

天主教石鐘山紀念小學



天主教石鐘山紀念小學
Shak Chung Shan Memorial Catholic Primary School

背景資料

一九九七年香港天主教教區成立天主教石鐘山紀念小學，為荃灣及周邊區域的孩子提供天主教的教育。學生有937人，教師則有57人。



辦學宗旨

本校秉承校訓「愛主愛人，求道更新」，本著基督精神，讓學生在優良及愉快的環境內，善用資訊科技促進學習，從而發揮個人的多元智能，尊重他人，尊重生命;關心社會，關心國家，接受全人教育。



第四個資訊科技教育策略

- 配合教育局的第四個資訊科技教育策略,以學生的學習為中心，透過發揮資訊科技的潛能，提升學與教的互動經驗。
- 加強學生的自主學習、創意、協作及解難能力。



Microsoft Hong Kong
recognizes

Shak Chung Shan Memorial
Catholic Primary School

a charter member of the

innovative schools
program

May 8, 2007

資訊科技教育計劃

資訊科技教育計劃

- 2000年「無紙美術」計劃
- 2002年「電子書包」計劃
- 2004年「應用電子互動白板」計劃
- 2005年「校園電視台」計劃
- 2006年「3G遊學常識」計劃
- 2007年小四至小六校本電腦科課程
- 2008年 促進學習的評估 (Rasch model)
- 2008年 獲得行政長官卓越教學獎嘉許狀(科技教育-電腦科)
- 2009年 我是未來領袖計劃

資訊科技教育計劃

- 2010年 廿一世紀學習技能計劃 (CSL)
- 2011年 體能動感互動計劃
- 2012年 行政長官卓越教學獎(資訊科技教育)
- 2012年 SCS Parents App and Admin App
- 2013年 Wifi 100
- 2014年 SCS Phonics App and Simpli Check System
- 2015年 校本電子學習課程(小一至小三英文及小四至小五數學)
- 2016年 Magic Chunking Bee
- 2016年 促進教學的評估(AQP+iPad)
- 2017年 小學創意電腦編程計劃

Microsoft Hong Kong
recognizes

Shak Chung Shan Memorial
Catholic Primary School

a charter member of the

innovative schools
program

May 8, 2007

特色計劃

電子學習

學校獲教育局甄選成爲電子學習學校支援計劃參與學校，由2014-15年度開始，本校將發展**第二學習階段**的校本數學電子課程及**第一學習階段**的校本英文電子課程。



校本英文電子課程

英文科方面，科組於一至三年級推行校本電子學習課程，由學校提供平板電腦，學生以二人一機模式學習。透過多媒體學習內容及不同的詞彙、文法、拼音教材，訓練學生讀、寫、聽、說的學習能力。



SCS Phonics App

為提昇學生學習英文的學習興趣及效能，本校成功申請優質教育基金，編寫拼音程式，以互動的遊戲協助學生掌握英文拼習的能力，促進自主學習。



校本數學電子課程

數學科方面，小四至小六學生利用自攜的平板電腦(BYOD)，在課堂上進行一人一機的電子學習模式。科任老師按照學生的學習需要，靈活編排學習單元；透過互動電子課本及多元化的應用程式(APPS)，提升學生的自學能力。透過e-Smart網上平台的課堂練習系統(CPS)及數學診斷系統(MDS)，為學生提供即時回饋。



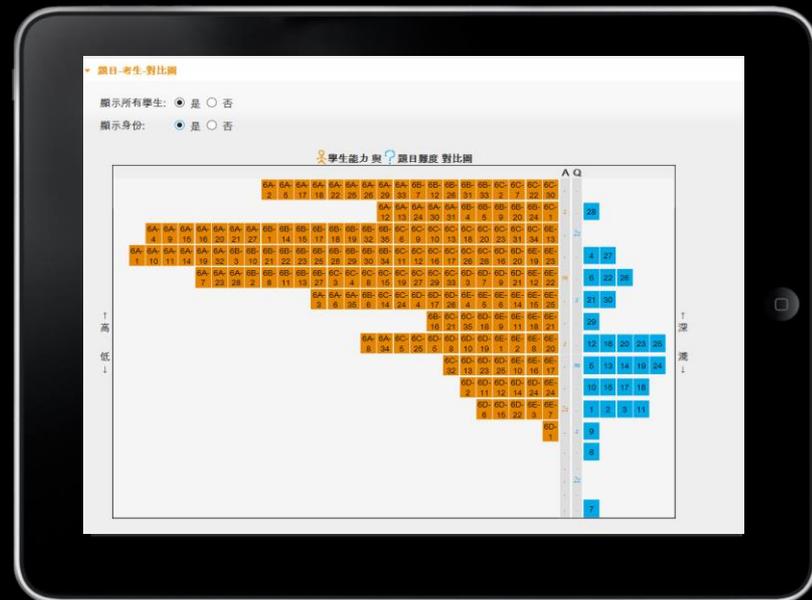
無紙藝術21 – 視藝科

2000年本校獲優質教育基金撥款進行，2009年撥款推行「無紙藝術21」計劃。



加強公營學校行政津貼計劃

建立電子成績紀錄表單，讓學生簡易地輸入各科試題表現，能更快捷地匯入教育局AQP系統，作全面分析。



未來發展

- 無紙美術課加入虛擬實境器材，以提升學生的學習動機，以及增強他們與境物共融的經驗。



未來發展

- 本校獲選為「小學創意電腦編程計劃」全港32間網絡學校之一，該計劃由香港賽馬會慈善信託基金撥款二億一千六百萬元資助，並由美國麻省理工學院、香港教育大學、香港城市大學及教育局全力支援，計劃目的是為提升學生的解難能力及邏輯思維技能，協助他們對未來的數碼化生活作好準備。

```
<body style="margin: 0; background-color: #f0f0f0;">  
<div id="main_content">  
<h1 style="font-family: sans-serif; font-size: 24px; margin: 0;">  
<p style="font-size: 18px; margin: 0;">
```

總結

踏入廿一世紀，社會對人材的需求不斷提高，除基本的學科知識外，學生還必須具備利用資訊科技自我學習增值的能力及廿一世紀的能力，才能適應社會的急速轉變。



Q & A



簡報播放完畢

謝謝!



天主教石鐘山紀念小學



天主教石鐘山紀念小學
Shak Chung Shan Memorial Catholic Primary School