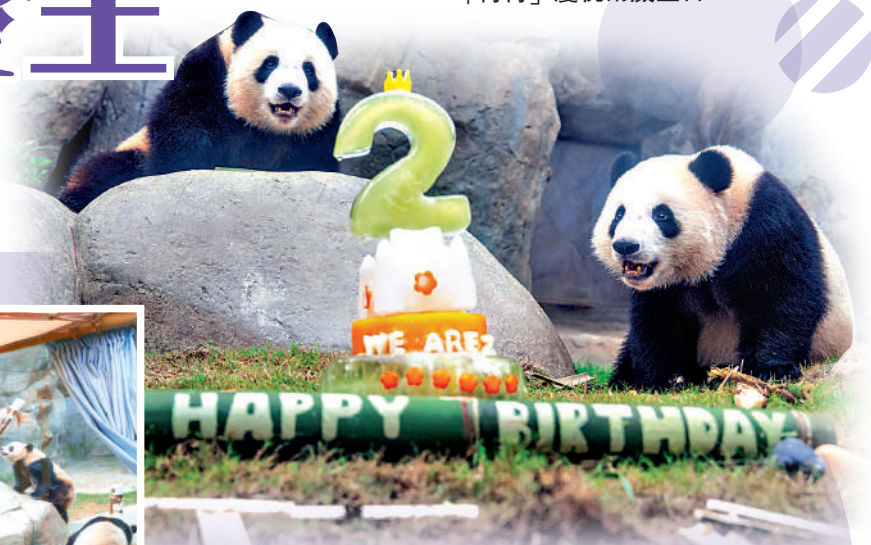


大熊貓加加得得兩歲慶生

遊客湧海洋公園帶旺消費

▼港產大熊貓龍鳳胎「加加」及「得得」慶祝兩歲生日。



卡園公▲大量熊貓迷往海洋公園排隊探望及打卡，氣氛熱烈。

首對港產大熊貓龍鳳胎「加加」（姐姐）及「得得」（細佬）昨日迎來兩歲生日。海洋公園為兩姊弟舉行慶祝活動，吸引大批市民及粉絲入場參與，熊貓館外一度大排長龍，氣氛濃厚，帶動相關主題餐飲及精品消費，有熊貓迷市民購買大熊貓主題精品；有外國遊客將探訪大熊貓列為香港旅行必遊活動。

文化體育及旅遊局局長羅淑佩表示，「加加」與「得得」體重60公斤，快將獨立生活，大熊貓三母子可能最後一年同框慶生日，呼籲市民多到海洋公園探望牠們。



掃碼睇片

大公報記者 張騰 實習記者 郭秋成

昨日慶祝兩歲生日的港產大熊貓龍鳳胎「加加」和「得得」。海洋公園表示，兩隻大熊貓目前體重均已超過60公斤，日常基礎護理訓練進展理想，已能辨認自己的名字，當聽到護理員呼喚時，會迅速回應並主動走近。

仍未戒母乳

小姊弟亦已懂得自行進入訓練籠及坐好，以及掌握「目標訓練」基礎技巧，學會了如何靈活地配合護理員的照顧指令，將來牠們需按指令、在自願及放鬆的狀態下張口以檢查牙齒，以及伸手量血壓，做好健康護理。

海洋公園表示，隨著小姊弟日漸長大，護理員正逐步為牠們戒掉俗稱「盆盆奶」的配方奶。不過，牠們目前仍可隨時依偎在媽媽「盈盈」懷中吃母乳，暫未為牠們設定完全斷奶時間，何時正式斷奶，將留待盈盈和兩隻幼崽自行決定。

大公報實習記者 郭秋成

龍鳳胎識聽自己名字

維港遊船推大熊貓餐飲招徠

抓緊商機

為延續大熊貓熱潮，適逢八月是港產大熊貓「加加」、「得得」的生日月份，旅遊事務署聯同海洋公園及香港旅遊發展局，推出大熊貓主題巴士和電車，並在銅鑼灣舉辦 Panda Friends 展覽。洋紫荊維港遊推出大熊貓主題自助餐，該公司表示8月推出以來反應理想，每日登船客量較以往暑假增加30%，認為大熊貓經濟發揮效用。

洋紫荊維港遊營運總監葉定國昨日接受《大公報》訪問表示，8、9月推出大熊貓主題自助餐，提供買2送2、75折等優惠，希望帶動生意。船上提供多款大熊貓主題餐飲，例如以竹筒形狀容器盛載的竹蔗茅根飲品、黑白造型的大熊貓蛋糕等甜品，船上及北角東渡輪碼頭設有大熊貓主題打卡位及大熊貓造型布置。目前平均每日登船客量約200多人，增幅約30%。

葉定國稱，6隻大熊貓公仔中，以「加加」和「得得」最受遊客歡迎，今次活動不僅帶動公司生意，亦配合社會推動「熊貓經濟」，對提升本地旅遊及餐飲消費帶來幫助。

大公報記者 張騰

海洋公園內昨日到處都是大熊貓相關的場地布置，大批粉絲早上已到場等候，園內通往「大熊貓之旅」熊貓館的人龍絡繹不絕，預計候候時間近一小時，排隊的市民不少都佩戴有大熊貓圖樣的玩偶及徽章等周邊產品。粉絲們探訪大熊貓後仍意猶未盡，離場時見到在大門處的大熊貓慶生打卡裝置，興奮合影留念。

大熊貓迷吳小姐昨日在海洋公園開園前已抵達門外等候，入園後直奔熊貓館，輪候約一小時。她向大公報記者表示，最喜歡「加加」與「得得」，為觀賞大熊貓而特意購買海洋公園年卡，平均每月入園一次，看着小姊弟長大。她說昨日輪候看大熊貓的時間雖較平日長，但現場氣氛良好。她花費數百元購買大熊貓主題精品，另以約200元品嘗一款附有大熊貓主題拉花的咖啡，認為整體體驗理想。

外國旅客：必遊項目

市民周女士趁假期帶母親入園，她說自己與「加加」、「得得」同一天生日，感到格外高興。她向大公報記者表示，為母親選購了一隻售價約200元的大熊貓玩偶，自己亦換上在園內購買的大熊貓元素服飾。她在園內品嘗了蛋糕等熊貓主題食品，花費約200元，形容現場氣氛良好。

波蘭旅客 Simon（圖）向大公報記者表示，曾在其他地方觀賞大熊貓，今次一行四人來港，均認為觀看大熊貓是香港必遊項目之一。他說最

喜愛年幼的「加加」及「得得」，並購買了相關精品留念。菲律賓旅客 Dimple 說，首次來港旅遊，主要希望觀看大熊貓、企鵝及其他海洋生物。

姊弟快將獨立生活

內地旅行團領隊王小姐向大公報記者表示，昨日園內專程來觀賞大熊貓的遊客人數較平日明顯增加。深圳旅客林小姐表示，她與友人前日抵港，得悉正值「加加」、「得得」生日，於是專程到海洋公園探望。她認為在香港觀賞大熊貓較為方便，園內氣氛亦好，惟熊貓主題餐飲份量稍小，因此未有購買。

文體旅局局長羅淑佩出席海洋公園慶祝活動時表示，大熊貓屬獨居動物，「加加」、「得得」將與母親「盈盈」分開獨立生活，今年可能是三母子最後一次一同慶祝生日。她呼籲市民珍惜這段時間，多到海洋公園探望三母子。



吳小姐為觀賞大熊貓而特意購買海洋公園年卡，亦會買相關產品。大公報記者張騰攝

港深簽備忘錄 加強協作保育珊瑚

【大公報訊】昨日是全國生態日，特區政府於香港科學館舉行2026年全國生態日啟動禮暨研討會。漁農自然護理署與深圳市海洋發展局簽署《珊瑚保育工作及海洋生態保育公眾教育合作備忘錄》，進一步加強兩地在珊瑚保育及海洋保育公眾教育方面的協作，包括建立常態化珊瑚保育合作交流機制、開

展珊瑚生態修復技術及應用研究合作、推動高新技術在珊瑚保育中的應用及聯合推動海洋生態保育公眾教育。

昨日的全國生態日啟動禮暨研討會，邀請內地及香港特區的政府與非政府機構代表、學者及專家，就生態文明理念及保育工作交流，同時為一系列環保及生態保育活動揭開序幕。

政務司副司長卓永興在啟動禮致辭表示，8月15日既是全國生態日，亦是《中華人民共和國生態環境法典》正式施行的日子。特區政府重視國家生態文明的倡議，並着力把「綠水青山就是金山銀山」的理念落到實處。香港的大鵬灣在去年以優異的綜合評分，獲選為國家生態環境部的「美麗海灣優秀案例」。

漁護署推動集裝箱養魚 產量高3倍

新聞追蹤

【大公報訊】記者肖泓宇報道：為推動塘魚養殖的可持續發展，漁農自然護理署生態養殖示範場，以3個集裝箱化身養魚池，高密度養魚，預計1畝年產魚量7公噸，較傳統魚塘高3倍。系統搭配智慧監測平台，對養殖環境進行實時監測及遠程調控。系統造價約140萬元，漁護署將於第四季開設技術培訓課程，協助有意轉型的養魚戶掌握操作技術。有立法會議員表示，養魚業界對該系統感興趣，但關注投資額不低。



漁護署去年12月於元朗凹頭漁業辦事處設立集裝箱生態養殖示範場，由3個標準20英尺集裝箱作為養殖單元，僅佔塘堤的小部分面積，並搭配四座相連生態淨化塘，去除水中雜質，循環利用水資源；及智慧水產養殖平台，實時監測並調整水質溶氧量、酸鹼值等，構成集裝箱生態養殖系統（詳見表）。

漁護署高級漁業主任（內陸養殖及技術事務）李麗芬表示，目前主要測試養殖羅非魚及寶石魚，魚隻生長速度與傳統土塘基本持平。同等土地面積下整體產量較傳統魚塘高出3倍。若投放已生長較大的魚苗，一年可實現兩造養殖。

漁護署漁業主任（技術事務）陶世如表示，魚苗投放前均已完成檢疫，養殖的水系統完全內部循環，水體經多重淨化池過濾，並以臭氧消滅有害微生物，隔絕野生魚類、寄生蟲、病菌入侵。養殖戶可透過智慧水產養殖平台，及時調整水體溶氧、酸鹼、氨氮含量。

李麗芬稱，三箱小型試驗場總投入約140萬元，將於第四季開設的培訓班，邀請有興趣的養魚戶到示範場，了解系統運作流程與品種養殖技巧。漁護署免費提供到場技術支援，按魚塘塘地面積，彈性調整養殖規模，並開放漁業貸款及專項基金申請渠道。示範場首批收成魚產將納入「優先港品」本地水產品牌，推廣本地優質生態水產。李麗芬稱，將試驗提高單箱養殖密度，測試養殖鯪魚等品種。

議員籲貸款支持養魚戶轉用

漁農界立法會議員陳博智向《大公報》表示，不少養魚戶對集裝箱生態養殖系統有興趣，但因前期投資不低，中小型養殖戶未必能承擔。操作智慧管理平台因仍在試驗階段，未有具體成效數據。他建議漁護署透過貸款和基金，進一步支持養魚戶發展集裝箱生態養殖系統，並盡快公布具體成效數據。



掃碼睇片



漁護署展示集裝箱生態養殖系統所產的魚類。大公報記者何嘉駿攝

提升魚塘生物多樣性

一舉兩得

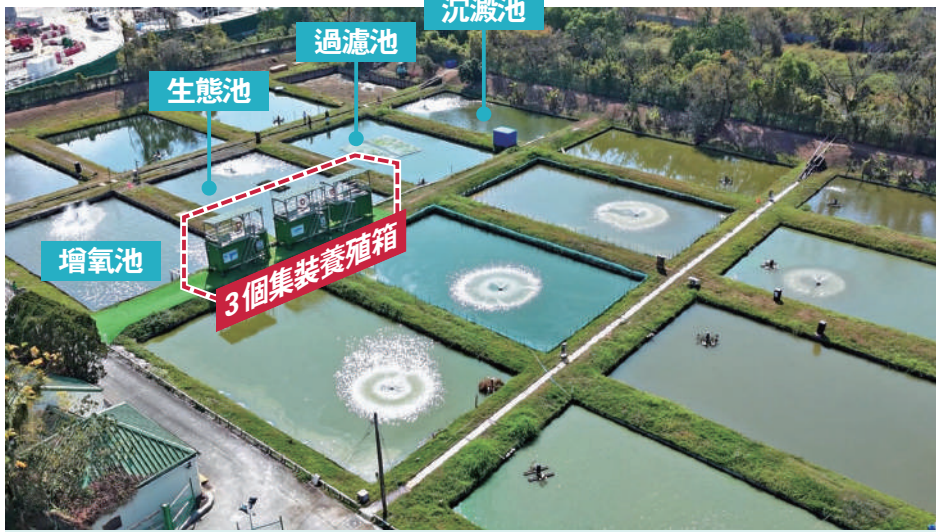
漁農自然護理署的集裝箱生態養殖系統示範場，四座生態淨化塘透過設置浮島種植水生農作物，可為養魚戶帶來額外收成。浮島可成為野生生物棲息熱點，兼備生態保育功能。漁護署表示，魚塘經改造後，生物多樣性比普通魚塘高出近四成。

漁護署高級漁業主任（內陸養殖及技術事務）李麗芬表示，集裝箱生態養殖系統透過將養殖箱內的尾水，依次排入沉澱池、過濾池、生態池及增氧池內，進行水質過濾及淨化。其中在過濾池種植的生菜、通菜、水芹等，除可吸收水體中的氮磷外，亦可收成售賣。

生態池內透過設置生態浮島，種植梭魚草等植物，吸收水體營養物，進一步幫助淨化水質之餘，亦為雀鳥提供覓食水中的小魚、小蝦的落腳點與棲息環境，提升周邊區域的生物多樣性。

李麗芬表示，在元朗凹頭示範場的魚塘經改造後，塘區已記錄近80種野生生物，包括29種雀鳥、18種蜻蜓、22款蝴蝶及多類兩棲爬蟲，生物多樣性比未改造普通魚塘高出近四成。

大公報記者 肖泓宇



集裝箱生態養殖系統

集裝箱養殖箱

箱體一般採用20英尺設計（長約6米，寬2.4米，高2.8米），有效水容25立方米。箱體頂端開口可供觀察魚類養殖情況及投餵飼料，側面配有直徑300毫米圓形出魚口收穫成魚。箱體四周安裝增氧管道，外接氣泵供氧，又可形成循環水流，便於排污。

沉澱池

養殖箱內的「尾水」透過水泵輸送至沉澱池，通過物理沉澱，令水中較大的懸浮物沉降。池塘內放置鯪魚等碎屑及濾食性魚類，攝食殘餌及魚糞，達到初步過濾效果。

過濾池

透過生物吸收機制去除水體營養物質。池內設置浮島種植農作物，例如水芹、馬蹄、生菜等，吸收水中有機物，達到淨化水質的同時，亦可帶來額外農作物收入。

生態池

設置生態浮島，種植蔞尾、稜角草等，吸收水體中的碳氮磷營養物，進一步淨化水質。浮島可同時為雀鳥及其他濕地生物提供棲息地。

增氧池

配備增氧設備，向養殖箱提供富氧水體。並在水泵入口設置臭氧機，利用臭氧的強氧化性，對輸送至養殖箱內的水體進行消毒，溶解其中的氮及亞硝酸鹽，抑制病原微生物滋生，降低發生魚類病害風險。

智慧水產養殖管理平台

配備遠端實時監測系統、水質監測設備、自動投餵機及增氧機等設備，可根據監測數據，透過手機或平板進行遠程操控，實現養殖智能化。

資料來源：漁農自然護理署