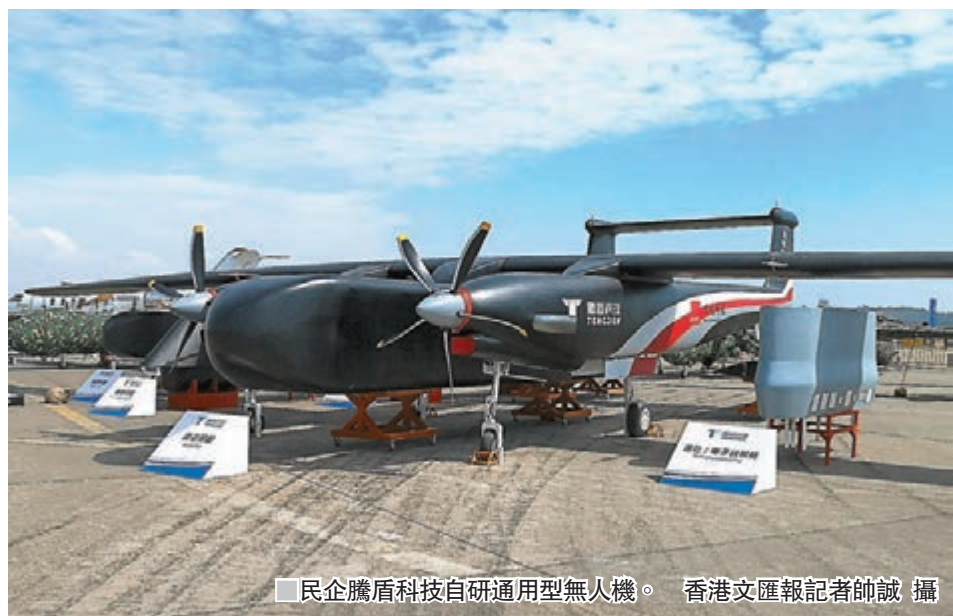


# 「彩虹七」隱身無人戰機首現航展

## 能有效壓縮雷達探測距離 提升信息化作戰效能



■ 民企騰盾科技自研通用型無人機。 香港文匯報記者帥誠 攝

香港文匯報訊(記者 帥誠、劉凝哲 珠海報道)珠海航展今日正式開幕。在昨天舉行的媒體日上,香港文匯報記者在展區內看到,大部分參展飛機及裝備已提前入場安置完畢,與往屆展會不同的是,中國自主研發的各式無人機產品數量和種類都有所增加,彩虹七(CH-7)型隱身無人戰機也首次現身珠海航展,另有多款無人直升機、可搭載多種導彈無人機悉數亮相,其中不乏民企自主研發的優秀無人機產品。

在中國航天科技集團展示點,香港文匯報記者看到,彩虹七(CH-7)型高空長航時隱身無人戰機此前覆蓋的迷彩帆布已去掉,亮出了真身。據現場工作人員介紹,彩虹七(CH-7)型高空長航時隱身無人戰機全尺寸樣機,採用高空、高速、隱身、長航時的無人偵察打擊系統,可在高危險境下執行持續偵察、警戒探測、防空壓制、作戰支援、發射或引導其它武器對高價值目標發動打擊等作戰任務。

### 長航時 突防強

彩虹七無人機,機長10米,翼展22米,最大起飛重量13噸,巡航高度10-13km,巡航速度0.5-0.6Ma,最大飛行速度0.75Ma。據介紹,彩虹七採用具有典型隱形特性的飛翼構型,採用可滿足高空、高速指標要求的渦扇發動機,與美國無人機RQ-180、X-47B、歐洲「神經元」無人機具備相當的性能。

彩虹七無人機立足於彩虹系列無人機和國內氣動、隱身以及無尾飛行控制等先進技術,定位為戰略級信息保障和高價值目標打擊的航空裝備,能有效壓縮敵方雷達的探測距離和持續壓制敵方防空火力,從而大幅提升信息化的作戰效能。彩虹七無人機成功研製,將使我國成為全球繼美國之後具有長航時突防能力強的無人作戰飛機國家,可滿足未來對稱性作戰對高端隱身無人作戰飛機的需求。

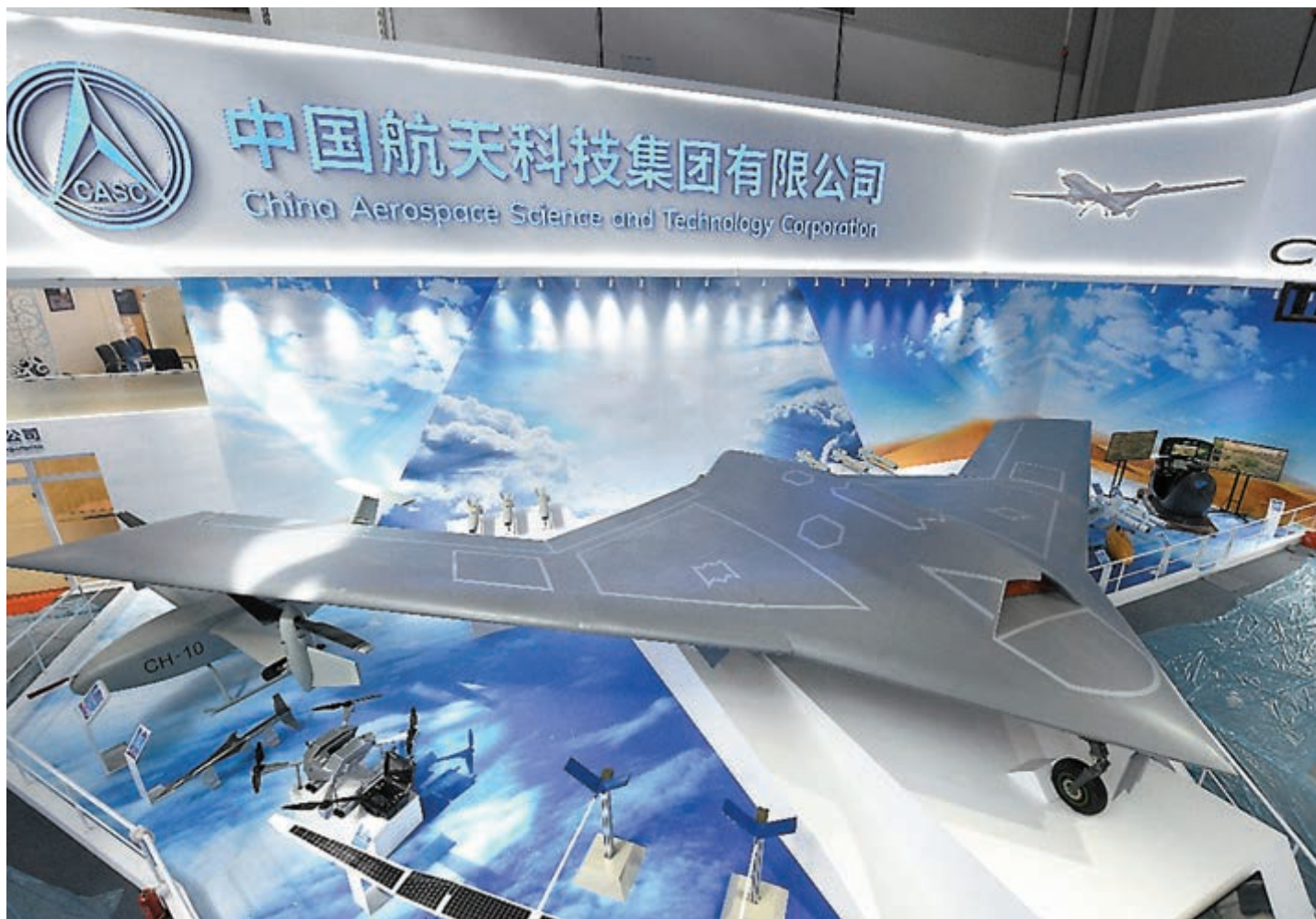
此外,在空軍靜態展區,CH-5、CH-92A等彩虹系列無人機經典機型也進行了展示。

### 民企研發能力精進

近年,民企進軍國產武器研製、生產市場已逐漸成為新趨勢。在公務機展示區,一款可進行吊艙運輸和電子戰的軍民兩用大型無人機在停機坪上的眾多裝備中十分顯眼。據了解,這款TW356通用型模塊化支援保障無人機並非由國產無人機傳統的主機所——成飛所、航天十一院等單位研製,而是一家名不見經傳的企業四川騰盾科技有限公司自主研發。這款大型無人機不僅可以安裝遙感吊艙、投送吊艙、貨運吊艙等多款運輸配件,裝載通信吊艙後,還可具備電子戰能力,可拆卸的水上起降浮筒,也讓該款機型可在水面緊急起降。

資料顯示,騰盾科技是一家民企背景的無人機研製、生產企業。公司2016年初成立後,僅在一年時間內就完成了雙尾蠟、撲天雕、沒羽箭和小李廣等四型固定翼與旋翼多用途無人飛行器設計開發。

擁有一大批高尖人才顯然是民企成功的關鍵。香港文匯報記者了解到,騰盾科技匯聚了二十餘位國家級專家和百餘位行業尖端技術人才,其中博士6人、碩士46人、學士52人。公司核心團隊人員來自於大型央企、科研院所、重點院校、上市公司和世界500強企業,曾主持和參與過多個國內外重點項目。



■ 彩虹七(CH-7)型高空長航時隱身無人戰機全尺寸樣機。

香港文匯報珠海傳真

## 空軍發佈航展主題紀念封



■ 中國空軍《戰鷹向祖國報告》主題紀念封之五。

新華社

香港文匯報訊 據新華社報道,中國空軍昨日在珠海發佈了一套7枚航展主題紀念封《戰鷹向祖國報告》。「改革開放鑄鐵翼,我為空天織祥雲。」空軍新聞發言人申進科說,《戰鷹向祖國報告》紀念封

記錄了強國興軍的新成就、蘊含着強國興軍的好故事,全面展現了空軍官兵奮飛新時代、建功新時代、護航新時代的使命擔當和戰鬥英姿。

申進科在介紹其中第二枚紀念封時就表

示,中國自主研製的新一代隱身戰鬥機殲-20列裝空軍作戰部隊後,飛行人才穩步成長,實戰實訓逐步展開,在空軍體系對抗演習中發揮重要作用,為空軍新質作戰能力躍升提供有力支撐。

「中國自主發展的大型運輸機運-20,與空降兵部隊聯合開展空降空投訓練,推進中國空軍戰略投送能力、遠程空投作戰能力建設不斷躍升。」申進科在介紹第三枚紀念封時說,運-20飛機於2016年7月列裝空軍部隊,着眼履行新時代使命任務,運-20飛機實戰實訓全面展開,轉戰高原機場遠程投送,空降空投訓練扎實推進。

據了解,7枚紀念封分別以「國字號」新型戰鷹投入新時代練兵備戰、新一代隱身戰鬥機展翅翔空實戰實訓、大型運輸機運-20助力遠程空投作戰、八一飛行表演隊5年來5次走向國際舞臺、「紅鷹」飛行表演隊首次炫舞中國航展、在戰略轉型中鍛造制勝天空的飛行英才、空軍40萬官兵與貧困群眾「牽手築夢」守望相助等為主題。

## 擅自變更國企高管 西安高新區財政局長被免

香港文匯報訊 據中新社報道,昨日,西安高新區管委會針對「西安高新區一國企『80後』任董事長、『90後』任董事」一事發佈聲明稱,高新區財政局違反管委會國有企業管理人員任用的相關規定,擅自變更企業法人代表及董事,故決定免去王進傑同志西安高新區財政局局長職務。

### 國企總資產逾十億元

近期,西安高新控股有限公司的一則人事變動公告引發熱議,公告中,新任的公

司董事長及董事均為「80後」「90後」,作為一家總資產過十億元人民幣的國企,此舉引起輿論關注。

西安高新區財政局3日晚回應稱,高新控股公司按照事業單位員工不得在企業兼職的要求,分步對原董事、監事等公司管理人員進行了臨時調整。經調查,未發現影響公司正常經營的社會關係。同時其也表示,在選用企業管理人員的方法上,還存在不科學、不完善等問題,將加強對企業的監管,進一步修訂完善相關制度。但

此回應令輿情進一步升級。

西安高新區財政局隨後又發佈聲明表示,高新區紀工委已經介入,正在調查公眾質疑的該三人擔任高新控股董事長、董事的年齡、學歷、資格和社會背景是否合規以及該局工作人員是否存在違紀違規問題,一旦發現存在違紀違規情況,將嚴肅處理。

### 通報指涉事人無特殊背景

昨日凌晨,西安高新區管委會通報稱,決定免去王進傑同志西安高新區財政局

長職務,並表示,本次輿論關注的3名「爭議高管」,並無特殊家庭背景,整個任職過程中並沒有發現有打招呼等違紀違規現象。3人在任職前後薪資無變化。

公開資料顯示,西安高新控股公司成立於2003年10月,註冊資本11.3億元人民幣,由高新區財政局負責管理。公司經營範圍包括投資及投資管理;城市基礎設施建設與運營;園區配套開發建設與運營;市政工程維護等。西安高新區管委會在聲明中表示,將繼續深入調查,相關情況及時向社會公佈。

## 10月涉金融領域新增嚴重失信人400家

香港文匯報訊 據中新社報道,中國國家公共信用信息中心昨日發佈消息稱,10月份,相關部門向全國信用信息共享平台推送失信黑名單信息新增20.7萬條,涉及失信主體17.8萬個,其中法人及其他組織3.2萬家,自然人14.6萬人。10月份退出失信黑名單主體10.4萬個,其中法人及其他組織2.8萬家,自然人7.6萬人。

在涉金融領域,10月新增嚴重失信人400家,其中法人及其他組織207家,自然人193人。依據相關規定,有關部門將對涉金融嚴重失信人實施限制設立融資擔保公司、非銀行支付機構、網絡借貸信息中介機構,限制發行企業債券及公開發行公司債券,限制取得檢驗檢測認證機構資質,限制獲得認證證書等懲戒措施。

值得注意的是,在農民工權益領域,10月

新增拖欠農民工資黑名單信息30條,涉及法人及其他組織25家,自然人5人。依據相關規定,有關部門將對拖欠農民工資黑名單主體實施依法暫停審批其新的重大項目申報,核減、停止撥付或收回政府補貼資金,依法限制、暫停或取消政策性資金、政府補貼性資金和社會保障資金支持,在一定期限內依法禁止其作為供應商參與政府採購活動等懲戒措施。

此外,10月新增失信被執行人信息20萬餘條,涉及失信主體17.1萬個,退出失信被執行人主體8.8萬個,新增工商吊銷企業5,112家,退出15,390家。

國家公共信用信息中心表示,針對以上重點領域的失信問題,有關部門通過機制化共享公示失信黑名單信息,實施聯合懲戒措施等,加大對重點領域失信問題的懲戒、警示和治理力度。

## 避堰塞湖險情 甘孜轉移8900名群眾

香港文匯報訊 據新華社報道,記者從四川省甘孜州政府新聞辦獲悉,目前金沙江堰塞湖蓄水量約1.22億立方米,截至昨日12時,甘孜州已妥善避險轉移受威脅的8,900名群眾,群眾安撫和生活保障工作正有序展開。

據現場處置組報告,截至昨日10時,堰塞湖壩前水位2,917.29米,水位高度每小時平均上漲0.4米,累計上漲24.38米,蓄水量約1.22億立方米,壩前水位距壩體最低處約50米。

據了解,11月4日晚,由國家應急管理部牽頭,自然資源部、水利部、國家能源局等單位參加的專家工作組抵達白玉縣,連夜聽取了四川甘孜州、西昌市都市工作匯報,

充分研判當前災情形勢。昨日上午,專家工作組已前往堰塞湖所在地進行實地勘驗。

災情發生後,四川省委、省政府周密部署,州、縣啟動避險救援,組織白玉、巴塘、得榮、德格四縣及防減災、國土、水務、氣象、公安、消防、電力、通訊等部門第一時間開展應急處置工作,開展受影響區域群眾疏散轉移、災情核查和交通管制等工作,全力確保涉險區域群眾生命安全。

截至昨日12時,甘孜州已妥善避險轉移受威脅的8,900名群眾,其中白玉縣2,326人,巴塘縣2,320人,得榮縣1,086人,沿江施工企業3,168人,群眾情緒安撫和生活保障工作正在有序開展。

## 神州快訊

### 海南首家中外合資旅行社揭牌



英國托邁酷客集團的郵輪。網上圖片

香港文匯報訊 據新華社報道,百年老店、世界著名休閒旅遊企業英國托邁酷客集團(Thomas Cook)與復星旅遊文化集團合資設立的三亞托邁酷客旅行社,昨日在三亞揭牌設立。這是在海南省設立的首家中外合資旅行社。

托邁酷客中國首席執行官戴安哲介紹,托邁酷客將利用在歐洲的旅行社網絡以及覆蓋全球的地接社資源,向歐洲遊客宣傳推廣海南旅遊產品,提高海南、特別是三亞在歐洲主要出境市場的旅遊目的地知名度。

成立於1841年的英國托邁酷客集團,是目前歐洲最大的休閒旅遊企業,年銷售額達90億英鎊。今年7月,海南省旅遊委與托邁酷客集團簽署合作備忘錄,宣佈結成戰略合作夥伴關係。