

飼養入門

# 開始養角蛙 就上手

角蛙飼養編輯部 編著  
佐佐木浩之 攝影  
藍嘉楹 譯

從飲食、飼養道具  
到疾病照顧的  
養蛙指南！



晨星出版

# CONTENTS

## 角蛙的基本認識 | 13

角蛙原來是這樣的蛙類 | 14

角蛙的一生 | 16

角蛙的生命週期 | 18

角蛙的身體 | 22

角蛙的種類 | 24

鐘角蛙 | 26 / 南美角蛙 | 36

草原角蛙 | 46 / 秘魯角蛙 | 51

蘇利南角蛙 | 54 / 巴西角蛙 | 59

其他種類的角蛙 | 64



## 飼養角蛙的方法 | 68

飼養角蛙之前 | 70

角蛙的生態 | 72

必備的飼養道具 | 74

搭景打造一個漂亮舒適的飼育箱吧 | 76

簡單 & 毫無多餘之物 最基本的飼養角蛙的環境 | 81

關於日常的管理 | 84

關於溫度管理 | 86

飼育箱的設置場所 | 88

飼料的基本事項 | 90

選購角蛙時的注意重點 | 92

接觸角蛙的方法 | 94



更上一層樓！走進更深奧的養角蛙世界 | 100

關於角蛙的飼料 | 102

角蛙的身體管理 | 104

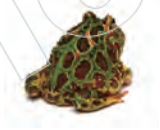
關於角蛙的疾病 | 106

關於繁殖 | 108

去找角蛙吧 | 114

Pythonism 玩蟒人生 | 116

胖蠶蜥原味廚房 | 119



# 角蛙的 基本認識



首先介紹角蛙的基本資料，  
讓各位了解牠的生態和種類，  
以及成長的過程。





## 角蛙原來是 這樣的蛙類

### 被取了綽號的蛙類

角蛙家族的成員是目前很熱門的蛙類。有如日式大福的身軀、張開大嘴時瞬間造成的震撼力、一看就讓人留下深刻印象的鮮明外型，都是讓牠們備受歡迎的原因。這群外型奇特的蛙類，在生物學的分類屬於角花蟾屬角花蟾科，廣布在南美的森林和草原。順帶一提，辨識度極高的外型和進食方式，讓角蛙得到了小精靈（Pac-Man）蛙的綽號。牠





們以昆蟲、魚和兩棲類為食，日本國內也進口了各種角蛙，當作寵物飼養。

另外，這幾年由日本自行繁殖、體色也更有變化的個體也大量流通於日本市場，因此，以收集各種體色和類型為樂的角蛙迷也增加了。

角蛙的種類很多，其中有些在近幾年幾乎不再進口到日本，不過也有些種類，近幾年又重新回到日本市場。此外，在繁殖者的改良下，也培育出許多雜交品種。相信一定能造福更多喜愛角蛙的玩家。

本書介紹了各種有關角蛙的資訊，希望能對打算飼養角蛙的人發揮參考價值。讀完本書後，



請各位不要只是紙上談兵，務必加入飼養角蛙的行列。





# 角蛙的一生

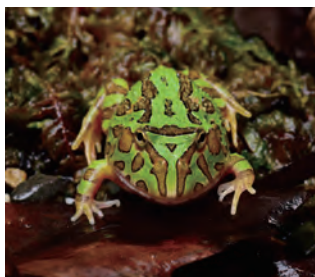


## 角蛙的一生 始於激烈的生存競爭

角蛙的成員棲息在雨季和乾季分明的地區。等到幾乎完全不下雨的乾季結束，開始降下宣告雨季開始的大雨，角蛙便進入產卵期。換言之，這時也是牠們一生的起點。

一隻雌角蛙一次可產下幾百～幾千顆卵，快的話，只要兩天就能孵化成蝌蚪。角蛙的蝌蚪幾乎完全屬於肉食性；孵化後約經過一個星期，除了死魚、小蟲





在殘酷的生存競爭中倖存活下來的個體，在順利登上陸地之後，會潛伏在水邊的土中，等待獵物出現。有趣的是，角蛙在體型還小的時候，食慾反而比較旺盛；牠們連體型跟自己差不多，

## 快速發育的成長期

等，牠們也開始和由同一雌蛙產下的蝌蚪競爭，彼此互咬，展開「同類相食」的激烈戰鬥。

甚至大於自己的獵物也硬吞得下肚，但靠著大量進食，身體也得以快速成長。

角蛙在出生一年到一年半之後，體型的發育幾乎和成體無異。從這個時候開始，牠們進食的頻率不再像之前那麼頻繁，所以成長速度也跟著變慢了。

## 長為成體後就變得慢慢來

等到角蛙的體型長到更大，牠們就不太需要擔心會被外敵襲擊，而且也能捕獲體型更大的獵物。野生的角蛙以蛙類、小鳥、老鼠等動物為主要食物來源，相對地，進食的頻率卻降低了。低到可能一個月都吃不到一頓。



# 蝌蚪長為角蛙的過程



4 ▶ 逐漸長出完整的後腳。



1 ▶ 鐘角蛙的蝌蚪，體型還很小。



5 ▶ 體色也在不知不覺中轉為鐘角蛙的顏色了。



2 ▶ 體色慢慢變黑，也逐漸轉變為蝌蚪的模樣。



6 ▶ 右前腳已經長出來了。



3 ▶ 仔細一看，在尾鰭的根部已經長出腳了。



10 ▶ 成長到這個階段，差不多要準備登陸了。



7 ▶ 伸出左前腳的一瞬間。



11 ▶ 登陸後，尾巴漸漸被身體吸收，終於轉變為蛙的模式。



8 ▶ 左右兩邊的前腳和後腳都已長齊的狀態。



9 ▶ 蝌蚪時期長出來的角質齒和喙在此時脫落。牙齒脫落後，會暫時停止進食一段時間。



脫落的蝌蚪喙。





# 角蛙的身體



## 角狀突起

之所以被稱之為角蛙的由來部位。長度和形狀因種類而異。

## 眼睛

野生個體會把身體潛藏在土裡，只露出眼睛尋找獵物。

## 嘴巴

特徵是巨無霸尺寸的嘴巴。吞得下體型和自己相當的獵物。

## 前腳

從蝌蚪變成角蛙時，前腳是最後長出來的部分。



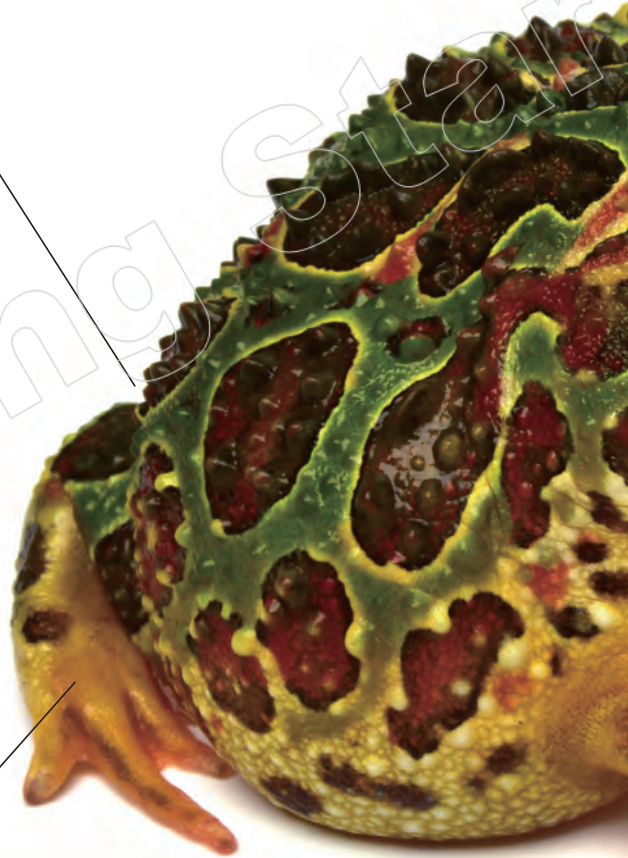
角蛙的成員和其他蛙類相比，活動力不算很旺盛。野生個體的習性是躲起來等待獵物出現，所以人工飼養的時候，即使沒有很大的空間也沒關係。不過，角蛙有可能逃脫，飼育箱還是需要加蓋。

### 泄殖腔

從這裡確認角蛙是否確實排尿和排便。這是飼養上很重要的一部分。

### 後腳

角蛙的活動力不強，雖然後腳不像其他蛙類顯眼，但倒是意外地長。





# 角蛙的種類



目前被歸類於角花蟾科的蛙類，除了本書介紹的角花蟾屬，也包括通稱為圓眼珍珠蛙的細趾蟾屬、廈谷蛙屬，共三屬。這三屬的蛙類都棲息在南美洲；有一種體長可達40公分、名為魔鬼蛙的超大型角蛙，據說於白堊紀後期棲息在馬達加斯加，最近幾年也有其化石出土。

角花蟾屬又名為角蛙屬，底下又可分為八種，其中有七種引進至日本；剩餘一種是僅棲息在厄瓜多多某些區域的厄瓜多角蛙（*C. testudo*），據說已瀕臨絕

種。另外，以前曾經在日本寵物市場流通的哥倫比亞角蛙（*C. calcarata*），因為原產國已停止出口到國外，目前已成為日本玩家心目中的夢幻逸品。

其餘的六種，以鐘角蛙和南美角蛙的流通量最大，其次是蘇利南角蛙、草原角蛙、秘魯角蛙和巴西角蛙。



南美角蛙



鐘角蛙



蘇利南角蛙



草原角蛙



秘魯角蛙



巴西角蛙





## 飼養角蛙之前

### 漫長的養蛙生涯 要展開了

若飼養得當，角蛙的壽命可長達十年以上，一旦決定飼養，請抱持著要長久照顧牠的決心。

角蛙還小時，吃得多長得也快，外型的變化是一大賣點，讓人百看不厭。長大後幾乎一動也不動，唯一的例外是吃東西的時候。建議飼主要做好心理準備，不會因為這樣的改變覺得飼養變得無趣很重要。

### 角蛙不喜歡被觸碰

角蛙是變溫動物，人手的溫度對牠而言是難以忍受的高溫。如果長時間把牠放在人的手上，

牠又薄又軟的皮膚可能會被燙傷。期望與寵物進行肌膚接觸的飼主，請選擇飼養其他生物。

另外，朝著眼前會動的東西撲過去是角蛙的習性之一，只要一個不小心，飼主的手指頭也可能遭殃。如果運氣不好，甚至會被咬出傷口，所以請避開不必要的觸碰。





## 體型成長的速度很快

市面上販售的角蛙體型大多迷你，差不多只有十元~五十元銅板大小，非常可愛。但如果順利成長，只要一年半左右，就會長為成蛙的體型。飼養角蛙並不需要太大的空間，但最好一開始就準備好成蛙適用的飼育箱，比較方便。

## 小心角蛙逃走

角蛙的活動力雖然不強，但令人意想不到的，牠們的運動神經經常發揮在「逃脫」。請飼主一定要記得關上蓋子。角蛙一

旦成功逃脫，若不趕緊找到牠，沒多久就會在房間角落發現因缺水而變得乾扁的蛙屍。

萬一角蛙逃脫到室外，如果是在氣候溫暖的地區，或許有辦法順利過冬，平安度過一整年，但也可能對自然的生態系統造成威脅。飼主即使養膩了，也千萬不能棄養亂帶到野外放生。照顧寵物是飼主的責任，絕對不可因

自己的疏忽，讓牠逃脫到野外。

## 基本原則是單獨飼養

即使在眼前動來動的物體是和自己同種的角蛙，牠仍然會把對方當作獵物捕食，所以除了繁殖期，其他時間原則上都請單獨飼養。





## 角蛙的生態



### 方便潛伏的身體構造

角蛙身上的迷彩圖案在我們看來顯眼美麗，其實迷彩模樣具備偽裝功能，可以讓角蛙在野生環境中免於天敵襲擊。事實上，想要在草原或森林的地表發現角蛙的蹤影可不容易。

再加上角蛙有超過一半的身體都潛藏在土壤中，巧妙地和大自然融為一體，這麼一來，除了可以降低被天敵發現的機率外，捕食小動物時也不容易被對方發覺，可說是攻防自如。為了配合

這樣的生活型態，角蛙的後腳發展出堅硬突起的地方，就像推土機一樣，方便挖洞。另外，為了方便一直潛藏在土裡，角蛙的另一大特徵是鼻孔和眼睛都長在身體的上方。





## 貪吃的習性

野生的角蛙幾乎都以蛙類為主食，其次是小鳥和老鼠。雖然一般的蛙類有些也會捕食昆蟲，但角蛙爲了維持其龐大的體型，必須捕食體型更大的動物。爲了配合這一點，角蛙的上顎長出一整排小尖牙，好讓獵物一旦被咬住之後就不容易逃脫。另外，具備強大的咬合力也是角蛙的特徵之一。

雖然野生角蛙能夠捕食體型大於自己的獵物，但似乎也有不少個體會因爲無法吞嚥獵物，最後窒息而死。

## 耐乾燥的能力

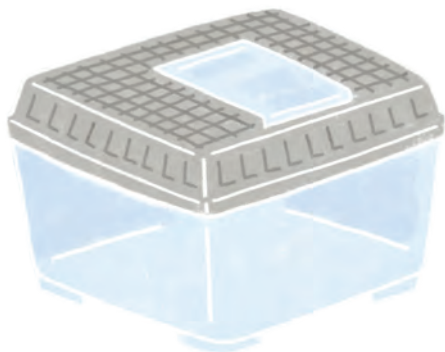
角蛙的棲息地是雨季和乾季分明的地區，到了乾季缺水時，角蛙就會在身體外側形成一層薄膜，像蠶繭一樣把自己包在裡面休眠。

直到雨季來臨開始降雨，角蛙才會破繭而出，在水窪等處進行繁殖活動。之後移動到森林或草原，開始過著埋伏在土裡等待獵物的日子。





# 必備的飼育道具



## 飼育箱

角蛙並不好動，幾乎都是待在同一個地方保持同樣的姿勢，所以不需要準備很大的飼育箱。飼養一隻角蛙只要替牠準備30公分立方的箱子就很足夠了。

## 底材

有人會以在箱子裡倒進一層淺水的方式飼養，但一般都是使用養蛙專用黑土（經過高溫高壓製成的顆粒土）、椰磚（椰子纖

維培養土）、厚質海綿墊等。

## 加熱裝置

適合飼養角蛙的溫度是22~28℃。到了冬天氣溫下降時，可以在箱外使用加熱墊保溫。





## 照明器具

角蛙不需要強烈的光線，但為了充分發揮牠的觀賞價值，最好還是準備照明器具。以會釋放微量紫外線的螢光燈為宜。

## 鑷子

直接用手餵食角蛙非常危險。請務必使用鑷子夾起飼料餵食。為了安全，最好使用圓頭的竹製鑷子，避免角蛙受傷。



## 飼料

可以當作角蛙飼料的選擇很多，但開始飼養時必須先決定好要使用哪一種。詳情可以參照

102頁。

