

日本受關注論文數排名第十為歷年最低，國際地位下滑

駐大阪辦事處（派駐人員）

日本文部科學省的科學技術、學術政策研究所(NISTEP)在 8 月 10 日公布了專門分析日本等世界主要國家科學技術相關研究活動的「科學技術指標 2021」。日本在自然科學領域受到高度關注的論文篇數佔比下滑一個名次，為歷年最低的第十名。此報告再次突顯了日本研究活動的國際地位正逐漸下滑的現象。

該研究所在 2017 到 2019 年的 3 年間分析了刊載於科學雜誌的自然科學論文數量，並以經常被其他論文引用的高關注論文指標「TOP10%校正論文數」加以計算。考量許多論文由不同國籍的研究者共同執筆，因此對應每個國家在論文上的貢獻度，在數值上進行校正。根據該結果，分析對象期間一年的平均數量，日本為 3787 篇，排第十名。較前次(2016 年到 2018 年)的第九名下滑一個名次，與 10 年前(2007 到 2009 年的第五名)相比更是大幅退步。

另外在整體論文數目上，日本這次位居第四名，較 10 年前的第三名下滑一個名次。日本此次的一年平均論文為 6 萬 5742 本，10 年前則是 6 萬 5612 本，雖然在數量上幾乎持平，但由於世界各國的論文數有增加的趨勢，讓日本的論文佔總體的比例下滑。相反的，這 10 年來中國崛起顯著，不論是在「TOP10%校正論文數」及整體論文篇數都超越美國，排名第一。

撰稿人/譯稿人：駐大阪辦事處派駐人員

資料來源：譯自：2021 年 8 月 10 日 產經新聞

網址：[https://www.sankei.com/article/20210810-](https://www.sankei.com/article/20210810-4MMXUCZJZFOWPPJ4SL2EIEVE24/)

4MMXUCZJZFOWPPJ4SL2EIEVE24/