

內地推動工業互聯網躍升

3方面發力引導地區行業 加速突破6G等關鍵技術

工業和信息化部總工程師、新聞發言人趙志國20日在國新辦發布會上指出，工信部將聚焦規模化應用和高質量發展，從政策、技術、應用3個方面發力，引導各地區、各行業進一步加大力度，推動工業互聯網整體發展實現階段躍升，為推進新興工業化提供更堅實的支撐。他介紹，將研究制定工業互聯網高質量發展指導意見。

趙志國表示，工業互聯網整體發展方面，一是要政策引領，強化制度要素保障。研究制定工業互聯網高質量發展指導意見，從產業供給、深度應用、集群發展等方面推動「5G+工業互聯網」走深走實，進一步完善頂層設計。深化產融合作和產教融合，引導各類資本加大投入，加快培育高層次、複合型、技能型人才，進一步營造良好的發展環境。

二是創新驅動，聚力技術突破提升。實施新一輪工業互聯網創新發展工程，加快工業互聯網關鍵核心技術攻關和產業化，突破制約規模應用技術瓶頸，提升安全防護能力。制定實施一批急用先行標準，以標準化促進規模化應用。培育更多元、更優質、更專業的解決方案，進一步提升工業互聯網產業供給能力。

三是鏈網協同，加快應用規模推廣。積極推動產業鏈供應鏈與工業互聯網緊密協同。抓重點行業，編製工業互聯網與電子信息、工程機械等重點行業融合應用指南，推



■截至3月底，中國累計建成5G基站超過264萬個。圖為天津聯通工作人員在基站調試設備。資料圖片

進標識「貫通」行動，促進工業互聯網在重點產業鏈的普及應用。抓重點企業，充分發揮龍頭企業引領作用，帶動上下游企業特別是廣大中小企業融入工業互聯網。抓重點區域，開展工業互聯網「百城千園行」活動，加快工業互聯網進園區、進集群，推動湧現更多的集中連片的「精品」應用。

5G應用已覆蓋52國民經濟大類

發布會上，趙志國還介紹，截至3月底，中國累計建成5G基站超過264萬個，具備千兆網絡服務能力的端口數超過1,793萬個，實現「市市通千兆」「縣縣通5G」。梯次優化的算力供給體系初步構建，算力規模排名全球第二，年增長率近30%。IPv6（網絡協定第6版，Internet

Protocol version 6）從「能用」到「好用」，移動網絡IPv6流量首次超過了IPv4流量，佔比超過50%，迎來了IPv6主導的互聯網時代。中國5G移動電話用戶6.2億戶，千兆光網用戶突破1億戶，5G應用已覆蓋52個國民經濟大類。

趙志國表示，下一步將推動6G、光通信、量子通信等關鍵核心技術加速突破，加大人工智能、區塊鏈、數字孿生等前沿技術研發力度。攻克一批「卡脖子」關鍵領域，提升產業鏈供應鏈韌性和安全水平。大力推進5G、千兆光網等新一代信息通信技術在垂直行業、信息消費、社會民生等領域的融合應用，推動工業互聯網規模應用，聚焦重點領域形成創新應用示範標杆，助力產業數字化轉型。

工業增加值扭轉下行態勢

國新辦20日舉行一季度工業和信息化發展情況新聞發布會，工業和信息化部總工程師、新聞發言人趙志國介紹，中國一季度工業經濟保持平穩運行，先進製造業發展態勢良好，信息通信業賦能效應不斷顯現，產業發展環境進一步優化，「總的看，一季度工業和信息化發展實現平穩開局，呈現企穩向好態勢」。他介紹，一季度規模以上工業增加值按年增長3%，增幅高於去年四季度0.3個百分點，扭轉了去年10月份以來持續下行態勢。

首季製造業投資增7%

趙志國還提到，一季度製造業投資按年增長7%，高於全國固定資產投資1.9個百分點，在連續兩年同期高基數的基礎上保持較快增速。此外，工業大省挑大樑作用明顯。河北、山東、江蘇等工業大省工業增速顯著高於全國水平，3月份以來，廣東、浙江等省工業經濟回升勢頭向好。

趙志國介紹，一季度製造業發展態勢良好。他舉例說，ARJ21累計安全運送旅客超過655萬人次，近期已投入海外商業運營。交付全球最大24,188標準箱超大型集裝箱船，首台國產體外膜肺氧合機(ECMO)成功研製、獲證上市。

對於下一步促進工業經濟平穩增長的舉措，趙志國表示，工業和信息化部將重點抓好四項工作，包括營造良好產業發展環境、推動出口保穩提質、促進內需加快恢復和持續增強發展動能。



■福建連城工業園區內一家電子企業的員工在生產線上作業。資料圖片

廣交會一期客流超126萬人次

第133屆廣交會第一期19日在廣州廣交會展館閉幕。廣交會新聞發言人、中國對外貿易中心副主任徐兵表示，當前全球經濟復甦緩慢，國際貿易增長乏力，國際航班往來仍不够便利，但從本屆廣交會第一期運行情況看，參展企業和境外客商對參展效果充分肯定，普遍認為好於預期。

本屆廣交會第一期共設家用電器、建材衛浴、五金工具等20個展區，12,911家企業線下參展，其中新參展企業3,856家。徐兵表示，本屆廣交會第一期現場人氣旺。截至4月19日，累計進館人流量超過126萬人次。萬商雲集的盛況，向世界展現了廣交會的獨特魅力和吸引力。

本屆廣交會第一期成效超預期。徐兵介紹稱，企業普遍認為，儘管境外採購商到會還在恢復中，但參會採購商成交意願較強，下單更快。不少採購商千



■本屆廣交會第一期現場人氣旺。中新社里迢迢、克服航班等不便來到廣交會，目的就是為了簽訂單，看望老朋友、結識新客戶。

徐兵表示，第133屆廣交會第二期將於4月23日開展，將繼續加大採購商邀請力度，優化配套服務，為全球展客商提供更好的洽談成交環境；歡迎全球工商界人士參加廣交會，共享中國機遇，共謀更好發展。

玩樂不能擾亂秩序



生活與法

黃江天
資深法律人

因疫情停辦3年的「九龍城潑水節」復辦，吸引大批市民及中外遊客參加，相互潑水，以示祝福，詎料引來懷疑別有用心者趁亂搞事，針對特定公務人員，故意射水施襲凌辱。警方接報經調查後，以涉嫌「在公眾地方擾亂秩序」罪名拘捕相關人士。

該罪俗稱「公眾地方行為不檢」，「檢」字有約束行為的意思。是《公安條例》第17B條中包含兩項罪行，分別為：在公眾聚集處作出擾亂秩序行為以阻止處理該事情；及在公眾地方作出擾亂秩序的行為，或使用、派發或展示恐嚇性、辱罵性或侮辱性的言詞，意圖激使他人破壞社會安寧，或其上述行為相當可能會導致社會安寧破壞。一經定罪，可處罰款5,000元及監禁12個月。條文中的「擾亂秩序、恐嚇性、辱罵性或侮辱性」，可根據所涉行為的時間、地點和情景，按一般日常用

語及常識作解釋。具體案例中，法庭詮釋「擾亂秩序」為「粗暴、具冒犯性或攻擊性的行為」，或「違反公共秩序或道德的行為」，而該等行為並不需要包括實際暴力或令公共秩序受到嚴重破壞。

任何人的行為如對他人或其財產構成傷害，即屬「破壞社會安寧」；但即使是和平的嬉戲行為，若對他人造成嚴重滋擾，或有可能激使他人訴諸暴力。換言之，如果暴力回應是該持續進行行為的自然結果，那麼作出這些和平行為的人亦會被視為破壞社會安寧。「意圖激使他人破壞社會安寧」，其重點在於行為的因果關係，即其意圖是為煽動他人破壞社會安寧或者相當可能會令他人以作出破壞社會安寧的行為作為回應。而擾亂秩序行為的人，可以是被挑撥者、旁觀者，甚或發起挑撥的人士。因此，在公眾場合玩樂，需適可而止，尤其是不能騷擾他人，更不可對公務人員進行不恰當的行為。