



荒漠化防治力度持續加大 北方沙塵天氣減30%

# 中國十年治沙3.65億畝 土地退化零增長

## 「三北」工程攻堅戰三大標誌性戰役戰果

### 東部殲滅戰片區

● 完成建設任務**1422萬畝**，科爾沁沙地重現草原風光。

### 中部攻堅戰片區

● 完成建設任務**4776萬畝**，黃河「几字彎」展現「金沙藍海綠洲」美麗畫卷。

### 西部阻擊戰片區

● 完成建設任務**3970萬畝**，環塔鎖邊綠色防護帶初步建成。

大公報記者江鑫嫻整理

7月12日是國際防治沙塵暴日。今年中國的宣傳主題為「防治沙塵災害共同守護藍天」。長期以來，中國努力改善沙區生態，築牢生態安全屏障。

大公報記者從國家林業和草原局獲悉，近十餘年來，中國持續加大荒漠化綜合防治力度，加快推進「三北」等重點生態工程建設，累計完成沙化土地治理任務3.65億畝，封禁保護面積2794萬畝，在全球率先實現土地退化零增長目標。近10年，北方地區春季嚴重沙塵天氣次數明顯減少，沙塵天氣總次數較上個10年減少30%。



掃一掃有片睇

大公報記者 江鑫嫻北京報道

2023年6月8日，聯合國大會將7月12日確定為國際防治沙塵暴日，旨在提高全球對沙塵暴帶來日益嚴重的健康和環境挑戰的認識。在今年的國際防治沙塵暴日到來之際，世界氣象組織在其發布的最新年度報告中指出，沙塵暴對健康和經濟造成的損失正持續加劇。報告指出，儘管2024年全球地表沙塵平均濃度略低於2023年，但區域差異顯著。在受影響嚴重地區，2024年地表沙塵濃度仍高於1981年至2010年的長期平均值。

報告稱，全球每年約有20億噸沙塵進入大氣層，其中逾80%源自北非和中東沙漠，沙塵可跨越大陸和海洋傳輸數百至數千公里。世界氣象組織專家薩拉·巴薩特表示，沙塵問題不再是區域性問題，已經成為全球性關注的問題，沙塵可以對空氣質量、健康、農業和交通運輸產生影響。

### 「三北」工程累計造林4.8億畝

報告指出，雖然沙塵現象多為自然過程，但水資源與土地管理不善、乾旱及環境退化正日益成為沙塵現象的重要誘因。巴薩特表示，氣候變化正在加劇土地退化和沙漠化，可能導致新的沙塵源出現。

據悉，中國始終高度重視沙塵暴防治工作，1978年批准並實施「三北」工程（三北防護林工程，三北即西北、華北、東北），努力恢復乾旱地區的生態環境。同時，中國還積極參與全球生態環境治理，為防治沙塵事業貢獻中國智慧和中國方案。國際人士表示，國家層面的土地管理策略對防治沙塵暴至關重要，中國的防沙治沙工作成效顯著，美化了人們的生存環境。

據內地媒體報道，中國荒漠化土地主要分布在「三北」地區。「三北」工程實施40多年來，工程區累計保留造林面積4.8億畝、治理退化草原12.8億畝、治理水土流失面積6.7億畝，61%的水土流失面積得到有效控制，4.5億畝農田得到有效保護。近10年，北方地區春季嚴重沙塵天氣次數明顯減少，沙塵天氣總次數較上個10年減少30%。特別是「三北」工程攻堅戰啟動兩年來，實施重點項目369個，完成各類建設任務超1億畝。

### 光伏治沙模式 增綠增能增收

另據介紹，兩年來，科技力量持續賦能防沙治沙工作，國家林草局發布「三北」工程適用林草機械裝備目錄，加快研發林草機械化新裝備，植樹機器人、沙障鋪設機、光伏治沙智能機器人等新裝備新技術紛紛得到推廣應用。中國林科院打造15個科技高地，成立三北工程研究院，發布「三北」工程攻堅戰關鍵技術研發「揭榜掛帥」項目首批十大成果等。「板上發電、板下種植、板間養殖」的立體化光伏治沙模式迅猛發展，實現增綠、增能、增收一舉多得。以路治沙模式對沙漠進行分割治理，穿沙公路將沙漠分而治之，成為沙區群眾致富路。各地還利用沙區獨特資源，適度發展中藥材、優質牧草、經濟林果、沙漠旅遊等產業，助力脫貧攻堅和鄉村振興。



內蒙古

◀位於內蒙古巴彥淖爾市臨河區的國營新華林場防沙治沙和光伏一體化項目。

新華社

▼在甘肅省酒泉市金塔縣，村民鋪設高立式沙障進行防沙治沙。

中新社



甘肅



寧夏

◀中國持續加大荒漠化綜合防治力度，在全球率先實現土地退化零增長目標。圖為寧夏中衛市的治沙鎖邊工程現場。新華社

### 薩拉·巴薩特

世界氣象組織專家

越來越多的國家正在嘗試監測土地的變化，以預測發生沙塵暴的熱點地區，中國也採取了許多源頭管控的策略，比如在戈壁沙漠邊緣建立綠化帶，就是一個很好的例子。

### 莉迪亞·奇班博

贊比亞國家氣候變化治理聯盟國家協調員

中國在植樹造林方面取得了顯著成就，中國還通過種草來緩解沙塵暴的風險，這些都是中國在環境治理方面所取得的成就，有助於民眾更加適應生活環境。

### 蒂奧

《聯合國防治荒漠化公約》公約秘書處執行秘書

防治荒漠化的中國方案，把長遠規劃目標與有效方法措施相結合，把生態效益與經濟利益相結合，把現代技術與傳統知識相結合，通過積極行動讓土地真正恢復健康。

大公報記者江鑫嫻整理

▲4月8日，在新疆民豐縣防沙治沙試驗站，工作人員在沙地種植洋蔥。

新華社

## 「世界荒漠化防治看中國」

### 專家解讀

荒漠化防治是一項全球行動。聯合國「地球衛士獎」獲得者、中國林業科學研究院首席科學家、三北工程研究院院長盧琦撰文稱，中國積極參與全球荒漠化治理，廣泛開展國際合作，推動中國智慧走向世界、造福全球。中國總結出100多項具有中國特色的荒漠化防治技術，一些技術已在40多個國家和地區得到推廣和應用。同時，中國以政府主導、科技支撐、工程帶動和榜樣激勵等

全方位綜合防治機制為框架的防沙治沙方案，為實現2030年全球土地退化零增長目標貢獻力量。

據了解，《聯合國防治荒漠化公約》秘書處兩次授予中國「防治荒漠化傑出貢獻獎」，稱讚「世界荒漠化防治看中國」。「三北」工程被聯合國環境規劃署授予「全球500佳」獎章。2024年12月，聯合國環境規劃署首次將「地球衛士獎」中的「科學與創新獎」授予中國科學家盧琦，高度肯定

中國扭轉土地退化趨勢、減少沙化面積的努力。

盧琦表示，中國的防沙治沙工作始終秉持系統治理、綜合治理、全域治理理念。從人工栽樹到機器人種樹，從「草方格」固沙到機械自動鋪設沙障，從「五帶一體」鐵路治沙技術體系，到探索荒漠地區無人機飛播造林種草，科技創新助力中國防沙治沙事業構築起「綠色萬里長城」。

大公報記者江鑫嫻

## 深港澳合辦 產教融合大賽開幕

【大公報訊】記者郭若溪深圳報道：近日，「首屆深港澳產教融合技術技能創新與應用大賽」在深圳鵬城技師學院（僑城校區）開幕。

大賽以「創新驅動 產教賦能」為主題，匯聚深港澳三地企業、院校及技能精英，旨在打造區域產教融合與技能協同創新的標桿平台，為大灣區高質量發展注入新動能。

大賽由深圳市人力資源和社會保障局、深圳市教育局、深圳市總工會聯合主辦，深圳市職工教育和職業培訓協會承辦，香港職業訓練局、澳門工會聯合總會協辦。

### 22企出題 共破行業痛點

抖音集團深圳公司總經理高小毛表示，集團旗下北京火山引擎科技有限公司作為賽題出題方，將在本次大賽中開放技術資源與院校創新力量對接，共同破解行業痛點，彰顯產教融合對技術轉化的實踐價值。

本屆大賽面向深圳「20+8」產

業集群，設置實用技術創新類、文化創意類、揭榜領題類三大賽道，參賽對象為深港澳三地職業院校（技工院校）的全日制在校學生，以及企業在職員工、初創企業創始團隊、職業院校（技工院校）和職業培訓機構教師、深圳市終身職業技能培訓載體的團隊、鵬城工匠、深圳市技能菁英、「深圳工匠」培育對象等。

比賽題目直接來自企業車間、研發一線的真實痛點。順豐速運、優必選科技、火山引擎、亞馬遜等22家企業發布了27個具體難題，涉及智能製造、數字通信等領域，突出「真實問題、真實數據、真實場景」特色。

學生們不再是紙上談兵，而是要用所學知識，為企業提供實實在在的創新解決方案。

大賽將持續至11月底，其間還將舉辦解決方案設計坊、技術路演提升班、技術成果展示會、創投對接會等配套活動，為參賽師生、企業提供更多交流與學習機會。

## 香港新聞聯高層參訪團圓滿結束新疆行

對新疆加深認識了解 對兩地合作充滿信心

【大公報訊】記者張寶峰喀什報道：7月12日，香港新聞聯高層參訪團圓滿結束在新疆的全部參訪活動，啟程返港。在為期一周的活動中，參訪團一行深入烏魯木齊、石河子、喀什等地，詳細了解新疆各地經濟發展、文旅繁榮、媒體融合等領域的最新情況。參訪團成員紛紛表示，此行加深了對新疆的認識與了解，對新疆未來發展、香港與新疆的深入合作都充滿信心。

活動期間，參訪團一行走進石河子國家經濟技術開發區展覽館、新疆自貿區（喀什片區）商務中心、新疆天域航通科技公司，了解新疆經濟發展的新貌；走進新疆日報社、喀什地區融媒體中心，

►香港新聞聯高層參訪團在新疆參訪期間走進喀什古城。

大公報記者張寶峰攝

了解當地媒體融合發展的動態；走進喀什古城、新疆藝術劇院、中國新疆民族樂器村，感受濃郁的民族風情和文旅業態；走進軍墾第一連、現代農業科技示範基地，了解當地農業發展的蓬勃景象。

### 前瞻港疆多方面深化合作新機遇

在參訪過程中，大公報、香港文匯報、明報、紫荊雜誌等隨團記者，分別從不同視角，以文字、圖片、視頻等多



種形式，報道了參訪團一行的考察過程，傳遞了新疆民族團結、繁榮發展的最新動態、前瞻了香港與新疆在多方面深化合作的新機遇。

香港新聞聯會會長張國良對大公報記者表示：「這次參訪活動既務實又豐富，既讓我們深入了解了新疆的歷史，也生動感受到了新疆當前的發展，所見所聞對參訪團成員觸動很深。一方面，我們有感於新疆的穩定祥和，另一方面，我們有感於新疆的迅速發展，甚至達到了讓香港媒體讚嘆的程度。此間，香港媒體也採寫了很多接地氣的報道，取得了很好的反響。」

香港新聞聯副主席郭一鳴也對大公報記者說：「此次新疆行令香港媒體大開眼界。我們看到新疆社會穩定、經濟繁榮、各民族和睦相處，大家展現出強大的向心力和凝聚力，堪稱中華民族共同的生動體現。這次有幸來到第一現場，香港媒體界也深受鼓舞，我們也用自己的報道記錄下如此美好的新疆。」