

2012少數民族研習營 青海 自然景觀成果發表

陳睿媛 趙偉圻 許琬琳 烏梁海吉亞 潘育文 劉瀚元

我們這組所負責的部份是自然景觀。包括7/7-7/9行程中的孟達天池、青海湖、自然博物館、與貴德縣的地質公園。

孟達天池的介紹我們的重點在其地理位置與形成原因。

孟達天池位於青海省東部循化撒拉族自治縣東部。孟達天池自然保護區於1980年建立，2000年4月批准為國家級自然保護區。區內森林覆蓋面積14萬餘畝，有亞熱帶、暖溫帶植物，林中棲息蘇門羚、林麝、狍鹿、岩羊、狐狸、雪雞、馬雞等珍禽異獸。面積9544公頃，主要保護對象為森林生態系統水源涵養林。

天池所在之孟達山位於青藏高原與黃土高原結合區域，多雨，為青海植物王國，被譽為“青藏高原上的西雙版納”，是青海省避暑、療養和旅遊勝地。天池面積約300畝，有“青藏高原的璀璨明珠”之稱。

孟達天池形成的起因，一般認為是第四紀冰川消退後形成的堰塞湖。天池西側有兩道泉水入湖，為天池主要水源，洩水通過滲漏外洩。

青海湖的部份主要介紹以下幾點。

我們看到這裡的地圖。在介紹青海時，人們總是將青海比喻成一隻兔子，如果將青海放在地圖上看，能清楚看到屬於兔子眼睛部分的，正是青海湖。

青海湖的湖光山色隨四季變化，在夏季時分，青海湖湖畔怒放的油菜花田和野花美不勝收，雖然我們抵達當時的天氣不是很好，但是能感受到這個中國最大內陸湖泊的美景。青海湖位於海拔3260公尺的高地，藏語稱青海湖為「錯溫波」，意思是「青色的湖」。

青海湖除了風景之外，也有一段屬於它的歷史。青海湖中有一座「中國魚雷發射實驗基地」，搭船時可以近距離看到這座建築物，它是中國第一個核子武器研發基地，第一顆原子彈就在湖岸邊誕生，而當時幾百戶牧民還因此被驅離，直到八十年代才准遷回。事過境遷，青海已經成為觀光勝地，不再是過去研發武器的秘密基地，官方也積極用文學和美景結合，舉辦一年一度的青海國際詩歌節，上圖的青海湖詩歌塔（右圖）就是紀念這個盛會所建立的。

接下來是青藏高原自然博物館。

博物館佔地面積1.8萬平方米，主場館總建築面積1.5萬平方米，輔助設施建設面積1500平方米，每天可容納參觀人數2000人。博物館主體大樓為20米高，分為三層，第一層層高6.5米，第二層和第三層層高8米；分為展品製作與保存、科普活動與學術報告、地質地貌廳、影像廳和餐飲休閒廳、植物廳和動物廳。展品以動植物姿態標本，動物骨骼、血管鑄型標本，植物臘、木材特型標本，礦石、鹽結晶標本為主，以生物模型、自然景觀復原(生境櫃)、互動參與機械及電子展品為輔的展示模式。

博物館展示內容依據科學系統進行策劃分類，以單元篇章形式展現給參觀者。

最後是貴德縣。

地處黃河上游的貴德縣享有“天下黃河貴德清”的美譽，並且有小江南之稱，平川開闊、土地肥沃，夏季是最佳旅遊季節。

我們在貴德縣去參觀了地質公園，最有名的是其丹霞地貌。

此地的丹霞地貌資源為貴德最珍貴的觀光資源之一。藉由千姿百態的七色土峰講述人土合一的天地人緣理念和中國視土如命之傳統價值。

丹霞地貌的定義為「有陡崖的陸相紅層地貌」，1928年馮景蘭等在廣東省仁化縣丹霞山考察時首先命名。形成丹霞地貌的是一種沉積在內陸盆地的紅色岩層，這種岩層在千百萬年的地質變化過程中，被水切割侵蝕，形成了紅色山塊群。

貴德國家地質公園是以自然地貌景觀為主要特徵，輔以多樣生態景觀和豐富人文景觀的一個綜合性地質公園。公園內阿什貢七彩峰叢景區為貴德國家地質公園的核心景區部分，佔地3000畝。阿什貢七彩峰叢地貌多姿多彩，秀麗壯美，另外更有其他多種多樣的地質遺跡反映了地質歷史時期青藏高原的演化過程，也記錄了黃河的發育史和貴德自然環境的變遷。