

## 制定廣電標準：美國三星研究院 Youngkwon Lim 博士獲頒 ATSC

### Bernard J. Lechner 傑出貢獻獎

先進電視系統委員會( ATSC )為國際性的非營利組織，專為數位電視制定自願性標準。自 2000 年起，ATSC 每年頒發一次「Bernard J. Lechner 傑出貢獻獎」，此項最高榮譽旨在表揚一位具卓越成就的業內人士。

本屆「Bernard J. Lechner 傑出貢獻獎」的得獎者，是來自美國三星研究院<sup>(註一)</sup>美國標準與行動創新實驗室的 Youngkwon Lim 博士，亦為史上首位獲此殊榮的三星員工。



▲美國三星研究院標準與行動創新實驗室 Youngkwon Lim 博士

ATSC 由超過 103 個會員組成，共同代表全球廣電、廣電設備、電影、消費電子、電腦、有線電視、衛星和半導體產業。ATSC 最新版廣電標準 - ATSC 3.0，現階段正於美國與韓國展開佈署，並被巴西和牙買加列為新世代的採用規範。「Bernard J. Lechner 傑出貢獻獎」每年頒發一次，表揚對 ATSC 創造巨大價值、足堪業界楷模的會員代表，並認可其技術與領袖風範。

任職於 SRA 的 Youngkwon Lim 博士積極投入低延遲的 IP 多媒體傳輸技術，包括 MPEG Media Transport ( MMT )，為 ATSC 3.0 標準開發注入動力。而在 ATSC 設立 S33 管理和協定專家小組之初，Youngkwon Lim 博士即擔任該組織主席一職。



ATSC 主席 Madeleine Noland 在 ATSC 年會頒獎典禮上表示：「感謝 Lim 博士在 ATSC 3.0 標準制定環節展現的領導風範。Lim 博士在其它標準開發組織累積的經驗，使他得以快速彙整 ATSC 內部與外部文件，並產生一套連貫性的標準。他運用自身寶貴的知識，協助 ATSC 在信號傳送解決方案取得長足的進展，同時十分感激 Lim 博士對 S33 組織提供的專業指導。」

Youngkwon Lim 博士憑藉該獎項所獲得的認可，展現了三星對新世代標準開發的長期支持、持續促進廣電產業成長的決心，以及樹立三星的業界領導地位。

註一：三星研究院 ( Samsung Research ) 為引領三星 DX ( 裝置體驗 ) 事業群未來技術發展的前瞻研發中樞。