

化工學界的「台灣第一」

陳 信 文

清華大學講座教授兼副校長 台灣化學工程學會前理事長

(本文轉載自「自由時報自由廣場 2021/7/5」)

近日公布了二〇二〇年度的期刊引用報告 (Journal Citation Reports, JCR)，其中期刊的影響指數 (impact factor, IF) 是很受到關注的一項指標。期刊的影響指數，是將該期刊前兩年發表的論文在前兩年總被引用次數、除以該期刊在前兩年總發文量。雖然期刊的影響指數與論文被引用率，並非能夠完整表達期刊與論文的真正價值，但確實是目前國際上頗為通行的評價指標。

台灣化學工程學會出版的《台灣化學工程學會會誌》(Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers, JTICE) 國際學術期刊，今年的影響指數為 5.876，在全世界化學工程領域的學術期刊排名百分比為前十八%

。另一項以計算近四年論文在四年間被引用次數為指標的二〇二〇年 CiteScore 也已經公布，《台灣化學工程學會會誌》在一般化學工程領域中排名為前十%。

《台灣化學工程學會會誌》是台灣所出版的學術期刊中，影響指數在其領域中排名最高的「台灣第一」國際期刊。一般的學術期刊能夠躋身 Q1 (前廿五%)，已是公認的好期刊。帶有「台灣」名稱的《台灣化學工程學會會誌》，多年來堅持保有學會的名稱，並獲得國際學術界認同，躋身在前十八% (十%)，真是一項輝煌的紀錄！為現任曹恆光主編與所有為此傑出期刊無私奉獻的學術同行喝采！與有榮焉！

2021 台灣化學工程學會 68 週年年會

暨科技部化工學門成果發表會/前瞻分子工程研討會

由高雄科技大學承辦

定於 111 年 1 月 6 日(四)~7 日(五)在高雄展覽館三樓盛大舉行

屆時歡迎踴躍報名投稿，共襄盛舉

相關訊息請上學會網站瀏覽：www.twiche.org.tw