

# 保育團隊：冀看到熊貓「四世同堂」

## 長隆「萌萌」二代迎滿月

◀被保育員暱稱為「妹豬」的「萌萌」二代大熊貓寶寶。黃寶儀攝

昨(18)日，在廣州長隆野生動物世界的長隆熊貓寶寶之家，全球唯一大熊貓三胞胎老大「萌萌」喜迎幼崽滿月，長隆為其舉辦了一場隆重其事的滿月宴。小「妹豬」在保育員的精心照料下健康成長，標誌長隆在大熊貓保育上取得新突破。因地制宜的保育措施，讓大熊貓在華南安家，展現了生物多樣性保護的成果。保育員表示，非常希望未來能看到長隆大熊貓「四世」甚至「五世」同堂，並以此為方向努力着。

◆文、攝：香港文匯報記者李紫妍、黃寶儀 廣州報道

長隆熊貓寶寶之家的地板上，一隻稍大於手掌的「黑白糰子」，一邊打着哈欠，一邊慢悠悠翻了個身，舒服地伸了伸四肢又軟軟趴下，它的媽媽則左右手各拿一截胡蘿蔔，坐在旁邊吃得香甜。一大一小兩隻「滾滾」旁若無人地睡覺、撒嬌、親暱，可愛憨態萌翻玻璃外的一眾遊客。保育員表示，目前幼崽「長勢喜人」，作為新手媽媽的萌萌也漸入佳境。

### 標誌長隆熊貓可持續繁育

在長隆誕生的三胞胎熊貓，是大熊貓人工繁育史上有記載的第四次生產三胞胎。此次老大「萌萌」產子，與接受人工繁育的媽媽「菊笑」頗為不同。萌萌是和「上門女婿」熊貓家和「自由戀愛」，在懷孕128天後，順利產下一胎雌性幼仔。

「我們暫時叫牠「妹豬」。」粵味十足的乳名，折射出保育員對新生大熊貓幼崽的喜愛之情。這隻新生熊貓幼崽既是全球唯一大熊貓三胞胎的第一隻後代，也是長隆培育的第二隻土生土長「子二代」華南大熊貓。小妹妹豬的出生，不僅讓奇跡般的大熊貓三胞胎家族得以延續，也使長隆熊貓種群從三大家族擴大到四大家族，標誌着在長隆生活的大熊貓已建立起可持續繁育的種群狀態，是華南地區大熊貓保育工作的重要成就。

### 灣區保育需因地制宜

長隆野生動物世界保育專家陳淑青介紹說，大灣區的氣候環境與大熊貓老家四川有很大不同，要在這種條件下開展保育工作、繁育熊貓種群，保證大小熊貓的健康成長，需因地制宜地採取各種措施，使其適應當地生活。華南地區氣候高熱高濕，為了讓熊貓們過得更加舒適，陳淑青說保育團隊針對華南的環境採取了針對性措施，包括在室內通過空調、排氣扇等始終保持一個涼爽的溫度；室外通過足夠的綠化、噴霧、遮陽傘以及冰床等措施幫助大熊貓降溫解暑，同時根據季節調整大熊貓的展出方式，盡可能保證其舒適的生活狀態，「能讓牠生活舒服了，各方面都達到一個優秀的狀態，牠可能才有交配繁殖的慾望，也才可能繁殖好。」

受氣候的影響，灣區大熊貓在飲食方面也需「入鄉隨俗」。據陳淑青介紹，華南地區竹子品種與四川存在差別，大熊貓口味也有不同，例如灣區大熊貓更愛吃的「黃金竹」，常因其黃黃的不起眼的外表被誤解為「乾竹子」，但實際上它比常見的青皮竹更貴，也更受本地熊貓歡迎。還有雲南甜竹、吊絲丹竹、佛肚竹等也都是華南地區熊貓更常進食的食物。此外，嶺南地區夏季炎熱，大熊貓們甚至還要喝點「涼茶」去火。

在保育員的精心照料下，長隆的大熊貓個個都長得非常壯實健康。例如，出生一個月，小妹妹豬的體重已從出生時的178克長至1,230克，身上的被毛逐漸黑白分明，眼睛、耳朵、肩膀、四肢等位置已上好了「濃墨」，模樣可愛至極。預計再有十多天，牠就能睜開眼睛，認識自己所生活的世界。長隆野生動物世界保育員陳良金說起「萌萌」二代滿月，笑得合不攞嘴，「感覺就像自己的孩子嫁出去，又生了孩子，非常開心。」他期待未來能看到大熊貓在這裏「四代同堂」甚至「五代同堂」，並以此為目標努力着。事實上，自中國大熊貓保護研究中心廣東基地掛牌以來，長隆野生動物世界已成功繁育8胎11崽建立起可持續繁育的種群狀態，為大熊貓及其它珍貴物種在異地保護策略上提供了十分有價值的參考。



▲萌萌抱着剛滿月的幼崽。中新社



◀7月2日，保育人員為萌萌的幼崽稱重。圖源長隆野生動物世界

## 6個月嫂全天候防萌媽「忘崽」

新手媽咪帶小國寶能有多驚險？「牠有時候會忘記寶寶，一翻身就把寶寶壓在身下。」「剛生完20分鐘，牠就像往常一樣長條條地側躺着，但這個姿勢帶崽是非常危險的。」講起新手媽咪萌萌的帶娃經歷，保育員們似乎都還心有余悸，毫無經驗的「忘崽」總是屢創新高，一度讓保育員焦慮得無法入睡。幸好，經過一個月的磨合，「萌萌」如今是「母愛爆棚」，甚至可以為了照顧幼崽不吃不玩，被保育員盛讚說是「100滿分的話，現在要給牠101分了。」

為了幫助「萌萌」盡快適應媽媽的身份，掌握撫養幼崽的方法，長隆的保育團隊一共安排了6名「月嫂」、24小時輪班照看，一旦「萌萌」或小妹妹豬出現任何狀況，他們都第一時間介入干預。例如，新生熊貓寶寶的保溫保濕非常關鍵，成熟的熊貓媽媽會把剛出生的熊仔攏得緊緊的，甚至在出生後第一周都基本讓人看不見，但「萌萌」由於經驗不足，抱崽時常「漏風」，奶爸媽媽們必須緊跟着糾正牠的姿勢，甚至直接上手幫助擺出姿勢，一點一點教會牠正確的方法。

陳淑青和陳良金，都是從「萌萌」剛出生就開始照看牠，一路陪伴着牠長大、生產的保育員。他們表示，要做好大熊貓的保育工作，必須要在專業的培訓後，投入長時間的照顧，才能在其中熟悉牠們的習性，與之建立良好的信任關係。「萌萌」生產後，保育團隊不僅要幫助牠照顧幼崽，更要呵護「萌萌」本身，除了為牠提供最新鮮、最優質的大竹筍，也要安撫牠的情緒，適時地哄牠休息、玩耍，幫助新手熊貓調整狀態，相互配合着把新生代熊貓養育長大。

陳淑青和陳良金，都是從「萌萌」剛出生就開始照看牠，一路陪伴着牠長大、生產的保育員。他們表示，要做好大熊貓的保育工作，必須要在專業的培訓後，投入長時間的照顧，才能在其中熟悉牠們的習性，與之建立良好的信任關係。「萌萌」生產後，保育團隊不僅要幫助牠照顧幼崽，更要呵護「萌萌」本身，除了為牠提供最新鮮、最優質的大竹筍，也要安撫牠的情緒，適時地哄牠休息、玩耍，幫助新手熊貓調整狀態，相互配合着把新生代熊貓養育長大。



◀保育員在記錄幼崽成長數據。黃寶儀攝

## 《舞韻華章》融匯中西舞蹈 港觀眾感受不同民族風采

香港文匯報訊(記者 丁寧)由香港優秀舞蹈團體聯合演出的香港原創舞蹈精品《舞韻華章》，昨(18)日晚在沙田大會堂與觀眾見面。作為匯聚古今、融匯中西舞蹈文化精髓的精選獲獎作品，《舞韻華章》引發了香港觀眾的中華民族的情思。他們紛紛表示，希望有更多的機會領略中華民族博大而多彩的民俗風采和文化藝術。

今次由香港優秀舞蹈團體聯合演出的精彩節目均為原創作品。香港舞蹈團榮獲荷花獎的《靜聽松風》，以武術的勁道結合舞蹈身韻，表達「和而不同」的傳統儒家思想。另一亮點為香港舞蹈總會製作的大型舞蹈詩《緣起敦煌》的節選，以一襲長紗的舞動，活化佛陀坐、立、臥的三個姿態造型以及仙女飛天紗起紗落的靈動。此外還有香港舞蹈聯合會的精選項目和星輪舞蹈團以非物質文化遺產「舞火龍」為主題的《龍謠》等，充分展現香港藝術家的才華及編導的創意。

### 兼具創新性和中華文化主題

《舞韻華章》的總策劃童小紅，是中國舞蹈家協會香港會員分會副主席兼秘書長，亦是香港藝術發展局大會委員舞蹈組主席。她介紹稱：「這個節目分為上半場和下半場，上半場以古典舞為主，下半場是多元的舞蹈，由當代舞、古典舞、民間舞還有爵士舞組成，這些現代舞的表演會和中華文化存在緊密的關聯。」她說，「香港是中西文化交融的國際大城市，香港的舞蹈家可以很方便地感受到不同地區和不同國家的文化元素，經過觀摩和學習，將其吸收並轉化為



自己的獨特視野，這種獨特性就在此次表演中展現出來。《舞韻華章》是香港原創的舞蹈精品，同時配合多媒體投影完成沉浸式的演出，既能表現香港舞蹈的創新性，也能體現中華文化博大精深的主題。」

### 觀眾盼感受更多民族文化

葵青中學的學生劉寶儀、梁穎姿來到現場觀看表演。劉寶儀說：「我們是跳中國舞的，平時很少有機會看到這類表演，覺得很幸運。民族舞很生動，我很有興趣。」她還說，作為一名跳中國舞的學生，希望能從舞蹈家的表演中有所學習、收穫、啟發，看她

們怎麼處理動作，怎麼能夠讓身體的線條更加優美。

另一位觀眾徐浩華表示：「全香港最有名的舞蹈家一起表演這個節目，我非常期待。」他還說：「國家現在把很多文化資源放在香港，希望香港的藝術家們能有更多的機會、能有更好的發揮。民族舞是中華文化最好的載體之一，我們國家有五十六個民族，每個民族都有不同的風采。這個表演是香港觀眾了解中華文化、感受不同民族風采的寶貴機會。現場觀眾很多，相信大家都很期待。」

### 記者手記

## 令熊貓開枝散葉 香港可師長隆

## 香港可師長隆

大熊貓是中國的國寶，也是世界上最受歡迎的動物之一。在繁育方面，大熊貓發情難、配種受孕難、育幼成活難的「三難」問題，一直困擾着繁育工作者。

以香港海洋公園為例，先後有兩對共四隻大熊貓入駐，都沒能誕下後代。大熊貓原本棲息地位於陰涼潮濕、空氣清新、水源充足，在海拔1,500至3,000米的溫帶和亞熱帶森林中，其氣候與亞熱帶沿海氣候完全不同。這也令人懷疑熊貓的繁育難題是否受到生活環境變化的影響。

廣州長隆野生動物世界也曾遭遇過類似的困擾。1998年長隆首次引進老年大熊貓攀攀和明明，因飼養成果顯著，逐步引進亞成體大熊貓。經過多年發展，長隆積累了豐富的大熊貓飼養管理經驗，同時儲備了專業的保育團隊，進而得到了相關主管部門的批准，在2013年開始繁育大熊貓。「隆隆」的出生，是華南地區首次實現人工成功繁育大熊貓。此後，大熊貓在華南地區的繁育工作按下「加速鍵」，長隆創下了連續四年成功繁育7隻大熊貓的生命奇跡，受到海內外的廣泛關注和高度評價，被譽為「熊貓福地」。

對華南地區的大熊貓保育員來說，2013年7月31日出生的「隆隆」是「零」的突破，而2018年7月12日「隆隆」成功產下雌性幼仔，則是飛躍性的進步，標誌着華南大熊貓種群「子二代」繁育獲得成功，證明華南地區在大熊貓的育幼期、成長期、繁殖期各階段的飼養管理技術都達到了相應要求，在飼養環境控制等部分關鍵技術方面都取得了突破。

如今，「萌萌」喜當媽，讓生活在廣州長隆的大熊貓，實現了從三大家族到四大家族的擴展。

在香港回歸祖國27周年之際，中央政府決定再贈送香港特別行政區一對大熊貓，且新一對大熊貓將於年內定居香港。未來，內地與香港還將在大熊貓飼養管理、人工繁育、疾病防治、保育研究、文化宣教等領域進一步深化合作，密切雙方的交流與聯繫。

那麼長隆成功的熊貓繁育經驗，是否可以幫助定居在香港的熊貓開枝散葉呢？這是值得期待的兩地合作。

◆香港文匯報記者黃寶儀、李紫妍 廣州報道