

[← 返回列表](#)
[← 上一篇](#)
[下一篇 →](#)

## 美國眾議院提出「深度偽造究責法案」

隨著人工智慧（AI）視覺處理技術愈發進步，圖片及影像的篡改也更加普遍，甚至使人難以分辨其真偽，例如一款應用程式（App）— DeepNude便是運用此技術，將人穿著衣服的照片改作為裸體圖像；此種AI技術因對於社會及被偽造之當事人權益影響重大，進而引起美國立法者的極度重視。

日前維吉尼亞州為了遏止如DeepNude此類的應用程式，便於該州之《復仇式色情法》（Revenge porn law），擴大復仇式色情的涵蓋範圍，使其包括利用機器學習技術偽造他人照片或影像等深度偽造（Deepfake）行為。

但該深度偽造技術之應用，實際上並不僅侷限於情色領域，故美國紐約州眾議員伊薇特·克拉克（Yvette Clarke）於本年度（2019年）6月即提出了《深度偽造究責法案》（Defending Each and Every Person from False Appearances by Keeping Exploitation Subject to Accountability Act of 2019., DEEP FAKES Accountability Act.）草案，本草案令人關注之處除配合現今科技發展特性為規定外，另針對實務上曾衍生的爭議問題，特別將外國勢力或其代理人（foreign power or an agent thereof）介入美國國內政治行為，如意圖影響美國國內公共政策辯論(domestic public policy debate)、選舉或其他不得合法從事的行為等納入規範。

依該草案之內容，其所規範者包含視聽紀錄、視覺紀錄及錄音紀錄；意即任何人使用任何技術或設備製作假冒他人名義（false personation）的紀錄，並於網路或其他知識傳播管道發布者，應有浮水印、口頭陳述或是於文本中有簡要說明等揭露，以使他人得清楚知悉該紀錄並非真實，如行為人有違反該揭露規定並利用深度偽造1.意圖羞辱或騷擾(包含性內容)；2.意圖造成暴力、身體傷害、煽動暴亂、外交衝突或干預選舉；3.詐欺犯罪等，將可處5年以下有期徒刑，或科或併科罰金。另若行為人修改或刪除他人揭露之資訊而有上述意圖或犯罪行為者，亦可處以同等罰責。

### 相關連結

- [H.R.3230 - Defending Each and Every Person from False Appearances by Keeping Exploitation Subject to Accountability Act of 2019](#)
- [DEEPFAKES Accountability Act would impose unenforceable rules —but it's a start](#)
- [Congress Must Act on Regulating Deepfakes](#)
- [Congress Wants to Solve Deepfakes by 2020](#)
- ['Deepfake' revenge porn is now illegal in Virginia](#)

### 你可能會想參加

- [【2023科技法制變革論壇】AI生成時代所帶動的ChatGPT法制與產業新趨勢](#)
- [「跨域數位協作與管理」講座活動](#)
- [新創採購-政府新創應用分享會](#)
- [【線上場】113年「新創採購機制及鼓勵照護機構參與推動」說明會](#)
- [【北部場】113年「新創採購機制及鼓勵地方政府參與推動」說明會](#)
- [【南部場】113年「新創採購機制及鼓勵地方政府參與推動」說明會](#)
- [113年新創採購-照護機構獎勵說明會](#)
- [【南部場】113年「新創採購機制及鼓勵地方政府參與推動」說明會](#)
- [【北部場】113年「新創採購機制及鼓勵地方政府參與推動」說明會](#)
- [【中部場】113年「新創採購機制及鼓勵地方政府參與推動」說明會](#)
- [【臺北場】113年度新創採購-招標作業廠商說明會](#)
- [【臺中場】113年度新創採購-招標作業廠商說明會](#)
- [【高雄場】113年度新創採購-招標作業廠商說明會](#)

### 莊貫勤

法律研究員 編譯整理

上稿時間：2020年01月

資料來源：

1. CONGRESS.GOV, H.R.3230 - Defending Each and Every Person from False Appearances by Keeping Exploitation Subject to Accountability Act of 2019 (Jun. 12, 2019), <https://www.congress.gov/bill/116th-congress/house-bill/3230/text> (last visited Dec. 05, 2019).
2. Devin Coldewey, DEEPFAKES Accountability Act would impose unenforceable rules — but it's a start, TechCrunch, Jun. 13, 2019, <https://techcrunch.com/2019/06/13/deepfakes-accountability-act-would-impose-unenforceable-rules-but-its-a-start/> (last visited Dec. 05, 2019).
3. Mutale Nkonde, Congress Must Act on Regulating Deepfakes, OneZero by Medium, Jun. 18, 2019, <https://onezero.medium.com/congress-must-act-on-regulating-deepfakes-1e7e94783be8> (last visited Dec.05, 2019).
4. Nina Iacono Brown, Congress Wants to Solve Deepfakes by 2020, Slate, Jul. 15, 2019, <https://slate.com/technology/2019/07/congress-deepfake-regulation-230-2020.html> (last visited Dec.05, 2019).

#### 延伸閱讀：

1. Code of Virginia §18.2-386.2 (2019)
2. Kirsten Korosec, 'Deepfake' revenge porn is now illegal in Virginia, TechCrunch, Jul. 01, 2019, <https://techcrunch.com/2019/07/01/deepfake-revenge-porn-is-now-illegal-in-virginia/> (last visited Dec. 04, 2019).

文章標籤



### 推薦文章

## 你 可 能 還 會 想 看

### 美國聯邦最高法院認定多方複審程序並不違憲

美國聯邦最高法院於2018年4月24日針對OIL STATES ENERGY SERVICES, LLC v. GREENE'S ENERGY GROUP, LLC, ET AL.一案作成判決。大法官以 7-2 投票表決通過，認定美國專利商標局 (United States Patent and Trademark Office, USPTO) 所屬專利審查暨上訴委員會 (Patent Trial and Appeal Board, PTAB) 進行內部專利審查「多方複審 (Inter Partes Review, IPR)」程序並未違憲。多方複審程序係國會在制度設計上針對專利獲證許可後，授權行政機關可經由實質利害關係人提出申請後，得有機會再次檢視其原先核發專利獲證許可的權限。因此被告經由行政機關專利審查獲得之權利，與被告在美國憲

### 因應京都議定書生效壓力 工廠溫室氣體減量 將訂規範

全國能源會議於六月二十日登場，面對京都議定書生效壓力，新舊工廠未來究竟應如何減量，備受企業高度關切，經濟部已擬出政策規劃，將自二〇〇七年開始推動既設工廠溫室氣體減量措施，至二〇一五年減量一〇% (二千年為減量基準年)。工業部門溫室氣體排放量占全國排放總量五五%，但占全國 GDP 比例逐漸減少，工業局計畫在全國能源會議中，提出多項溫室氣體減量措施。為建立產業減量機制，工業局規劃出短、中、長期三階段減量計畫外，並提出攸關溫室氣體查核機制的能源效率計算模式，藉由會議尋求共識後，逐步落實。據瞭解，能源效率計算機制因各國規劃採取的措施不同而所...

### 什麼是「瑞典創新夥伴計畫」？

瑞典創新夥伴計畫 (Innovation partnership programmes)，起源於瑞典企業與創新部下屬的國家創新委員會所強調的三個社會挑戰：數字化，環境氣候變遷和人口老齡化。創新夥伴計畫最重要的任務，在於公部門、企業界和學術界間的交流，為社會挑戰尋求創新解決方案，同時加強瑞典的全球創新和競爭力。創新夥伴計畫具體可分為五項重點發展領域。一、下一代交通：目標是成為運輸效率更高的社會，以智能方式運輸，使用更多的節能型車輛。二、智慧城市：智慧城市係利用訊息和通訊技術提高政策服務的質量，提升效能和互動性，降低成本和資源消耗，改善公民與政府的聯繫。三、循環經濟：開創世界...

### 美國資訊安全分析新挑戰：巨量資料 (Big Data) 之應用

在2013年的國際資訊安全會議 (RSA Conference) 上，資安專家紛紛表示，將Big Data技術應用於資訊安全分析的項目上，確實可以幫助企業建立更佳的情勢判斷能力，但在實際執行過程中是一大挑戰。資安廠商如RSA和賽門鐵克公司，在會議上表示目前的策略是透過新的數據匯集、比對和分析協助企業篩選、過濾結構化和未結構化資料的威脅指標，這是傳統的特徵偵測 (signature-based) 安全工具無法做到的。不像傳統的安全手段著重於阻斷攻擊，新的技術強調偵測並立即回應違犯行為，也就是提前遏止任何違犯行為，協助企業作全面性的偵測而不擔心有所遺漏。由於越來越多的美國政府機...

## 最 多 人 閱 讀

二次創作影片且不是畫作版權以阿薩二次創作影片為例

- 二次創作影片是否侵害著作權-以谷阿莫二次創作影片為例
- 美國聯邦法院有關Defend Trade Secrets Act的晚近見解與趨勢
- 何謂「監理沙盒」？
- 何謂專利權的「權利耗盡」原則？

› 隱私權聲明

› 聯絡我們

› 相關連結

› 徵才訊息

› 資策會

› 網站導覽

財團法人資訊工業策進會 統一編號：05076416

---

Copyright © 2016 STLI,III. All Rights Reserved.