

香港商報

Hong Kong Commercial Daily
中國政府特許在內地發行之報刊

財經大報 CD 商界平台

2016年5月24日 星期二

今天出版 2 疊共 24 版
1952 年創刊 第 22797 號
香港政府指定刊登法律廣告有效刊物
港澳台及海外每份零售 6 元港幣
廣東省外每份零售 5 元人民幣
廣東省每份零售 4 元人民幣
承印人：香港商報有限公司

機械人第二次工業革命

股海
追蹤

在經濟發展中，有很多革命是不經不覺之中靜靜地進行。好像互聯網改變了市民通訊及社交生活，電商改變市民購物習慣。最近中國製造業，靜靜地進行了機械人革命，不知不覺之間，機械人已經改變了中國的製造業。根據最近的資料，中國在2015年成為安裝機械人全球的領導者，令到中國製造業產生翻天覆地的改變。

兩大催化劑助力工業革命

推動第二次工業革命有兩大催化劑，首先是中國經濟改革，自2007年起中國推出騰籠換鳥，大幅增加勞工工資，每年加15%。目的是從提高勞工成本，令到低檔工業不能生存，而提升其工業水平。幾年之內，中國勞工成本提高幾倍。現時中國平均人工包括五保一金是大約每月5000元人民幣，約900美元一個月。中國人工成本是孟加拉是五倍，或者越南的三倍。

第二個催化劑是中國勞動人口減少，中國改革開放30年，首25年都依賴過剩勞動人口紅利。中國勞動人口最高達到10億人，改革開放以來，都是利用過剩的勞動人口，進行勞工密集的加工業。25年來，為了最少7億人，提供就業機會。但是由於進行了35年的一胎政策，中國人口開始在13.4億穩定下來，而人口續漸老化，勞動人口開始減少。中國勞動人口最高達到10億人，到2010年勞動人口到頂，2014年勞動人口已經減少至9.6億人。珠江三角洲的工廠開始請不到人，

很多工廠不能開工接單。

收購KUKA 提高機械人生產水平

面對勞工不足，及工資高企雙重難題下，企業家開始把工序自動化，安裝機械人來代換人。最近5年機械人的售價下降，2010年機械人平均售價是463000元人民幣，到2016年平均售價已經跌至332000元人民幣。因為工資的增長，機械人投資的回報期也大減。2010年一個機械人的回報期是5.3年，到2016年回報期已經減至1.5年。在2009年中國購買了5525台機械人，到2015年中國購買了66000台機械人，成為全球購買最多機械人的國家。以勞工比例計，機械人密度最高的國家是韓國，日本，德國，瑞典及美國。中國只排第十，還在印尼之後。

在香港上市公司中，找不到生產機械人的企業。在A股2015年上市的寧波弘訊科技是生產機械人的市場領導者。全球的領導者是瑞士的ABB，德國的KUKA，及日本的KAWASAKI。上周，中國生產電器的美的集團MIDEA宣布向德國KUKA提出收購其30%股份。美的提出以每股115歐元收購KUKA股份，持股量從10%提高至30%。中國在機械人的技術仍然遠遠落後於歐美及日本，收購KUKA是提高中國這方面的製造業水平最好方法。

留意中國新金融

中國新金融(412)於上周四公布，因聯交所指其擬以



現金加新股收購一家內地財務諮詢公司之交易構成反收購行動，因此終止收購，令其股價回吐。不過，集團已為15/16年度業績發「盈喜」，以及獲納入為MSCI香港小型股指數成分股，本月底生效，可見集團的營運情況及質素得到確認，可趁低吸納。集團於內地的金融租賃及理財業務上積極推進，如4月獲得中國建設銀行深圳市分行授予集團綜合授信額度高達11億元(人民幣、下同)，有助集團加快業務發展步伐。

集團亦獲太平石化金融租賃提供額度授信，雙方將開展聯合租賃業務合作。太平石化金融租賃在融資租賃領域經驗豐富，相信有關的合作可實現資源共享和優勢互補。集團更與內地知名互聯網金融平台「理財範」展開戰略合作，「理財範」成立至今交易量已超過50億元，為超過60萬投資人賺取逾2億元投資收益，集團可透過「理財範」拓展互聯網金融業務。

智易東方證券行政總裁 蔣常念
(逢周二刊出)

大行