



## TAICS TC4

### 影音服務通訊技術組

#### [TC4#30 第三十次工作會議紀錄]

日期: 2018-09-28

文件編號: doc.: TAICS TC04-18-0031-00-00

作者:

姓名	公司	住址	電話	電子郵件
林仁貴	工業技術研究院	新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 11 館 234-1 室	03-5917924	ren@itri.org.tw

#### Abstract

台灣資通產業標準協會(TAICS)\_ TC4 影音服務與通信技術委員會\_第三十次  
工作會議紀錄



## 影音服務與通信技術委員會

### 第三十次工作會議會議紀錄

- 一、會議名稱: TC4\_第三十次工作會議
- 二、會議時間: 107年9月28日(星期五) 下午 14:00~16:00
- 三、會議地點: 台北市中正區重慶南路二段 51 號 8 樓之一第一會議室
- 四、主持人: 台灣數位電視協會常務理事石佳相博士
- 五、出席人員: 共 6 家廠商 11 人次, 請參閱附錄一
- 六、會議報告

(一) TC4#30 工作會議進度報告(TC4 林仁貴報告)

(二) 提案報告與討論

1. 超高解析度數位電視技術發展之研究一期中報告。
2. 數位無線電視電台技術規範修正草案--討論。

## 七、會議討論

(一)TC4#30 工作會議進度報告(略)

1. 影視音內容描述(Metadata)-電子節目表單標準-於5/30 TMC 審查通過, 最後一關審查理監事會預計11月份召開
2. 數位無線電視電台技術規範修正草案工作項目提案, 因需先經 NCC 確認, 待完成後, 再正式提案工作項目
3. ECI與UHDTV工作項目提案資料補足後再送TMC 審查
4. 開始匯整年度的成果及明年規劃報告, 請會員提供資料

(二) 提案報告與討論

5. 超高解析度數位電視技術發展之研究一期中報告
  - 1) 針對 UHDTV NCC 主要是制訂監理規範, 業者根據這個規範, 將來會提出一個相對應檢驗規範的實施指引規格
  - 2) 2020 東京奧運是一很重要的 Event, 各系統台都會積極爭取, 終端屆時也會有一個換機潮. 只要住家的 4K 電視達到一定的數量, 加上基礎建設, 業者就會提供 4K 的節目內容



- 3) 世界盃足球賽同時有提供兩種訊號，一個是 4K 訊號，一個是 HD 訊號，但 4K 的畫面觀眾看起來覺得比較差，因鏡頭拉的遠，球員較看不清楚，除非電視有 Zoom 功能，不然畫面效果感覺不舒服，這也是未來電視機要走的方向。
6. 數位無線電視電台技術規範修正草案--討論
- 1) 數位無線電視頻譜由 UHF 頻段轉移至 VHF-H 頻段後，是否同意以多家業者共構的方式建立階層式傳播網？提供全國單頻網、區域複頻網及小區域補隙站，將可導入社區化與族群化之傳播模式，及整合 4K 畫面與行動服務

### (三) 臨時動議(無)

雅坪: 11/30 TC4 與全會一起舉辦，下午 1:00~3:00 是全體會議，3:00~5:00 為 TC4 例會，地點在台大醫院國際會議中心四樓 402C 會議室。

## 八、結論：

1. 2019 TC4 例會仍維持在 3、5、7、9、11 月中的最後一個星期五 2:00pm 舉行
2. ECI 與 UHDTV 工作項目提案資料補足後，預計 12 月送 TMC 審查

## 九、散會



附錄一、TC4#30\_第三十次工作會議出席名單 (6家廠商, 11人次)

No.	公司名稱	姓名	職稱
<b>業界會員名單</b>			
1	台灣資通產業標準協會	鄭雅坪	計畫經理
2	台灣數位電視協會	石佳相	常務理事
3	台灣數位電視協會	謝光正	秘書長
4	台經院	陳思豪	組長
5	台經院	吳俊偉	助理研究員
6	中華電信股份有限公司	董元昕	高級工程師
7	財團法人電信技術中心	吳長益	副理
8	台灣資通產業標準協會	戴武聰	處長
<b>法人名單</b>			
9	工業技術研究院	謝慶堂	特聘研究
10	工業技術研究院	林仁貴	
11	工業技術研究院	盧樂華	