

保良局田家炳千禧小學

【電子教科書試驗計劃】

計劃大綱

背景：過去三年，本校獲教育局撥款 210 萬，在一至三年級英文科推行「學校電子學習試驗計劃」PLPR/W@eLearning，成效顯著，師生均獲益良多。

本校亦透過成為教育局「電子教科書市場開拓計劃」的夥伴學校，讓師生更進一步掌握使用不同形式的電子學習資源進行學與教。

運用電子學習資源加強學生的互動和自主學習已成為教育的世界潮流，教育局亦即將推行第四個資訊科技教育策略。為了進一步發揮資訊科技的潛能，提升學與教的成效，讓學生邁向卓越，本校推出「電子教科書試驗計劃」。

目標：

1. 透過資訊科技的潛能，以提升學與教的互動經驗，拓展學生學習的廣度和深度，從而進一步提升學生的學習動機及學習成效。
2. 全面發展學生利用電子學習的能力，以及鞏固學生運用資訊科技的操守。
3. 透過利用電子教科書及學習材料，培養學生自主學習、創意、協作及解難的能力。
4. 減輕學生書包的重量。

開展日期：2014 年 9 月

對象：二至四年級學生

推行科目：中文、英文、數學、常識 I、電腦、普通話

推行形式：

1. 教學形式：BYOD(Bring Your Own Device)
學生自攜平板電腦(iPad)，下載所有電子教科書及相關學習材料回校上課。
2. 家課、評估及考試形式：沿用現有模式，以紙筆為主。
3. 編班模式：維持現有編班原則。每一班均容許學生採用電子書或紙本書，即**不會**按學生採用電子書或紙本書編班。
4. 家長選擇：家長可自由選擇使用電子教科書或紙本書(電子版及紙本教科書內容大致相若)

平板電腦
型號與配件：

1. 型號：
(1) iPad Air, New iPad 或 iPad 2 (作為電子書閱讀，不建議使用 iPad mini)
(2) Wi-Fi 版 (學校提供網絡連接點 Access Point 供 iPad 連接上網)
2. 容量：32 GB 或以上
3. 作業系統：iOS 7.0 或以上
4. 配備保護套及耳筒

