

計劃總結報告

計劃編號：2010 /0114

甲部

計劃名稱：運用新科技處理學校行政工作

機構/學校名稱：香港潮陽小學

計劃進行時間：由 04/2011 (月/年) 至 02/2012 (月/年)

乙部

填寫此部份報告前，請先詳閱讀「優質教育基金計劃總結報告填寫指引」。

請另頁(A4 紙)書寫，就以下項目作出總結報告：

1. 達成目標
2. 計劃對學習成效、專業發展及學校發展的影響
3. 自我評鑑計劃的成本效益，需清楚列出有關指標及衡量準則
4. 成品及推廣模式，及外間對那些推廣活動的反應
5. 活動一覽表
6. 計劃實施時所遇到的困難及解決方法

計劃負責人姓名： \_\_\_\_\_

受款人姓名\*： \_\_\_\_\_

簽名： \_\_\_\_\_

簽名： \_\_\_\_\_

日期： 4-5-2012

日期： 4-5-2012

\*第八輪以前申請的計劃總結報告應由校監/機構主管或代表機構簽署優質教育基金撥款協議書的人士簽署。

\*第八輪及以後申請的計劃總結報告須經「網上計劃管理系統」提交。一經提交，報告將被視為已經由校監/機構主管或代表機構簽署優質教育基金撥款協議書的人士確認。



## 1. 達成目標

本校申請是項計劃的目的希望運用資訊科技處理行政工作，減輕教師工作量，精簡行政流程，讓行政數據系統化。本校於 2011 年 8 月及 10 月分別推行教職員智能卡系統及學生考勤系統，教職員及學生對新系統的使用感到十分方便、有效率，能減輕教職員日常的工作。

而新印製的智能學生證精美耐用，卡面亦印有學生資料及條碼，同時能作為學生證及圖書證使用，縮短學生借閱圖書的時間。

由於系統於 2011 年 8 月下旬才完成安裝及測試，活動報名管理系統及繳費系統未能趕及於本學年學期初使用。而本校已計劃兩系統於 2012 年 9 月份推行。

## 2. 計劃影響

引入智能卡考勤系統，省卻了即日及日後的跟進工作程序的時間。智能卡系統能夠準確無誤地記錄學生的回校時間，校務處的職員可以即時得到學生的考勤數據。家長亦可透過互聯網查閱子女的出席情況。學生點名系統不單支援學校及班別上課時間設定，亦提供學校普通、週日及特殊日子時間設定，給與校方彈性處理點名安排。

教職員考勤系統亦能準確記錄教職員回校及離校的時間，讓校務處能夠即時掌握每位教職員的出席情況，以便為缺席教師作出代課安排。教職員考勤系統不單支援分組、個人及特定日子時間設定，亦支援假期及外出工作設定，以便校方彈性處理教師出入紀錄。教職員考勤系統亦能提供多款切合學校須要的詳細教職員出席報表和超時工作紀錄，幫助校方了解各教職員的工作情況，以便進一步作出資源調配，舒緩各教職員的工作壓力。

## 3. 自我評鑑計劃成本效益

**直接受惠人數：**全校 74 名教職員，860 名學生及其家長，共 1794 人。

**資助款項：**HK\$74,400

**單位成本：**HK\$41.47

- 每位學生及教職員均利用智能卡進行點名工作，每位學生家長亦可利用內聯網查看子女的上課情況，故受惠人數達至 100%。
- 使用智能卡考勤系統後，省卻了不少人手點名、處理文件和數據的時間，減輕了校務處職員和教師的行政工作量，更多時間照顧學生事務與教學的工作。
- 計劃具延續性，每年均有新學生、家長及教職員受惠，單位成本隨之下降，令計劃更具成本效益。



表二：預算核對表

預算項目 (根據協議書附表 II)	核准預算 (甲)	實際支出 (乙)	變更 [(乙)-(甲)] / (甲) +/- %
職員薪酬	40,000 元	39,760.55 元	-0.6%
器材	74,400 元	151,926 元	104.2%

#### 4. 可推介的成果及推廣模式

智能卡的使用確實能夠提升處理考勤資料的準確性，並且能夠減低教職員的工作量，於本校實現行政工作電子化的方向邁進一大步，因此，本校樂於在本校的刊物就推行智能卡系統的過程和經驗作分享，讓其他學校考慮引入智能卡系統時作參考之用。

#### 5. 活動一覽表

表四：活動一覽表

活動性質 (例如 座談會、 表演等)	概略說明 (例如 日期、 主題、地點等)	參加人數				參加者的回應
		學校	教師	學生	其他 (請註明)	
行政管理系統 培訓	2011 年 7 月 12 日 -供應商辦公室		3 位		1 位技術 員	認識行政管理系統
考勤管理系統 及課外活動管 理系統培訓	2011 年 8 月 16 日 -學校電腦室		5 位		1 位校務 處職員	認識考勤管理系統及課外活動 管理系統
考勤系統培訓	2011 年 8 月 24 日 -學校電腦室		全體教師			認識考勤系統

#### 6. 困難及解決方法

新安裝的伺服器於初期出現不穩定，有部分功能不能使用，於2011年8月下旬才發現與本校的原有「防火牆」有衝突，須更換另一套「防火牆」，導致延遲推行時間：

- a. 學生考勤系統 -- 2011年10月
- b. 活動報名管理系統及繳費系統 -- 2012年9月



優質教育基金  
Quality Education Fund