

## 太平洋鄰里協會(PNC) 2018 年年會暨聯合會議徵稿活動

太平洋鄰里協會 (Pacific Neighborhood Consortium, PNC) 2018 年年會暨聯合會議，co-located with Digital Heritage 2018，大會學術全文論文暨海報徵求活動 (Call for Papers and Posters)自即日起開始至 5 月 20 日截止，歡迎針對相關主題踴躍參加。

### 【年會資訊】

時間：2018 年 10 月 27 至 10 月 30 日

地點：San Francisco, USA

主題：Human Rights in Cyberspace

參考網址：<https://www.pnclink.org/pnc2018>

### 【徵稿類別】

1. 全文論文：6-8 頁

2. 海報摘要：1 頁

-海報競賽：參加者須於會場介紹作品，由評審委員評分後選出優勝者。

-海報展示：海報作品將於會場展示。

### 【徵稿時程】

徵稿截止日期：2018 年 5 月 20 日

審查結果通知：2018 年 7 月 15 日

最終版投稿截止日期：2018 年 9 月 1 日

※全文投稿需依照 IEEE 格式繳交，通過者將收錄於 PNC 2018 大會論文集並送至 IEEE Xplore Digital Library 審核，詳細內容請見年會網站：

<https://www.pnclink.org/pnc2018>。

### 【徵稿主題】

本屆徵稿主題如下，也歡迎投稿其他主題：

#### (1) Digital Heritage

- 1.1 Area Studies
- 1.2 Cultural Diversity
- 1.3 Digital Archives
- 1.4 Digital Curation
- 1.5 Digital Preservation
- 1.6 e-Learning
- 1.7 Heritage Conservation
- 1.8 Intangible Culture
- 1.9 Linguistics

# 太平洋鄰里協會(PNC) 2018 年年會暨聯合會議徵稿活動

## (2) Information Technology

- 2.1 Artificial Intelligence
- 2.2 Data Science
- 2.3 Data Visualization
- 2.4 Geographic Information Science (GIS)
- 2.5 Internet of Things
- 2.6 Machine Learning
- 2.7 Virtual Reality

## (3) Digital Privacy

- 3.1 Ethics
- 3.2 Intellectual Property and Copyright
- 3.3 Privacy
- 3.4 Security
- 3.5 Semantic Web and Linked Data
- 3.6 Social Network Analysis

## (4) Human Rights

- 4.1 Amendments
- 4.2 Biodiversity
- 4.3 International Human Rights Law (IHRL) in Cyberspace
- 4.4 Sustainable Development

### 【秘書處聯絡方式】

E-mail: [pnc@sinica.edu.tw](mailto:pnc@sinica.edu.tw)

Tel: (02) 2789-8894

### 【主辦單位】

中央研究院

美國電子文化地理圖誌協會(Electronic Cultural Atlas Initiative)

教育部

太平洋鄰里協會

### 【協會簡介】

太平洋鄰里協會(Pacific Neighborhood Consortium，以下簡稱 PNC)成立的宗旨為推廣網際網路及透過先進的網路技術促進太平洋沿岸地區國家資訊的交換及流通，使各國成為生活密切相關的近鄰，將太平洋沿岸地區轉變為太平洋鄰里。PNC 藉由集合此地區電子研究資源，成為進入此區域電子資源的入口，協助學者及研究人員能夠更加便捷地使用數位圖書館、數位典藏、數位博物館的資源以支援其教學及研究，並透過相互的溝通與交流形成區域性的研究社群。

## 太平洋鄰里協會(PNC) 2018 年年會暨聯合會議徵稿活動

PNC 的重點工作包括：促成機構間資訊交換標準及資訊相互共用的協定，推廣電子資訊技術的應用面及交流面，如網路教學、圖書館際交換、檔案收藏、博物館館藏數位化等。

中央研究院自 1994 年起加入 PNC，積極參與 PNC 之各項研討會及活動，1997 年年底 PNC 總部由加州柏克萊轉移至中央研究院。自 1997 年至 2017 年間，中央研究院每年固定於太平洋沿岸各地區舉辦年會，至今已連續舉辦二十屆年會，並針對各項網路最新技術舉辦相關演講及研討會，增進各會員國間學術交流及資訊共享之機會。