

110光電系A級國際學術會議列表

重要性排序	會議名稱			會議重要性說明
	中文全名	英文全名（及縮寫）	接受率	
頂尖國際會議	1 雷射與光電國際聯合會議	Conference of Lasers and Electro-Optics (CLEO)	54%	目前全世界規模最大的雷射與光電會議。
	2 光纖通訊國際會議	Optical Fiber Communication (OFC) Conference	50%	全世界最大最重要的光纖通訊會議。
	3 國際顯示會議	Society for Information Display (SID) Meetings	44%	最重要的國際顯示會議。
	4 光學與光子學國際會議	SPIE Photonics West	40~50%	由國際光電工程學會(SPIE)舉辦最大型的光學與光子學國際性學術會議。
	5 材料研究協會會議	Material Research Society Spring Meeting (MRS)	30~40%	MRS創建於1973年，來自美國及其他80多個國家的16,000多名會員。MRS與世界上其他材料研究方面的學術組織密切合作，也是國際材料研究學會聯盟的團體會員。
	6 光學與光子學國際會議	SPIE Optics +Photonics	40~50%	由國際光電工程學會(SPIE)舉辦最大型的光學與光子學國際性學術會議。
	7 材料研究協會會議	Material Research Society Fall Meeting (MRS)	30~40%	MRS創建於1973年，來自美國及其他80多個國家的16,000多名會員。MRS與世界上其他材料研究方面的學術組織密切合作，也是國際材料研究學會聯盟的團體會員。
	8 美國光學學會會議	Frontiers in Optics (FiO)/Laser Science: The Optical Society of America (OSA) Annual meeting	50%	Frontiers in Optics (FiO)是美國光學學會(OSA)盡全學會之力舉辦的光學、光子學與雷射科學領域歷史最久也最學術性之年會。
	9 歐洲光學與光子學國際會議	SPIE Photonics Europe	50%	由國際光電工程學會(SPIE)在歐洲舉辦的大型光學與光子學國際性學術會議。
	10 物理國際會議	APS March meeting	80%	全球最大的物理國際會議

重 要 國 際 會 議	11 IEEE光伏專家會議	IEEE Photovoltaic Specialists Conference (PVSC)	50%~60%	每年舉行的最大型的IEEE solar cell的重要國際會議。
	12 歐洲光通訊會議	European Conference on Optical Communication (ECOC)	50%	歐洲的光通訊與光學會議。歐洲的光通訊技術水準很高，相當重要。
	13 國際液晶會議	International Liquid Crystal Conference (ILCS) / Optics of Liquid Crystals (OLC) 兩年輪辦	50~60%	目前最主要的國際液晶會議，由國際液晶學會主辦，兩年輪辦。
	14 國際固態元件與材料會議	International Conference on Solid State Devices and Materials (SSDM)	50~60%	重要的國際固態元件與材料會議。
	15 國際顯示研討會	International Display Workshop(IDW)	70~80%	重要的國際顯示領域會議。
	16 國際微光學會議	Micro Optics Conference (MOC)	20~30%	重要的國際微光學領域會議。
	17 氮化物半導體國際會議	International workshop on Nitride Semiconductors(IWN)/ International Conference on Nitride Semiconductor (ICNS)兩年輪辦	30~40%	目前在寬能隙氮化物半導體領域最重要的國際性會議，以workshop和conference型態輪流舉行。
	18 國際光電與通訊研討會	OptoElectronics and Communications Conference (OECC)	50%~60%	開始於1996年，為重要的光電與通訊會議。
	19 電化學協會年會	Electrochemical Society Biannual Meetings (ECS Biannual Meetings)	70%~90%	此會議為全世界最重要且最大型的電化學及固態物理元件與應用的研討會，一年兩次，多數在美國舉辦。
	20 國際光學設計與製程會議	International conference on Optics-Photonics Design and Fabrication(ODF)	30~40%	此會議為全世界光學領域最重要的會議，每年舉辦一次。