



巍峨險峻之山必藏奇花異草，六盤山因其獨特的地理因素和植被分佈被稱為「高原綠島」和「天然藥庫」。境內分佈有西北、華北和青藏高原三個區系的主要藥用植物90科618種，藥用動植物資源豐富，是寧夏乃至西北地方道地中藥材的重要產地。隆德縣地處六盤山腹地，是國家科技部批准的「中藥現代化科技產業基地」之一、是寧夏唯一的「優質中藥材基地縣」，發展中藥材產業具有得天獨厚的優勢。

■香港文匯報記者 王尚勇、蔣金鵬



■道地中藥材。

責任編輯：胡可強
版面設計：陳潔



■「天然藥庫」六盤山。

六盤明珠

正在崛起的隆德中藥材產業

地質氣候獨具先天優勢

隆德縣屬北溫帶半濕潤向半乾旱過渡性氣候，年平均氣溫6.1℃，年日照時數2432小時，年總輻射量為122.04千卡/cm，年均無霜期125天左右，年平均降水量502mm，境內海拔高、光照強、氣候冷涼、晝夜溫差大、無污染、自然隔離條件好，非常適宜優質中藥材等經濟作物生長，已生就了大量抗逆性強、根系發達、有效成份含量高、具有較強地固土保水能力和極具開發價值的中藥材，在疾病治療、保健養生等領域具有特殊的作用和功效。

隆德地貌類型分為河谷川道區、六盤山周邊半陰濕區、北部半乾旱區三種。土壤類型以灰褐土、黑爐土、黃綿土為主，土壤養分中等偏上，平均PH值6.8-7.2。土壤肥沃，無污染，有機質含量高，境內分佈七大河流，水資源較豐富，水質經過寧夏農林科學院質量監測中心檢驗，銅、鎘、鉛、鋅、汞等重金屬均未檢出，適宜發展中藥材等經濟作物。

中藥材資源豐富 種群分佈集中

隆德縣藥用植物資源種類(618種)佔寧夏總數(917種)的67%，是西北濕生道地中藥材的主產地和發展中藥材種植的理想之地。種質資源突出，種群分佈集中。2012年，全縣種植優質中藥材25萬畝，主栽品種有秦艽、柴胡、大黃、黃芩、黃芪等；搭配品種有板藍根、紅花、甘草、黨參、水飛薊、獨活、牛蒡子等；野生品種有款冬花、羌活、鐵棒錘、早半夏、盤貝母、黃精、貫眾、祖師麻等150多種。境內有中藥材野生資源保護與修復面積40萬畝，隨着生態建設的加快和中藥材野生資源修復面積的增大，野生中藥材儲量逐年增加，經初步考察論證，野生中藥材蘊藏

■鳥瞰隆德。



■客商雲集參觀。



■研討會上展示的藥材。

量達4萬噸以上。

道地藥材質量優良

縣域周圍5000平方公里內無污染、無公害，所產中藥材有效成分含量高，經寧夏藥品檢驗所檢測，種植的三年生黃芪，含黃芪甲苷0.09%（《中國藥典》規定不得少於0.04%）；柴胡浸出物為18.2%（《中國藥典》規定不得少於11%）；二年生黃芩含黃芩苷14.6%，三年生黃芩含黃芩苷17.3%（《中國藥典》規定不得少於9%）；板藍根浸出物為38.2%（《中國藥典》規定不得少於25%），

其有效成分含量均高於國家標準，秦艽、鐵棒錘、甘草等在國內外市場上有較高的聲譽。

藥材產業的開發與運作

採取「公司+基地+農戶」的運作模式，以大田種植、良種繁育、林藥間作和野生資源修復與保護為主要模式，加快中藥材規範化種植示範基地建設，全面推行訂單種植，使全縣中藥材種植面積達到27.5萬畝，生產優質中藥材2.2萬噸（乾品）以上，實現總產值3.5億元，中藥材作為農民增收主導產業、發展縣域經濟支柱產業的作用和效益逐步顯現。

隆德還加快國家農業科技園區的建設，積極引進國內外知名藥企，共同進行研究、開發、推廣。力爭將園區打造成为六盤山中藥材產業技術體系孵化園、科技型企業的孵化基地等配套的完整體系，以此來推動六盤山區中藥材產業可持續發展。

道地藥材的品牌化與推廣

隆德縣先後與中國藥用植物研究所、寧夏大學、西北農林科技大學和寧夏醫科大學等科研院所（校）建立了產、學、研聯盟，引進培育中藥材種植、加工和行銷企業20餘家。註冊「六盤明珠」、「塞上六盤」、「隆珍傑」、「神農六盤」和「六盤康源」5個中藥材商標，建立外埠銷售中心5個，積極開展中藥材GAP認證、中藥飲片GMP認證和農產品地理標誌認證。

2013年成功舉辦了「寧夏·六盤山（隆德）道地中藥材產業創新發展研討會」，率先成立了寧夏·六盤山（隆德）中藥材技術創新戰略聯盟並簽約了一批重大項目，同時隆德縣被國家



■中藥飲片車間。



■訂單式種植讓農民致富。



■中藥材種植基地。



■六盤山道地中藥材引種馴化芍藥園。

中醫藥管理局確定為「現代中藥資源動態監測信息技術服務中心」。縣政府與國家中醫藥管理局、瑞典中瑞公司、北京同仁堂等6家企業簽訂了中藥材項目建設協議，總投資10.1億元，必將為中藥材規模化、规范化發展發揮積極地推動作用。

預祝「綠色中國」2014環保成就頒獎大會隆重開幕！