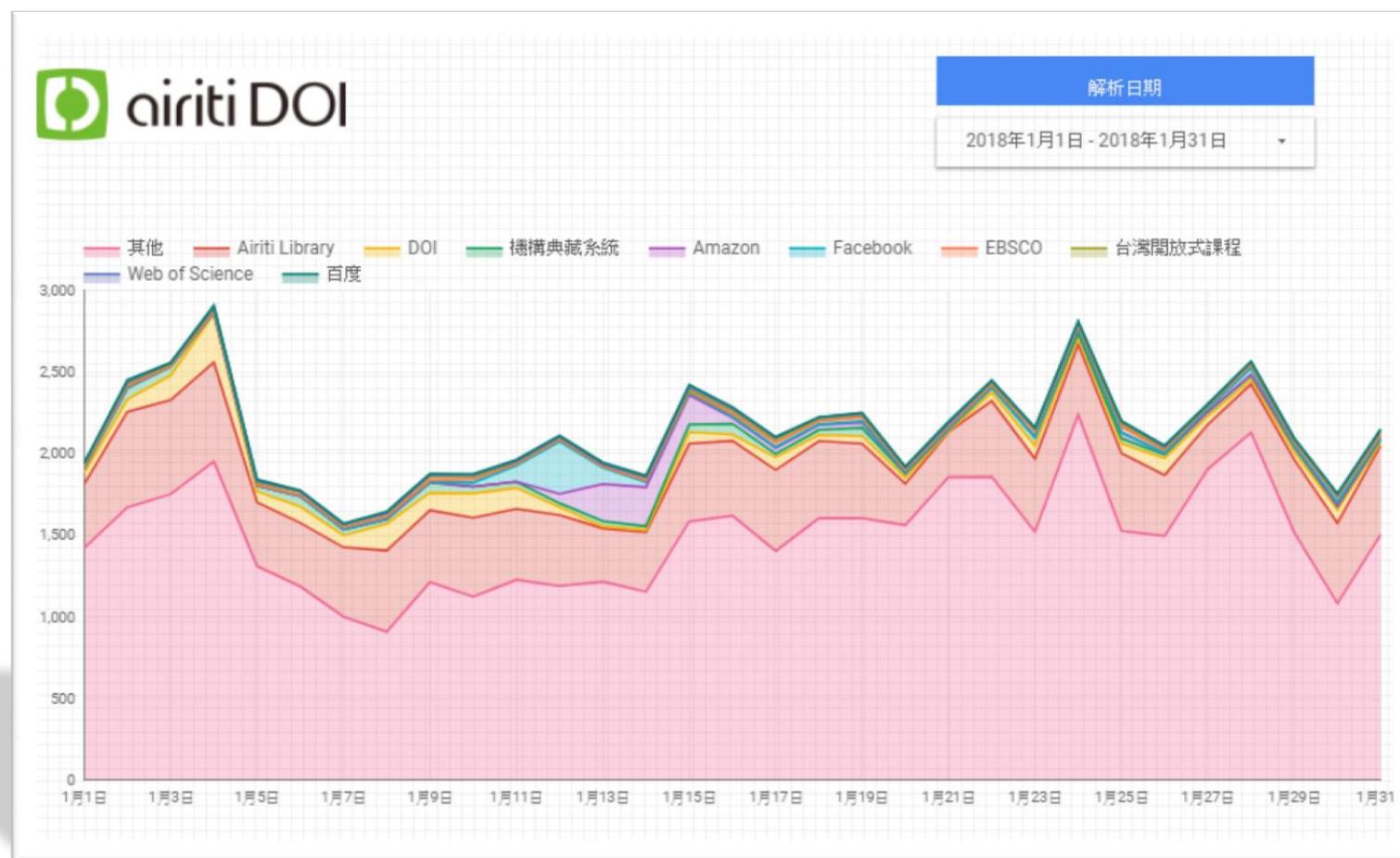


## (二)使用率來源入口

透過 DOI 掌握各大網站入口連結到研究成果的分佈比例

### \*小提醒

現在最廣泛使用的 Google Analytics 分析，是以「單一平台/網站」為導向，分析「單一平台/網站」的流量。而 DOI 是以「註冊物件」出發，記錄每筆物件於「多平台」的使用狀況，兩者的著眼點不同，應視為相輔相成而非彼此取代。



### (三)研究成果使用率：可區分不同的層級

- 出版品層次

範例：華藝 DOI 註冊中心以 2018/01 DOI 使用數據為例，出版品層次的熱門排行整理如下圖表所示。



- 內容層次

範例：華藝 DOI 註冊中心以 2018/01 DOI 使用數據為例，內容(期刊文章)層次的熱門排行整理如下圖表所示。

十大熱門解析物件			
DOI	物件名稱	解析次數	
1. 10.6288/TJPH201736106085	以理論為架構探討影響孕婦季節性流感疫苗接種意圖之相關因素：以臺北市立聯合醫院為例		
2. 10.6119/jmst-017-1226-01	COMPARISON OF COMPLETE BOUGUER ANOMALIES FROM SATELLITE MARINE GRAVITY M...		
3. 10.6705/j.jacme.2017.0704.005	Disseminated Nocardiosis with Lung, Liver and Spleen Abscesses in Sweet Syndrome: A Cas...		
4. 10.6314/JIMT.2017.28(5).05	Chronic Ischemic Colitis Mimicking Crohn's Disease: A Case Report		
5. 10.29426/ajcs.201712_1(1).0001	The Relationship between Approach Run Kinematics and Javelin Throwing Performance		
6. 10.6120/JoEMLS.2017.543/0038.RS.CM	磨課師教學影片之鏡頭角度與背景設計對學習成效與心流經驗之影響		
7. 10.6705/j.jacme.2017.0704.008	Descending Necrotizing Mediastinitis Mimics Upper Respiratory Tract Infection		
8. 10.6151/CERQ.2017.2504.06	THE QUALITY OF SINGLE-CASE RESEARCH FOR INDIVIDUALS WITH AUTISM SPECTRUM DI...		
9. 10.29426/ajcs.201712_1(1).0003	Expert Strength and Conditioning Coaches Interact More with Athletes than Beginner		
10. 10.6439/TTRJ.201207.0057	台灣服飾品牌中國市場進入模式之研究		

1 - 100 / 4445