

設計與應用科技課程及評估指引（中四至中六）

補充註釋

設計與應用科技課程及評估指引（中四至中六）所示的課程及評估架構維持不變。

在選修單元四 - 電子課題內的「說明」項目中，將加入語句以闡釋學習**微控制器**的深度要求。新增的語句以紅字演示如下。

選修單元四 - 電子 (第 27 頁)

課題 <i>學生應可學習到</i>	成果 <i>學生應能</i>	說明
集成電路、微控制器及 界面技術 <ul style="list-style-type: none">•• 微控制器的基本原理	17. ... 18. 了解微控制器的用途 19. ... 20. ... 21. ... 22. ...	<ul style="list-style-type: none">•••• 微控制器（例如 8051 系列）• <u>使用流程圖或偽代碼以演示微控制系統所執行的簡單運作</u>• 開發一些使用微控制器學習套件以達成特定功能的習作（例如火警警報器及計時器）•

備註：此補充說明適用於應考 2016 年或以後的香港中學文憑考試設計與應用科技科