

## 英國資訊委員辦公室（ICO）進行監理沙盒初步公眾意見徵詢

英國資訊委員辦公室（Information Commissioner's Office, ICO）2018年9月就監理沙盒為初步公眾意見徵詢，以瞭解其可行性。ICO監理沙盒之建立係依據英國2018-2021年科技策略（Technology Strategy for 2018-2021），並參考英國金融行為監理總署（Financial Conduct Authority, FCA）已成功發展之沙盒機制。ICO將提供組織於安全可控且不排除資料保護法規適用的環境下，以創新方式應用個資於開發創新產品與服務，並提供關於降低風險與資料保護設計（data protection by design）的專業知識和建議，同時確保組織採取適當安全維護措施。徵詢重點分為六部分：

1. 障礙和挑戰（Barriers and Challenges）：歐盟一般資料保護規則（General Data Protection Regulation, GDPR）或英國2018年資料保護法（Data Protection Act 2018, DPA18）之適用，以及ICO之監管方法，是否造成組織以創新方式應用個資於開發創新產品與服務之障礙或挑戰。
2. 適用之可能範圍（Possible scope of an ICO Sandbox）
3. 了解參與益處（Understanding the benefits of involvement）
4. 機制（Sandbox mechanisms）：於監理沙盒機制下不同階段提供指導，初期就如何解決資料保護相關問題提供非正式之指導（informal steers）；中期提供法律允許與具適當保護措施之監管指導，如對參與者進入沙盒期間內非故意違反資料保護原則之行為，不會立即受到制裁之聲明函（letters of comfort）、確認組織未違反相關資料保護法規等；以及針對新興技術和創新特定領域，提供解決資料保護挑戰之預期指導（anticipatory guidance），如訂定相關行為準則（code of conduct）。
5. 時機（Sandbox timings）：包含開放申請進入沙盒時點、進入模式、是否彈性因應產品開發週期、測試階段期間等。
6. 管理需求（Managing Demand）：如設定優先進入沙盒領域、類型、設定參與者數量上限等。

該諮詢於10月12日結束，2018年底將公布結果，值得持續追蹤，以瞭解ICO監理沙盒未來之發展。

ICO亦接續於10月建立監管機關業務和隱私創新中心（Regulators' Business and Privacy Innovation Hub），與其他監管機關合作提供資料保護之專業知識，以確保法規與未來的技術同步發展；該中心也將與ICO監理沙盒共同推動，支持組織以不同方式使用個資開發創新產品和服務。

### 相關連結

[ICO call for views on creating a regulatory sandbox](#)

[New ICO hub to support innovation](#)

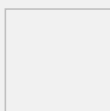
### 相關附件

[Regulatory sandbox survey \(Call for evidence: Regulatory Sandbox\) \[pdf\]](#)

[Technology Strategy for 2018-2021 \[pdf\]](#)

### 你可能會想參加

→ 【已額滿】2023科技研發法制推廣活動—科專個資及反詐騙實務講座



孫鈺婷

專案經理 編譯整理

上稿時間：2018年11月

### 資料來源：

ICO, ICO call for views on creating a regulatory sandbox, <https://ico.org.uk/about-the-ico/ico-and-stakeholder-consultations/ico-call-for-views-on-creating-a-regulatory-sandbox/> (last visited Oct. 31, 2018).

ICO, Regulatory sandbox survey (Call for evidence: Regulatory Sandbox), <https://ico.org.uk/media/about-the-ico/consultations/2259746/regulatory-sandbox-call-for-evidence.pdf> (last visited Oct. 31, 2018).

ICO, Technology Strategy for 2018-2021, <https://ico.org.uk/media/about-the-ico/documents/2258299/ico-technology-strategy-2018-2021.pdf> (last visited Oct. 31, 2018).

ICO, New ICO hub to support innovation, <https://ico.org.uk/about-the-ico/news-and-events/news-and-blogs/2018/10/new-ico-hub-to-support-innovation/> (last visited Oct. 31, 2018).

文章標籤



## 推薦文章

### 你 可 能 還 會 想 看

#### 談日本基因改造實驗管理規範及其執行現況

#### 美國專利商標局更新專利標的適格性暫行準則

2015年7月30日美國專利商標局大幅更新其於2014年12月所公布的專利標的適格性（**patent subject matter eligibility**）暫行準則。這次的更新主要是將各界對於2014年12月版暫行準則的意見納入，並包括了幾項新的適格性與不具適格性申請專利範圍的舉例。儘管有評論指出，美國專利商標局也正研議針對生物技術舉例，但此次所舉之例主要針對抽象概念而非生物技術發明。這些舉例係對各種技術提供其他適格的申請專利範圍，以及適用最高法院與聯邦巡迴法院判斷具有其他元件的申請專利範圍是否與法定不予專利標的顯著不同的示例分析。這些例子與在審查人員的教育訓練資料中所載的判例法之判決先...

#### 英國發布「人工智慧:機會與未來決策影響」政策報告，並聚焦人工智慧運用及管理

英國科學辦公室於2016年11月9日，發布一份政策報告：「人工智慧:機會與未來決策影響(**Artificial intelligence: opportunities and implications for the future of decision making**)」，介紹人工智慧對於社會及政府的機會和影響，此份政策報告並提出以下各項重要建議：（一）關於人工智慧及應用界定與發展  
人工智慧是指由人工製造系統所表現出來的智慧。不僅是將現有的流程自動化，還包含制定目標，並利用電腦程式實現這些目標，常見案例包括線上翻譯、語音辨識、搜尋引擎篩選排序、垃圾郵件過濾、透過用戶回饋改善線上服務、預測交通流量、環境或社會經濟趨勢發展觀察等。（二）未來對社會及政...

#### 申請專利時請注意：網頁內容亦可能成為「先前技術」(prior art)

日前英國智慧局 (UK Intellectual Property Office) 裁定一則刊登描述銀行用於網路交易時辨識方法的新聞網頁可以做為「先前技術」的有效證據。該局的副局長，同時亦是專利總審查官 Ben Mcklewright 指出，網頁上的日期以及內容應該以英美法民事案件中的「機率的平衡」(on the balance of probabilities) 來衡量其證據力。法國匯豐銀行(HSBC France) 於2005年7月以一項辨識使用者身份的方法對英國智慧局提出專利申請。該方法包含使用者登入時需輸入一組特定的密碼以辨明身份。HSBC France 於申請時以2004年7月2日在法國的申請日期主張優先權。然而英國智慧局的審查官卻依2項證據核駁了 HSBC..

### 最 多 人 閱 讀

- 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？

› 聯絡我們

› 資策會

› 相關連結

財團法人資訊工業策進會 統一編號：05076416

---

Copyright © 2016 STLI, Inc. All Rights Reserved.