

醒你

未必每間學校都能申請足夠經費推行電子教學，所以有部分學校要學生自費買機，或者為學生提供借機服務。

數碼課堂多面睇



書包減重

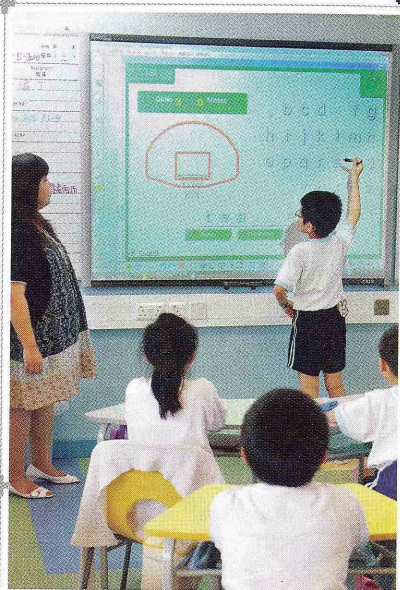
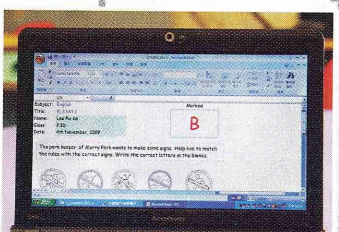
約重1kg的netbook可儲存電子課本，取代大部分教科書，功課簿亦變為筆記紙，書包激減重。



電子課本

打開電子課本，可以睇住動畫學發音，並可以不斷重播，有助記憶。

完成功課後可上載到學校伺服器，等老師改完卷再下載，成績一目了然。



電子白板

Smartboard互動式電子白板，可以播放PowerPoint、Word、Excel等檔案、Flash動畫和影片檔，老師可在板上圈出教學重點。

上堂氣氛變積極
陸老師又表示：「學生上堂時，一聽到老師話要用電子課本就雀躍，上堂氣氛好積極；有時未教到的題目，他

隨着生活和學習漸趨數碼化，鳳溪公立學校行政總裁馬紹良希望學生懂得尊重版權和注意私隱。



們都會率先備課，見到得意的動畫又會和同學仔互相分享。」
聽落好處多多，不過好多家長仍然不太信任電子課本。
浸大教育學系副教授李兆璋解釋：「好多家長在推行初期都對電子課本有偏見，擔心子女會沉迷玩電腦，但後來有家長反映子女在學校用得電腦做功課，在家上網、打機的時間反而減少，所以學校在推行電子教學時，最好取得家長共識，合力教導學生善用電腦。」



親見親
features@nextmedia.com

撰文 張慧青
攝影 方保山、許朝暉
設計 陳振成

鳳溪創新小學要求同學自費購買netbook，經濟有困難的家庭可免息分期供機。

活學活教

「各位同學，請拿出電子課本，打開第二課……」政府近年大力催谷資訊科技教育，有學校開始改用電子課本，「課本」上不再是死板的文字，而是動畫和音樂，同學仔上堂即刻醒神。閱讀課外讀物，亦毋須再手執圖書，市面上已出現專為小朋友而設的電子閱讀器，童話世界隨時在眼前出現。沉悶而漫長的學習過程，將被電子書全面改寫。

在

鳳溪創新小學（隸屬於鳳溪公立學校），幾乎每位學生的書包內都有一部netbook，不是用來打機、玩facebook，而是用來上堂和做功課。

學校由兩年前開始推行「校本電子課程」，學生由二年級下學期開始，就利用電子課本上英文及數學堂；去年更利用視像鏡頭，與法國、台灣等地的小學生進行交流。

生字發音一摸就知

三年級的李貝加和四年級的梁維展，異口同聲表示上堂好好玩。「例如數學教括號，課本以故事形式將括號的用法表達出來，一睇就明；有時返到屋企忘記英文生字的讀音，搵個掣就可以重溫，快過查字典。」

見學生學習動力急升，鳳溪公立學校行政總裁馬紹良當然開心，「引入電子教學後，學生可以更深入理解課本，引發進一步討論和探究；而老師亦可以縮短備課時間，例如以前上堂教立體圖形，老師就要準備好多模型，但用動畫就輕鬆得多。」

除上堂使用電子課本外，學生亦可以用電腦做功課和測驗，完成後即可上載到學校伺服器。數學科主任陸燕娜老師表示，電子教學好幫到手，「以前改卷，要邊改邊記低最多同學答錯的題目，但用電腦改，搵個掣就知，方便了解學生的能力，作為調整教學方法的參考。」



用電子課本上堂，必須小心護眼，貝加和維展每隔三十分鐘就會休息望遠景。