

## 114年 頂尖/重要國際會議清單調查回條

智慧科學暨綠能 學院

編號	系所(請列出院內所屬系所)	是否更新清單(請打√)	
		是	否
1	智慧計算與科技研究所		√
2	智慧系統與應用研究所	√	
3	智慧與綠能產學研究所	√	
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

- 1.請繳交各系所之頂尖/重要會議清單
- 2.如有更新請檢附院教評或相當等級之院級會議審議紀錄。

承辦人簽章(日期): \_\_\_\_\_



院長簽章: \_\_\_\_\_



### 114年 頂尖/重要國際會議清單

單位：\_智慧科學暨綠能\_學院 \_智慧計算與科技\_所

說明：1.會議名稱每欄僅能以一項會議名稱為限。會議英文名稱、會議重要性說明與接受率皆須填寫。

2.會議名稱請勿填寫學會組織名稱。

重要性排序		會議名稱		接受率	近5年FWCI值 (2019-2023)	會議重要性說明 (例如：2025年為第__屆)
		中文全名	英文全名(縮寫)			
頂尖 國際會議	1		International Conference on Computer Vision and Pattern Recognition (CVPR)	23.60%	N/A	電腦視覺辨識三大主流會議之一。
	2		International Conference on Computer Vision (ICCV)	25.00%	N/A	電腦視覺辨識三大主流會議之一。
	3		AAAI Conference on Artificial Intelligence	23.75%	N/A	人工智慧主流會議。
	4		European Conference on Computer Vision (ECCV)	27.00%	N/A	電腦視覺辨識三大主流會議之一。
	5		NeurIPS : Neural Information Processing Systems	26.10%	N/A	最重要的人工智慧會議之一。2025年為第21屆。
	6		International Joint Conferences on Artificial Intelligence (IJCAI)	14.10%	N/A	IJCAI為人工智能研究人員和從業人員的首要國際會議。(2025年為第34屆)
	7		International Conference on Machine Learning (ICML)	27.50%	N/A	最重要的人工智慧會議之一
	8		ACM Conference on Computer and Communications Security (CCS)	18.00%	2.55	最重要的電腦與網路安全會議之一
	9		ACM International Conference on Mobile Computing and Networking (MOBICOM)	24.40%	N/A	最重要的行動通訊會議之一

重要  
國際會  
議

10		IEEE International Conference on Distributed Computing Systems (IEEE ICDCS)	18.90%	N/A	2025年為第45屆
11		ACM Annual International Conference on Mobile Systems, Applications, and Services (ACM MobiSys)	21.00%	N/A	最重要的行動通訊會議之一
12		Conference on Uncertainty in Artificial Intelligence (UAI)	31.20%	N/A	最重要的人工智慧會議之一
13		IEEE GLOBECOM (Global Communications Conference)	39.20%	N/A	Themed "Communications for Human and Machine Intelligence," this flagship conference of the IEEE Communications Society will feature a comprehensive high-quality technical program including 13 symposia and a variety of tutorials and workshops. Globecom2025 will be held in Taipei, Taiwan.
14		International Conference on Intelligent Robots and Systems (IROS)	43.30%	1.36	最重要的人工智慧(機器人)會議之一
15		ACM SIGGRAPH	20.00%	N/A	SIGGRAPH is a prestigious conference in the field of computer graphics and interactive techniques. It is known for its cutting-edge research in graphics and animation, and it attracts high-quality research papers from all over the world.
16		IEEE International Conference on Communications(ICC)	38.50%	N/A	IEEE ICC 是 IEEE 通信協會的兩個旗艦會議 (ICC 和 Globecom) 之一。每年，來自 70 多個國家/地區的近 2,000 名與會者參加了 IEEE ICC。

17		IEEE International Conference on Pervasive Computing and Communications (PERCOM)	17.00%	N/A	ICBC is the primary forum for the technical exchange of the latest research and innovation, regulation, policies, standards, and applications in the exciting and emerging area of blockchain and cryptocurrency. 2025年為第7屆
18		IEEE International Conference on Computer Communications (INFOCOM)	22.20%	N/A	網路領域最頂尖會議，2025年為第44屆。
19		International Conference on Learning Representations (ICLR)	30.80%	N/A	ICLR is globally renowned for presenting and publishing cutting-edge research on all aspects of deep learning used in the fields of artificial intelligence, statistics and data science, as well as important application areas such as machine vision, computational biology, speech recognition, text understanding, gaming, and robotics.
20		IEEE International Conference on Image Processing (IEEE ICIP)	24.00%	N/A	最重要的影像處理國際會議之一

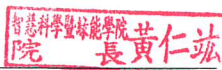
承辦人簽章(日期)：\_\_\_\_\_



系所主管簽章：\_\_\_\_\_



院長簽章：\_\_\_\_\_





### 114年 頂尖/重要國際會議清單

單位：\_智慧科學暨綠能\_學院 \_智慧系統與應用\_所

說明：1.會議名稱每欄僅能以一項會議名稱為限。會議英文名稱、會議重要性說明與接受率皆須填寫。

2.會議名稱請勿填寫學會組織名稱。

重要性排序		會議名稱		接受率	近5年FWCI值 (2019-2023)	會議重要性說明 (例如：2025年為第__屆)
		中文全名	英文全名(縮寫)			
頂尖 國際會議	1		AAAI : AAAI Conference on Artificial Intelligence	23.75%	N/A	最重要的人工智慧會議之一。科技部 推薦名單之一。
	2		International Joint Conferences on Artificial Intelligence (IJCAI)	14.10%	N/A	IJCAI為人工智能研究人員和從業人員 的首要國際會議。(2025年為第34 屆)。科技部推薦名單之一。
	3		IEEE International Conference on Computer Communications (INFOCOM)	22.20%	N/A	此為1982創立的重要會議，2025年為 第44屆。
	4		ACM/IEEE Design Automation Conference (DAC)	22.70%	N/A	是晶片系統電子設計自動化旗艦會議 之一。(2025年為第62屆，每年舉辦。 http://www.dac.com)
	5		ACM International Conference on Mobile Computing and Networking (MOBICOM)	24.40%	N/A	最重要的行動通訊會議之一
	6		IEEE International Conference on Communications (ICC)	38.50%	N/A	IEEE Communications Society (ComSoc) 兩大旗艦會議之一（另一旗 艦會議為IEEE GLOBECOM)
	7		ACM/IEEE Design, Automation and Test in Europe Conference and Exhibition (DATE)	29.00%	N/A	是晶片系統電子設計自動化重要會議 之一(http://www.date- conference.com)。

重要  
國際會  
議

8		ACM Conference on Computer and Communications Security (CCS)	18.00%	2.55	ACM CCS is the flagship annual conference of the Special Interest Group on Security, Audit and Control (SIGSAC) of the Association for Computing Machinery (ACM).
9		IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems (IROS)	45.00%	N/A	一個機器人學領域一年一度的學術會議。IROS，以及ICRA（英語：International Conference on Robotics and Automation）是這一領域的早期會議之一。科技部推薦名單之一。
10		ICML: International Conference on Machine Learning	27.50%	N/A	ICML is one of the fastest growing artificial intelligence conferences in the world. 科技部推薦名單之一。
11		IEEE GLOBECOM (Global Communications Conference)	39.20%	N/A	Themed “Communications for Human and Machine Intelligence,” this flagship conference of the IEEE Communications Society will feature a comprehensive high-quality technical program including 13 symposia and a variety of tutorials and workshops.
12		IEEE International Conference on Robotics and Automation (ICRA)	45.00%	N/A	一個機器人學領域一年一度的學術會議。ICRA，以及IROS（英語：International Conference on Intelligent Robots and Systems）是這一領域的早期會議之一。
13		IEEE International Conference on Network Protocols (ICNP)	18.30%	N/A	2025年為第33屆
14		IEEE Wireless Communications and Networking Conference (WCNC)	45.90%	N/A	WCNC是一個世界級的國際會議，對於PCS及無線技術發展扮演重要角色。
15		IEEE International Conference on Image Processing (ICIP)	24.00%	N/A	影像處理最重要的學術會議之一，2025年為第32屆並於杜拜舉辦。

16		International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC)	28.00%	N/A	此會議在國際上有相當高的評價，有效結合學術、產業、政府組織。
17		International Symposium on Biomedical Imaging (ISBI)	18.00%	N/A	2025年為第22屆。ISBI作為生物醫學影像領域的頂尖會議一直保持著良好的聲譽，吸引了來自世界各地的研究人員。
18		Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society (EMBC)	N/A	N/A	2025年為第47屆。IEEE EMBC國際會議是生物醫學工程研究人員的領先全球活動之一。會議以展示生物醫學訊號處理、醫學成像、生物機器人和神經工程等領域的前沿研究而聞名。在過去的幾年裡，該會議一直保持著有競爭力的接受率，儘管具體數字通常無法在所有平台上獲得。
19		IEEE International Conference on BioInformatics and BioMedicine (IEEE BIBM)	19.30%	N/A	2025年為第19屆。IEEE BIBM多年來一直保持著有競爭力的接受率，表明會議的選擇性和品質很高。
20		IEEE International Conference on BioInformatics and BioEngineering (IEEE BIBE)	31.00%	N/A	2025年為第25屆。IEEE BIBE是生物資訊學和生物工程領域備受推崇的活動，它將這些學科結合起來解決關鍵的科學和工程挑戰。在過去的幾年裡，BIBE 一直保持著良好的聲譽，促進了生物資訊學、生物工程和生物醫學系統之間的合作。

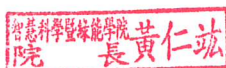
承辦人簽章(日期)：\_\_\_\_\_



系所主管簽章：\_\_\_\_\_



院長簽章：\_\_\_\_\_





### 114年 頂尖/重要國際會議清單

單位：\_智慧科學暨綠能學院\_ 智慧與綠能產學所

說明：1.會議名稱每欄僅能以一項會議名稱為限。會議英文名稱、會議重要性說明與接受率皆須填寫。

2.會議名稱請勿填寫學會組織名稱。

重要性排序		會議名稱		接受率	近5年FWCI值 (2019-2023)	會議重要性說明 (例如：2025年為第 屆)
		中文全名	英文全名(縮寫)			
頂尖 國際會議	1		The Conference on Computer Vision and Pattern Recognition (CVPR)	23.60%	N/A	CVPR is the premier annual computer vision event comprising the main conference and several co-located workshops and short courses.
	2		Conference on Neural Information Processing Systems (NeurIPS)	26.10%	N/A	it is one of the world' s most popular conferences for Machine Learning where tickets were sold out in under 12 minutes.2025年為第39屆
	3		International Conference on Machine Learning (ICML)	27.50%	N/A	ICML is one of the fastest growing artificial intelligence conferences in the world. 2025年為第42屆
	4		European Conference on Computer Vision (ECCV)	27.10%	N/A	電腦視覺辨識三大主流會議之一。
	5		International Conference on Learning Representations (ICLR)	30.81%	N/A	ICLR is globally renowned for presenting and publishing cutting-edge research on all aspects of deep learning used in the fields of artificial intelligence, statistics and data science, as well as important application areas such as machine vision, computational biology, speech recognition, text understanding, gaming, and robotics.
	6		ACM/IEEE Design Automation Conference (DAC)	22.70%	N/A	是晶片系統電子設計自動化旗艦會議之一。(2025年為第62屆，每年舉辦。 <a href="http://www.dac.com">http://www.dac.com</a> )
	7		Conference of the European Chapter of the Association for Comutational Linguistics (EACL)	17.20%	N/A	The European Chapter of the ACL (EACL) is the primary professional association for computational linguistics in Europe. It provides a number of services to its members and the community. 2025年第19屆
	8		International Conference on Computational Linguistics (COLING )	33.40%	N/A	An important Computational Linguistics conference which is held in USA. 2025年為第32屆



重要  
國際會議

9		IEEE International Conference on Computer Vision (ICCV)	25.00%	N/A	ICCV is the premier international computer vision event comprising the main conference and several co-located workshops and tutorials.
10		ACM/IEEE Design Automation Conference (DAC)	22.70%	N/A	是晶片系統電子設計自動化旗艦會議之一。(2025年為第62屆，每年舉辦。http://www.dac.com)
11		Conference on Learning Theory(COLT)	30.90%	N/A	This conference is held annually since 1988 and has become the leading conference on Learning theory
12		International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing	48.40%	N/A	CASSP, the International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing, is an annual flagship conference organized by IEEE Signal Processing Society. Ei Compendex has indexed all papers included in its proceedings. 2025年為第50屆
13		International Conference on Artificial Intelligence and Statistics(AISTATS)	32.40%	N/A	Since its inception in 1985, AISTATS has been an interdisciplinary gathering of researchers at the intersection of artificial intelligence, machine learning, statistics, and related areas. 2025年為第28屆
14		AAAI Conference on Artificial Intelligence (AAAI)	23.75%	N/A	The purpose of the AAAI conference is to promote research in artificial intelligence (AI) and scientific exchange among AI researchers, practitioners, scientists, and engineers in affiliated disciplines.
15		International Joint Conference on Artificial Intelligence(IJCAI)	14.10%	N/A	International Joint Conferences on Artificial Intelligence is a non-profit corporation founded in California, in 1969 for scientific and educational purposes, including dissemination of information on Artificial Intelligence at conferences in which cutting-edge scientific results are presented and through dissemination of materials presented at these meetings in form of Proceedings, books, video recordings, and other educational materials

16		ACM SIGKDD CONFERENCE ON KNOWLEDGE DISCOVERY AND DATA MINING(KDD)	22.10%	N/A	The annual KDD conference is the premier interdisciplinary conference bringing together researchers and practitioners from data science, data mining, knowledge discovery, large-scale data analytics, and big data.
17		International ACM SIGIR Conference on Research and Development in Information Retrieval(SIGIR )	20.30%	N/A	Tconference is the premier international forum for the presentation of new research results and for the demonstration of new systems and techniques in information retrieval。2025為第48屆
18		IEEE International Conference on Data Mining(ICDM)	9.90%	N/A	The IEEE International Conference on Data Mining series (ICDM) has established itself as the world's premier research conference in data mining.
19		International Conference on Web Search and Data Mining(WSDM)	17.80%	N/A	WSDM (pronounced "wisdom") is one of the premier conferences on web-inspired research involving search and data mining.
20					

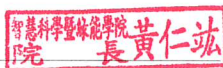
承辦人簽章(日期)：\_\_\_\_\_



系所主管簽章 \_\_\_\_\_



院長簽章：\_\_\_\_\_



113 學年度智慧科學暨綠能學院教師評審委員會第 4 次會議暨智慧計算與科技研究所、智慧系統與應用研究所與智慧與綠能產學研究所聯席教師評審委員會第 4 次會議紀錄(通訊投票)  
【節錄】

時間：113 年 10 月 30 日(三) 至 113 年 11 月 04 日(一)中午 12:00 止

主席：黃仁竑

核閱：\_\_\_\_\_

院教師評審委員會：黃仁竑(召集人)、賴伯承、郭志義、陳建志、曾煜棋、方怡欽、楊毅、謝君偉

所聯席教師評審委員：黃仁竑(召集人)、賴伯承、郭志義、陳建志、楊毅、曾煜棋、謝君偉

壹、前次教師評審委員會議決議執行情況：

(略)

貳、討論事項：

一、案由：本院提送114年度頂尖與重要國際會議清單，請審議。

說明：

(一) 本清單主要用作教研人員與博士生申請出國補助審查依據，另供「教師及研究人員國際化研究成果獎勵原則」之「擔任國際會議主講人」及「指導學生發表國際會議論文並獲得最佳論文獎」等審查使用。

(二) 頂尖及重要國際會議名稱列表，依其重要程度分別填入，每一系所提列之頂尖國際會議以 5 項會議為限，重要國際會議以 15 項會議為限，合計為 20 項國際會議。

(三) 各系所之頂尖與重要會議清單需先送院教評會審議通過送研發常務會議審議。

(四) 檢附智慧計算與科技研究所、智慧系統與應用研究所、智慧與綠能產學研究所 114 年頂尖與重要國際會議清單(如附件一，P.1-9)。

**決議：照案通過。院：同意 7 票、不同意 0 票。**

**所：同意 6 票、不同意 0 票。**

參、臨時動議：

肆、散會：

