



校園網播展繽紛 多媒體學習顯才華



學生演出贏掌聲

三月十九日保良局朱正賢小學上午校在學校禮堂舉行「網播教室揭幕禮暨校園網播展繽紛」，老師、家長及學生魚貫入場，全場座無虛席，學生在台上發揮他們表演的才華，首先兩位小小女主播，在台上介紹「笑笑小博士」的環節，螢光幕上出現兩位男同學，一問一答考驗他們的急智，如台下老師問「眼皮有什麼用處？」其中一個爆炸頭小博士答：「我知，眼皮用途是保護眼睛，而雙眼皮比單眼皮更可以保護眼睛呢！」引起哄堂大笑，他們如「雙星報喜」般，帶給現場嘉賓不少歡樂。

該校獲教統局資訊科技卓越中心的名譽，校園小記者訪問其他老師，資訊科技教育有什麼好處，老師回答：「幫助很大，學生上網找資料、老師預備教材也用網上資源。學生不少活動也需要資訊科技的設備。」



▲ 小博士與現場老師作視像問答

LEGO 動畫

小博士表演完畢，司儀宣佈下一環節是樂高（LEGO）動畫影片製作，由學生自編自導，好不厲害。桌子上放置了不同型態的模型車，樂高人形公仔變成英姿颯颯的賽車手。場景準備就緒，螢光幕上電影開始播放，可以見到模型車快速前進，馳



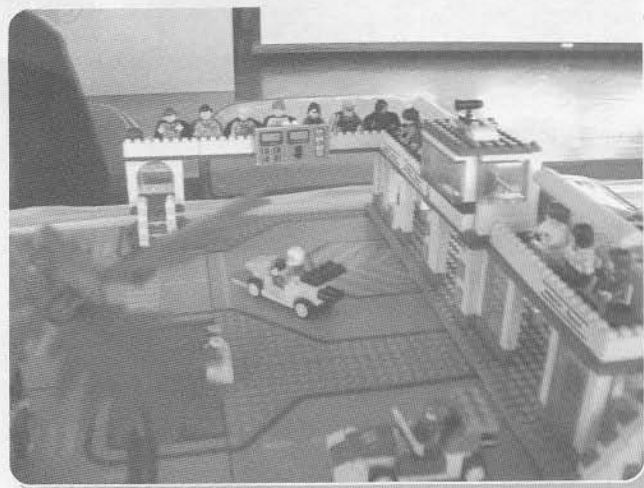
▲ 台上小司儀預告精彩節目

聘跑道上，聲效出色，氣氛十分緊張，現場觀眾看得投入，得到不少掌聲。



▲ 兩位同學示範拍攝樂高電影

此表演的道具由香港機械人學院提供，學院開辦了一個名叫「創意夢工場」動畫短片製作課程，導師會親自攜同所有模型場景，進入學校，學生上課時首先撰寫劇本，設計場景，然後開啟小如火柴盒的攝錄機，用手移動模型，逐格拍攝每個動作，在電腦上剪接、加上聲音、字幕，就可以完成一部十分鐘的影片。這個富創意、啟發想像力的課外活動，可以和校園電視台的活動互相配合，實驗如何製作一部生動有趣的影片。



▲ 模型場景浩大，是否很少見呢？

商界協助學校

開幕禮上，微軟有限公司代表吳薇薇女士致辭稱資訊科技教育越來越重要，學校擔當促進角色，現時不同國家也把科技融入教與學，微軟和學校合作展開計劃，擴闊資訊科技的應用，並靈活地運用學校的地方，目前全港七十多間學校，安置一千七百多部舊電腦，讓學生在走廊、禮堂地方上網，促進學習，並注重師資培訓，開辦電腦班提升教師的知識水平。還有免費的專題可供下載，更不時舉辦比賽、海外交流，如三十多位來自香港、台灣學生去北京大中學交流，三地學生互相學習。

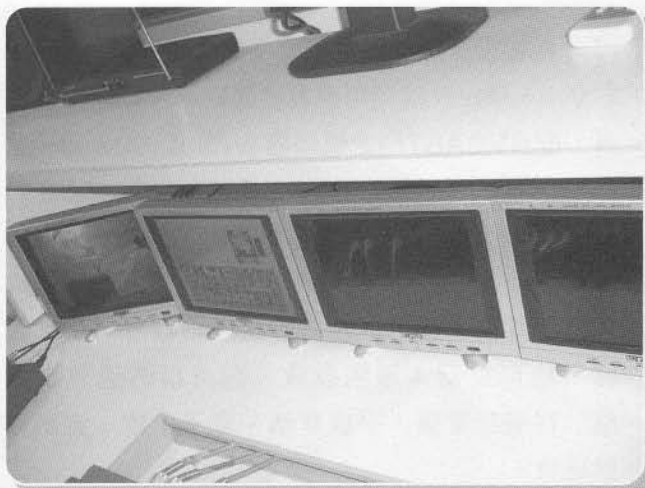


全新網播教室

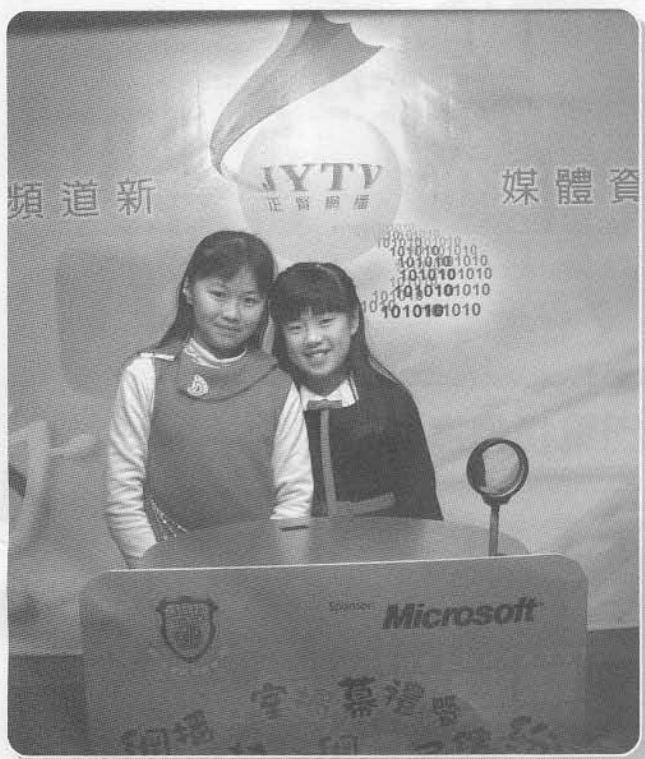
揭幕禮完畢後，老師為一眾來賓介紹「正賢網播教室」的歷史，在零三年該校是校園電視台先導學校，成立了「校園電視」，去年底全新設計，改裝了影音設施及燈光，煥然一新，如製作室的隔音設備，影音廣播室安裝一系列小型電視機，整齊美觀，又符合學生的高度，更有一個戶外專用的錄影設備籠，裝備十分完整，可謂媲美專業電視台，一眾小校園記者、編導從小接受專業訓練。



▲ 色彩和諧的新製作室，令來賓眼前一亮。



▲ 小電視用作播放和剪接校園電視節目



▲ 劉楠宣、莫迦敏同學熱衷校園電視台工作。

兩位小女主播劉楠宣、莫迦敏同學聲稱加入校園電視好開心，訓練她們的膽量、口才，學到好多東西，不再只顧讀書。她們自己寫稿，平日讀報時看到有趣的新聞，會構思如何報導給老師同學知道，這些課本外的生活知識和演出，令她們滿足感很大。

總結：多元化才能

最近有一項調查指香港的學生缺乏自信心，總覺得自己表現不如別人。在學校，學業成績或運動固然提高學生的信心，而發展學生的多元化才能，不但增加學習樂趣，更可以提升學生的質素。他們製作電視節目、上台演講、構思主題時，加強他們對生活的認識，對成長有很大的幫助。所以校園電視網播站不只是一個好的學習工具，透過多元化才能的培養，更是訓練小學生自信心的理想方法。



香港機械人學院網址：<http://www.rihk.com>

電話：2172 4202



校園探射燈

要建設一個校園電視網播站(My Campus TV)，學校只須利用現有校園網絡及影像拍攝工具，配合VCAST串流編碼器(Vcast Streaming Encoder)以及VCAST串流伺服器(Vcast Streaming Server)，便可作校內及校外網上直播及點播，另外加上VCAST機頂盒連接課室電視或等離子電視，就可以在課室或操場觀看。節目內容不但可於個人電腦播放，還可以透過無線網絡，在筆記電腦、平板電腦、電子手帳、流動電話播放。

而內容編輯方面，學校毋須投資昂貴專用軟件，老師及學生只需利用學校或家中PC及Windows XP加上免費影像編輯軟件(如Microsoft Producer，Movie Maker)或其他影像編輯系統(如Adobe Premiere，Ulead等)便可以輕易製作多媒體視像教材並透過校園電視網播站廣播。

校方可以通過網播站發出週訓、通告、新聞，讓學生隨時知道學校的重要宣佈。當學校舉行大型網上廣播時，更可配合VCAST網絡支援，令各地老師、學生、家長及公眾人士都可以隨時隨地透過互聯網觀看教學及校園生活資訊。以上資料由網播科技提供，可登入網址：<http://www.vcast.net>



▲ 網播科技李健虎先生介紹校園電視網播站的特色

VCAST My Campus TV 校園電視網播站

