

The background features decorative blue wavy lines in the corners, creating a sense of movement and depth. The lines are thin and densely packed, forming a pattern that resembles a stylized wave or a series of overlapping curves.

學位論文撰寫之鑰 -進階版-

淡江大學圖書館參考服務組

Contents



學術論文知多少

- 學術論文與寫作
- 常見的引用格式與資料類型



學術期刊知多少

- 如何選擇投稿期刊工具
- 期刊排名（學術評鑑相關）

學術論文知多少

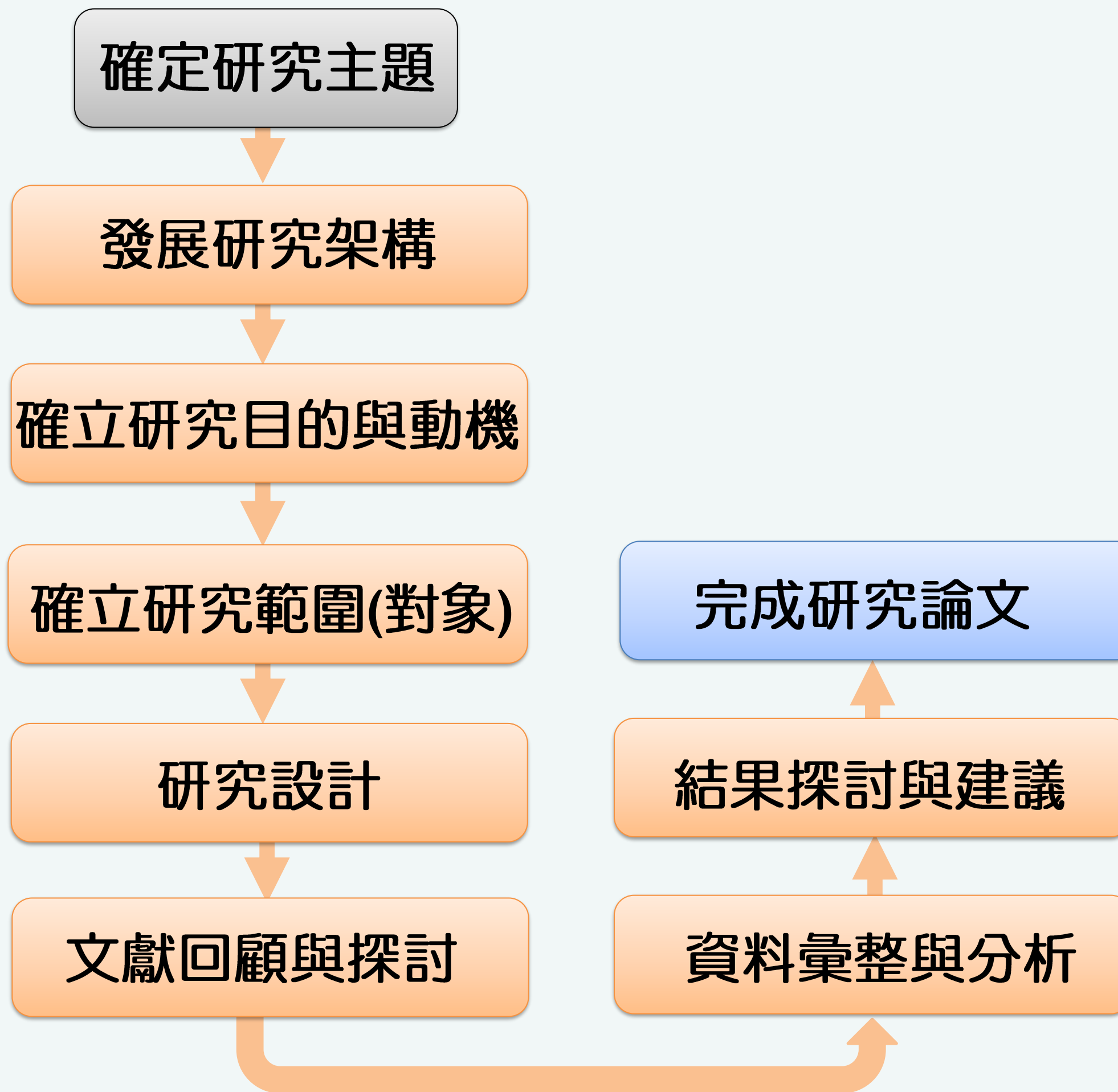


- 學術論文與寫作
- 常見的引用格式與資料類型

學術研究與發表



博碩士論文的流程



學位論文的眉角



1.

第一章

緒論

- 研究背景與動機
- 研究目的
- 研究問題
- 名詞界定
- 研究限制

2.

第二章

文獻回顧

3.

第三章

研究方法

- 研究架構與假設
- 研究流程
- 研究範圍與對象
- 研究設計

4.

第四章

研究結果與結論

5.

第五章

結論與建議

- 研究假設考驗結果
- 研究結論
- 建議

文獻回顧目的

建立研究理論基礎

● 從文獻回顧中，得到研究主題的中心思想，用來建立研究的理論基礎

避免重複研究

● 從別人的研究中學習，啟發新的想法，避免重複、複製他人的研究，除了徒勞無功，也未必做得更好。

避免重蹈覆轍

● 審視先前的研究，避免在程序與概念重蹈覆轍，犯相同的錯誤。

整合並建立完整知識

● 整合已經完整建立的知識，從他人的思想之中，提煉出自己的思想體系與理念，成為自己論文的理論基礎。

回顧的文獻種類



有關理論的文獻

科學研究方法的邏輯思維，回顧先前與當代學者應用這些理論所做的研究。



有關研究方法的文獻

回顧研究方法與方法論，說明研究的合理性，再繼續研究有關的特定文獻。



有關資料分析的理論

統計學分析資料有很多種，然而這些統計方法，也是研究

幾種常用的研究方法

文獻(歷史)研究法

根據研究目的或議題，通過文獻取得資料，全面掌握所要研究問題。

01

定性(質化)研究

透過個「人」的角度深入了解問題，獲取潛在推理方式和動機等深度資訊。

02

觀察法

指在自然而不加控制的情境中，透過感覺及有關的工具，進行資料蒐集。

03

個案研究

深入研究提供觀察結果，呈現與研究理論的關聯，並提供驗證。

04

比較研究

認識事物的基礎，是人類認知、區別和確定事物異同關係的最常用的方法。

05

內容分析法

「客觀、系統而且量化的方法，用來描述明顯的溝通內容」。

06

統計分析法

通過數量關係的分析研究，了解事物間的相互關係、變化規律和發展趨勢，藉以達到對事物的正確解釋和預測。

07

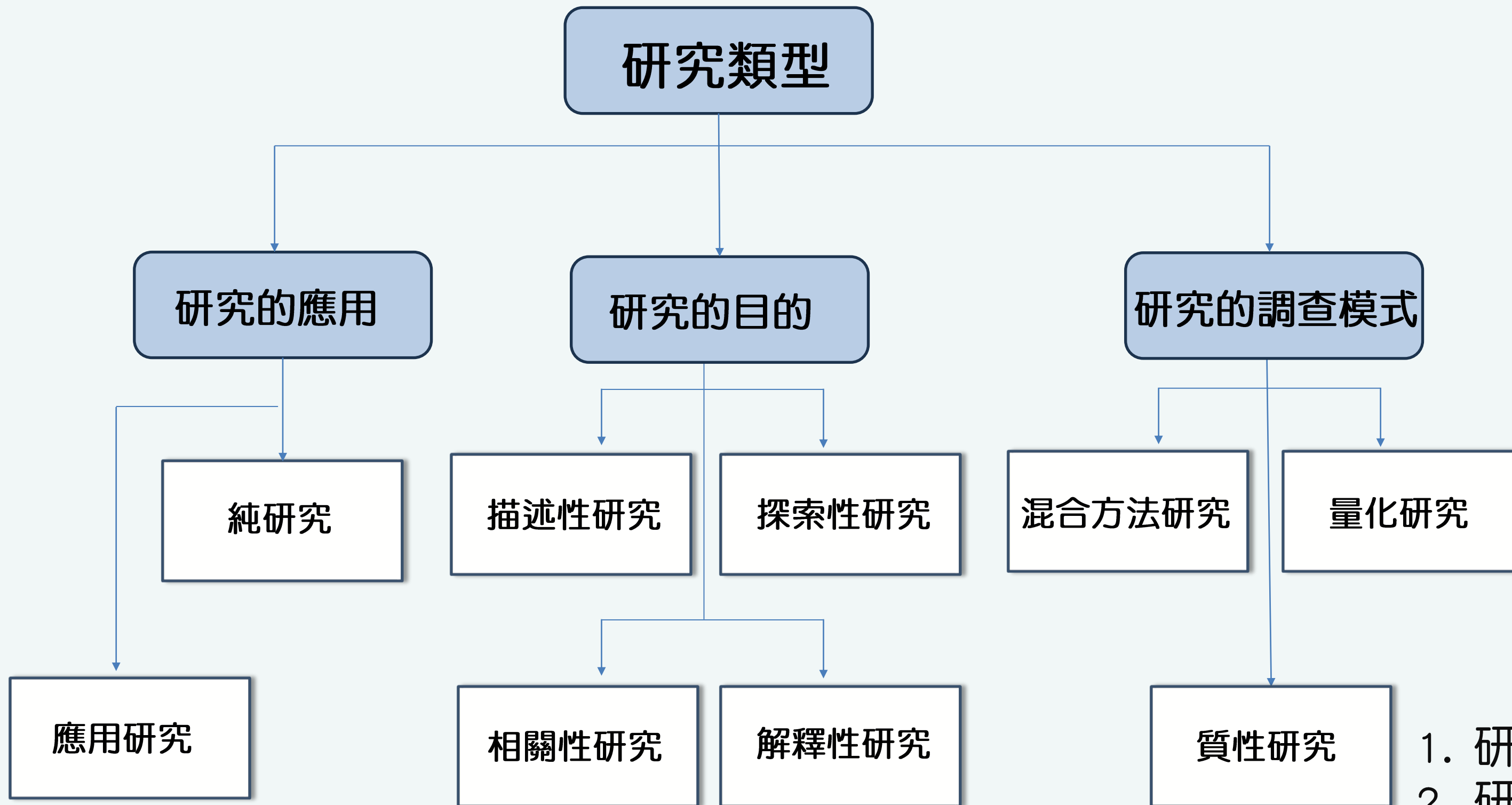
實證研究法

透過計畫性的觀察、系統性的資料蒐集與分析過程、以及對結果進行解釋的研究。

08

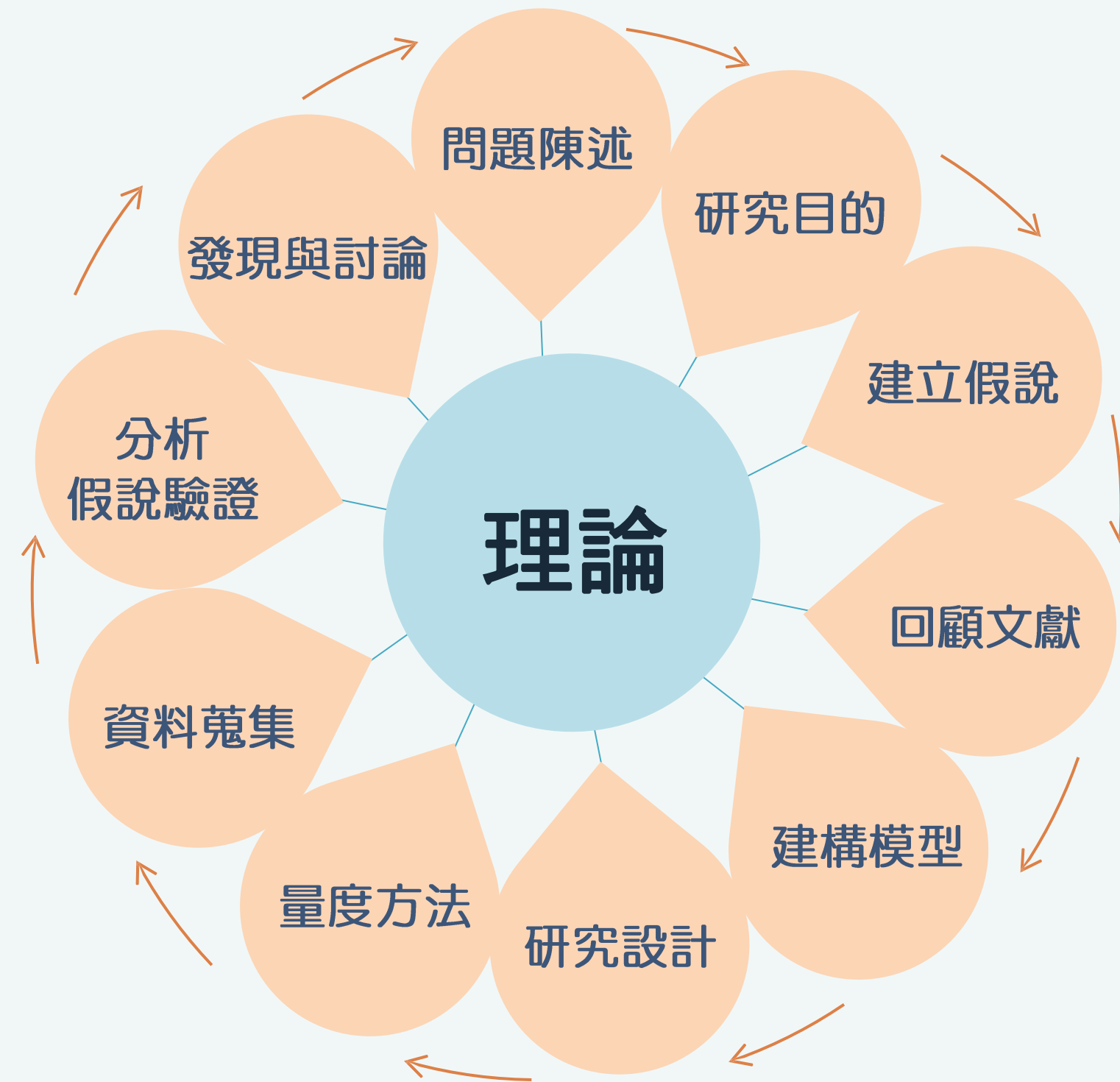


研究類型



1. 研究調查結果的應用
2. 研究調查的目的
3. 進行研究使用的調查模式

科學研究的邏輯程序



常見的引用格式規範

※詳閱徵稿說明依循其引用文獻格式規範※



人文社會科學領域用

- American Psychological Association (APA) Style
- Chicago Manual of Style



語言學領域常用

- Modern Languages Association (MLA) Style



理工、生物科學領域常用

- IEEE – IEEE 期刊規定之格式
- ACS (American Chemical Society) –化學
- AIP (American Institute of Physics) –物理
- AMS (American Mathematical Society) –數學
- CSE (Council of Science Editors) 、CBE(Council of Biology Editors)– 生物科學

Deep learning

Yann LeCun^{1,2}, Yoshua Bengio³ & Geoffrey Hinton^{4,5}

Deep learning allows computational models that are composed of multiple processing layers to learn representations of data with multiple levels of abstraction. These methods have dramatically improved the state-of-the-art in speech recognition, visual object recognition, object detection and many other domains such as drug discovery and genomics. Deep learning discovers intricate structure in large data sets by using the backpropagation algorithm to indicate how a machine should change its internal parameters that are used to compute the representation in each layer from the representation in the previous layer. Deep convolutional nets have brought about breakthroughs in processing images, video, speech and audio, whereas recurrent nets have shone light on sequential data such as text and

Citation 引文(註)

Machine-learning technology powers many aspects of modern society: from web searches to content filtering on social networks to recommendations on e-commerce websites, and it is increasingly present in consumer products such as cameras and smartphones. Machine-learning systems are used to identify objects in images, transcribe speech into text, match news items, posts or products with users' interests, and select relevant results of search. Increasingly, these applications make use of a class of techniques called deep learning.

Conventional machine-learning techniques were limited in their ability to process natural data in their raw form. For decades, constructing a pattern-recognition or machine-learning system required careful engineering and considerable domain expertise to design a feature extractor that transformed the raw data (such as the pixel values of an image) into a suitable internal representation or feature vector from which the learning subsystem, often a classifier, could detect or classify patterns in the input.

intricate structures in h and is therefore applicable to many domains of science, business and government. In addition to beating records in image recognition¹⁻⁴ and speech recognition⁵⁻⁷, it has beaten other machine-learning techniques at predicting the activity of potential drug molecules⁸, analysing particle accelerator data^{9,10}, reconstructing brain circuits¹¹, and predicting the effects of mutations in non-coding DNA on gene expression and disease^{12,13}. Perhaps more surprisingly, deep learning has produced extremely promising results for various tasks in natural language understanding¹⁴, particularly topic classification, sentiment analysis, question answering¹⁵ and language translation^{16,17}.

We think that deep learning will have many more successes in the near future because it requires very little engineering by hand, so it can easily take advantage of increases in the amount of available computation and data. New learning algorithms and architectures that are currently being developed for deep neural networks will only accelerate this progress.

Nature 投稿格式

Bibliography (Reference)

参考書目(文獻)

- Krizhevsky, A., Sutskever, I. & Hinton, G. ImageNet classification with deep convolutional neural networks. In *Proc. Advances in Neural Information Processing Systems 25* 1090–1098 (2012).
This report was a breakthrough that used convolutional nets to almost halve the error rate for object recognition, and precipitated the rapid adoption of deep learning by the computer vision community.
- Farabet, C., Couprie, C., Najman, L. & LeCun, Y. Learning hierarchical features for scene labeling. *IEEE Trans. Pattern Anal. Mach. Intell.* **35**, 1915–1929 (2013).
- Tompson, J., Jain, A., LeCun, Y. & Bregler, C. Joint training of a convolutional network and a graphical model for human pose estimation. In *Proc. Advances in Neural Information Processing Systems 27* 1799–1807 (2014).
- Szegedy, C. et al. Going deeper with convolutions. Preprint at <http://arxiv.org/abs/1409.4842> (2014).
- Mikolov, T., Deoras, A., Povey, D., Burget, L. & Cernocky, J. Strategies for training large scale neural network language models. In *Proc. Automatic Speech Recognition and Understanding* 196–201 (2011).
- Hinton, G. et al. Deep neural networks for acoustic modeling in speech recognition. *IEEE Signal Processing Magazine* **29**, 82–97 (2012).
This joint paper from the major speech recognition laboratories, summarizing the breakthrough achieved with deep learning on the task of phonetic classification for automatic speech recognition, was the first major industrial application of deep learning.
- Sainath, T., Mohamed, A.-R., Kingsbury, B. & Ramabhadran, B. Deep convolutional neural networks for LVCSR. In *Proc. Acoustics, Speech and Signal Processing* 8614–8618 (2013).
- Ma, J., Sheridan, R. P., Liaw, A., Dahl, G. E. & Svetnik, V. Deep neural nets as a method for quantitative structure-activity relationships. *J. Chem. Inf. Model.* **55**, 263–274 (2015).
- Ciodaro, T., Deva, D., de Seixas, J. & Damazio, D. Online particle detection with neural networks based on topological calorimetry information. *J. Phys. Conf. Series* **368**, 012030 (2012).
- Kaggle. Higgs boson machine learning challenge. *Kaggle* <https://www.kaggle.com/c/higgs-boson> (2014).
- Helmstaedter, M. et al. Connectomic reconstruction of the inner plexiform layer in the mouse retina. *Nature* **500**, 168–174 (2013).

投稿須知

《臺灣史研究》稿約

- 一、中央研究院臺灣史研究所（以下簡稱「本所」）出版之《臺灣史研究》為季刊，每年三、六、九、十二月各出版一期，刊登有關臺灣史研究之中、英文論文，以及研究討論、資料介紹與書評。
- 二、投稿者請依本刊體例撰稿。
- 三、投稿請一律寄文稿word電子檔一份。
- 四、《臺灣史研究》編輯委員會已接受刊登之論文，論文作者同意不限地域、時間及方式將本論文之著作財產權以無償、非專屬授權方式授權本所得自行或轉授權第三人以紙本或數位化方式重製、出版、發行並銷售，或進行數位化編輯後，透過網路公開傳輸，授權使用者檢索、瀏覽、下載、傳輸、列印等行為。每一期紙本出版後，電子全文將刊登於本所網頁。
- 五、作者可獲得當期《臺灣史研究》五份、發表之著作抽印本五十份，及可能衍生的出版品。
- 六、經《臺灣史研究》發表之論文，由作者自負文責。
- 七、來稿電子檔請寄：twhr@gate.sinica.edu.tw。
- 八、來稿以未發表者為限；如發表於研討會中，請告知本刊該研討會不出版論文集。

投稿時請注意期刊對引用格式的要求

《臺灣史研究》撰稿體例

- 一、本刊於每年三月、六月、九月、十二月出刊。本刊為一學術性刊物，刊行臺灣史研究之相關著作。凡屬此領域之學術論著（中文不超過四萬字，英文不超過30頁為原則）、田野調查與文獻資料之相關短論（五千字為原則）、書評（三千字為原則）、研究動態與文化活動報導（三千字為原則）等，均歡迎惠賜稿件。
文稿請用橫式寫作。論著請附中、英文摘要，各五百字以內為限；並附關鍵詞。
- 二、英文稿件格式，請參照 *The Chicago Manual of Style*。
- 三、中文格式部份

期刊投稿格式

期刊投稿格式

American Literature

ISSUES ADVANCE PUBLICATION FOR AUTHORS PURCHASE ABOUT

Submission Guidelines

American Literature has a blind submissions policy. Submit manuscripts online at mc04.manuscriptcentral.com/dup-aml. Double-space manuscripts throughout; the length of manuscripts should not exceed 11,000 words, including endnotes and reference list. We do not accept simultaneous submissions. For house style, consult *The Chicago Manual of Style*, seventeenth edition, or a current issue of the journal. Send correspondence about editorial matters to am-lit@duke.edu.

Forms for authors of accepted manuscripts:

- [Style guide](#)
- [Publication agreement](#)
- [Art and permissions guide](#)
- [Reprint order form](#)

投稿時請注意期刊對引用格式的要求

The *American Literature* (AL) style guide comprises three parts: (1) a style sheet listing elements of style and format that are particular to *American Literature*; (2) the Duke University Press Journals Style Guide, which offers general rules for DUP journals based on *The Chicago Manual of Style*, 17th ed. (CMS); and (3) an explanation with examples of the journal's format for citations and reference lists.

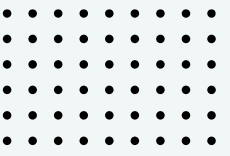
學術期刊知多少



- 如何選擇投稿期刊工具
- 期刊排名（學術評鑑相關）

期刊投稿大哉問





準備投稿期刊前簡易3步驟



了解投稿的期刊

- 同儕審閱 Peer Review
- 了解期刊出版型式
 - 商業型期刊 Subscription Journal
 - 開放取用期刊 Open Access Journal



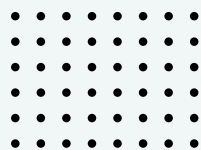
瀏覽期刊出版內容

- 閱讀近期出版期刊內容是否符合自己的研究主題
- 期刊主題領域



仔細閱讀投稿指引


- 仔細閱讀投稿指引，往往被退稿的原因就是因為不符合期刊的投稿指引內容。





期刊文獻資訊網

國家圖書館：<https://tpl.ncl.edu.tw/NclService/>

- 系統包含「中華民國出版期刊指南系統」與「臺灣期刊論文索引系統」提供臺灣期刊出版之最新概況與臺灣期刊篇目資料。
 - 新介面增加即時提供期刊「五年影響係數」，期刊篇目被「各類型文獻引用與點閱次數統計」。
 - 使用者透過「期刊文獻資訊網」可免費查詢、閱覽，以及透過網路免費提供已獲授權的期刊論文全文。
- 



認識 Journal Citation Reports (JCR)

Journal Citation Reports 為世界具重要地位期刊，以系統性及客觀性的方法提供指數，針對自然科學、社會科學、人文藝術學及新興科學領域之專業期刊，透過列出積累統計、引用數據和文獻數量等，對期刊進行量化評價。每年6月底公告前一年的評價分數。

Journal Citation Reports 每年出版四個引文索引目錄

Science Citation Index Expanded, SCIE :

科學引文索引專輯，包含**科學技術領域**近 9,500 種期刊的資料。

Social Science Citation Index, SSCI :

社會科學引文索引專輯，包含**社會科學技術領域**近 3,560 種期刊的資料。

Art & Humanities Citation Index, A&HCI :

藝術與人文科學引文索引專輯，包含**藝術人文技術領域**近 3,560 種期刊的資料。

Emerging Sources Citation Index, ESCI :

新興科學引文索引專輯，包含**新興科學領域**近 8,290 種期刊的資料。



認識 Journal Citation Reports (JCR)

經典平臺	2021年後新平臺	
Journal Relationships (SCIE, SSCI)	A&HCI(藝術及人文)	
	ESCI(新興資源)	
	所有期刊JCI指標數據及排名	
	引進Early Access內容	
原有的指標數據(例如：影響係數JIF、5 Year Impact Factor等數據)		

★ Journal Citation Indicator(JCI)：期刊過去三年發表可引用的項目的學科正規化引文影響力(CNCI)平均值，大於1表示高於全球平均水準。

依所收錄的期刊總數、學科領域、出版商名稱及國家地區進行瀏覽。

The world's leading journals and publisher-neutral data

輸入期刊刊名、刊名關鍵字、刊名縮稱、ISSN (紙本或電子)、學科領域名稱、出版商名稱或國家地區名稱等查詢。

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region

搜尋檢索



Already have a manuscript?

Find relevant, reputable journals for potential publication of your research using Manuscript matcher.

Match my manuscript

比對投稿期刊

輸入英文篇名及英文摘要即可比對最適合投稿期刊

※ 該功能需註冊個人化帳號並登入使用

See full listings and refine your search by



Journals



Categories



Publishers



Countries/Regions

102 journals

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region



Copy query link

Export

Indicators: Default

Customize

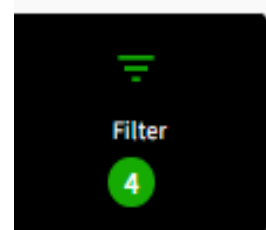
Filter Apply 可依期刊名稱、學科領域、收錄專輯及影響力指標等項目設定篩選條件。

JCR Year: 2022

SOCIAL SCIENCES, INTERDISCIPLINARY

PSYCHOLOGY, SOCIAL

JCI Range: 1 to 140.0



Journal name	ISSN	eISSN	Category	Total Citations	2022 JIF	JIF Quartile	2022 JCI	% of OA Gold
<input type="checkbox"/> PERSONALITY AND SOCIAL PSYCHOLOGY REVIEW	1088-8683	1532-7957	PSYCHOLOGY, SOCIAL - SSCI	8,847	10.8	Q1	3.18	22.00 %
<input type="checkbox"/> Social Issues and Policy Review	1751-2395	1751-2409	PSYCHOLOGY, SOCIAL - SSCI	1,170	9.4	Q1	2.76	34.48 %
<input type="checkbox"/> TECHNOLOGY IN SOCIETY	0160-791X	1879-3274	SOCIAL SCIENCES, INTERDISCIPLINARY - SSCI	9,254	9.2	Q1	3.84	16.82 %
<input type="checkbox"/> Big Data & Society	2053-9517	2053-9517	SOCIAL SCIENCES, INTERDISCIPLINARY - SSCI	3,543	8.5	Q1	3.46	93.02 %
<input type="checkbox"/> JOURNAL OF PERSONALITY AND SOCIAL PSYCHOLOGY	0022-3514	1939-1315	PSYCHOLOGY, SOCIAL - SSCI	90,177	7.6	Q1	2.40	0.00 %
<input type="checkbox"/> European Review of Social Psychology	1046-3283	1479-277X	PSYCHOLOGY, SOCIAL - SSCI	2,635	7.2	Q1	2.02	28.21 %

期刊基本資訊：刊名、ISSN、刊名縮寫、被收錄的索引-學科類別、語言、國家、創刊號出版年、出版社、出版地址、出版頻率

Journal Citation Reports™

Journals

Categories

Publishers

Countries/Regions

My favorites

Jenny YEH

Journals > Journal profile

Favorite Export

JCR YEAR
2022

資料年份

Humanities & Social Sciences Communications

Open Access since 2020

ISSN

N/A

EISSN

2662-9992

JCR ABBREVIATION

HUM SOC SCI COMMUN

ISO ABBREVIATION

Hum. Soc. Sci. Commun.

Journal information

收錄索引

Social Sciences Citation Index (SSCI)

Arts & Humanities Citation Index (AHCI)

CATEGORY

SOCIAL SCIENCES, INTERDISCIPLINARY - SSCI

HUMANITIES, MULTIDISCIPLINARY - AHCI

學科領域類別

LANGUAGES

English 語文

REGION

ENGLAND

1ST ELECTRONIC JCR YEAR

2020 電子版出版年

Publisher information

PUBLISHER

SPRINGERNATURE

ADDRESS

CAMPUS, 4 CRINAN ST,
LONDON N1 9XW, ENGLAND

PUBLICATION FREQUENCY

1 issue/year 出版頻率

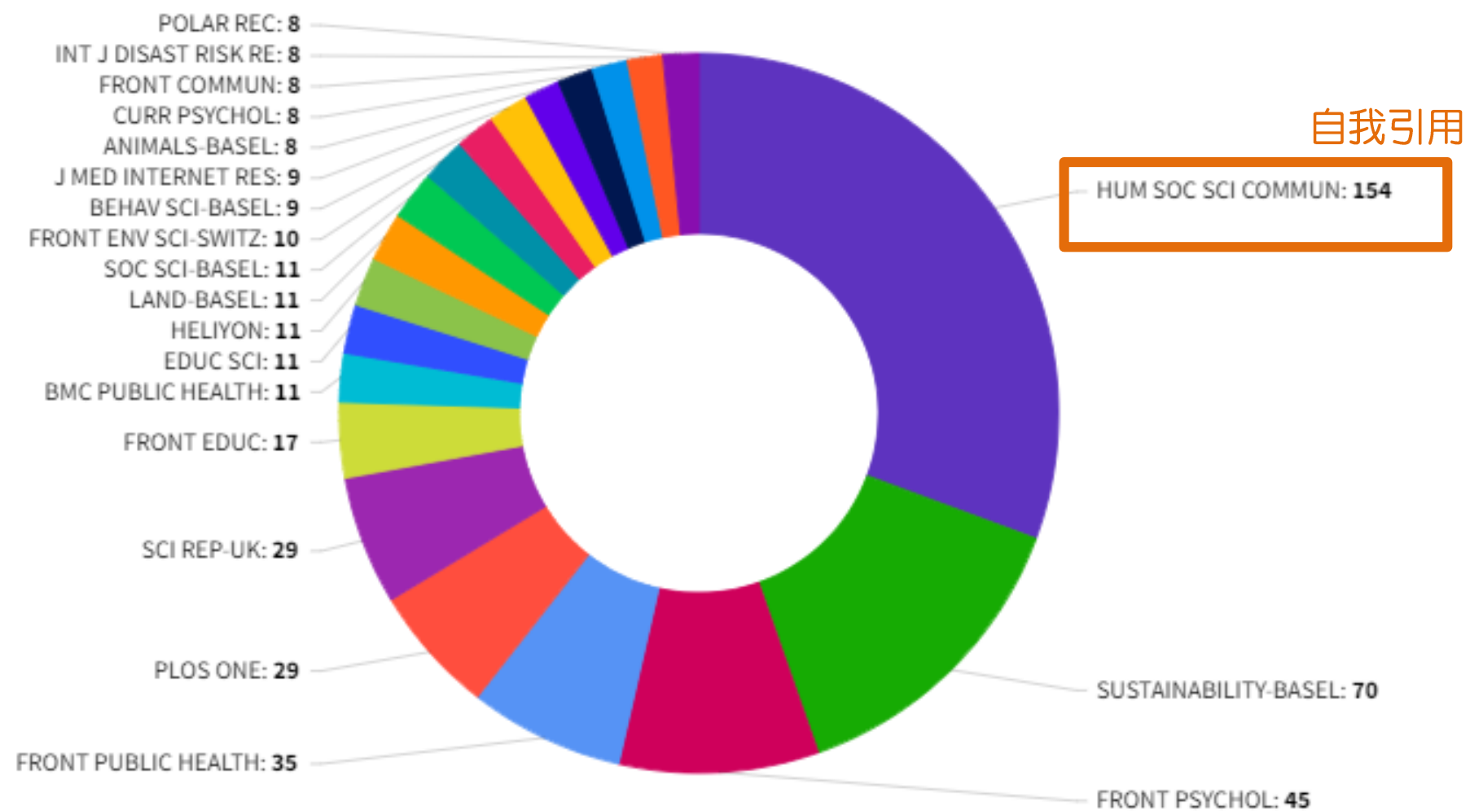
與本期刊引用的關係

Journal Citation Relationships

Cited Data

Citing Data

Top 20 journals citing HUM SOC SCI COMMUN by number of citations



Master Journal List

The world's leading journals and publisher-neutral data

提供免費且值得信賴的資源，能支援學者尋找及比對 Web of Science 中的著名期刊、書籍和研討會論文集引用文獻索引資料庫。

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region



Already have a manuscript?

Find relevant, reputable journals for potential publication of your research using Manuscript matcher.

Match my manuscript

See full listings and refine your search by



Journals



Categories



Publishers



Countries/Regions

EndNote Click



The power of the Web of Science™ on your mobile device, wherever inspiration strikes.

Dismiss

Learn More

Collection List Downloads

Web of Science Core Collection

Monthly Changes Archive

Additional Web of Science Indexes

Web of Science Core Collection

Last Updated: October 17, 2023

自 2023 年 5 月 Master Journal List 開始每月更新一次

The Web of Science Core Collection includes the Science Citation Index Expanded (SCIE), Emerging Sources Citation Index (ESCI), Social Sciences Citation Index (SSCI), Citation Reports™ includes journal titles, and Arts & Humanities Citation Index (AHCI), and The Journal Citation Reports (JCR).

Each collection list download includes:

- 最新收錄期刊
- 因編輯或製作決策而剔除的期刊，以及
- 因出版條件變更 (例如刊名變更、合刊、停刊、分刊和併刊) 而首次收錄或停止收錄的期刊



Science Citation Index Expanded (SCIE)



Social Sciences Citation Index (SSCI)



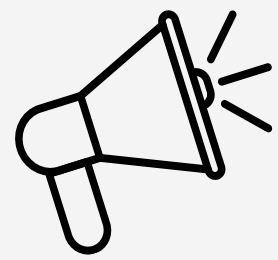
Arts & Humanities Citation Index (AHCI)



Emerging Sources Citation Index (ESCI)



JCR 2023



學術倫理與相關規範

「論文寫作與學術倫理」專頁

[🏠 首頁](#) / [資源](#) / [學習](#) / [論文寫作與學術倫理](#)

[← 返回上一層](#)

館藏資源

主題資源

學習

圖書館利
用講習

論文寫作與學術倫理

▲ 論文寫作相關資源



▲ 掠奪性期刊-停、看、聽



▲ 相關規範



▲ 資源選粹



如何面對寫作焦慮？

- ▶ 提出**務實的**長期論文寫作時程表
- ▶ 建立短期論文寫作時程表，找出最有創造力的時段與方法
- ▶ 選定不被干擾的寫作地點
- ▶ 隨時隨地都能寫作
- ▶ 前提回顧上次完成的編輯
- ▶ 卡住時還是要寫
- ▶ 多閱讀其他文學作品

講習問卷



謝謝聆聽
THANKS

Email

algx@mail.tku.edu.tw

參考諮詢

圖書館3F 參考諮詢台

電話諮詢

02-2651-5656 **#2365**