

# 劈竹投餵掃籠記錄 奶爸奶媽樣樣精通 大熊貓萬千寵愛 保育員萬裏挑一



與「滾滾」（大熊貓的昵稱）朝夕相處，把國寶當寵物養，當一名大熊貓保育員當真這麼幸福？近日，「江蘇常州招聘大熊貓飼養員，數百份簡歷零錄取」的新聞登上內地社交網熱搜，折射出「幸福」背後的煩惱——大熊貓不是貓，養大熊貓自然也不同於養貓。要做大熊貓的「奶爸奶媽」，不僅要專業對口，還得當得了「奶媽」、劈得了竹子、蒸得好「窩頭」（大熊貓食物之一）、掃得了籠舍、收集得了數據、寫得了論文……「我們不僅僅是一位『鏟屎官』（保育員），還必須要有吃苦耐勞、踏實肯幹、認真負責、樂於奉獻的精神。」廣州長隆野生動物世界高級保育員陳淑青說。

大公報記者 黃實儀廣州報道



## 大熊貓保育員「十項全能」

### 自身準備

- 不可以佩戴任何配飾，包括戒指、耳環、項鍊、腳環、手錶等
- 不能化妝、噴香水、塗指甲油
- 長頭髮要盤起

### 衛生清潔

- 每天清掃圍舍、運動場、水池及周邊環境
- 隨時清掃動物排出的糞便、黏液
- 用清水沖洗地面污漬和尿液，並保持地面乾燥
- 每周對熊貓圍舍消毒沖洗不少於2次，對運動場消毒每周不少於1次

### 日常觀察

- 每天觀察大熊貓的精神、糞便、尿液、食物採集情況和剩餘量，飲食、精神狀態
- 體重每天登記入表
- 定期對大熊貓糞便稱重登記

### 進食投餵

- 每日精飼料投餵4次，竹子投餵6次以上
- 竹子投放時應分散直立

## 60小時守護 迎華南首隻「國寶」出生

### 不眠不休

對於廣州長隆野生動物世界高級保育員陳淑青來說，2013年7月31日是一個難忘的日子。就在這一天，在不眠不休堅持守護60小時後，她親自迎來了華南首隻大熊貓「隆隆」的出生。

大熊貓發情一年只有一次，錯過了只能等下一年，但在南方濕熱地區的繁殖可謂是難上加難。「當時全世界圈養的大熊貓也只有340多隻，繁衍後代成了館裏工作的重中之重。」陳淑青告訴記者，從2013年4月份開始，她就和同事們為11歲的「梅清」和16歲的「琳琳」牽線搭橋，「繁殖計劃都是提前擬好的，誰和誰配對有一個非常嚴格的譜系。」

大熊貓孕期大概四個月。等到「梅清」要生孩子這一刻，陳淑青和同事已經做好了各種各樣的準備和預案，尤其是如何應對大熊貓產後棄仔。那一夜，所有人都守護在「梅清」身旁，直至看到「隆隆」出生，才舒了一口氣。

產子成功，「梅清」坐月子還有風險，特別是第一口奶對於大熊貓寶寶來說尤為重要。除了24小時輪流值守「梅清」，陳淑青還每天拿着攝像機守在一邊，「如果「梅清」睡到30分鐘沒有動，就需要保育員去拍一拍牠，把牠喊醒，告訴牠你已經有小寶寶了，要注意了，不要把小寶寶壓到。」幸好，最讓人擔心的棄仔問題沒有出現，此時陳淑青已經連續60個小時沒有合眼。

▲2014年7月29日，在長隆野生動物世界出生的大熊貓三胞胎首月滿亮。



▲還未足月的大熊貓三胞胎。

2012年進入廣州動物園從事飼養工作的林杏要，2017年被調入大熊貓飼養團隊，如今是園內大熊貓「星一」「雅一」的保育員。林杏要每天上班第一件事，就是仔細觀察大熊貓前一天夜間採食情況、糞便排洩和精神狀態，確定一切正常，才開始打掃籠舍和外運動場，清除一切可能影響大熊貓活動的安全隱患，再把竹葉、竹竿立在運動場的不同位置，帶大熊貓到運動場上活動。

### 「要讓動物感受足夠的信任」

「剛開始也有一點害怕，因為大熊貓是猛獸，犬齒比較長，不能貿然接近。」林杏要說，在不清楚性格等基本情況時，工作中要和熊貓們保持一點距離，但又不能表現出畏懼，要讓動物感受到足夠的信任，才能更好開展工作。通過老師傅的指導和不斷接觸，林杏要和兩隻大熊貓慢慢熟絡起來。一本本厚厚的工作日誌，密密麻麻記錄着大熊貓每一天、每一個時間段的身體狀況、活動日常等點滴，從無間斷。

廣州動物園大熊貓飼養團隊共四人，三人都是女性。她們每天要親自砍好上百斤竹子投餵熊貓，日復一日。除此之外，她們還須遵守不能佩戴首飾、不能化妝美甲等嚴格要求。林杏要常常被喜愛熊貓的「粉絲」稱為「林奶媽」——在她看來，「星一」「雅一」是她家庭以外的親人，只要看到大熊貓吃得好、糞便量很多，林杏要就會覺得很開心。

### 設計「健身環節」為繁殖做準備

廣州長隆野生動物世界高級保育員、「熊貓媽媽」陳淑青是東北林業大學野生動物保護專業畢業的動物專家，她曾親自守護

大熊貓「梅清」產下了首隻華南大熊貓「隆隆」，也是全球唯一大熊貓三胞胎的繁育者。陳淑青說，飼養大熊貓比養育一個孩子都要費勁。例如在動物園裏，遊客經常看到竹子、竹葉被保育員放在樹上，大熊貓要吃上這些東西，就要自己努力攀爬或站起來搖竹竿來獲取。陳淑青說，這是希望通過鍛煉後肢力量為將來配種做準備，而親自設計這些「健身環節」就是保育員的日常工作之一。

「大熊貓的腸胃很嬌貴，需要像小孩一樣的少量多餐。」陳淑青說，大熊貓每天進食時間長達10到11小時，進食的竹子竹葉約五六十斤，保育員需要合理安排進行不定時、不定點的多次投餵，確保每次大熊貓的進食量不會給腸道帶來負擔。雖然飼料倉庫會對飼料進行初步加工，把竹子裁到一米左右，但陳淑青每天還需要花費大量的時間把這些竹子劈到標準寬度。「劈竹子是為了減少大熊貓的牙齒磨損，也讓大熊貓吃起來方便一些。」

在陳淑青看來，成為大熊貓的保育員一定要有敏銳的觀察力，還需要有足夠的專業知識，能通過簡單的醫療馴化和大熊貓達成交流，讓牠們可以在無麻醉的情況下伸出手來採集血液、體檢，確保大熊貓任何時候都身心健康，並根據長期的數據記錄和研究結果撰寫成論文，「必須要有吃苦耐勞、踏實肯幹、認真負責、樂於奉獻的精神。」



▲廣州動物園的大熊貓保育員們為大熊貓準備食物。 中新網



志願者在園內各個動物展區值守，及時制止遊客出現拍玻璃、大聲喧嘩、投餵、開閃光燈等不文明行為。「像是最近很多遊客會直呼「星一」「雅一」的名字，這些互動其實我們是不贊成的。因為遊客喊了牠們的名字，卻又沒有給予相應的指令，牠們就會感到很困惑，甚至會增加保育員對牠們開展正常行為訓練時的難度，希望大家在觀賞動物時能盡量安靜，文明遊園。」



▲大熊貓三胞胎之一的「帥帥」七歲「生日宴」吸引遊客圍觀。 中新社

## 歪頭耍賴求竹葉 貪吃熊貓愛撒嬌

### 特稿

第一隻90.5克，第二隻83克，竟然還有第三隻，124.4克。2014年7月29日凌晨，大熊貓媽媽「菊笑」正在生產，一直守候在「菊笑」身旁的陳淑青驚呆了：大熊貓三胞胎極其罕見，並且沒有全部存活的先例。陳淑青既喜且驚，因為大熊貓「棄養」幼崽是天性，如果熊貓媽媽產下多胎，它只會選擇最健壯的幼崽撫養。

「一開始攬着老大的「菊笑」看到更強壯的老三，馬上就把老大甩了，把老三抱在懷裏。」陳淑青和同事們見狀，馬上把「萌萌」和「帥帥」檢出來放進育嬰箱。沒有吃上母乳的兩個小寶寶「喳喳」尖叫，這在人工育幼是大忌。「因為叫得越多體力消耗越大，育幼存活的可能性越小。」陳淑青馬上雙手成拱橋狀，隔着白

色的小被單撫慰小崽，「不到100克的小傢伙，稍微一用力可能就沒了。」陳淑青怕自己坐下後打瞌睡，就一直站着，從凌晨三點捱到下午兩點，直到取到了母乳讓幼崽吃上第一口奶，她才真正放鬆下來。

在陳淑青看來，三個寶寶各有特色，當中最好玩的是「酷酷」。「它從小就是個諧星，比較搞笑，喜歡翻白眼。」「酷酷」挨着陳淑青或者是「菊笑」坐的時候，就喜歡往上看，眼睛往上一斜幾乎全是白眼，讓人忍俊不禁。」陳淑青說，「酷酷」需要減肥，貪吃的它向保育員要吃的時候就會歪頭撒嬌，「要不到吃的，「酷酷」就發脾氣，把竹竿竹葉都給扒拉到水溝裏去。」每次發現「酷酷」偷吃，保育員都得重新給它調整食物分量，以確保它的身體健康。



▲大熊貓與飼養員之間彼此信任。圖為飼養員日常愛撫大熊貓。

## 文明遊園

## 切忌投餵「添亂」

### 遵守規範

到動物園探望各種「萌物」的時候，很多遊客都喜歡呼喚牠們的名字，有一些遊客還會給牠們投餵。這些看似「熱情」的行為，卻讓動物保育員很是頭疼。就在這個月初，廣州動物園熊貓園裏出現一瓶遊客的飲料，被大熊貓「雅一」發現後爛熟地喝起了起來，在旁的遊客大喊「不可以這樣。」隨後，廣州動物園官方賬號回應稱，早上保育員發現後馬上把瓶子撿走，正密切留意「雅一」的身體狀況。

愛護動物，如今已經成為共識。現在的動物園除了大部分模仿動物野外生存環境的自然生態籠舍外，基本設有寬約兩三米的隔離帶和鐵絲網作為動物和遊客間的物理隔離。設置這些物理隔離，就是為了讓遊客能在近距離觀賞珍稀大型動物的同時，也能保障好遊客和動物雙方的安全。

廣州動物園方面也透露，近期遊客數量大增，每天會招募至少40名以上的