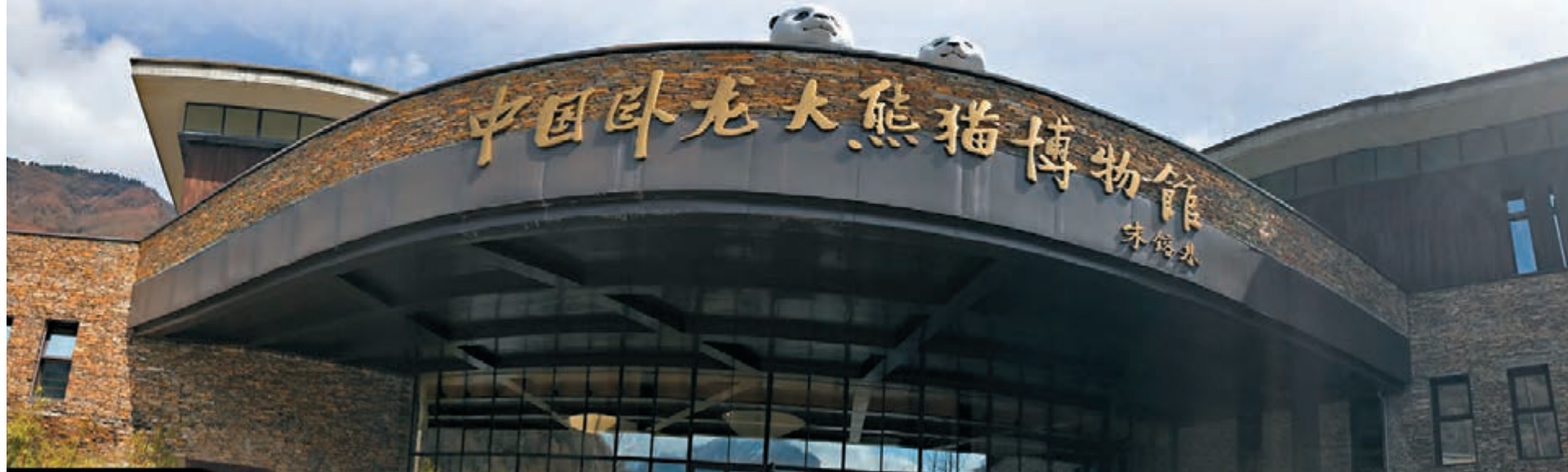


「盈樂」想生仔 或要返鄉下

圈養繁殖力只及野生26% 低過零下10度宜行房



熊貓寶實爬樹會友。攝於臥龍中華大熊貓苑神樹坪基地。香港文匯報記者陳川 攝

相信大家在香港海洋公園看到大熊貓盈盈、樂樂，看着牠們吃飽睡、睡飽吃，內心都會感受到十分療癒。但事實上，大熊貓面對的是嚴苛的生活環境，內地通過以中國大熊貓保護研究中心為代表的大熊貓飼養繁育及科研機構的努力，已成功解決了圈養大熊貓繁育的三大難題：發情難、配種受孕難、育幼成活難，惟大熊貓繁殖仍然面臨產子困難，主要因本交成功率低，人工授精成功率偏低，又表示保護研究中心將盡最大努力，與海洋公園開展多種形式合作研究，爭取樂樂、盈盈早日實現繁殖後代的目標。

■香港文匯報記者 陳川

身為大熊貓愛好者，相信大家都希望對這些「睡寶實」有更多的了解，同時為保育牠們盡一分力。由本月開始，海洋公園和四川省政府委託香港中旅社舉辦「汶川臥龍大熊貓之旅」的生態體驗團，團友可到需要許可證才可以進入的巴朗山——鄧生保護站，了解如何調查、保育野外大熊貓及其他野生動物（見另稿），還可以探訪中華大熊貓苑神樹坪基地，為大熊貓打掃、準備食物，等等。

熊貓國家公園試點已啓動

為推廣有關的生態遊，海洋公園特地安排了香港傳媒的體驗團。此行，香港傳媒走訪了臥龍中華大熊貓苑神樹坪基地、巴朗山——鄧生保護站，承擔着大熊貓疾病

防控，野外救護，文化宣傳推廣，出入境大熊貓隔離檢疫，老年大熊貓飼養管理，國際合作交流等方面的大熊貓保護研究中心都江堰基地等等，親臨其境地了解大熊貓的保育工作，還到過擁有「國之重寶」之地——三星堆博物館。

中國大熊貓保護研究中心大熊貓專家李德生其間接受香港傳媒訪問時，談到大熊貓保育面對的挑戰。他說，中央政府通過大力實施天然林保護、退耕還林還草、野生動物植物保護和自然保護區建設等林業重點工程，不斷完善大熊貓自然保護區體系，保護大熊貓及其棲息地。

他續說，總面積2.7餘萬平方公里如24個香港全境大小的大熊貓國家公園建設試點工作已經啓動，大熊貓國家公園建設正在積極推進。

目前，全國已建立了67處大熊貓自然保護區，形成大熊貓棲息地保護網絡體系，53.8%的大熊貓棲息地和66.8%的野生大熊貓種群納入到自然保護區的有效保護中。

四十年野生數量增三分二

李德生表示，第四次野外調查顯示，內地大熊貓野生種群從七八十年代1,114隻增長67%至1,864隻，大熊貓自然保護區數量從15個增長到67個，受保護的大熊貓棲息地面積從139萬公頃增長到258萬公頃，野外大熊貓保護成就顯著。不過，野外大熊貓仍然面臨三大挑戰：一是棲息地破碎化，二是野外大熊貓繁殖低生育、低存活，三是自然災害。

港人都很關心的盈盈、樂樂生B的問題，四川省林業廳廳長劉宏葆此前提到，可以安排盈盈、樂樂返回四川繁殖。

劉宏葆在成都大熊貓繁育研究基地都江堰繁育野放研究中心——熊貓谷會見香港體驗團時說，大熊貓天生繁殖能力低，而圈養大熊貓的繁殖能力更低，只及野生的26%，加上最佳繁殖溫度為攝氏零下10度至25度，香港氣候比較熱，繁衍確有難度。

至於是否把盈盈、樂樂送返四川繁殖？劉宏葆稱：「我們沒問題。」需要視乎中央政府和特區政府溝通。海洋公園行政總裁李繩宗則補充，他們一直和有關方面保持緊密聯繫，同時盡可能讓盈盈、樂樂生BB。



在巴朗山鄧生保護站，可以看到野生動物的足跡。香港文匯報記者陳川 攝



研究人員楊帆介紹紅外線攝影機的運作原理，並展示所攝得的野生動物。香港文匯報記者陳川 攝

首登巴朗山 學熊貓保育

一般人不能隨便進入的巴朗山——鄧生保護站，必須申領許可證。海洋公園由於在大熊貓保育的工作上，和四川省有關部門緊密聯繫，互相學習、進步，方得以進入這個「禁區」。在這裡，研究人員利用紅外線相機對珍稀野生動物開展監測，以收集其生存及種群狀況、活動規律等科研數據，在大熊貓及其他野生動物的保護上，擔當了前沿角色。

巴朗山——鄧生保護站擔當了保護臥龍高山生態系統、防止森林火災中的前沿功能，使其能夠繼續承擔臥龍原始生態林以及野生動物保護、林政執法、動物檢疫、森林病蟲害監測、大熊貓主食竹類開花的監測等重要的任務，發揮其在保護大熊貓及野生動物事業中的前沿效用。

收集野生動物科研數據

由2009年開始，鄧生保護站利用紅外線相機對珍稀野生動物開展監測，以收集

其生存及種群狀況、活動規律等科研數據。經過4年多的探索與實踐，工作人員們對紅外線相機使用和安放技術、位置選擇等相關技能、業務水平逐步提升，運用紅外相機技術開展野生動物監測技術也日趨成熟。獲得了雪豹、綠尾紅雉、血雉、豹貓等珍稀野生動物照片、視頻資料。

是次傳媒體驗團到巴朗山是在3月下旬，和香港完全不同的是，該處位於深谷險峻，大家竟然都體驗到雪地風光，並在巴朗山研究人員的講解和示範下，了解到設置紅外線攝影機的學問，實獲益良多。

在臥龍中華大熊貓苑神樹坪基地，大家則可以在與照顧大熊貓的志願者體驗，包括為大熊貓收拾落葉、打掃熊貓便便，及將圍舍室內部分沖洗打掃乾淨。其間，大熊貓雖然會被「隔離」，但牠們還是會透過柵欄，憨態十足地「偷窺」大家啊。

在整個志願者體驗之旅結束後，還會有基地的保育專家頒發一張愛心體驗證書。



可愛的大熊貓，即使是成年人，只要親身接觸過都會瞬間愛上。攝於大熊貓保護研究中心都江堰基地。香港文匯報記者陳川 攝



為接近野外的熊貓，科研人員往往要穿着熊貓裝才能避免發生意外。攝於臥龍中華大熊貓苑神樹坪基地。香港文匯報記者陳川 攝

港人今年可免費遊三星堆博物館



三星堆博物館鎮館之寶青銅神樹。香港文匯報記者陳川 攝



青銅立人像被譽為「世界銅像之王」。香港文匯報記者陳川 攝



宛如外星人般的面具，引發無限遐想。香港文匯報記者陳川 攝



三星堆物的黃金面罩。香港文匯報記者陳川 攝

位於全國重點文物保護單位三星堆遺址東北角的三星堆博物館，展現了寶貴的人類文化遺產。適值三星堆發現90年、中華人民共和國建國70年和澳門特區成立20周年，三星堆博物館常務副館長朱家可在接受香港傳媒訪問時宣佈，由本月1日至今年12月31日，港澳同胞將可免門票參觀三星堆博物館。

位於四川廣漢的三星堆古遺址分佈面積12平方公里，是迄今在西南地區發現的範圍最大、延續時間最長、文化內涵最豐富的古城、古國、古蜀文化遺址。現有保存最完整的東、西、南城牆和月亮灣內城牆。三星堆古遺址被稱為20世紀人類最偉大的考古發現之一，昭示了長江流域與黃河流域一樣，同屬中華文明的母體，

被譽為「長江文明之源」。

青銅神樹大立人膺世界之最

是次海洋公園安排的臥龍生態傳媒體驗團，就特地安排到訪了三星堆博物館，大家觀賞了一大批古蜀秘寶，其中有許多光怪陸離奇異詭譎的青銅造型，令人聯想起「外星文明」。其中，高達3.95米的青銅神樹，是全世界體量最大的商周青銅器，而高2.62米的青銅大立人是現存最高、最完整的青銅立人像，被譽為「世界銅像之王」。

儘管三星堆文物已多次出國巡展，包括瑞士、德國、英國、丹麥、美國、日本、澳洲、加拿大、法國，以至最近國家主席習近平訪意時到羅馬展出，但青銅神樹和青銅大立人都是國家文物局規定的「永久禁止出

國參展」的國寶級文物，非得親臨博物館現場，在導賞員的即場講解下，方可一飽眼福和有所體會。

在宣佈港澳同胞免票入場的同時，朱家可亦透露，四川省政府今年11月會到香港推介旅遊景點和商業機遇，三星堆博物館屆時會展示三星堆的文創產品，同時會上演燈光秀，讓大家在港也可感受三星堆的魅力。

儘管三星堆博物館暫未納入目前海洋公園生態團的常規行程，惟海園已和三星堆博物館達成協議：今年7月，新家園協會舉辦的2019「四海一家·川港同行」青年交流團的數百名參加臥龍生態旅行團的青年，已落實加入三星堆的行程。未來，海園亦正考慮安排香港的大學生到三星堆遺址了解有關的考古工程。



三星堆博物館所有細節都是藝術。香港文匯報記者陳川 攝

九寨溝今年重開部分景區



袁世軍介紹四川的大熊貓之旅。香港文匯報記者陳川 攝

四川省委書記彭清華在去年底來港時，提出了「三九大」，就是三星堆、九寨溝、大熊貓。四川省文化和旅遊廳國際交流與合作處處長袁世軍在接受記者訪問時表示，四川將繼續打造以三星堆、九寨溝、大熊貓為代表的「三九大」人文新名片。

袁世軍說，四川具備豐富的文化資源和自然稟賦，不僅大熊貓的飼養培育量位居全球之冠，還擁有九寨溝、三星堆等已經形成品牌優勢的風景名勝，並透露九寨溝正全力加快災後重建，預計年內部分景區將可重新開放。

五景聯盟 拓川西遊走廊

他還介紹，「熊貓王國」臥龍、「天然氧吧」碧峰峽、「東方聖山，戶外天堂」四姑娘山、「蜀山之王」海螺溝、「中國最美鄉村」甲居藏寨已正式聯盟，打造川西旅遊黃金走廊，希望大家多到四川走走。

事實上，是次傳媒體驗團，親身感受到成都古今結合的「寬窄巷子」的魅力，還到了成都郫縣的「川菜博物館」親身烹調川菜，得到的感受是：要真正感受四川，體驗團時間太少了！