

印刷及出版業 《能力標準說明》 能力單元

「電子出版」職能範疇

名稱	掌握電子書的格式
編號	106333L5
應用範圍	在電子出版企業內，認識電子書在格式演變的過去和未來，首先是格式的訂立有各種各樣源頭，有從印刷質量的要求、有從掃描書籍作貯存、有因為適合電腦操作系統、有因為適應電子手杖系統、有因為本身是檔的通用格式、有因為出版商共同推動、有因為適合電子書閱讀器、有因為配合互聯網顯示等等。當中不少格式正面臨汰弱留強的命運，電子書的格式還是會續漸匯聚發展成三數個主要格式，認識未來的趨勢是有助減低資源投放錯配的風險。
級別	5
學分	3（僅供參考）
能力	<p>表現要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 認識電子書格式的過去發展的不同源頭，知道那些格式正面臨汰弱留強的命運。 <ul style="list-style-type: none"> • 認識電子書格式的特色、優缺點、被支援的閱讀器和平台等，在使用這些些格式的編輯流程、開放性和發行管道，以及未來的發展趨勢。 • 認識主要電子書格式，例如codeMantra的Universal PDF、Amazon的Kindle Format 8和IDPF的ePUB等。 • 認識App作為另一種電子書以個別格式出現的選擇，以及在不同閱讀器上之功能。 2. 利用以上的能力，支援選擇合適電子書規格的決定。 3. 認識電子書的格式未來趨勢，以助減低資源投放錯配的風險。
評核指引	<p>此能力單元的綜合要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 能夠說明電子書的過去和未來的發展。 • 能夠認識主要電子書的格式。
備註	