

日本國中小學全國學力測驗將改以電腦化測驗

駐日本代表處教育組

日本文部科學省於 2024 年 7 月 8 日召開之中小學學生學力測驗專案會議，將討論 2027 學年度起由目前之紙筆方式改為電腦化測驗，並於 9 月間正式決議定案。該項測驗對象為全國國小六年級及國中三年級學生，每 3 年舉行 1 次，每次約有 200 萬學生應試，測驗科目為國語、數學、理科與國中英文為原則。

文科省於 2007 年度起每年調查採用電腦化測驗之優缺點，研議試題、答案紙的印刷及運送等對減少經費及對環境之影響等。2021 年度起先試辦部分教科的電腦化，中輟生及因病長期住院的學童也有機會參加線上授課。加上目前學生已有平板，因此推動全國學力測驗之電腦化，2025 年度先從國中理科開始；國中英語則於 2023 年度已先實施口語表達，2026 年度「讀」、「寫」、「聽」領域也將實施電腦化測驗；2027 年度以後擴大為國中小學國語及數學，國小自然科則從 2028 年度開始實施。為減輕學校電腦網路之負荷，2025 年度以後，每個學校將課程平均於 4 個上課日子授課，例如：英語課，每週平均分成「聽與說」及「讀與寫」各 2 節，每節最多 50 分鐘。

文科省認為，電腦化測驗可用動畫、聲音等方式出題，增加累積學童學習之數據，有助充實課業輔導等優點。另一方面，測驗全面電腦化，學校之網際網路環境之改善提升也成重要課題。依據 2023 年之調查，全國有 8 成公立學校網路設施未達到文科省推薦之通訊速度標準。2023 年度實施的國中英語「口語表達」測驗，由於機器發生問題，導致參加測驗之學生約有 1 成之聲音，未能完成錄音及登錄。

撰稿人/譯稿人：黃冠超

資料來源：2024 年 7 月 6 日讀賣新聞第 2 版、朝日新聞第 31 版