

二零一一年二月十四日  
討論文件

## 立法會資訊科技及廣播事務委員會

### 香港電台 - 公營廣播新發展

#### 目的

本文件向議員簡介政府為配合香港電台(“港台”)作為公共廣播機構未來數年發展而制訂的全面計劃。

#### 背景

2. 政府於二零零九年九月決定由港台承擔新角色，肩負作為本港公共廣播機構的使命。港台在未來數年會推行各項新發展項目，包括籌備數碼聲音廣播和數碼地面電視廣播服務、推動社區參與廣播、重置廣播大樓，以及建立數碼媒體資產管理系統。去年十二月，政府就新發展公布了各方面的配套安排，全面配合港台工作。

#### 新增資源

3. 政府於二零一一至一二財政年度會建議增撥資源予港台推行各項新服務，包括：

- (a) 經常開支：主要用作推行數碼聲音廣播、為準備提供數碼地面電視服務而增加高清電視節目製作、籌備興建新廣播大樓，及推行節目資料庫數碼化等；及
- (b) 非經常開支：主要為啓動數碼聲音廣播及數碼地面電視廣播所需添置儀器及設備的全數費用。

有關各項增撥的經常開支及非經常開支，我們會在港台來年的預算詳細交代。

## 人力資源

### 新增職位

4. 在人事編制方面，港台計劃於二零一一至一二年度開設一批新職位，包括一常設的首長級第一級廣播事務總監和一個為期三年的首長級乙級政務官副處長職位。有關開設該兩個職位的建議請參閱本次會議另一文件「加強香港電台首長級編制」。我們計劃於本年第二季向立法會人事編制小組委員會提交建議。

5. 建議開設的職位主要負責籌劃推出數碼聲音廣播及數碼地面電視服務、在將軍澳興建新廣播大樓的工程，以及推行社區參與廣播等工作。

### 內部晉升及公開招聘

6. 港台現時有約 80 個節目主任職系的公務員職位空缺，分佈不同職級。港台會恢復內部晉升，為各級(首長級及非首長級)員工提供晉升機會。港台會在今年首季陸續召開晉升委員會，現正進行有關籌備工作，包括修改聘用指南、尋求公務員事務局／公務員敍用委員會審批等。

7. 港台亦會於今年首季同步恢復招聘公務員，首先招聘助理節目主任職級，讓有興趣及符合資格的人士申請。

8. 員工是港台最重要的資產。港台管理層已於去年年底開始向部門內不同組別員工簡介有關組別的空缺情況、相關招聘安排及擬定的時間表，以協助員工掌握情況。港台管方正與公務員事務局磋商執行細則和就一連串的聘用和晉升程序在工作層面作好部署，以期在本年第一季公布細節。

## 數碼聲音廣播

### 香港發展數碼聲音廣播的進程

9. 我們一直採取市場主導的方式，在香港發展數碼聲音廣播。事實上，數碼聲音廣播技術早於一九八零年代末至一九九零年代初首先於歐洲開發，但本地業界對數碼聲音廣播一直興趣不大，主要原因可能是過往數碼聲音廣播接收器的價格相對其效益顯得較為昂貴。這現象在世界其它地方十分普遍，香港亦不例外。過去數年，數碼聲音廣播接收器的價格不斷下降，世界各地亦開始陸續發展數碼聲音廣播服務，本港業界亦表示有興趣發展有關服務。因應業界的需求，政府於二零一零年二月公布有關香港數碼聲音廣播服務的發展框架，並邀請有興趣機構提交聲音廣播牌照申請，透過頻帶 III 內一條頻寬為 1.5 兆赫的數碼頻道，提供數碼聲音廣播服務。我們已就此於去年三月八日向委員會作出匯報(詳情可參考二零一零年二月十一日發出的立法會參考資料摘要編號 CTB(CR)9/1/7)。

10. 我們最後收到三份數碼聲音廣播牌照的申請。二零一零年十一月，行政長官會同行政會議原則上批准新城廣播有限公司、鳳凰優悅廣播有限公司和雄濤廣播有限公司根據《電訊條例》第 13B 條提出的聲音廣播牌照申請，以提供數碼聲音廣播服務(詳情可參考二零一零年十一月五日發出的立法會參考資料摘要編號 CTB(CR)9/1/7)。我們現正草擬有關牌照文件，讓行政長官會同行政會議盡快就批發牌照作出決定。

11. 為順利在本地推出數碼聲音廣播服務，我們已成立數碼聲音廣播督導委員會(成員來自影視及娛樂事務管理處、電訊管理局、港台及準持牌機構)，負責監督推動數碼聲音廣播服務的持續發展，範圍包括監察網絡的覆蓋及鋪設事宜、數碼聲音廣播服務的滲透率、數碼聲音廣播接收器的銷售情況，以及就數碼聲音廣播制訂宣傳和推廣策略。

### 港台的數碼聲音廣播發展計劃

12. 港台會獲撥頻譜，與上述三家商業營辦機構共同使用

頻帶 III 內的一條數碼頻道，以提供共五條數碼節目頻道。與其他商業營辦機構須提供服務的日期一致，港台目前的目標是在 2012 年年中或之前開始啓播其數碼聲音頻道。當中 4 條數碼頻道初期將用作與現有的 4 條中波(AM)頻道同步廣播，以改善接收質素，並逐步加強節目內容，包括引進社區參與廣播服務。另外一條頻道則用作轉播國家電台廣播節目，讓公眾能多了解內地事務。港台亦會提供數據增值服務，例如在數碼聲音廣播接收器的屏幕上發放重點新聞、天氣資訊及交通報告。港台發展數碼聲音廣播，不會影響或減少在其他方面的投入，包括模擬廣播和新媒體服務。

### 共用數碼頻道及合作建立及運作傳輸網絡

13. 由於港台及數碼聲音廣播服務商業營辦機構會共用一條頻帶 III 的數碼頻道，在技術上必須共用同一組的廣播傳輸網絡。此外，為善用山頂發射站資源，它們會使用現有七個超短波山頂發射站設置數碼聲音廣播的傳輸網絡。

14. 港台現正與三家準持牌機構就共用傳輸網絡的事宜進行商討。根據政府公布有關香港數碼聲音廣播服務的發展框架，數碼聲音廣播服務營辦機構須建立覆蓋全港的數碼聲音廣播網絡，並承擔所需的建設費用。港台會與三家商業營辦機構分擔有關費用，數額會按個別機構提供的節目頻道數量而平均分攤。港台會負責網絡的營運維修保養工作，所需費用亦會由各機構按其提供的節目頻道數量平均分攤。由此可見，共用傳輸網絡的安排完全符合發展框架的規定，並不存在由政府利用公帑資助商業機構的情況。有關共用傳輸網絡的細節會以合約訂明，包括如何確保傳輸網絡運作不受個別機構的營運情況改變所影響。

### **數碼地面電視**

15. 港台現時沒有自己的電視廣播發射網絡，亦沒有營運電視台的經驗，目前每年製作 590 小時電視節目透過無線及亞視頻道播出。港台會按步就班，逐步發展本身的數碼地面電視服務。

16. 未來數年，港台會主力建立發射網絡，包括與兩家免

費電視台商討租用合適的山頂發射站、訂購發射儀器及設備，以及進行技術測試。視乎工程及與兩家免費電視台商討的進度，我們預計基本發射網絡最早可於二零一三至一四年建成。

17. 此外，由二零一一至一二年度起，港台會增加製作高清電視節目的時數，由每年約 50 小時增加至每年不少於 200 小時，為其發展高清電視頻道作好部署。

18. 就上文 16 及 17 段的措施，政府已為港台撥備所需資源，具體數額會在港台來年的預算內公布。當完成建立發射網絡後，視乎港台就營運電視台的部署情況和所需資源，港台會按社會需要和市場狀況逐步發展其數碼電視頻道。

### **社區參與廣播**

19. 港台亦會在其數碼平台上發展社區參與廣播。政府已撥備 4,500 萬元成立擬議的「社區廣播參與基金」，進行為期三年的試行運作。港台現正研究有關試行運作的細節和規則。

### **推行媒體資產管理系統**

20. 港台現時擁有超過 80 年的聲音記錄及超過 30 年的電視製作。這些資料記錄不單是公眾集體回憶的一部分，也是港台和其他廣播機構進行內容製作時的重要參考元素。

21. 政府會在港台未來五年的預算中撥備資源，讓港台設立媒體資產管理系統，以妥善保存香港公營廣播的文化遺產，及開放給市民和同業使用。我們已於去年十二月向委員會匯報計劃的詳情(有關文件為立法會 CB(1)657/10-11(04)號文件)。

### **將軍澳興建新廣播大樓的工程**

22. 政府已敲定將軍澳 85 區為興建新廣播大樓的選址。相對原有的選址，新選址面積較大，發展規限較少，大大減低工程難度。政府計劃在今年上半年完成工程技術可行性研

究，並會盡快進行有關城規程序和撥款申請。

### **徵求意見**

23. 請議員備悉上述各項安排，並提供意見。

**商務及經濟發展局**  
**香港電台**  
**二零一一年二月**