

大阪政府活用 ICT 技術解決學生中輟等問題

駐大阪辦事處派駐人員

由於中輟學生及外籍學生人數不斷增加，大阪府教育廳將在今(2020)年於府立的示範學校實施利用視訊電話等 ICT(資訊與通信科技)技術支援這些學生的「智慧學校推進事業」計畫。驗收成果後，最快將於 2022 年開始正式運用。為此教育廳在新年度的預算案中納入了約 1 億 6400 萬日圓的整備費用。

日本政府所提出「GIGA 學校構想」(Global and Innovation Gateway for All)之計畫，提倡 1 人 1 台智慧裝置，活用 ICT 技術於教育上之理念，大阪府為此對府立高中、特殊教育學校全部教室進行高速大容量的網路通訊環境整備，同時為解決所面臨的 4 個問題，而於示範校實施活用 ICT 技術之計畫。

其中 1 個則為對應中輟問題，大阪的中輟學生人數比例極高，根據 2018 年度的數據顯示，國公私立學校共有 2.69% (6,106 人)，大幅超過全國的平均值 (1.63%)，僅次於沖繩。為解決此問題，透過以網路連結中輟學生的就讀校與教育支援中心，以便隨時進行學習支援。

另外，近年來許多需要進行日文特別指導的學生就讀於府立高中，也研議利用視訊會議系統，將據點學校的授課內容分享給其他學校，或利用平板電腦讓學生跨校與使用相同語言的學生交流。

其他 ICT 技術的活用包含在支援智能障礙的學生方面，將使用對應虛擬實境(VR)技術的眼鏡，模擬體驗學習勞動現場及面試等社會場域以及生活情境，期能提高就業率。另外在英語教育方面，為培育國際人才，開發可測試會話能力的軟體或利用視訊會議系統與海外高中生進行共同研究等。

資料來源：2020 年 2 月 4 日，產經新聞

<https://www.sankei.com/life/news/200204/lif2002040025-n1.html>