基於表格分類之行動裝置網頁內容調適

為了改善使用者在行動裝置上的網頁瀏覽經驗，已有許多研究提出不錯的網頁內容調適方法，但是在調適表格區塊部分卻常常因為對表格之分析不足，導致調適結果破壞原始語意。本研究提出以表格分類為基礎的行動裝置網頁表格區塊調適系統，先將其表格分類為資料表格和排版表格，再分別導引不同的調適策略，以維持表格原始結構和語意。我們除了實做出此網頁內容調適系統，最後還透過系統滿意度問卷調查，驗證本系統確實有效改善行動裝置上的網頁表格瀏覽經驗。