



鴨嘴龍

恐龍裡的「大胃王」

白堊紀晚期的植食性恐龍們準備聚餐，但誰也不想把這個消息告訴鴨嘴龍。

盔龍說：「噓，千萬別讓鴨嘴龍知道，否則就吃不到了！」

松柏、銀杏、蘇鐵和松果等美味食物，被祕密送到了聚餐的廣場。大家鬼鬼祟祟的行為引起鴨嘴龍的好奇，他偷偷跟蹤盔龍來到廣場。

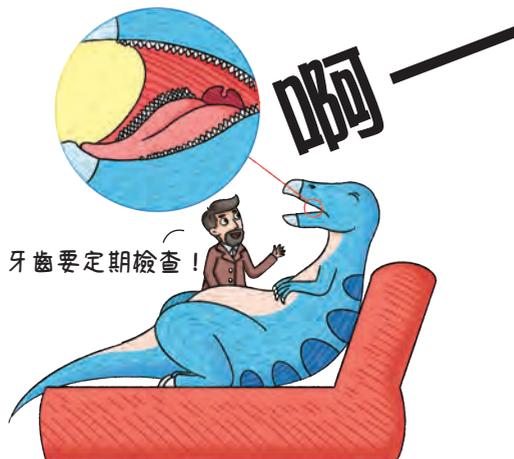
哇！堆積如山的美食讓他垂涎三尺，開心地說：「嘿，朋友們，聚餐怎麼不叫我呢？」



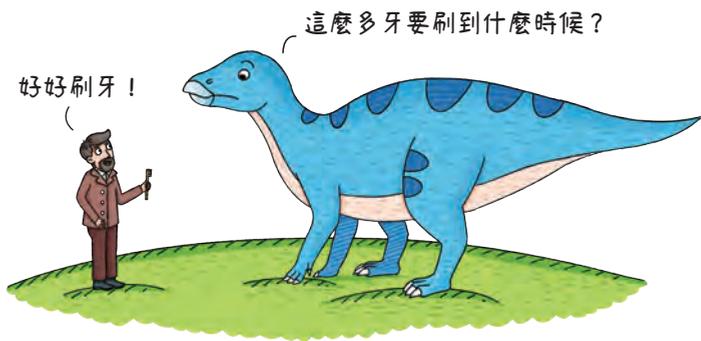
大開眼界！

有鴨子的嘴

鴨嘴龍有著鴨嘴一樣的扁平嘴巴，顎骨和牙齒能夠完美地適應堅硬的食物，如松子等。



鴨嘴龍有 2,000 多顆菱形的牙齒，是恐龍界的「牙齒大戶」。有一副好牙，鴨嘴龍常常邊走邊吃，像割草機一樣將一整片植物「收割」乾淨。



× 檔案 鴨嘴龍

〔學名〕 Hadrosaurs

分類 鳥腳類·鴨嘴龍科

棲息地 森林

〔時期〕 白堊紀晚期

身長 約 10 公尺

食物 植物枝葉



盔龍

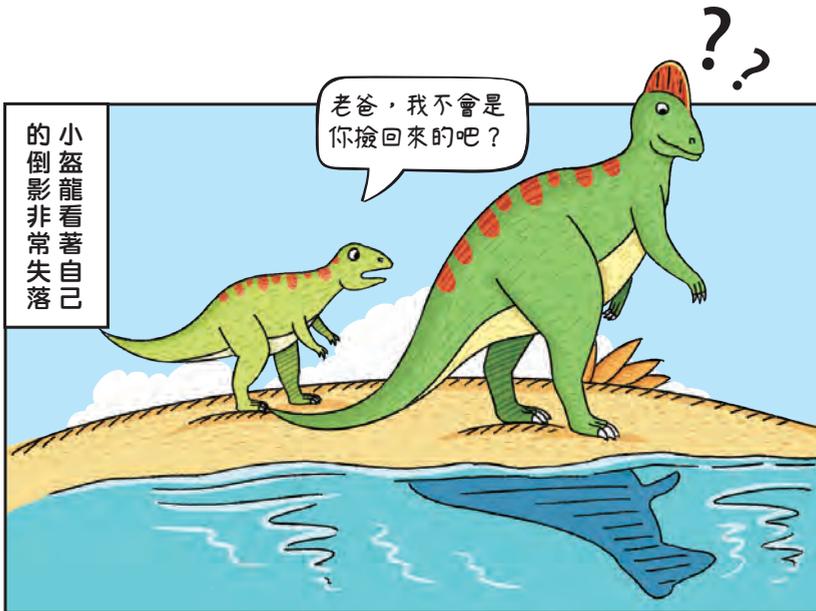
最愛炫耀的恐龍

盔龍一家來到河邊喝水。盔龍爸爸望著自己在水中的倒影，頭冠色澤鮮艷、高貴優雅，洋洋得意地問小盔龍：「兒子，老爸帥嗎？」

小盔龍卻悶悶不樂地說：「老爸，你有沒有一絲絲懷疑我不是你兒子啊？」

盔龍爸爸大怒：「臭小子，亂說什麼！」

小盔龍指著自己頭頂說：「你有漂亮的頭冠，我只有一個小包！我們不像親生父子！」



不可思議！

戴著華麗頭冠的恐龍

盔龍因頭上的骨質頭冠而得名，經常在針葉林和灌木叢中覓食。盔龍體長 10 公尺左右，習慣用後肢站立，站立起來大約有兩層樓那麼高。



盔龍非常喜歡展示自己，炫耀自己與眾不同的頭冠和鳴叫聲。科學家認為這些行為是為了嚇唬敵人。

天天炫耀，
低調點好嗎？



× 檔案 盔龍

〔學名〕Corythosaurus

〔時期〕白堊紀晚期

分類 鳥腳類·鴨嘴龍科

身長 約 10 公尺

棲息地 森林

食物 植物



竊蛋龍

最無辜的恐龍

小恐龍們圍在恐龍學院的布告欄前，激烈討論著小竊蛋龍的「徵友啟事」。

有的小恐龍議論：「看他堅硬的喙，一下子就可以把蛋殼啄破！」

有的小恐龍憤憤不平地說：「偷蛋賊還好意思交朋友？」

心直口快的原角龍大聲喊道：「我才不要和小偷做朋友呢！」

一旁的小竊蛋龍感到特別委屈，急得大聲辯解：「我不是小偷！」

可是沒有人聽他的話。



奇妙真相！

竊蛋龍不偷蛋

科學家第一次發現竊蛋龍化石時，是正臥在一窩原角龍的蛋上，很像在偷蛋，於是取了這個不好聽的名字。



新的研究證明竊蛋龍並不是在偷蛋，原來是被冤枉了。然而根據國際動物命名規約，即使竊蛋龍被錯怪了，也沒辦法更改名字了。



× 檔案 竊蛋龍

〔學名〕 Oviraptor

分類 獸腳類·竊蛋龍科

棲息地 平原

〔時期〕 白堊紀晚期

身長 約 1.5 公尺

食物 植物、肉類



袋熊

你的便便為什麼是方形的？

袋鼠媽媽帶著寶寶到袋熊家做客，袋鼠寶寶發現袋熊家的角落裡堆滿一顆顆的巧克力，他很驚訝：「嘿，朋友，看不出來，你也這麼愛吃巧克力！」



袋鼠寶寶好奇地拿起一塊「巧克力」放到鼻子下嗅一嗅，這氣味太奇怪了，聞起來一點也不像巧克力，感覺怪怪的！

袋熊瞥了一眼，慢吞吞地回答：「這可不是巧克力……是我拉的便便！」



不可思議！

對自己的便便非常痴迷

袋熊的大腸結構比較特殊，腸壁厚度不一，彈性各異，擠壓拉伸的過程中腸道像一條方形管道。食物殘渣經過這條長長的「管道」脫水後，就變成了近似方塊狀的便便。當然，如果袋熊喝的水足夠多的話，便便也就沒那麼方啦！

撲通！



袋熊對自己的便便非常痴迷，每天可以排出80～100顆便便，還會把便便堆成金字塔的形狀來標記領地！

噫？今天好像還差4顆……



× 檔案 塔斯馬尼亞袋熊

〔學名〕 Vombatus ursinus

〔瀕危等級〕★

分類 雙門齒目·袋熊科

食物 草、樹皮、樹根



臭鼬 動物界的「生化專家」

有一天晚上，黃鼠狼大盜又在做壞事，不過，他才剛溜進臭鼬（ㄉㄨㄛˋ）家的院子就連滾帶爬地逃了出來。



「這個世界上竟然有比我放的屁還要更臭的東西！」黃鼠狼邊跑邊說，「實在是太臭了！」

臭鼬在窗戶旁看到這一幕，得意揚揚地說：「哼！可惡的盜賊！現在知道我的厲害了吧！」



原來如此！

令人窒息的味道

臭鼬在遇到敵人時，會從尾部噴射出臭臭的液體，這種液體所散發出的臭味可以傳到幾百公尺之外！



但是也有一些對氣味不靈敏的動物，不會被臭鼬的「臭氣彈」所影響，因此對臭鼬的生存造成非常大的威脅。



X 檔案 臭鼬

〔學名〕 Mephitis mephitis

〔瀕危等級〕★

分類 食肉目·臭鼬科

食物 啮齒類動物、鳥蛋、幼蟲、漿果等



羊駝

為什麼老愛吐口水？

草原上搬來一位新朋友，全身毛茸茸的，非常可愛。小動物們紛紛過來拜訪這位新鄰居，還送了不少水果和零食。

黃鼠狼偷偷摸摸地跑到羊駝家，正準備偷點吃的。

這時羊駝發現了，他朝著黃鼠狼的臉吐了一口口水！

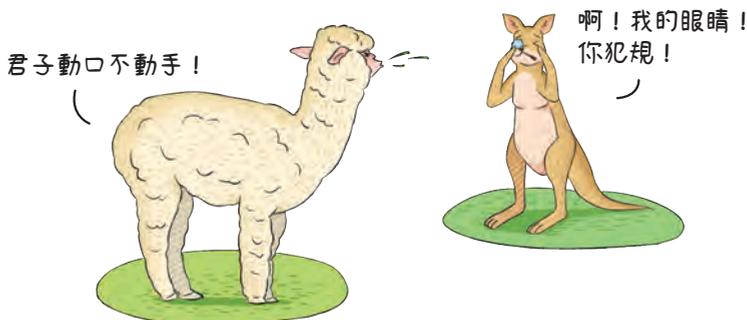
「天啊！太噁心了！」黃鼠狼捂著臉，大叫著跑開了。



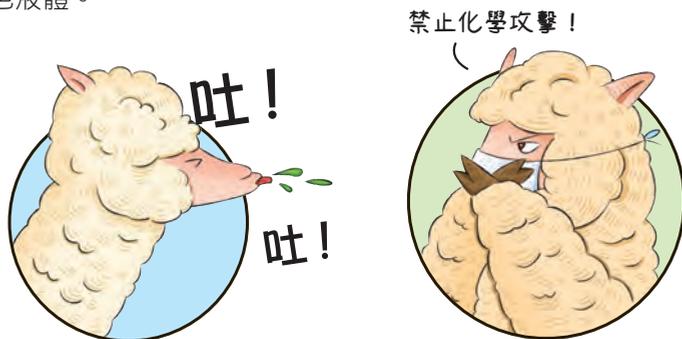
無奇不有！

靠吐口水來禦敵

羊駝吐口水是一種生理反應，當羊駝受到驚嚇或是生氣時，就會吐口水。另外，吐口水也是自我防衛的手段之一，因為羊駝沒有鋒利的牙齒、尖銳的犄角，所以打架的時候，羊駝之間就會用吐口水的方式，來驅逐對方或攻擊對方。



羊駝的口水是從胃裡回流出來的，是一種散發著酸臭味的綠色液體。



× 檔案 羊駝

〔學名〕 Vicugna pacos

分類 偶蹄目·駱駝科

〔瀕危等級〕 ☆

食物 草、玉米、秸稈等



貓

舌頭嚐不出甜味

貓咪社區新開了一家甜品店，開業第一天，大家都去排隊要購買甜品「嚐鮮」。



可是到了第二天，甜品店一個客人也沒有。

第三天也是如此。

店長狐狸大叔急得團團轉，他嚐了一口自己的甜品，疑惑地說：「很甜啊！為什麼貓咪們都不喜歡呢？」

一隻路過的大黃貓聽到後走了進來：「你不知道嗎？所有貓都是嚐不出甜味的！你這些甜品在我們嘴裡都是沒有味道的。」



原來如此！

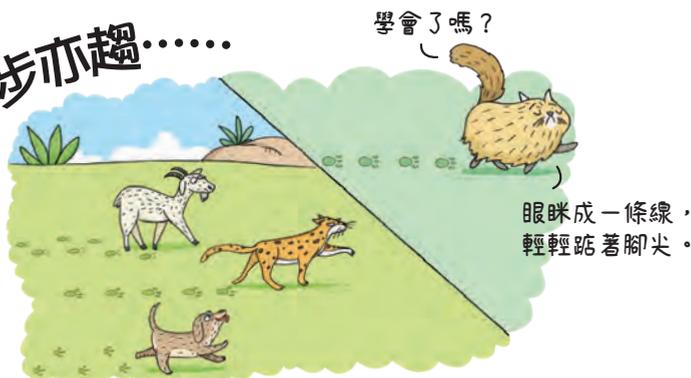
貓是肉食動物

除了貓咪，老虎和獵豹也無法品嚐到甜味，這是由於貓科動物的基因缺陷才導致的。不過，這對貓咪來說也不是什麼損失，畢竟，魚才是真正的「大餐」。



「貓步」被我們視作優雅的步法。事實上，貓在被人類馴化之前，所有的捕獵行為都發生在樹上，那樣的走路姿態可以確保安全，降低能量消耗。同時，貓又是比較敏感、警惕性高的動物，後腳踩前腳印，可以避免未知的危險。

亦步亦趨……



× 檔案 家貓

〔學名〕 Felis domestica

〔瀕危等級〕★

分類 食肉目·貓科

食物 魚、鼠等



灰狼

為什麼總是一起嚎叫？

森林要成立一個合唱團，小動物們紛紛報名參加。

負責招募團員的河馬先生聽完小動物們的歌聲後，失望地搖搖頭：「你們唱得都很好，可是聲音不整齊！」

「我們來試試吧！」角落裡傳來灰狼低沉的聲音。



灰狼叫來自己的家族成員，在音樂的伴奏下，狼隊長先起頭，其他的灰狼紛紛附和，唱得非常整齊！

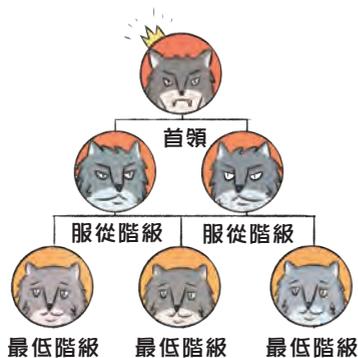
河馬先生聽完後，非常高興：「太完美啦！合唱團就交給你們了！」



原來如此！

森嚴的階級制度

灰狼是一種群居動物，一直以來，人們都認為狼嚎可能是灰狼與失散的同伴取得聯絡的方式。但近年來，科學家們似乎有不同的見解，認為狼嚎還有更深層的意義，可能反映了狼群之間的社會階級關係。



人類最好的朋友「狗」，就是從灰狼馴化而來的。雖然哈士奇長得非常像灰狼，但與灰狼的基因最接近的犬類，其實是柴犬！



× 檔案 灰狼

〔學名〕 Canis lupus

〔瀕危等級〕★

分類 食肉目·犬科

食物 高原動物、小型動物、鳥類



負鼠

擅長裝死躲避天敵

棕熊珍藏的蜂蜜罐被負鼠打碎了，棕熊氣得跑到負鼠家裡準備揍他。

當他一腳踹開負鼠家的大門，揮舞著拳頭正要揍負鼠，忽然「砰」的一聲，負鼠倒在地上，抽搐一會兒後，就一動也不動了。

棕熊嚇了一跳，他把手指放到負鼠的鼻子前，立刻大喊起來：「天啊！負鼠沒有呼吸了！」



棕熊以為負鼠是被自己嚇死的，趕緊跑去找醫生。負鼠悄悄地睜開眼，驚魂未定地說：「幸好我們負鼠有裝死的技能，不然真要被棕熊揍死了。」



不可思議！

裝死沒用怎麼辦？噴鼻液！

如果遇到難纏的對手，負鼠就會倒地裝死。同時，還會從體內排出一種惡臭的黃色液體。這種液體散發著腐肉的味道，那些不喜歡吃腐肉的獵食者聞到後就會掃興地離開。



× 檔案 負鼠

〔學名〕 *Didelphis lanigera*

〔瀕危等級〕★

分類 有袋目·負鼠科

食物 昆蟲



睡鼠

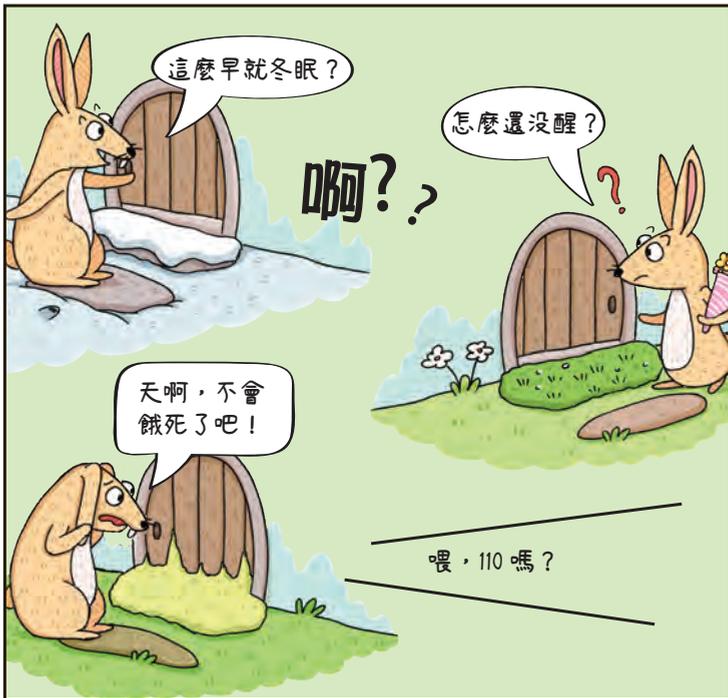
冬眠時間最長的動物

秋天快結束時，小兔家隔壁搬來一位新鄰居，可是他才剛搬過來就開始冬眠了。

小兔心想：等冬天過去，我要帶著禮物去拜訪他。

可是當冬天過去了，春天已經來臨，新鄰居還是沒出門。小兔心想：再等等看吧。

春天又過去了，夏天也來了，鄰居還是沒露面。小兔急了，擔心鄰居出了什麼意外，立即報警。猴子警長調查後告訴小兔：「放心吧，你的鄰居是睡鼠，睡這麼長時間是很正常的，再過一段時間，他自己就會醒過來了。」



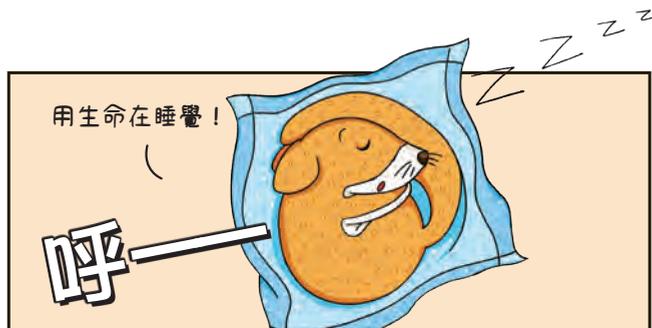
天賦異稟！

就是要睡覺，誰也擋不了

睡鼠的冬眠時間可以長達九個月，不過，一般壽命卻只有5年左右，其中有四分之三的時間在睡覺。睡鼠也是世界上冬眠時間最長的小動物。



就因為睡得太久，許多睡鼠都因此而餓死了。



× 檔案 林睡鼠

〔學名〕 *Dryomys nitedula*

〔瀕危等級〕★

分類 啮齒目·睡鼠科

食物 果實、種子、莖葉、嫩枝、芽