



## 國內外文化內容科技應用 產業動態及政策情報搜集 雙週報

第二十六期  
2019.02.01-2019.02.15

文化內容科技  
應用旗艦計畫

指導  
單位

文化部  
MINISTRY OF CULTURE

執行  
單位

MIC  
產業情報研究所

### 【擴增實境/虛擬實境】



### 料理結合 VR！日式餐廳新招中田英壽帶路體驗

日本料理種類豐富，位於東京的特色餐廳還運用 VR 科技，將大和美食文化的精隨濃縮呈現在其中，帶顧客從不同角度體驗美食。店家用料理結合 VR 科技和光雕投影，顧客在戴上 VR 眼罩後將透過眼前的影像了解日本美食的歷史，並開始猜測料理的味道。在創新顧客「食的體驗」的同時，也保留了和日本飲食文化的聯結。

資料來源：TVBS ( 2019-02-09 )

<https://reurl.cc/qkd5g>

### 【擴增實境/虛擬實境】



### Facebook 與春晚合作 打造 AR 相機濾鏡

北京中央電視台首次與 Facebook 聯手打造新春特別版的 AR 相機濾鏡，藉由新興科技融合傳統藝術，展現華人傳統文化。這款特殊濾鏡以「招財童子」為主題，使用者可輕易調整招財童子的位置與尺寸，後置鏡頭出現童子獻上金元寶，而前置鏡頭則可讓用戶戴上喜氣洋洋的舞獅帽，頸掛金鎖片。

資料來源：Chinatimes ( 2019-02-01 )

<https://www.chinatimes.com/realtimenews/20190201004038-260410>

### 【擴增實境/虛擬實境】

### 春晚結合 5G 網路、4K 直播與 VR 虛擬等全新體驗

今年中國大陸春晚以全方位導入科技，帶來藝術與科技完美結合的表演為賣點。首先，以 4K 超高清頻道直播與 5.1 環繞聲，使觀眾在家就可享受到影院的視聽效果。接著，諸多地區的開場皆結合 5G 與 VR，使觀眾可以清晰地觀看表演者的表情、動作與狀態，



並有觸手可及的感覺。最後，透過 AR 技術與精密的物理運算，使觀眾欣賞到更真實的現場特效。

資料來源：sina ( 2019-02-05 )

<https://news.sina.com.tw/article/20190205/29959016.html>

### 【新媒體/商業模式】



### YouTube 推出免費「下載影片、離線播放」新功能

YouTube行動版即將推出免費下載影片、離線播放這些新功能，並陸續拓展到全球各地區的市場上。用戶在開啟行動版頁面後，會看到「推薦下載」標籤，點選後會出現系統依據用戶個人播放搜尋習慣，依此推薦建議下載的清單列表。此外，在升級到新版本後，將會多出一個「下載」按鈕，變成「喜歡按讚、不喜歡、下載、儲存」五個按鈕。點選下載影片後，便可進一步選擇要儲存該影片的畫質容量。

資料來源：Ltn ( 2019-01-30 )

<https://3c.ltn.com.tw/news/35771>

### 【新媒體/商業模式】



### 好劇要與親友分享！Netflix 推出 Instagram 限時動態分享功能

Netflix 宣布推出全新 Instagram 限時動態分享功能，不必再自行截圖也能讓使用者一鍵分享喜歡的影劇。使用分享功能前須先將 app 更新至最新版本，接著只要點選喜歡的電影或影集按下「分享 Instagram 限時動態」後，就會跳轉到 Instagram 的介面。編輯時可調整影片標題的位置，並可加上文字、貼圖或提問互動，所分享的影劇會自動附帶超連結，更添互動與便利性。

資料來源：Yahoo ( 2019-01-31 )

<https://reurl.cc/4QRQ3>

### 【新媒體/商業模式】



### Google 推出即時提供字幕應用程式和聲音增強 App

為協助聽力受損的用戶也能享受社群媒體的便利，Google 在 Android 系統推出即時提供字幕應用程式 Live Transcribe 和聲音增強應用程式 Sound Amplifier。首先，用戶只需要使用手機的麥克風，就可以將麥克風接收到的語音即時轉換為文字，且字幕會隨著對話調整，並提供超過 70 種語言和方言選擇。

資料來源：technews ( 2019-02-05 )

<https://ithome.com.tw/news/128621>

### 【AI/大數據】

### Google 推出 AI 互動遊戲 透過手影辨識 12 生肖動物

Google 推出一項結合 AI 技術與傳統皮影戲的互動遊戲 Shadow



Art，讓用戶透過手影比出 12 生肖的動物，將古老的藝術與技術連結。用戶可以在網頁直接玩遊戲，利用 AI 技術識別用戶的手勢，再將陰影圖轉換為 12 生肖的動畫，經過系統辨識，就會將手影轉換為相對應的動物，並讓用戶挑戰在最短時間內比出所有的 12 生肖動物。

資料來源：ithome ( 2019-02-05 )

<https://www.ithome.com.tw/news/128620>

### 【AI/大數據】

### 春晚虛擬主持人 一口氣四人於網路登場



今年春晚請來了虛擬主持人，與真實主持人的表情、聲音幾乎如出一轍，此 AI 技術透過事先蒐集的嗓音和動作，並藉由深度學習的技術還原主持人的聲音和動作，甚至連極細微的表情變化，也能完美呈現。除此之外，虛擬機器人能將聲音轉換說其他非母語的語言，就連異國腔調亦能模仿得唯妙唯肖。

資料來源：ithome ( 2019-02-01 )

<https://news.tvbs.com.tw/focus/1076872>

### 【版權】

### Spotify 最大收購案 將跨入 podcast 產業



Spotify 打算以 2 億美元收購影片平台 Gimlet Media，是目前串流影片業最大的收購案，目前收購案已進入最後階段，但尚未達成協議。Gimlet Media 主要提供故事敘述類的影片內容，並拍攝過諸多知名影集，在過去 Spotify 近來財務狀況並不理想而推出的「Spotlight」節目系列時，Gimlet Media 就已是當時的合作廠商，因此 Spotify 想趁勢積極將資源投注在 podcasts 上。

資料來源：saydigi ( 2019-02-04 )

<https://www.saydigi.com/2019/02/427194.html>

### 【版權】

### Facebook 收購視覺搜尋應用技術新創團隊 GrokStyle



Facebook 收購 GrokStyle 後，視覺搜尋技術將會應用在 Marketplace 商品銷售平台，使用者透過手機拍攝實際物件後，即可快速搜尋相似物品。除了與 Marketplace 服務結合，預期未來也將藉由 GrokStyle 技術強化其擴增實境應用，並且強化 Messenger 等服務中的 AR 表情貼圖等應用，或提昇 Oculus VR 等技術應用。

資料來源：cool3 ( 2019-02-12 )

<https://www.cool3c.com/article/140894>

### 【政策情報】

### 網路視聽節目備案系統升級：重點網劇需登記片酬信息

中國 - 國家廣電總局

《國家廣播電視總局辦公廳關於網路視聽節目信息備案系統升級的通知》將新增「重點網路影視劇信息備案系統」部分，增加對

於網路影片的控管。自 2019 年 2 月 15 日起，重點網路影視劇在開始製作前，應由製作機構登錄「重點網路影視劇信息備案系統」登記節目名稱、題材類型、內容概要、製作預算等規劃，經過廣電行政部門內容把關的節目，才能完成線上登記系統。

規定如下：

1. 對於電視劇網路劇，廣電總局要求，嚴格執行成本配置比例自律規定
2. 播出機構、網路視聽節目服務機構、節目製作機構要必須以優質內容取勝，並嚴格把關影片播出內容，摒棄浮華與塑造影片正面形象等重要性

資料來源：sina ( 2019-02-11 )

<https://news.sina.com.tw/article/20190211/30001120.html>