

香港廣播類流動電視服務發展框架

(A) 頻譜供應

下列頻帶內的數碼頻道(即作數碼傳輸的頻道)應予發放，以便本港推出廣播類流動電視服務：

特高頻頻帶內一條頻寬為 8 兆赫的數碼頻道(678 兆赫-686 兆赫，亦稱為 47 號頻道)。

(B) 頻譜編配

上文(A)部建議發放的頻譜，應主要編配作發展廣播類流動電視服務用途。雖然最少應使用 75%的傳輸容量作提供流動電視服務，但營辦商可利用其獲編配的特高頻頻帶內餘下容量提供其他服務，例如數據傳輸。為使安排更具彈性，電訊局會在數碼頻道指配予投得頻譜的營辦商後五年內，檢討傳輸容量撥作提供流動電視服務的規定比例。

(C) 頻譜指配

上文(A)部建議主要發放作流動電視服務用途的頻譜，應透過競投方式配合預審程序來指配，頻譜使用費的金額也應透過競投程序來釐定。除了(F)部另有規定外，競投者須因應其計劃採用的流動電視傳輸技術，就推出流動電視服務作出承諾，並於投得頻譜後就此等承諾提交適當金額的履約保證金。

(D) 發牌安排

根據《電訊條例》(第 106 章)的規定，使用獲指配頻譜傳送流動電視服務的網絡營辦商，須申領綜合傳送者牌照¹。假如投得頻譜的營辦商把傳輸容量租予另一名流動電視服務營辦商，後者須申領服務營辦商牌照，才可為市民提供流動電視服務和其他核准電訊服務。

流動電視節目的規管方面，本地廣播類和串流類的流動電視服務內容只須受一般法例規管，而無須受《廣播條例》(第 562 章)規

¹ 現有傳送者可選擇把現時持有的傳送者牌照與新領的綜合傳送者牌照合併。

管²。為實行自我規管，業界須在流動電視服務開展前制訂提供該類服務的業務守則。除其他條文外，守則應訂明限制接收的規定，以維護公眾道德和保護兒童。

(E) 使用山頂廣播站

我們支持共用現有山頂廣播站和有關設施，共用安排會由業界商定。假如業界未能達成協議，電訊管理局局長可介入和作出裁決。

(F) 覆蓋範圍

由於流動電視服務的準營辦商可使用地面電視廣播機構的山頂廣播站用地和有關設施設立發射站，因此應在牌照內訂明營辦商有責任由獲發綜合傳送者牌照當日起計的 18 個月內，把服務覆蓋範圍擴展至五成人口。

我們不會強制營辦商把服務覆蓋隧道和鐵路網絡。流動電視服務營辦商可基於商業考慮，與鐵路公司及隧道營辦商商議，以期把服務覆蓋鐵路及隧道。

(G) 技術制式

我們應採取市場主導及科技中立的模式，讓市場選擇廣播類流動電視服務的技術制式。

(H) 時間表

我們擬於二零一零年安排頻譜競投和批出本地廣播類流動電視服務牌照。

商務及經濟發展局
通訊及科技科
二零一零年二月

² 並非以香港為主要目標市場的流動電視服務內容供應商，須根據《廣播條例》申領非本地電視節目服務牌照。