

日本學校平板電腦終端機購置等比前 一年度增加五成，乃因於新學習指導要領

駐大阪辦事處派駐人員

本(9)月 5 日根據日本文部科學省(教育部)之調查結果得知，公立小中高學童使用之平板電腦終端機等可移動式電腦之準備台數於 2017 年度達到 85 萬台，比 2016 年度增加了五成。設於電腦教室的桌上型電腦已優先設置完成，但有鑑於 2020 年度起開始實施之新學習指導要領中要求所有科目都要活用電腦，因此才會加速能移動至各教室的移動式終端機之普及化。

日本文部科學省於每年三月統計公立學校電腦之設置情形。2017 年度移動式平板電腦終端機或筆記型電腦約有 85 萬台，佔所有教育用總台數 210 萬台中之約四成。2016 年度約有 57 萬台，佔所有台數 203 萬台之約 3 成。

審議新指導要領之中央教育審議會於 2016 年的調查報告中相當重視培育資訊活用能力。一旦開始實施新指導要領，則會在國語課使用電子字典，在音樂課錄製自己演奏內容等，在各種不同教室使用電腦。

仙台市教育委員會自 2017 年度起開始於每校配置 40 台平板電腦，為因應新指導要領之實施小學國中等約 190 所學校將配置約 8,000 台。承辦人員表示「體育課中也會用來拍攝身體的動作以達確認效果等」。

東京都涉谷區教育委員會於 2017 年 9 月出借 8000 台平板電腦終端機予所有小學國中學童，以供其作為家庭學習之用。

日本文部科學省於 2017 年 12 月對各教育委員會發出移動式電腦購置通知。以每三個學童就擁有一台為目標。2017 年度已達到包含桌上型電腦每 5.6 人就擁有一台，估計將更達普及效果。因此 2019 年度預算編訂時要求花費 7 億日圓於促進開發並實驗使用人工智能(AI)學習之服務，並新編 2.5 億日圓使用於英語應用程式之普及計畫。亦將加強推動軟體面之完善。

學習指導要領

乃教育課程之基準，規定必須教導學童之最低限度內容等，約每十年修訂一次。為了製作教科書並將其內容廣為周知，自公告至

全面實施設有 3~4 年程度的緩衝期。2017 年 3 月公告的中小學新學習指導要領將於 2020 年度實施於小學，並 2021 年度於國中全面實施。而 2018 年 3 月公告之高中版則預計於 2022 年度起的新入生依序實施。

資料來源：2018 年 9 月 6 日，產經新聞

<http://www.sankei.com/life/news/180906/lif1809060002-n1.html>

