



正在抽取原油的「磕頭機」

井田非田 泥林非林 塞外香格里拉—乾安縣

文／佟光英（中華民國滿族協會理事長・兩岸生態環保研究室創辦人）

攝影／莊迦媛

吉林省乾安縣是中國唯一仍沿襲古代井田制區劃的城市，「井字方」、「泥林天下甲」與大布蘇湖狼牙壩自然保護區，中外馳名；這一塊人間樂土，至今依然保存完好，堪稱「塞外香格里拉」。

遍地是井，中國一絕

中國古代使用的井田制度，現在仍施行並且僅存於乾安縣。經由前郭爾羅斯蒙古族自治縣，進入乾安縣境後，有很長的一段公路，兩旁盡是高聳整齊的楊樹，秋冬的枝葉逐漸由綠色轉紅變黃，鄉間林蔭大道處處美不勝收。不論在路邊或遠處的田野裡，經常可以見到許多「磕頭機」，不斷地上下「點頭」，抽取地底下的原油。

在乾安縣道路兩旁的水泥柱子上，或者在地面石碑上，可以發現到處有「井」字地名的怪異有趣現象，外地訪客多感覺詫異而有趣。但是，當地人對於這些地名標示牌，早已習以為常。外地人幾乎都不理解，因為放眼望去，遍地是草原、泡澤和鹽鹹地景觀，以及偶見的

抽油機，心裡想著這些井到底是油井？水井？還是鹽井？在請教熟悉乾安沿革的專家後，才了解到「井」乃是行政區劃的單位，所以路邊會見到如「學字井」、「效字井」和「命字井」等罕見怪異的地名。目前，唯有在中國大陸的乾安縣，才能看到這種地理行政區與歷史相結合的罕見文化奇景。

「井田制」的土地劃分基本格局，就是把乾安縣的全縣土地，劃為一個個方塊，每個方塊成為「口」字形，每個口字又與周圍的口字四面相連，如此相互延伸之後，「口」字就成為了「井」字。為沿襲中國古代「井田」稱謂，再加上「方成井形」，故把每一方地，稱為「井方」。全縣完成土地丈量後，完整成方的土地，稱為「整井」；而與鄰近縣市接壤，靠近縣界的未成方的土地，則稱為「破井」。

當時土地劃分，是先選好中地，堪定總子午線，再利用子午線的兩旁，分別向外丈量各6里為一井。從西北隅入手，由左向右，每個井為36小方。丈量時用繩弓，288弓為一畝。土地完整成方形的稱為「整井」，沿著邊界旁不



小小羊兒要回家

成方形的土地叫做「破井」。1927年6月，全境的堪放工作完成後，始設縣定名為乾安縣，縣城建在「伐字井」內。因此，全縣行政區的劃分，簡直就如同豆腐般的橫直切割，顯得格外整齊。

司機熟讀《千字文》

地名乍看之下，會覺得每個相鄰井的名稱，似乎前後之間有連貫性。原來有些早先的村落名稱，因為蒙漢語交雜，不好唸或者不好聽，於是就重新給各個井方命名，當時曾在選用《千字文》和《三字經》兩書中取捨，最後考慮到流傳甚廣的《千字文》雅俗共賞，四字一句，成雙成對，四平八穩，比字數成單的《三字經》，似乎更來得「吉利」。堪放總局於是公布以《千字文》的第一句「天地玄黃」開始，一直用到第119句「既集墳典」為止，總計有476字，經過嚴格的篩選後，採用了268字。

凡是出現下面情況的字，都會被淘汰，如發音相同（如宇）、字音不吉利（如兄同兇）、字義有傷風化（如禽獸）、筆畫繁雜書寫不便（如爵）、字義不祥（如禍）、文言虛字（如之）和數目字（如二）等，皆不被用來當做村屯

名。後來，隨著村落的擴大，同一井方的村落分屯，不另外再取新的村名，仍然沿用舊名，只是依照東、西、前、後、東南、西南、東北和西北，將方位加在原來的名字前。因為當地人稱中間位置為腰，所以也出現如「腰父字井」的地名。

乾安縣又被稱為「井字荒」，現有309個如鳳字、男字、女字、叔字和姑字等「X字井」。每井一個字，每個字作為井方的名頭，井字做尾，形成大陸唯一最奇特的「遍地是井」現象。只要您來到乾安，就能充分體會什麼是進入井中，走出這個井，又進入那個井，井井相連，井遍乾安的真意了！



路牌「男字井」



路牌「效字井」



地名「命字井」



鄉間兒童放學了，坐馬車回家



泥林連接大布蘇湖

如果比賽全中國最能背誦《千字文》、最有「文化底蘊」的司機（如此開車才不易搞錯方向），乾安縣司機絕對排名第一！

南有桂林，北有泥林

東北的秋冬季，通常到了下午4點多，太陽就快下山了。我們趕在天黑以前到了這馳名中外的狼牙壩。由「南有桂林，北有泥林」這句話，可以想見泥林景觀的神奇壯美。在大陸的西南和西北地區，有些地方也有泥林和土林，但唯有大布蘇湖的狼牙壩泥林，以其獨特形態、集中分布與發育，成為在中國北方溫帶半濕潤地區的大平原中部，最具有代表性，可說是中國唯一、世界罕見的自然歷史遺跡。

大布蘇湖現代湖盆東部坡坎，主要由粘土質粉沙和細粉沙組成，經過長期的侵蝕切割後，形成奇特的湖岸泥林地貌景觀。泥林在地質地貌上形成的土柱，呈現尺寸長短不一，但土柱皆顯得鋒利尖聳，如同狼牙一般。由大布蘇湖東望，階地陡壘參差不齊，很像一個險峻的裸岩高壘，所以也被當地人稱為「狼牙壘」。狼牙土柱千姿百態，有的看似金字塔，或布達拉宮，或烏龜望日，或者如駝首搖鈴。遠望一片灰白色的峭壁裸峰，加上曲折回轉的溝岔，更顯得粗獷神奇。

在起霧、起風或飄雪時，湖光山影若隱若現，充滿了神祕美麗的色彩。春夏季節，有綠油油的植物點綴在泥林表面；到了秋冬季節，可以看到泛黃草原的美麗景象，這時黃草和灰白的泥林地表，顏色更協調。

大布蘇湖的險，充分顯現在草地中的稀泥陷坑，當地人稱呼為「大醬缸」。此在自然環境罕見的稀鬆軟泥「醬缸」，有些高度達到30多公尺，讓人毛骨悚然。人畜墜落陷入軟泥內，如無人發現相救，恐會難以自拔而喪命。由於泥林的抗蝕力不如石林，泥林一直被大自然切割、潛蝕和溶蝕，因此狼牙壘會逐年改變其面貌。當人走在泥林上，您可以體會到所謂的「一步一腳印」與「如臨深淵，如履薄冰」。



地質構造奇特的泥林景觀



小心跌落「大醬缸」

來泥林參觀時，人車都要小心經過這未經人工標明警示的山頂，以免摔落到山底。人們在泥林上參觀，千萬不要單獨走遠，一方面是為了安全，另一方面也為了保護較顯得脆弱的泥林自然生態環境的完整性。

大布蘇湖近年頗受到中外重視，許多來自歐、亞、美、澳洲的國際保育和地質專家學者們，專程前來考察這個既特殊又重要的湖泊保護區及其地質景觀。位在中溫帶亞濕潤和亞乾旱松嫩平原上的大布蘇湖狼牙礫自然保護區，屬於一個大型湖泊和沼澤密佈的平原區。近七千個湖泡中，其中大布蘇湖是最大的一個湖泊。湖水主要依賴雨水和附近流入的少數幾條河水，湖水因入不敷出，而逐漸呈現鹹化現

象，湖盆附近區域常可見到乾裂的地表，以及灰白色的堆積鹽鹹物。放眼望去，保護區附近的植物，大多數為虎尾草、蘆葦、白刺和角鹹蓬等群落。故有人認為大布蘇湖是受到霍林河改道影響形成的「遺留湖」，因為大布蘇湖、花敖泡、查干泡

之間散佈著許多泡澤，早年曾連成一體，乃為霍林河的古河道。

近年來，乾安縣為了防止耕地質量惡化，已加快對於全縣中低產田的改造。系列改造措施包括：

1. 有效利用農家肥。除了完全利用秸稈肥外，還要充分利用乾安縣畜牧業者及農民飼養較大量的牛、馬、羊糞，增加土壤有機質。在轉換營養土地之前，部分資源可先作沼氣溫室利用。
2. 發展合理耕種方式。隔年輪翻育肥土壤，引導製造土壤裡水、肥、氣、熱的合理比例，可促進農作物的良好生長。適時調整種植農作物結構及合理輪作換茬，皆能有效利用耕地，使經濟和生態效益達到平衡。

3. 完善農田基礎設施。乾安縣地處較乾旱地區，因此為了抗乾旱及農作物豐收，首要任務就是加速建設並完善農田的水利設施。

4. 科學興農。乾安縣正加強向農村與農民，推廣新式科學農業技術及知識，加強農民的教育訓練，提高農民素質。

5. 推廣新技術，發展推廣新農業。包括引進改良農作物新品種，推展邊際效益較高的精緻農業，防護林建設等，皆是以新農業技術，促進農民增收的方法。



乾安泥林博物館的古文物收藏豐富

