始於1908》您的財富管理銀行

iMoney全版專欄〈一名經人〉

AI不是洪水猛獸

人工智能被視為第四次工業革命,因會徹底改變我們的生活,取代我們的工作。

話雖如此,目前我們(不單香港,也包括歐美)的生活仍有不少人手重複的部分, 失業率仍在低位徘徊。即使減了人手、失業率升,也未必是人工智能所致。搞清一點, 自動化不等於人工智能。自動化只是機器取代人力生產,近幾十年來一直都在普及的。 自動化跟人工智能的最大分別,是前者仍靠人手來輸入指令,轉個彎機器就「無符」。

如果擔心被取代是人手重複的流水作業,那不用怕了,因為單是自動化已能取代。 人工智能所取代的,本應是人腦的決定。然而,目前的人工智能仍只局限在個別範疇, 但人腦思考往往是跨範疇的。下圍棋的人工智能未必能下其他棋,更遑論做其他事情。 就如送貨,可見將來能否有一機器做到駕車、推車仔、搬貨上樓、簽收等也成疑問。

現實生活上大多工作都如送貨員般,不會如當年車衣工人只做一、兩類單調操作。一到常見的多項目(multitasks)時,人工智能亦難免要用上多套。但這多套智能運作,不是由來已久?辦公室內的電腦、電話、影印機等其實各有不少智能,速度亦勝人手,欠的只是要人來將之聯繫運作。他日人工智能是否可免卻這步?可見將來似仍未得。

只要人工智能一日仍是「斬件上」,擔心全面取代工作、甚至憂慮機器統治人類, 顯然杞人憂天。不過,不少工作很可能在細節上有相當改變,則卻難免。譬如抄寫員, 昔日變成為打字員,今變電腦輸入員,他朝可有另些任務,而人手亦難免會逐代遞減。 然而隨着電腦興起,又會衍生出新的相關工種,他日人工智能相關的工種也會大增。

所以在個人層面,關鍵是能否適應新的人工智能機器。要否學好機器/深度學習? 也未必的。正如今天也非人人寫程式,他日一般應用層次的人工智能知識應夠。

羅家聰 環球金融市場部