

立法會

Legislative Council

立法會CB(1)2646/10-11(06)號文件

檔號：CB1/PL/ITB

資訊科技及廣播事務委員會

2011年7月11日舉行的會議

有關在香港推行數碼地面電視廣播的進度 的最新背景資料簡介

目的

本文件載述香港推行數碼地面電視廣播的進度，並扼述議員過往曾經提出的意見和關注。

背景

2. 按照政府於2004年公布的數碼地面電視廣播推行框架，兩家本地免費電視節目服務持牌機構，即亞洲電視有限公司(下稱"亞視")和電視廣播有限公司(下稱"無綫")，在2007年12月31日正式推出數碼地面電視廣播。亞視和無綫共獲分配3條數碼頻道，用來為觀眾提供數碼地面電視服務。他們共用1條數碼頻道來同步廣播4條模擬電視頻道的節目，另外各自採用1條額外的數碼頻道來提供新的數碼電視節目頻道及服務。

3. 自數碼地面電視於2007年年底順利啟播後，本港的數碼廣播網絡建設工程分階段進行，到了2009年年底，數碼地面電視已覆蓋全港18區約85%的人口。根據2010年9月進行的公眾調查顯示，全港約有61%的住戶(即大約141萬)可透過數碼電視接收器(包括機頂盒及綜合數碼電視機)或經電腦收看數碼電視(數碼地面電視滲透率)。根據2011年3月最近進行的一項定期公眾調查顯示，該滲透率已經攀升至63%。

先前的討論

4. 資訊科技及廣播事務委員會(下稱"事務委員會")自2007年起定期從政府當局收到有關推行數碼地面電視廣播及網絡擴展的最新進展報告。數碼地面電視廣播好處眾多，例如提高無線電頻譜的使用效率、解決部分接收問題，以及提供機會給廣播機構推出嶄新服務，事務委員會委員普遍支持推行數碼地面電視廣播。

5. 在2011年1月10日的事務委員會會議席上，委員察悉，在2011年年底前，數碼地面電視的覆蓋範圍將會接近現有模擬電視廣播的覆蓋範圍，覆蓋98%的人口。事務委員會部分委員關注到，仍有2%人口未在數碼地面電視的覆蓋範圍。部分偏遠地區(特別是靠近邊境的地區)現時的模擬電視接收效果欠佳，區內居民享受優質電視服務的合理權利會被剝奪。對於政府當局表示，推出數碼地面電視有助解決偏遠地區的電視接收問題，委員促請政府當局致力達到100%的覆蓋率。他們亦促請政府當局與兩家本地免費電視服務持牌機構密切跟進有關興建發射站在網絡規劃及資源方面事宜。政府當局向委員保證，亞視、無綫和電訊管理局會研究如何盡量擴大數碼地面電視的覆蓋範圍，同時盡力為現時模擬電視接收效果欠佳的偏遠地區解決電視接收問題。

6. 事務委員會部分委員認為應轉播更多國際知名頻道的節目，以增加節目種類。他們亦對電視台只透過收費電視頻道播放有獨家播映權的節目這種現象日趨普遍表示關注。鑑於現有的免費電視服務是本港市民資訊及娛樂的主要來源，這些委員促請兩家免費地面電視廣播機構製作更多不同種類的數碼電視節目，以吸引更多觀眾轉用數碼地面電視服務。政府當局表示，考慮到在進行本地免費電視節目服務牌照中期檢討期間市民對本地免費電視服務持牌機構的表現所提出的意見，當局已在牌照條件中註明，亞視和無綫需改善節目服務，並提供更多高清電視節目。

7. 由於香港只有約有61%的家庭已經接收數碼地面電視服務，事務委員會部分委員對數碼地面電視滲透率偏低表示關注。這些委員認為政府當局應採取措施提高數碼地面電視的使用率。他們並促請政府當局評估綜合數碼電視機的發展對數碼地面電視滲透率帶來的影響。政府當局表示，數碼地面電視帶來嶄新的視聽享受，隨着市面上綜合數碼電視機和機頂盒的種

類和選擇不斷增加而且價格持續下降，以及在廣泛宣傳下市民日漸熟悉數碼地面電視，數碼地面電視的滲透率將會穩步上升。

立法會會議

8. 甘乃威議員在2010年1月20日立法會會議席上就數碼地面電視廣播特別是終止模擬廣播的時間提出質詢。政府當局表示，就終止模擬廣播作出最後決定前，會先考慮當時實際的市場情況，包括數碼地面電視的滲透率，亦會預留充裕的時間做好各方面的準備，讓市民清楚知道，才會執行。

9. 陳偉業議員在2011年6月15日立法會會議上就數碼地面電視和模擬電視的接收問題提出質詢。政府當局表示，截至目前為止，已有20個數碼地面電視發射站落成，訊號覆蓋全港18區九成以上人口。2011年年底將會有另外9個新增數碼電視發射站投入服務，進一步增加網絡的覆蓋範圍。

最近發展

10. 在2011年6月21日，行政長官會同行政會議指令，就終止模擬廣播的目標日期由2012年年底延遲至2015年年底。在2010年年底，數碼地面電視網絡的覆蓋範圍僅為全港約89%人口，仍然未及現時模擬電視的覆蓋範圍(約98%人口)。此外，由於數碼地面電視的滲透率只有大約63%，政府當局認為在有關滲透率遠高於六成以上時，才應考慮終止模擬廣播。

11. 政府當局表示，延遲終止模擬廣播會讓亞視和無綫有更多時間擴展和優化數碼地面電視網絡，包括研究切實可行的方案以改善目前偏遠地區模擬電視訊號接收欠佳的情況、觀眾會有更多時間轉用數碼地面電視服務，而政府當局則會有更多時間與內地當局協調使用數碼紅利，為香港爭取最大經濟效益。

最新情況

12. 政府當局將於2011年7月11日向事務委員會匯報推行數碼地面電視服務——終止模擬廣播的最新進展。

相關文件

甘乃威議員在2010年1月20日立法會會議席上就"模擬及數碼電視服務"提出的質詢及政府當局的回覆

<http://www.legco.gov.hk/yr09-10/chinese/counmtg/hansard/cm0120-translate-c.pdf>

政府當局就2011年1月10日資訊科技及廣播事務委員會會議提供的資料文件

<http://www.legco.gov.hk/yr10-11/chinese/panels/itb/papers/itb0110cb1-932-3-c.pdf>

立法會秘書處就2011年1月10日資訊科技及廣播事務委員會會議擬備的最新背景資料簡介

<http://www.legco.gov.hk/yr10-11/chinese/panels/itb/papers/itb0110cb1-932-4-c.pdf>

2011年1月10日資訊科技及廣播事務委員會會議紀要

<http://www.legco.gov.hk/yr10-11/chinese/panels/itb/minutes/itb20110110.pdf>

有關"數碼地面電視——終止模擬廣播"的立法會參考資料摘要

<http://www.legco.gov.hk/yr10-11/chinese/panels/itb/papers/itb0711-ctbcr91911-c.pdf>

陳偉業議員在6月15日立法會會議席上就"數碼地面電視和模擬電視的接收問題"提出的質詢及政府當局的回覆

<http://www.info.gov.hk/gia/general/201106/15/P201106150145.htm>

立法會秘書處

議會事務部1

2011年7月7日