

邊防蛙人部隊 巡守粵港海域

▶特勤隊員開展模擬訓練
大公報記者方俊明攝



▲特勤隊員戰術訓練
大公報記者方俊明攝

廣東與香港隔海相望，漁船、貨輪、遊輪在兩地邊界海域上往來便捷，但深圳邊防的海上轄區距港最近的地方不過400米，走私和偷渡等違法犯罪活動屢禁不止，海上反恐處突工作日益凸顯。對此，作為中國公安邊防部隊第一支水陸兩棲隊伍「海上特勤隊」在2008年應運而生，首批20多名精銳隊員從深圳邊防支隊數千名官兵中經層層篩選脫穎而出。

「煎熬感受化為生活習慣」

建隊9年多來，隊員們也換過不少新面孔，但大多都是年輕朝氣的小伙子。記者採訪看到，陽光下的「海上蛟龍」，個個身材健碩，皮膚黝黑，笑起來露出一口整齊亮眼的白牙。現任代理排長的孟靜是隊裏的「老人」了，從隊伍成立至今，他一路見證。「耐高溫、耐嚴寒、憋氣是對隊

3000米武裝泅渡、5000米定向越野、200個俯臥撐、仰臥起坐、深蹲……這僅是廣東邊防海上特勤隊隊員最初階的基礎科目，正式入伍後，隊員們面臨的是水下捆綁求生、無氧條件生存等「魔鬼訓練」，還到青島海軍潛艇學院全面學習戰鬥潛水等課目。記者近日探訪中國首支公安邊防蛙人部隊，他們不但能夠實施隱蔽作戰、海上搜救、水下打撈，還能執行海底排雷、危險物探測等特殊任務，活躍在粵港邊界海域，被稱為邊防部隊中的「海上蛟龍」。

五彩中國

大公報記者 黃寶儀

員身體素質的基本要求。很多新成員還沒來得及搞懂運作流程就要脫光上衣，被扔在海邊暴曬，幾天下來，曬脫幾層皮算是隊裏的老作風」。

如今盛夏時節，除了處理各類突發的海上事故外，平日裏僅是常規的訓練就能讓隊員們吃盡苦頭。暴曬、全套裝備負重40多斤的武裝泅渡，30多斤的五公里定向武裝越野，N組以100為基數的俯臥撐、仰臥起坐、深蹲、蛙跳……「也正是這樣日復一日的訓練，將隊員們初入伍時分秒都是煎熬的感受，化為生活裏的日常習慣。」孟靜道。

夜襲登陸作戰顯功力

孟靜說，作為深港邊界海域的海上戰鬥、救援力量，特勤隊隊員還被送到青島海軍潛艇學院，對戰鬥潛水以及水下的排

障、爆破、格鬥、射擊、醫學、特種裝備使用等科目進行全面、系統的學習。據特勤隊提供「夜襲登陸作戰」訓練視頻，讓記者對這些「海上蛟龍」機動反應能力深感震撼。

「呼吸器正常！推進器正常！」「目標3號島礁，隱蔽前進！」某晚，深圳東部某海域傳來低沉急促的指令聲，黑夜中5個閃爍的魅影在快速移動。原來，特勤隊正開展夜襲登陸作戰。

隨著「咚」聲而浪花濺起，5名身背氣瓶的特戰蛙人入水，隨即消失在海面上。特戰隊員依託水下推進器快速接近海岸目標，及至岸邊，卸下身上的氣瓶，立即集結成戰術隊形，向岸邊目標挺進。用時15分鐘，特戰隊員們完成了登陸島礁並對島礁設施搜索的任務。

(記者 方俊明)

▼特勤隊員潛水訓練
大公報記者方俊明攝



▶在登陸作戰演練中，特勤隊員利用水下推進器快速前進
大公報記者方俊明攝

▼特勤隊員海上反恐訓練
大公報記者方俊明攝



蛙人部隊訓練課目

- 暴曬、全套裝備負重40多斤的武裝泅渡，30多斤的五公里定向武裝越野，多組以100為基數的俯臥撐、仰臥起坐、深蹲、蛙跳
- 海底搜證搜物、排爆，配備水下無線通訊、磁力打撈器、金屬探測儀、水下電視、水下聲呐等水下裝備
- 學習戰鬥潛水，以及水下的排障、爆破、格鬥、射擊、醫學、特種裝備使用等科目，並定期開展演練
(大公報記者方俊明整理)

去年內地工業機器人銷售近三萬

近日，2017中國機器人TOP10峰會在廣州舉辦，會上發布的2016年中國國產工業機器人市場統計數據顯示，去年國產工業機器人累計銷售29144台，按可比口徑計算較上年增長16.8%。現場專家認為，國產機器人正邁向2.0時代，機器人企業產品內容多元化發展才能拓展市場。

中國機器人產業聯盟執行理事長兼秘書長宋曉剛在當天的峰會上公布2016年中國國產工業機器人市場統計數據，2016國產工業機器人銷量繼續增長，全年累計銷售29144台，按可比口徑計算較上年增長16.8%。

中國機器人產業聯盟理事長曲道奎表示，中國

的機器人產業從2013年開始高速發展，內地機器人市場的巨大潛力也逐漸顯現出來，「機器人產業目前正處於從1.0時代向2.0時代轉型的過渡期」。曲道奎認為，隨着工業4.0時代的到來，工業機器人在生產線上的作用將越來越大，機器人產業也將由分類生產線的模式轉變為整體生產為主的機器人工廠。

據悉，本次峰會形成共識，包括避免價格戰，避免惡性人才競爭，帶頭採用自主品牌關鍵零部件，牽頭開展標準建設，打造共性技術與關鍵部件平台，共同開展行業應用推廣與國際交流合作等多項內容。
(記者 帥誠)



▲重慶科技館，幾名孩子在參觀繪畫智能機器人
新華社

新疆30「學霸」獲百校錄取

6月11日，記者從新疆眾志國際學校為劍橋高中2017屆畢業生舉行的畢業典禮上獲悉，該校劍橋高中30名畢業生已陸續收到來自英國、美國、澳洲、加拿大、荷蘭、香港等國家和地區共109份世界名校的錄取通知書。申請專業涵蓋經濟、理工、社會、傳媒、藝術、體育管理、餐飲管理等三十個。

這是眾志劍橋高中自2004年成立以來十一屆畢業生中同期錄取最快，錄取份數最多的一屆。更是連續四年有5名學子進入世界排名前十大學的卓越成績。2017屆畢業生中的李慶瑞和徐浩天，則同時取得了世界排名第七的英國倫敦大學學院(UCL)的錄取通知書。
(記者 應江洪)

野生東北虎龍省現蹤跡

今年以來，在中國東北邊境與俄羅斯一江之隔的黑龍江雙鴨山市饒河縣，野生東北虎蹤跡頻現。一些野生動物保護人士表示，東北虎在饒河的跨境生態廊道不僅真實存在，而且行蹤更加明晰。

饒河縣五林洞鎮神頂峰人煙稀少，今年三月末，當地居民在上山時意外發現野生東北虎的腳印，附近的樹木上還留有爪印，當時，東北虎的腳印嵌在雪地裏，清晰可辨。

今年五月，饒河縣林業局馬架子林場另一隻雄性青壯年東北虎的腳印被發現，令野生東北虎研究人士感到興奮。黑龍江省林業廳表示，經專家鑒定，這串足跡是目前國內發現的存留在泥土上最完整、清晰的東北虎足跡鏈。
(新華社)



▲近來，野生東北虎蹤跡在黑龍江頻現
資料圖片

百餘港澳大學生京滬展館「上崗」

第十三屆「港澳大學生文化實踐活動」12日在北京恭王府啓動，來自31所高校的111名港澳在校大學生將赴北京、上海的30家文博機構「上崗」。

未來五周，京滬兩地的國家圖書館、故宮博物院、國家博物館、中國美術館、魯迅博物館、梅蘭芳大劇院、上海博物館等文博機構將「敞開大門」，幫助參加活動的港澳大學生深入了解內地各大文博機構的運作模式，汲取更多的工作經驗、擴展視野。

此項實踐活動由文化部港澳台辦、香港中聯辦青年工作部、澳門中聯辦文化教育部、香港青年聯會和澳門基金會共同主辦。作為由文

化部倡議舉辦的內地與港澳青少年文化交流重點品牌項目，實踐活動可謂豐富多樣，比如故宮會根據港澳大學生的語言文字、外語等特長，專門安排他們從事古籍校對、外事接待等內容工作。
(記者 張帥)



▲第十三屆「港澳大學生文化實踐活動」12日在北京恭王府啓動
大公報記者張帥攝

蒲松齡《聊齋志異》手稿瀋陽亮相

遼寧省圖書館「冊府菁華」館藏珍貴古籍展12日在瀋陽開幕，鎮館之寶——蒲松齡《聊齋志異》手稿亮相。

蒲松齡是清代著名文學家，其代表作《聊齋志異》博採中國歷代文言短篇小說及史傳文學藝術精華，代表了中國文言短篇小說的最高成就。記者當日在展覽現場看到，此次展出的《聊齋志異》手稿為兩函八冊，因年代久遠紙張泛黃，但墨跡依然清晰，字體工整，經宣紙加襯裝裱。據知，這些手稿已歷經200多年的風雨路，展出的僅為半部，其餘半部已不知所終。
據遼寧省圖書館相關負責人介

紹，蒲松齡創作《聊齋志異》歷時四十餘載，其生前極為珍視這部作品，叮囑兒孫妥善保管。清咸豐年間，蒲松齡七世孫攜手稿從山東定居盛京(瀋陽)。

儘管蒲家後人生活窘迫，以卜卦和代寫文書為生，也不以手稿謀利。到了清光緒二十六年(1900年)，蒲家後人遷往遼寧鐵嶺，將手稿一併帶走。此後該手稿屢遭日本侵略者和偽滿洲國官員的索求，均被蒲家後人回絕，將手稿藏在一間暗室中，直到新中國成立後將這一歷經磨難的海內孤本捐獻，經鑒定是極為珍貴的《聊齋志異》定稿本。
(中新社)