

Net+版歡迎讀者提供網上成功淘金故事，或e-Marketing好躉，請電郵至netplus@hket.com。



報告指，光纖到戶及光纖到大廈成下一代網絡不可或缺的部分。
(路透社資料圖片)



亞洲數碼轉型指數排名

- | | | | |
|---|-----|----|------|
| 1 | 新加坡 | 6 | 馬來西亞 |
| 2 | 日本 | 7 | 中國內地 |
| 3 | 香港 | 8 | 印度 |
| 4 | 南韓 | 9 | 泰國 |
| 5 | 台灣 | 10 | 菲律賓 |

資料來源：經濟學人智庫

▲作為亞太區資訊及通訊科技樞紐，香港數碼轉型情況曾被指處於「初步、不成熟」階段，但經濟學人智庫最新調查顯示，本港科技數碼轉型步伐明顯加快。圖為香港科學園。(資料圖片)

三大範疇排名

- | 數碼基建 | |
|--------|-----|
| 1 | 新加坡 |
| 2 | 香港 |
| 3 | 日本 |
| 4 | 南韓 |
| 5 | 台灣 |
| 人才資本 | |
| 1 | 新加坡 |
| 2 | 南韓 |
| 3 | 香港 |
| 4 | 台灣 |
| 5 | 日本 |
| 行業聯繫能力 | |
| 1 | 日本 |
| 2 | 南韓 |
| 3 | 台灣 |
| 4 | 新加坡 |
| 5 | 香港 |

資料來源：經濟學人智庫

數碼轉型

港加快步伐 居亞洲第3

僅遜星日 基建人才技術有進步

智 慧城市浪潮席捲全球，各行業皆發展全新的數碼業務模式以提升競爭力。香港數碼轉型情況曾被指處於「初步、不成熟」階段，不過，據經濟學人智庫最新調查顯示，本港科技數碼轉型步伐明顯加快。尤其在數碼基建上進步顯著，人才技術水平亦有進步，在亞洲 11 個地區中，香港的數碼轉型指數排行第 3，僅次於新加坡及日本。中國內地的亞洲數碼轉型指數則位列第 7。

■本報記者 張寶燕

澳洲電訊 (Telstra) 早前委託經濟學人智庫 (The Economist Intelligence Unit, 簡稱 EIU) 進行一項全球研究報告，分析亞洲數碼轉型指數 (Asian Digital Transformation Index)，包括各個亞洲區經濟體系在數碼基建、技能及科技生態圈方面的發展進程，並以美國、英國及澳洲 3 個環球市場作比較，主要涵蓋 3 大範疇：數碼基建、人才資本及行業聯繫能力。

光纖到戶普及率 港亞洲第3高

其中，香港於數碼基建範疇方面，整體表現排列第 2 位，上升了一位，超越日本。今

高速連接的光纖鋪設，以及 5G 規劃。報告指香港擁有覆蓋全面、高可用度、可靠、快速且費用相宜的數碼連接能力，在亞洲擁有第 3 高的光纖到戶 (FTTH) 及光纖到大廈 (FTTB) 普及率；而且現時本港擁有超高速互聯網連接的人口佔比高達 74%，只落後於新加坡 (97%) 及中國內地 (77%)。報告指，新加坡仍然是亞洲的領先者，部分原因在於其持續、清晰的科技數碼願景和持續



報告指出，台灣在數據開放度上最高，日本和香港雖在名單上較低，但近年來在擴大其政府發布的數據量和數據種類都取得重大進展。
(中新社資料圖)

技) 發展計劃。報告亦指出，FTTH 和 FTTB 成為下一代網絡不可或缺的部分，需要支援物聯網 (IoT)、其他連接設備、日益強大的數據分析工具 (包括人工智能應用程式) 以及雲端應用程式的連接。人才資本範疇方面，香港排列第 3 位，僅次於新加坡及南韓。雖然報告指亞洲正面對數碼人才短缺問題，包括大數據及分析專才，空

擬轉型步伐，不過未來情況將會改變。報告特別提到，香港熟練科技人才比例上，在區內排名第 2，整體勞動人口中有 5% 是電訊專業人士，較印度、南韓及台灣的 4% 為高，有助其在物聯網及人工智能發展中獲得更多優勢。

獅城改教育政策 人才資本居首

新加坡今次在排名中更上升了 3 位，列榜首。報告指出其人力資本勢力愈來愈強大，是因為教育政策的改變，包括更新中學及職業訓練學校課程，為職場人士引入終身學習計劃。行業聯繫能力範疇方面，主要是參考組織從外獲取並吸收資源的能力、技術用途、科技數碼於市場上的效益、數據開放的程度，及其人工智能發展計劃等。香港位列第 5，排名在日本、南韓、台灣及新加坡之後，馬來西亞更躍升 3 級至第 8 位。報告指出，台灣在數據開放程度上最高，日本和香港雖在名單上排名較低，但近年來在擴大其政府公開發布的數據量

光纖到戶普及率 港亞洲第3高

其中，香港於數碼基建範疇方面，整體表現排列第2位，上升了一位，超越日本。今次評分有兩個新指標，包括可支援家庭及企業

坡仍然是亞洲的領先者，部分原因在於其持續、清晰的科技數碼願景和持續實施 ICT（資訊及通訊科



港在數據開放程度名列第3位，擴大大政府公開數據種類都取得了相當大進展。

口平、開辦、台灣及新加坡之後，馬來西亞史躍升3級至第8位。報告指出，台灣在數據開放程度上最高，日本和香港雖在名單上排名較低，但近年來在擴大大政府公開發布的數據量

百大最差密碼 「Donald」首上榜

【本報訊】又到了每年公布最差密碼的時候，只能感歎人們總是重複犯錯！

美國網絡安全機構 SplashData 公布 2018 年 100 個最差、最不安全的密碼，

最差密碼首10位

1	123456	6	111111
2	password	7	1234567
3	123456789	8	sunshine
4	12345678	9	qwerty
5	12345	10	iloveyou

資料來源：SplashData

結果「123456」毫無懸念地蟬聯榜首，「password」及「123456789」穩佔第二及第三位。此外，「Donald」亦首次上榜，排第23位，未知美國總統特朗普（Donald Trump）有否起用過這個密碼呢？

123456蟬聯 名字勿作密碼

該排名榜利用 SplashData 的密碼管理軟件，分析在互聯網上洩露出來的 500 多萬個密碼，並整合成 100 個最差密碼排名。

SplashData 行政總裁 Morgan Slain 表

示，數據反映網民仍常用一些容易被猜到的密碼，儘管最近發生多宗黑客攻擊事件，包括萬豪數據洩露、針對美國共和黨眾議院全國委員會選舉的網絡攻擊等，仍不足以喚醒網民的警覺性，Slain 形容這是一個「令人頭痛」的問題。

不少人也會使用自己的名字作為密碼，如今年首次亮相的「Donald」、「Robert」、「Charlie」、「Nicole」等，該公司呼籲網民避免使用這類密碼。

蘋果回應內地禁令 更新iOS

【本報訊】蘋果日前被美國晶片製造商高通控告侵權，內地法院頒布臨時禁令，禁止部分 iPhone 型號在內地出售。有消息指，蘋果 3 間子公司拒收法院禁令，iPhone 繼續在內地出售。

不過，蘋果上周五（14日）發表聲明表示，尊重法院的裁定，本周將在內地發布 iOS 更新，以解決在訴訟中提及的兩項專利。

►蘋果上周發表聲明指，尊重法院的裁定，本周將在內地發布 iOS 更新。（法新社資料圖片）



涉兩項專利 續售iPhone

根據路透社報道，蘋果發表聲明表示，相信蘋果公司目前在內地出售的 iPhone 型號合乎法規，本周將會針對被控告的兩項專利，推出 iOS 更新，惟未有透露更多詳情。

高通稱，禁售令是針對蘋果公司在內地出售的所有 iPhone 型號，並非針對操作系統。而蘋果公司本周初發表的聲明回應，所有 iPhone 型號仍在內地出售，

Netflix 倒帶功能 惹來大量負評

串流影音服務 Netflix 最近測試「倒帶」新功能，方便用戶重看特定片段。暫未知會否推廣至全球用戶。

新功能會在用戶觀看完某段場景後，彈出通知信息，詢問用戶是否需要重播，毋須再重按屏幕底部的時間軸。不過，網上已出現大量負面評價。Netflix 用戶紛紛在討論區批評，新功能「在情節高潮時彈出截停，完全搞砸氣氛」、「希望這個厭惡的功能不會永久推出，如果要重看，我會自行倒帶，不需要提醒」。



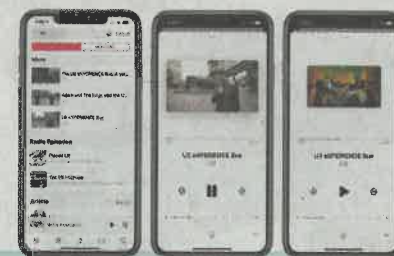
禁令僅針對兩項專利及 iOS 12 以前的舊操作系統。蘋果公司已就裁決向福州法院提出司法覆核。

科技新知 INEWS

Apple Music 將停支援 Connect

蘋果日前傳出明年將推行雜誌訂閱服務後，又有傳旗下串流音樂平台 Apple Music 將會停止支援 Connect 功能，皆因太少用家使用。

而蘋果亦在其官網支援頁面公布，將在明年中停止支援 Apple Music Connect 功能。不過消息指出，由於只有小部分 Apple Music 用家使用 Connect 功能，亦沒有很多具知名度的藝人在 Connect 上發布消息。



YouTube 音樂排行榜 用戶可增至播放清單

YouTube 宣布，即日起全球 29 個國家及地區的用户，可以在 YouTube 音樂的應用程式頁面上查看音樂排行榜。頁面會展示 5 個排名列表，用戶可以保留喜歡的列表，以便及時了解最新的音樂趨勢。

其實，每周更新的排行榜已推出一段時間，當中會根據國家或地區、以及 YouTube 平台，顯示熱門歌曲和熱門音樂影片等類別的新趨勢。除了有藝人、歌曲或影片的排名變化，用戶亦可將列表添加至播放清單中。惟之前排行榜只顯示在指定頁面上。



轉型工業 4.0 印度經驗堪借鑑

數碼化是大型企業業務轉型的關鍵，這種快速變革引發了一場新的革命：工業 4.0，印度的轉型經驗相信值得其他國家借鑑。

網絡安全缺人才 成兩大挑戰

由致同會計師事務所（Grant Thornton）和印度工業聯合會（The Confederation of Indian Industry，簡稱 CII）聯合展開的《India's Readiness for Industry》研究發現，截至 2016

年，印度在創新網絡準備度方面全球排名只得第 91 位。證明印度企業要跟全球企業公平競爭仍存在一段距離。

首先面對的是安全問題，今年在世界各地發生的數據洩漏事件，已證明安全問題已構成全球威脅。但如果企業不採用新的數碼技術，則會落後於其他競爭對手。其次是如何確保企業擁有具備豐富技術和經驗的人才，以推動上述的變革。印度很少人在新興技術上擁有實際經驗，故企業難以進行數碼轉型。

印度政府已就加快印度數碼轉型推出新措施。例如推出計劃協助印度城鎮發展為智慧城市，加上「印度製造」等計劃和各種數碼化措施，致力將印度打造成一個全球領先的技術中心。

設數碼轉型中心 建智能系統

單靠政府推動並不能成事，因此印度工業聯合會和 Tata Communications 合作成立了 CII-Tata Communications 數碼轉型中心，透過數碼轉型措施推動印度轉型。例如建立智能

系統以及協助企業採用智能雲端解決方案等，提高企業生產力及改善業務流程。

該中心將建立一個最佳實踐知識庫，計劃推出一項網絡安全技能建構計劃，以應對數碼世界與日俱增的挑戰，還將研究人工智能對職場和智慧城市新興技術的影響。

Sumeet Walia
Tata Communications
執行副總裁

