



■水天之間的蘭州新區人才社區與綜合服務中心大樓。

文匯報

WEN WEI PO
www.wenweipo.com

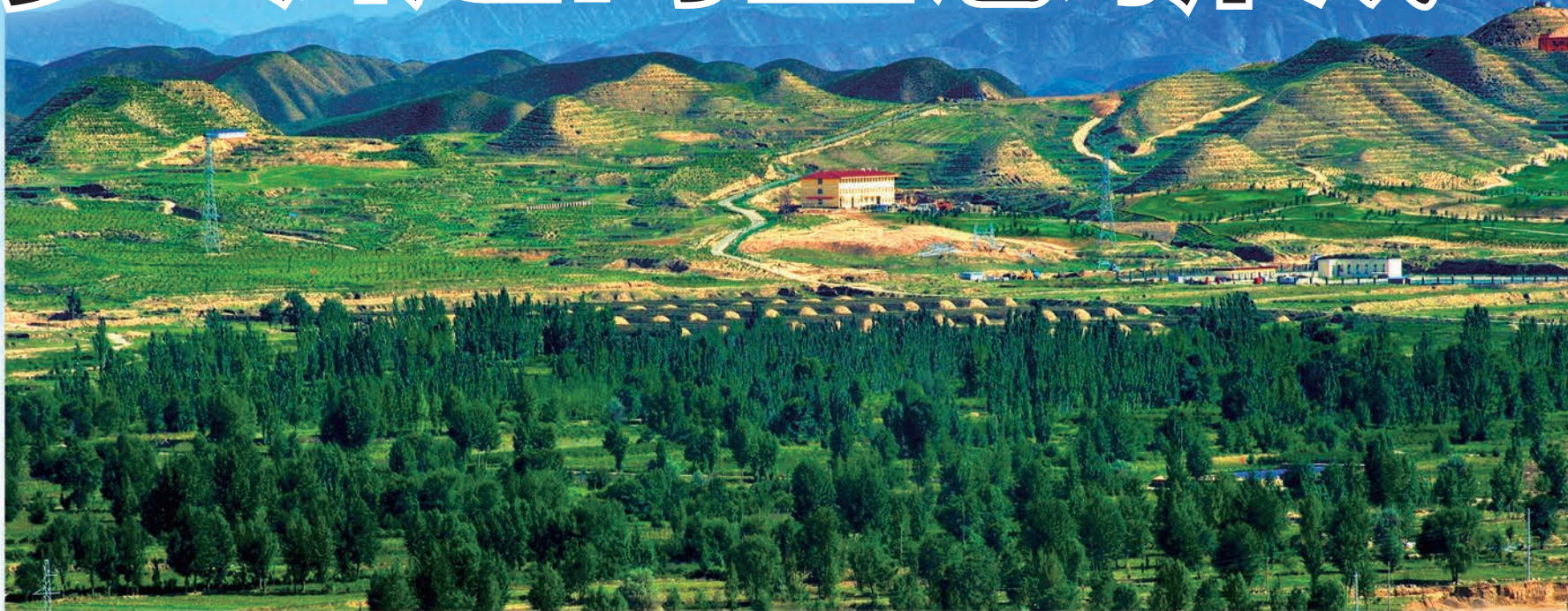
政府指定刊登有關法律廣告之刊物
獲特許可在全國各地發行
2014年11月
20 星期四
4 897001 360013
大致天晴 天氣乾燥
平午年閏九月廿八 荷一小雪 氣溫 19-24℃ 濕度：60-80%
港字第23636 今日出紙4疊15張半 港售7元

香港文匯報聚焦蘭州新區「生態篇」之一：

荒原築夢 崛起的生態新城

蘭州新區，坐落於中國大陸版圖幾何中心秦王川上的中國第五、西北第一個國家級新區。多年前，引入大秦工程讓秦王川從荒原變成了良田，2012年8月，蘭州新區獲批伊始即確定「產業強城、生態綠城、多湖水城、現代新城」的可持續發展目標。截至2013年底，蘭州新區完成生態綠化面積10.5萬畝。2014年，4萬畝的生態建設任務已完成。土壤貧瘠、光山禿嶺的秦王川煥發出勃勃生機，生態安全體系雛形基本形成，可持續發展的「產業強城、生態綠城、多湖水城、現代新城」正以荒原築夢的中國速度崛起。

■香港文匯報隨行者 王岳、肖剛 實習記者 莊澤帆



■蘭州新區生態綠化防護林帶。



■引入大秦渡槽。

秦王川，蘭州市周邊最大的一塊高原盆地，空間開闊、地勢平坦，北距騰格裡沙漠僅25公里，東、西、南三面均為黃土丘陵，乾旱少雨、植被稀少、風沙肆虐、土壤貧瘠。20餘年的引入大秦工程讓大通河穿越千山萬壑流進並滋潤了乾涸的秦王川大地。2012年8月20日，隨著蘭州新區被國務院批覆為國家級新區，對秦王川的生態建設提出更高要求。「生態越脆弱越需要加強建設，做到生態先行。因為生態環境直接影響客商的投資信心。」蘭州新區黨工委副書記、生態綠化建設指揮部總指揮鄧智強說：「雖然目前看來加強生態環境建設本身只有投入、鮮有效益，但長遠看這就是一種良好投資環境的營造和競爭軟實力的提升。」為通過生態安全體系建設和環境綜合治理，優化城市區位功能，蘭州提出「新區建設、生態先行」的戰略決策。

圍繞「一環、二軸、三網、六帶、多點」的林業生態建設基本佈局，蘭州新區計劃到2020年完成綠化面積30.2萬畝，初步形成生態防護體系相對完備，生態景觀特色鮮明的活水親城、生態綠城；至2030年，累計綠化面積達到56萬畝，使新區植被覆蓋率達到46%以上，森林覆蓋率達30%以上，城市綠地率35%，人均綠地面積12平方米，建立起生態保護圈和生態安全防護體系，成為乾旱區生態新城建設典範，達到國家園林城市標準。

蘭州新區大規模生態建設始於2011年，規劃了56萬畝生態綠化用地。同時劃出20萬畝交通水利不便土地開展封山綠化。但海拔高、土層薄、降雨量小、蒸發量大、風沙多等惡劣的自然環境令生態綠化步履維艱。大學畢業即投身蘭州新區綠化建設的魏濤感慨：「栽活一棵樹甚至比照顧一個孩子還難。」

魏濤介紹，通過兩年的試種，樟子松、旱柳、國槐、刺槐等樹種因具有耐寒、耐旱、耐鹽鹼的習性被用於綠化；玫瑰、牡丹、文冠果等作物則因比較適合本地氣候被確定為主要經濟作物，「辛勞終於得到回報，這些樹種逐漸克服了水土不服，在新區紮根，喬灌木存活率達85%。」

如今，每逢周末總能看到很多蘭州市民來到新區，有的在二號湖划船，有的在牡丹園賞景，有的在玫瑰生態園品花香。如果說以前是圖新鮮，那麼現在則為欣賞獨特的美景。「畫面充滿生機和力量，美感超乎想像，一定要與朋友和家人一起分享。」到新區拜訪老友的李寧攝影愛好者徐鵬說，5年前來這裡連條像樣的路都沒有，可短短幾年，一草一木的生機、一磚一瓦的開拓，日新月異地令人折服。

騎行愛好者王磊一有空就單車赴新區。他感慨，新區基礎設施設計超前，等到4號、5號湖以及濕地公園建成後，更是單車最佳騎行場地，他已經邀請青海等地的車友明年來新區。

據悉，蘭州新區核心區今年上半年已啟動建設的項目有百花公園、2號湖濱區、經十三路水系景觀工程、緯三路小遊園、市民廣場、秦王川國家濕地公園。這些項目已累計完成投資6億多元。其中，水域面積為199382平方米的經十三路水系景觀已建成。

未來20年，蘭州新區生態建設的總規模為102.45萬畝，除已完成的10.5萬畝造林綠化外，今後每年都將完成5萬畝以上的綠化任務。目前，註冊成立的蘭州新區農林水資源開發有限公司作為國有獨資公司進行融資，並組織實施新區生態建設項目，社會各界參與蘭州新區生態建設的意向性投資規模已逾百億元。北京林業大學、中科院寒旱所、以色列節水專家先後與蘭州新區簽訂協議，為生態建設提供技術支持，推動林業科技發展。

北禦風 南建景 中興產業

按照「北禦風沙、中興產業、南建景觀」的思路和「沿路、沿渠、沿湖、沿山」的建設原則，《蘭州新區林業生態總體規劃》從北到南規劃了北部生態農業示範區和南部生態林業休閒區。

為了在北部沙漠邊緣、常年少雨、植被稀少、土地沙化嚴重的地方形成大面積植被防護林，蘭州新區規劃出5條防護林帶，其中最靠內的一條寬400米、長15公里、面積達到1.1萬畝。目前，這片防護林樹高已逾3米，防風固沙作用明顯。

農林水務局魏萬忠處長說，新區先後修建了14座加壓泵站，14座蓄水池蓄水能力21萬方，用於1萬畝防風林帶及8500畝環城山地綠化灌溉。

隨著東一幹渠防護林帶、環城山地防護林帶、核心區城市道路景觀防護林、生態經濟林示範園區、生態林業休閒區、石門溝水源地和賴家坡西部山地封山育林等具有重要意義的生態林業工程相繼實施，蘭州新區生態安全體系的雛形基本形成。



■蘭州新區生態一景。

造湖泊 護濕地 水聚人氣

蘭州新區農林水務局局長郭庭天表示，新區上游水資源非常充沛，但缺少水利工程，成為制約綠化的關鍵因素。打造千塘百湖的創意，一方面



■蘭州新區街道兩旁的綠化草木。

避免了汛期大量淡水資源白白流入大海，另一方面則為大規模植樹造林提供水源支撐。

新區濕地公園雛形位於秦王川盆地南部，是盆地自然降水和引入大秦灌溉用水的主要匯水區。自2010年以來，多位濕地專家經過實地考察和評估一致認為，該濕地屬隴中黃土高原區罕見的內陸鹽沼濕地，防洪抗旱、調節氣候、淨化水質、保護生物多樣性等功能完備，動植物資源豐富，尤其為多種水鳥提供了重要的繁殖地和遷徙停歇地，是寶貴的天然物種基因庫。

2011年12月，國家林業局正式批覆，同意設立蘭州秦王川國家濕地公園。該濕地公園總面積315.77公頃，規劃建設期3年，項目總投資約6億元。據相關負責人介紹，鑒於新區濕地公園內複雜的生態環境條件、完整的生態系統和豐富的生物資源，將來可能成為科研和生態文化建設的理想之地。



■蘭州新區北部綠化生態林。