

「全球前 2% 頂尖科學家榜單」(World's Top 2% Scientists)為史丹佛大學 John P.A.Ioannidis 教授團隊、Kevin W. Boyack 博士與 Elsevier 研究資料分析總監 Jeroen Baas 一起合作，第一版於 2019 年 8 月發布於國際期刊，隔年 2020 年 10 月發布第二版，引起了大量關注。

本榜單分為「學術生涯科學影響力排行榜 (1960-2020)」以及「2020 年度科學影響力排行榜」兩個榜單，以 Scopus 資料庫為基礎，使用以下六種關鍵指標進行評分：1. 總引用次數、2. Hirsch h-index、3. 共同作者修正的 Schreiber Hm-index、4. 單獨作者、5. 單獨或者第一作者、6. 單獨、第一或者最後作者的文章引用次數。

本次發布 2021 年版本，資料來源與擷取時間為 Scopus 資料庫 2021 年 8 月，統計數據時間範圍為 1960-2020 年，分析團隊從近 800 萬名科學家中遴選出世界排名前 2% 的科學家，涵蓋應用科學、健康科學、自然科學、經濟與社會科學、藝術與人文五大面向，排名分為 20 個主學科和 176 個子領域，公布了不同於高被引用學者榜的全球排名前 18 萬名科學家榜單數據。

資料來源：

https://elsevier.digitalcommonsdata.com/datasets/btchxktzyw/3?fbclid=IwAR2QnqxJjg89Svi9VVrk-CEbbAPS1Mihp-tz80X9xfo-AB10meIO6ukGMbs&cid=DM205354&bid=751772362&utm_campaign=OP14878&utm_medium=email&utm_dgroup=&utm_acid=54379025&dgcid=OP14878&CMX_ID=0&utm_in=DM205354&utm_delid=DM205354&mdpId=7487233

全球前2%「終身科學影響力排行榜 (1960-2020)」

院區	英文姓名	中文姓名	所屬單位	全球排名 (ns)	子領域	子領域全球排名(ns)
北院區 (包括林口、台北、 桃園與土城醫院)	Liaw, Yun Fan	廖運範院士	林口長庚 胃腸肝膽科	8,358	Gastroenterology & Hepatology	137
	Wei, Fu Chan	魏福全院士	林口長庚 整形外科	32,170	Surgery	260
	Chu, Nai Shin	朱迺欣教授	林口長庚 神經內科	57,658	Neurology & Neurosurgery	4,036
	Chien, Rong Nan	簡榮南教授	林口長庚 胃腸肝膽科	136,173	Gastroenterology & Hepatology	1,820
	Chu, Chia Ming	朱嘉明教授	林口長庚 胃腸肝膽科	33,938	Gastroenterology & Hepatology	512
	Yeh, Chau Ting	葉昭廷教授	林口長庚 胃腸肝膽科	93,504	Gastroenterology & Hepatology	1,326
	Lin, Shi Ming	林錫銘教授	林口長庚 胃腸肝膽科	130,703	Gastroenterology & Hepatology	1,762
	Yang, Chih Wei	楊智偉教授	林口長庚 腎臟科	93,592	Urology & Nephrology	1,045
	Lin, Jen Der	林仁德教授	林口長庚 新陳代謝科	86,545	General & Internal Medicine	931
	Huang, Miao Ju	黃妙珠教授	林口長庚 新陳代謝科	388,204	General & Internal Medicine	4,414
	Noordhoff, M. Samuel	羅慧夫教授	林口長庚 整形外科	186,278	Surgery	1,821
	Chen, Miin Fu	陳敏夫教授	林口長庚 一般外科	28,752	Surgery	232
	Chuang, David Chwei Chin	莊垂慶教授	林口長庚 整形外科	59,083	Surgery	509
	Jan, Yi Yin	詹益銀教授	林口長庚 一般外科	193,105	Surgery	1,891
	Lo, L. J.	羅綸洲教授	林口長庚 顏面中心	237,374	Surgery	2,395
	Wu, Chi Chuan	吳基銓教授	林口長庚 骨科部	84,123	Orthopedics	601
	Lai, Chyong Huey	賴瓊慧教授	林口長庚 婦產部	91,499	Oncology & Carcinogenesis	3,647
	Lin, Tzou Yien	林奏延教授	林口長庚 兒童感染科	97,102	Pediatrics	527
	Chiu, Cheng Hsun	邱政洵教授	林口長庚 兒童感染科	99,544	Microbiology	2,500
	Huang, Yhu Chering	黃玉成教授	林口長庚 兒童感染科	135,774	Microbiology	3,311
	Liou, Eric J.W.	劉人文教授	林口長庚 牙科部	169,906	Dentistry	1,056
	Li, Hsueh Yu	李學禹教授	林口長庚 耳鼻喉部	231,379	Otorhinolaryngology	828
	Wan, Yung Liang	萬永亮教授	林口長庚 影像診療科部	197,511	Nuclear Medicine & Medical Imaging	1,968
	Kuo, Tseng tong	郭承統教授	林口長庚 解剖病理科	44,536	Dermatology & Venereal Diseases	268
	Yen, Tzu Chen	閻紫宸教授	林口長庚 核子醫學科	122,476	Nuclear Medicine & Medical Imaging	1,126
	Wu, Kou Juey	吳國瑞教授	林口長庚 癌症基因體研究中心	111,501	Oncology & Carcinogenesis	4,362
	Huang, Jing Long	黃璟隆教授	土城醫院 兒童過敏氣喘風濕科	99,634	Allergy	278
	高雄院區	Wang, Ching Jen	王清貞教授	高雄長庚 骨科部	22,125	Orthopedics
Chen, Chao Long		陳肇隆教授	高雄長庚 肝臟外科	140,322	Surgery	1,327
Kuo, Ho Chang		郭和昌教授	高雄長庚 兒童風濕過敏免疫科	296,429	Pediatrics	1,853
Eng, Hock Liew		邢福柳教授	高雄長庚 解剖病理科	249,244	Surgery	2,513
Wang, Feng Sheng		王逢興教授	高雄長庚 醫研部	77,831	Orthopedics	552
Chan, Samuel H.H.		陳慶鏗教授	高雄長庚 生物醫學轉譯研究所	101,873	Neurology & Neurosurgery	6,544
嘉義院區	Hsu, Robert Wen Wei	許文蔚教授	嘉義長庚 骨科部	155,064	Orthopedics	1,212

全球前2%「2020年度科學影響力排行榜」

院區	英文姓名	中文姓名	所屬單位	全球排名 (ns)	子領域	子領域全球排名(ns)	
北院區 (包括林口、台北、桃園與土城醫院)	Liaw, Yun Fan	廖運範院士	林口長庚	胃腸肝膽科	42,278	Gastroenterology & Hepatology	464
	Wei, Fu Chan	魏福全院士	林口長庚	整形外科	87,442	Surgery	491
	Kuo, Chang Fu	郭昶甫教授	林口長庚	風濕過敏免疫科	62,629	Arthritis & Rheumatology	365
	Yang, Chih Wei	楊智偉教授	林口長庚	腎臟科	69,511	Urology & Nephrology	518
	Huang, Ying Zu	黃英儒副教授	林口長庚	神經內科	77,122	Neurology & Neurosurgery	4,004
	Chu, Chia Ming	朱嘉明教授	林口長庚	胃腸肝膽科	131,348	Gastroenterology & Hepatology	1,363
	Lin, Jen Der	林仁德教授	林口長庚	新陳代謝科	150,040	General & Internal Medicine	1,561
	Chen, Ning Hung	陳濤宏教授	林口長庚	胸腔內科系	265,541	Otorhinolaryngology	614
	Chen, Yu Ray	陳昱瑞教授	林口長庚	顱顏外科	346,389	Surgery	2,462
	Chen, Miin Fu	陳敏夫教授	林口長庚	一般外科	103,791	Surgery	596
	Cheng, Ming Huei	鄭明輝教授	林口長庚	整形外科	119,667	Surgery	706
	Lo, L. J.	羅綸洲教授	林口長庚	顱顏中心	288,196	Surgery	1,963
	Hwang, Tsann Long	黃燦龍教授	林口長庚	一般外科	293,398	Surgery	2,019
	Wu, Chi Chuan	吳基銓教授	林口長庚	骨科部	170,043	Orthopedics	1,147
	Lee, Chyi Long	李奇龍教授	林口長庚	婦產科	189,257	Obstetrics & Reproductive Medicine	1,317
	Lo, Tsia Shu	盧佳序教授	林口長庚	婦產部	383,717	Obstetrics & Reproductive Medicine	2,725
	Hung, Tai Ho	洪泰和副教授	台北長庚	婦產部	172,888	Obstetrics & Reproductive Medicine	1,197
	Lin, Tzou Yien	林奏延教授	林口長庚	兒童感染科	120,440	Pediatrics	432
	Chiu, Cheng Hsun	邱政洵教授	林口長庚	兒童感染科	131,855	Microbiology	2,941
	Huang, Yhu Chering	黃玉成教授	林口長庚	兒童感染科	111,241	Microbiology	2,476
	Lien, Reyin	林瑞瑩副教授	林口長庚	新生兒科	218,246	Pediatrics	881
	Liou, Eric J.W.	劉人文教授	林口長庚	牙科部	112,080	Dentistry	511
	Wu, Wei Chi	吳為吉教授	林口長庚	眼科部	190,374	Ophthalmology & Optometry	1,062
	Li, Hsueh Yu	李學禹教授	林口長庚	耳鼻喉部	153,218	Otorhinolaryngology	304
	Liao, Chun Ta	廖俊達教授	林口長庚	耳鼻喉部	124,453	Oncology & Carcinogenesis	4,444
	Ng, Shu Hang	吳樹鏗教授	林口長庚	影像診療科	226,478	Nuclear Medicine & Medical Imaging	1,570
	Chung, Wen Hung	鐘文宏教授	林口長庚	皮膚科	85,454	Dermatology & Venereal Diseases	330
	Chi, Ching Chi	紀景琪教授	林口長庚	皮膚科	123,335	Dermatology & Venereal Diseases	481
	Kuo, Tseng tong	郭承統教授	林口長庚	解剖病理科	155,728	Dermatology & Venereal Diseases	608
	Yen, Tzu Chen	閻紫宸教授	林口長庚	核子醫學科	115,658	Nuclear Medicine & Medical Imaging	682
Wu, Kou Juey	吳國瑞教授	林口長庚	癌症基因體研究中心	71,471	Oncology & Carcinogenesis	2,602	
高雄院區	Wang, Ching Jen	王清貞教授	高雄長庚	骨科部	20,087	Orthopedics	97
	Chen, Chao Long	陳肇隆教授	高雄長庚	肝臟外科	167,452	Surgery	1,058
	Yip, Hon Kan	葉漢根教授	高雄長庚	心臟內科	121,227	Cardiovascular System & Hematology	3,067
	Tain, You Lin	田祐霖教授	高雄長庚	兒童內科	102,329	Chemical Physics	1,507
	Kuo, Ho Chang	郭和昌教授	高雄長庚	兒童風濕過敏免疫科	114,012	Pediatrics	399
	Tiao, Mao Meng	刁茂盟教授	高雄長庚	兒童胃腸科	446,659	General & Internal Medicine	4,103
	Wu, Pei Chang	吳佩昌教授	高雄長庚	眼科	210,378	Ophthalmology & Optometry	1,194
	Lee, Chih Hung	李志宏教授	高雄長庚	皮膚科	142,407	Dermatology & Venereal Diseases	565
	Lin, Pao Yen	林博彥教授	高雄長庚	精神科	57,700	Psychiatry	1,020
	Wang, Feng Sheng	王逢興教授	高雄長庚	醫研部	103,424	Orthopedics	662
基隆院區	Lai, Chi Chun	賴旗俊教授	基隆長庚	眼科部	226,233	Ophthalmology & Optometry	1,293
	Chen, Chih Hao	陳志豪教授	基隆長庚	外科部	199,747	Biomedical Engineering	1,121
	Su, Shih Chi	蘇仕奇博士	基隆長庚	人類全基因體疾病研究中心實驗室	160,767	Oncology & Carcinogenesis	5,776