

目錄

01. 陶石梁和張芝亭的護生故事	2
02. 狗狗日記	5
03. 關於動物安樂死的故事	10
04. 動物飼養員的故事	15
05. 忠犬小八的故事《第七日的奇蹟》	22
06. JUDY 夫婦收留四個台灣奇蹟	26
07. 動保宣導-TNR 跟我一起做	29
08. 尊重生命，期盼減少動物安樂死	34
09. 愛的新生活運動	38
10. 拒絕皮草	52
11. 寄居蟹的生態保育	59
12. 把空殼寄給我，好嗎？	63
13. 【我們的島】魚之道	67
14. 河馬的眼淚	74
15. 動物走私生命教育	84
16. 外來種	95
17. 青蛙面臨的生態危機	106

18. 動畫遊戲(愛學網-益智遊戲)	115
19. 影音(youtube)	116
20. 相關電影	117
21. 寵物兔基本飼養觀念	118
22. 飼養幼犬(離乳至 12 月大)的方法	127
23. 飼養老犬(年齡：8 歲以上)的方法	133
24. 飼養幼貓(離乳至 12 月大)的方法	142

01. 陶石梁和張芝亭的護生故事

一、故事內容：

我們人人都要尊重生命，就像在保護自己一樣。若能愛物如己，這叫做護生。說到護生，在蓮池大師所提倡的《戒殺放生文》裡，就有這麼一段故事。

在浙江會稽有一對朋友，一位叫做陶石梁，另外一位叫做張芝亭。這兩位朋友一同去考試，回來時這對好朋友想去大善寺走走，用虔誠的心去禮拜。經過一條很大的江邊，看到一些漁夫用很大的網在捕魚。

漁夫捕了很多的鱖魚，他們問漁夫：「你捕了這麼多魚，是要.....」

漁夫就回答：「是要賣的。」

陶石梁心生不忍，就向朋友說：「這麼多的魚，被人捉了拿到市集去賣。若讓人買走被宰殺煮食，我不忍心。我想把牠們全部買下來。不過需要很多錢，我們一起來出錢，一起去勸募。」

朋友說：「可以。」

他們一起出了一兩銀，當然是不夠，於是他們又去勸募。拼拼湊湊，總共八兩銀，把鱖魚全部買下來，送到江邊放生。看到魚好像很快樂、很歡喜，這兩位也是很高興。只要大家用一分心，自己盡所有的力量。鱖魚在江中如此歡歡樂樂，隨水遊去，這個境界是多麼歡喜。

有一天晚上，陶石梁夢見一位神人來對他說：「本來你的命中不該考中，不過你這麼有愛心，放生了那麼多的生靈，這分好生之德，功德很大。所以你可以金榜題名。」

他醒來之後，覺得：「我到底做了什麼事呢？」想起來了，應該與放生鱖魚有關。「但是這不是我一個人做的，

還有張芝亭。」他不是為自己能夠考中歡喜，他是先擔心他的朋友。「假使放生有功德，其實這功德他的也不比我少。現在若放榜了，榜上有名嗎？」

幾天後，傳來考試名單。陶石梁榜上有名，張芝亭一樣榜上題名。

提出的這段故事，說真的，我們應該要知道，我們看到眾生在受苦難，我們就要隨時興起護生的心。無所求，就只是要保護生靈。不是刻意為了要得功德，所以要去哪裡叫人捕魚，才來放生。絕對不是。

蠢動含靈皆有佛性，與你有緣讓你遇上了，我們就要起那分愛惜生命的心。這叫做護生的心。看看這個故事，這兩位好朋友應該是虔誠的佛教徒。一起去考試，相邀去寺院禮拜。同時遇到有人在捕鱔魚，數量很多，起了悲憫心，所以這種都是隨境發心。這真正是萬物之靈的人類，疼惜萬物的心。

我們要時時培養好生之德。因為我們與生俱來性本善，所以我們要尊重生命如護己。我們是不是要好好保護我們的生命？當然。保護我們的生命，疼惜我們的生命，就像疼惜所有的物命一樣。所以我們要時時培養這分的好心。

二、資料來源：【證嚴法師說故事】護生功德

<http://neptuner.666forum.tw/t8905-topic>

02. 狗狗日記

一、故事內容：

這是一隻狗狗的故事，也是許多被棄養的流浪動物之共同經歷.... 這是一篇在西班牙語世界的網路上，相當廣為流傳的一則短篇故事，同樣是愛護動物的格友 Agustín 已經把它翻譯出中文版了！

第七天：我已經出生滿七天了，真是高興能夠來到這個世界！

滿一個月：我的媽咪把我照顧得很好，她是個模範母親。

滿兩個月：我今天很傷心，因為他們把我帶離開了我的

媽咪。媽咪跟我說再見了，她用那個眼神看著我，彷彿是希望我未來的新家庭，會把我照顧得像她對我那麼好。

滿四個月：所有的東西都非常的新奇有趣。新家裡的小孩子們就好像是我的小兄弟一樣，我搖著尾巴跟他們玩在一塊兒。

滿五個月：今天他們把我罵了一頓。媽咪很生氣，因為我在家裏面尿尿了，但是他們從來就沒有跟我說過應該在哪邊尿尿。而且，我是睡在房間裏面.... 我已經憋不住了嘛！

滿八個月：我覺得我很幸福！我有個溫馨美滿的家，我有被愛和被保護的感覺。我相信我的主人也很愛我：當他們吃飯時會邀我一起吃。然而，庭院才是我所專屬的，他們從沒教過我，我必須要一切都遵守規矩...

滿十二個月：今天我滿一歲了。我的主人們都說我長得

比他們預期的還要快。他們是多麼驕傲啊！

滿十三個月：我的心情好糟喔！我的小兄弟們把我的球搶走了，所以我就把它搶了過來，但是不小心咬太用力了把他給弄傷了。他們因此而把我鍊起來了，我幾乎都不能動。白天時，他們說要把我拘禁起來觀察，因為我太忘恩負義了，但是我根本什麼都不懂。

滿十五個月：現在一切都不一樣了... 我被關在屋頂上，每當下雨的時候我就要被淋濕。我也感到非常的寂寞... 我的家人已經不愛我了，他們甚至有時候會忘記給我東西吃或給我水喝。

滿十六個月：今天他們終於把我從屋頂放下來了，我以為他們已經原諒我了，我好高興。而且他們還帶著我一起出去兜風。我們開著車沿著大馬路一直前進，突然他們停下來並且把門打開了，我非常高興地跳下了車。但是就在那瞬間，他們把門關上並且開走了...「等等我！」我大聲地叫，「我還沒上車耶！」... 我使勁全力地追著

主人的車跑，心中的焦慮不停地告訴著我：「我被遺棄了！」

滿十七個月：我每天不停努力地找尋回家的路，但是都找不到。我有遇到一些很好心的人以同情的眼光看著我，並且給了我一些東西吃，我藉由我的眼神由衷地感謝他們，我真是希望有人能夠認養我，但是他們都只是說「可憐的狗狗，一定是走丟了。」

滿十八個月：幾天前我流浪經過了一間小學，有一群小孩子在那兒說笑著，他們看見了我就朝我丟起了石頭。其中一個把我的眼睛打傷了，從此我那隻眼睛再也看不到了。

滿十九個月：這一切都是謊言，當初我長得很漂亮的時候，人們都還很同情我的遭遇，現在我又髒又瘦，而且瞎掉了一隻眼睛，我在找地方躲著休息時他們就拿起掃帚驅趕我。

滿二十個月：今天我在街上被一輛車子撞到了，我想我應該是滾到了一個很安全的地方了，人們稱作排水溝的地方，但是我永遠都無法忘記當時那個司機的嘴臉，一副非常心滿意足的模樣，還下車來打我。我多麼希望他當時就把我給打死，但是並沒有，我只是髖關節脫臼了而已。那種疼痛真的是非常的劇烈，我的後腳掌已經完全不聽使喚了，致使我必須要拖著身體才能行走。

在往後被風吹日曬雨淋的十天裡，我完全沒有吃東西或喝水，因為我已經無法行動了，那種疼痛實在是難以忍受，我感覺非常的糟... 已經幾乎快要失去意識了。然而就在此時，來自一位小姐的甜美嗓音喚起了我的注意：「真是可憐的小狗狗」。她旁邊有一位先生接著說：「真是遺憾，這狗狗已經沒辦法挽救了，我們還是了結掉它的痛苦吧。」她點點頭，淚水從眼框中流淌而下，我以那最後的一絲氣力輕輕地搖動著尾巴，並且用感激的眼神看著他們，因為他們的幫助，我終於可以好好的休息了。我的腿上感覺到了一點點針頭的刺痛，我睡著了，永遠地睡著了... 我心中仍然不停地想著，如果這世界

上沒有人愛我的話，我當初為何要出生呢？

二、資料來源:個人部落格

<http://belito.pixnet.net/blog/post/32091127-%E5%8B%95%E4%BA%BA%E7%9A%84%E6%95%85%E4%BA%8B%E3%80%8C%E7%8B%97%E7%8B%97%E6%97%A5%E8%A8%98%E3%80%8D>

03. 關於動物安樂死的故事

一、故事內容:

在人類進入這黃金時代之際，美國發生了兩則關於動物安樂死的故事，提醒世人應以愛心和同理心來對待萬物。第一則是關於一隻流浪狗，在毒氣室中奇蹟生還的故事，另一則是關於一個小女孩，替流浪動物向握有權勢的州長父親請命，她的父親因而收回一項提早結束流浪動物生命的法案。

★不向死亡投降的勇敢狗兒

2003年8月7日，在美國密蘇里州聖路易的市立動物收

容所中，一隻巴辛吉混種狗連同其他被棄養的狗兒，一起被丟入毒氣室接受安樂死，這隻一歲大的混種狗似乎已沒有生還的機會了，但這隻小狗卻不向命運投降。當收容所的工作人員打開毒氣室的門時，這隻被工作人員稱為昆汀（Quentin）的流浪狗，竟然活生生地站著，並且還不停地搖著尾巴和吐著舌頭！

看到這個情景，收容所主管羅絲瑪莉·費肯（Rosemary Ficken）感到十分驚訝。自她接管這個收容所以來，從未遇到這種奇蹟，她不忍心再將門關上。她相信這隻三十磅的動物已戰勝死神，應該讓他繼續活下去。費肯女士於是找來聖路易人道流浪動物救助協會會長瑞狄·格力姆（Randy Grim），請求他收留這隻勇敢的狗兒，因為她不想將他再放回毒氣室，讓他再次接受安樂死。流浪動物救助協會接受了昆汀並聯絡當地的媒體。很快地，美國各地的電視台播放了昆汀的故事，願意收養昆汀的請求紛至沓來。

在通過嚴峻的考驗後，昆汀顯得有些營養不良，但身體

狀況還算良好。格力姆先生表示：「對我來說，這不是奇蹟就是神的恩典！我不禁想到，昆汀在此出現，一定有其特殊的目的。這件事令我非常震驚，真是不可思議。」

確實如此，昆汀的死裡逃生事蹟有著不凡的目的：他要告訴世人，人類對待動物朋友的態度實在太過魯莽和輕率了！萬物內在的聖靈終究會戰勝人類撲殺動物的設計工程。相信在讀完這則故事後，許多人會重新思考他們處置流浪動物的方式是否得當，並懂得更加愛護他們的動物夥伴，因為他們和人類一樣都有感覺和感情。

此外，昆汀劫後餘生的神奇故事，讓我們學到另一個更有意義的功課，那就是要超越環境的影響並且活在當下。儘管人們企圖結束這個天真、無助的小生命，然而小昆汀仍想辦法存活下來，並依舊保持著一顆快樂、忠誠與寬容的心。如清海無上師所言：「我們應該向動物學習，他們總是活在當下。」當我們面對生命的挑戰和痛苦時，動物朋友的榜樣值得我們效法。

★挽救無數動物生命的少女

另一則是關於拯救無人認養的流浪動物的感人故事。事件起因於加州州長阿諾·史瓦辛格提出一項法案——對加州流浪動物提早執行安樂死。不過，由於阿諾的女兒及時請命，讓阿諾改變初衷，因此挽救了許多動物的性命。

2004年6月，由於加州預算遭到刪減，加州流浪動物似乎也成了受害者。州長阿諾·史瓦辛格為節省預算，提議修改州法提早撲殺收容所內的流浪動物。該項提案一旦實施，流浪貓狗在進入收容所的72小時後，就要接受安樂死，取代目前加州法律所規定的六天。其他如寵物蛇、豬、鳥類等動物都可以在其抵達收容所後，立即採取人道毀滅的措施。

加州保護動物人士得知該項計劃後，感到十分震驚，他們馬上採取行動，帶著狗兒前往沙加緬度州議會大廈前進行抗議。這些快樂的狗狗完全不知道抗議活動是在做什麼，他們只是聽從主人的要求，乖乖地排排坐在靠近州議會大廈階梯前，配合主人一起進行抗議。另外，加

州寵物豬協會與其他愛護動物人士，也在同時間與官員進行交涉。最後，握有加州最高權力的阿諾終於決定，停止該項法案的實施，恢復加州原先較為人道的動物管理法規。

史瓦辛格州長在6月25日緊急召開記者會，向記者坦承：「我知道昨晚我做了一項錯誤的決策。我要告訴你們，我已經恢復原來的法令規定，流浪動物進入收容所六天以後才能夠撲殺。一切都維持原狀。」阿諾還表示，看來不僅動物權益保護團體批評他，就連他的十幾歲女兒都向他抱怨。家中也有養狗的阿諾，從預算協商中休息片刻，出來向大眾坦承他的過失。阿諾承認在當選州長後，面對嚴重的預算赤字時，為了增編元月份的預算，而草率提出這項錯誤的方案。當被問及為何改變心意——是群眾的壓力，還是童年在奧地利養寵物豬的記憶？阿諾簡單的回應：「是我女兒的要求！」

如昆汀的故事一樣，這則新聞帶給我們一個啟示，那就是在這黃金的時代，人類應該更加愛護和關心我們的動

物夥伴們。經由動物、小孩與青少年這群世界上最天真、最謙遜的居民請求，讓世人學習到愛護動物的這個寶貴功課。

二、資料來源：

欲知詳情，可參考以下網址的內容：

<http://www.strayrescue.org/quentin.html>

(神奇狗 Quentin)

<http://www.washingtonpost.com/wp-dyn/articles/A6668-2004Jun25.html>

(史瓦辛格州長改變心意)

04. 動物飼養員的故事

「小威，你不害怕嗎？」

「姊姊也試一下嘛！雖然感覺有點奇怪，但牠不會咬你，你只要跟我一樣，試著把牠在脖子上纏繞一圈，絕對不

會有問題的。」

在動物訓練所裡，小威和佳佳在飼養員的協助下正和動物們培養感情，飼養員將動物過冬的過程，仔細向兩人作了介紹，還允許兩人親自撫摸動物。

平時看起來恐怖無比的蛇，正被小威開心地纏繞在手腕以及脖子上，看到這種情況，佳佳也鼓起勇氣摸了蛇一下，感覺的確沒有想像中的恐怖，而小威和佳喜歡動物和自然佳摸的蛇其實是屬於無毒的，很快地，其他小朋友們也忘了蛇的可怕，通通圍過來摸牠。

此外，大家還抱了多才多藝的猴子，也不忘餵香蕉給牠吃。

大部分小朋友都很好奇，到底動物訓練所的飼養員是怎樣馴服兇猛的動物？大家決定向訓練海豚和水獺的飼養員提出心中的疑問，而且更讓人意外的是，大家以為飼養員全部都是男性，但沒想到竟有許多是美麗的姊姊

呢！

「到底要怎樣做海豚才會聽話？」

「你們可以試試啊！自己給海豚下命令，看牠們到底聽不聽話。」

「旋轉！旋轉！旋轉……」

「奇怪啊，要不要讓我試試？旋轉！」

「哇！真了不起，海豚為什麼不聽我們的話，只聽飼養員的話呢？」

「動物和人類其實很相似，牠們喜歡跟隨愛護牠們、保護牠們的人類。海豚特別聰明伶俐，與其對牠生氣發火，不如多去誇獎牠，這樣海豚會更喜歡你。」

「再旋轉一次吧！」

海豚非常賣力的表演著，而飼養員也會在牠做完作秀後，把獎勵的食物放到海豚嘴邊，並且輕輕地撫摸海豚，而海豚也溫馴的盯著飼養員，等待著下一個命令，所有的孩子們看著海豚的回應後，對飼養員的工作可是越感興趣。

「請問姊姊，你每天的工作就是訓練海豚嗎？」

「訓練海豚是主要工作，不過為了讓牠們展現出優秀的才藝，海豚可是要很注重健康的，所以，餵食新鮮的食物給海豚，而且每天觀察海豚的健康情況等等，都屬於我的工作範圍。另外，還要檢查海豚生活的水質與環境，要定期進行清潔消毒，讓海豚生活得更舒適才行！有空時，還要研究海豚的各種才藝，海豚並非從一開始就擅長才藝表演，是要經過長期的互相培養默契，海豚和飼養員才能會成為朋友，也才能進行對話。」

「動物訓練所裡的飼養員所做的工作，跟姊姊你所做的工作大致相同嗎？」

「可以這樣說！為了讓動物們舒適地生活，不僅要將動物的家打掃得乾淨整潔，還要定期進行消毒，以防止細菌繁殖。此飼料員正在訓練海豚外，透過仔細觀察動物的行動和飲食，檢查動物的健康狀態，到了繁殖期，要幫助動物尋找配偶，如果有動物寶寶誕生，就要為牠提供好的環境，讓牠安全健康地成長。」

「那麼飼養員是怎麼知道動物的生活習性和飲食習慣的呢？」

「你們應該也感覺到了吧！其實大部分的飼養員都很疼愛動物、喜歡動物，所以飼養員把動物看成自己的家人或朋友。就像你們遇到新轉學來的朋友時，開始雖然彼此會感到生疏，不過慢慢地大家就會互相了解對方，飼養員和動物之間也是相同的道理。」

「照妳這樣說，隨便進入一個動物的窩裡，只要與動物們共同生活就能成為飼養員嗎？萬一被動物咬了怎麼

辦？」

「可千萬不能這麼做，因為不管你有多麼喜歡動物，如果對牠的脾氣一點都不了解就盲目地進入動物巢穴，這是非常危險的事情。」

「其實飼養員要在高中或是大學時學習很多有關於動物的知識，因為除了要學習飼養動物的方法外，還要獲得專業資格認證，並且要事先實習。」

「姊姊，我在家裡養過金魚，開始時金魚都活得都很好，不過時間一久，金魚就會死掉了，如果懂得飼養動物的方法，應該對在家裡飼養動物會有幫助吧？」

「當然嘍！如果你愛護動物生命的同時，也掌握了正確的飼養方法，那麼在某種程度上，你就具備了飼養員的資格。不過不能光靠書本知識來掌握動物的飼養方法以及技術，而是要在與動物們實際相處的過程中去學習，這就需要很多時間。好了，接下來的時間，你們就去尋

找自己喜歡的動物，聽聽其他飼養員的心得吧！」

「謝謝！」

孩子們聽得盡興，根本忘記了時間這一回事，而飼養員們像父母一樣關心愛護動物，傾聽他們的故事，孩子們可是欲罷不能呢！

要對動物感興趣，還要喜歡與動物們一起生活。

高中以上的學歷就可以成為動物飼養員，不過如果能在大學裡選與動物、獸醫有關的學科，對於就業時將非常有利。透過農場的實習活動，如果能夠獲得資格證明，將有助於你的就業。可以在畜牧企業和各縣市的畜牧行業工作，還可擔任寵物飼養員、動物醫院護士，以及動物訓練師。

●國小低年級：仔細觀察身邊動物的生活和種類，努力

與動物成為朋友，試著與動物們一起生活。

●國小高年級：可先嘗試在家裡養寵物，並對周邊動物的生活習性養成長期做記錄的習慣。

●中學生：對生物課感興趣並努力學習，多多收集和整理動物生長過程相關的資料。

二、資料來源：

本單元內容出自台灣廣廈出版之「小學生最想知道的職業故事」一書

<http://www.mdnkids.com.tw/365work/index8.shtml>

05. 忠犬小八的故事《第七日的奇蹟》

一、故事內容：

日本精於拍有關動物的電影，同類的作品有《導盲犬小Q》、《我和尋回犬的十個約定》，美國電影《秋田犬八千》就是一部根據日本真人真事並且翻拍的作品，同名的作品《八千公物語》為日本在一九八七年的票房之冠，編劇

為新藤兼人。要講到有關動物的題材，二話不說就想到日本的電影，那種淡然的人情味，人與狗隻共存的關係實在是可親又抒情。基本上拍動物題材的電影不需要有什麼深究與突破，突顯感情與狗隻的可愛、忠心的一面就足矣。動物電影難拍，始終動物不會乖乖的聽導演的指令，他們也有獸性，要捕捉一個又一個的鏡頭，與戲中人互動是困難的。這類電影但求的是清楚的把故事交待，也許也帶一點煽情吧，賣弄溫馨洋溢就可以了，而這部《第七日的奇蹟》是一部有關柴犬的電影。

導演平松美惠子在松竹公司工作，曾任山田洋次的電影編劇與副導演，經驗十足。而演員方面有堺雅人、中谷美紀等。電影主要是圍繞由堺雅人飾演的彰司，他的工作也挺矛盾的，一方面是愛動物，另一方面他工作的保健所卻會把沒人領養的狗隻人道毀滅。他唯一可以做的是盡量在有限的時間內為狗隻找一個合適的居所，但事情並非完滿。電影透過他內心的矛盾帶出動物權益，同時也希望觀眾在養動物時候「停一停 諗一諗」。

這部電影是注定了俗套，帶出人與狗之間是有感情的存在。無論是動物還是人類也有母性、也有愛。早前香港的媒體一直把愛護動物協會比喻為愛殺動物協會，引來了不少民間的迴響，的確是如果沒有不法的繁殖場與人的一時好奇與貪玩，就不會有數量多的動物送到愛協之中，除了愛協，漁護處也接受不少動物。人的生命可貴，難道動物就不可貴嗎？間中會在報章上讀到虐待動物的案子，社會上的人假惺惺的說愛護動物，又有多少人言出必行？

戲裡的彰司說實話受盡了良心責備，腹背受敵。心裡雖說愛狗，但他同時也是一個屠夫。在一次的行動中他遇到了一隻柴犬，十分的兇惡。她的惡是因為要保護孩子、同時她已經對人類不信任，曾經的主人已經無能力再照顧她了。在流浪的日子裡，她飽受人類的挑釁、趕跑、間中有人會憐憫她。在電影裡就是訴說一隻有故事的動物，本來她在保健所的期限只有七天，但通過彰司的行動是有奇蹟的。

除了工作使彭司「兩面不是人」外，家庭的壓力也很大，特別是女兒明白到父親的工作與自己的心意有抵觸。正邪是不兩立的，生活裡處處出現灰色地帶，到底要怎樣才能幫到那些動物，是需要我們去實際的行動。無疑電影是理想化，一貫的公式，告訴觀眾「奇蹟」的出現。一隻兇惡的狗會因人類的眼淚而變得溫和，這方面是難掩煽情的。但也可以接受，畢竟這類電影是合家歡的作品，也具有教育意義。

至於這部電影讓人感受到愛、溫情，說實話戲裡的狗也相當值得一看，一個表情就足以交待她的想法。比起人，狗才是真正的主角。無論是任何的動物，也需要有善心與同理心的合理對待吧，說實話有些「屠殺」是可以避免的，只要我們盡可能找動物們找一個家。

二、資料來源：

http://movieforestlitmited.blogspot.tw/2013/12/blog-post_24.html

06. JUDY 夫婦收留四個台灣奇蹟

一、故事內容：

JUDY

來自加拿大東岸一個名叫 Cape Breton 小島的 Judy，與其攝影師夫婿在台灣一住就超過十年，現在他們有四個狗孩子，這是他們決定到台灣教英文時始料未及的。



JUDY 每天都會帶她的寶貝狗孩子 Bella、小黃、小黑和 Scabbers (左起) 去散步。(攝影/Judy)

Judy 的四個狗孩子小黃、小黑、Scabbers 和 Bella 都是一般常見的米克斯犬，卻都有著不堪回首的過去。小黃原本在大學校園裡流浪，Judy 因為工作而認識牠，小黃只要聽到 Judy 的摩托車引擎聲就會高興地搖著尾巴一路跟隨。校園裡還有很多的流浪狗，也常常出現被虐待、被捕抓的事件，Judy 擔心乖巧的小黃遭遇不測，決定收養小黃，沒想到帶牠回家一周後，校園裡的流浪狗就

全數被環保局捕抓送到收容所去，Judy 事後回想，覺得是上天要讓她在台灣照顧這些無助的孩子，所以給她這樣的奇蹟。

小黑原本有個主人，是個流浪漢，Judy 在住家附近常看見流浪漢帶著小黑四處翻垃圾，夜裡就和小黑一起蜷曲在紙箱上睡覺，三年前流浪漢突然往生，Judy 找到他的家人，表明想要收養小黑，他的家人告訴 Judy，她必須自己問問流浪漢的意見，Judy 在遺體前燒香詢問，只是她不知道用英文問，在天上的流浪漢到底聽不聽得懂。她只希望給小黑一個家，讓牠不再流浪。

Judy 明白，當流浪漢走到生命低潮，情緒、健康、運勢一切都到谷底時，只有小黑陪在他身邊，給他安慰。而他回報給小黑的，是盡其所能給小黑溫飽更甚於給自己的。流浪漢不但省錢買狗食給小黑吃，還按時帶牠到動物醫院打預防針。在流浪漢的心中，小黑是他的手足，朋友，孩子。他們之間的聯繫，超過物種之間的界限。當流浪漢往生，小黑守在身邊，怎樣也不願意離去。

在流浪漢珍藏的百寶箱裡，Judy 赫然發現，小黑的預防接種手冊被妥善地保存著，上面顯示著該施打該追加的預防針，小黑從沒漏掉。三年過去了，小黑在 Judy 家生活得很好，偶爾還會不經意流露憂鬱的眼神，也許還在想念牠的流浪漢爸爸。

Judy 住家附近的公園常見一隻公狗，是附近鄰居養的，沒有結紮，四處留情，Judy 的第三隻狗孩子 Scabbers 就是牠的孩子。生下 Scabbers 的狗媽媽身上全是皮膚病，傳染給牠的小孩，Scabbers 是當時唯一存活下來的，還好牠的生命力超強，戰勝病魔。現在的 Scabbers 是會幫 Judy 照顧小貓的好幫手。

如果不是 Judy，Bella 早就成為一堆白骨。當時 Bella 才只有五、六個月大，窩在堤防樓梯角落，根本沒有人會看見，牠的右前掌不明原因地腫成幾倍大。是上天的奇蹟讓 Judy 發現牠，馬上將牠送醫，不過 Bella 的腳傷實在太嚴重，直到現在仍需醫療。

Judy 說她的能力有限，只能收養四個狗孩子，給牠們最好的照顧，不過還有很多很多的流浪狗不像小黑或 Bella 這麼幸

運，Judy 希望能多一些願意去關心這些無辜的生命，如果沒有能力可以收養，那就想辦法為牠們進行 TNR（捕抓、結紮、放養），至少不要讓更多的生命繼續過著一樣悲慘的生活。

二、資料來源：中時電子報>動物伴侶

<http://forums.chinatimes.com/life/Animals/animals94121102.htm>

07. 動保宣導-TNR 跟我一起做

一、宣導內容：

我們瞭解到無論如何努力，能救援的動物數量仍然十分有限，因此『台灣動物協會』目前的重點之一是在台灣各地推廣進行 TNR 計畫。TNR 是英文縮寫：Trap 捕捉－Neuter 結紮－Return 放回。

TNR 是盡可能捕捉流浪動物，並且結紮後，再放回到他們原來居住的所在地。TNR 是唯一證實能有效控制流浪動物數量增加的方法，並維持社區與動物品質的方法，也可以說是最

人道的處理方法，TNR 也可以縮減公家單位近 50% 控管動物的成本資源。

傳統捕捉撲殺移除的方式，無法全數捕捉動物，反倒會引發高死亡率予高出生率的循環。這種循環，在社區的具體表現就是叫春、打架與跳蚤。除了人道問題外，最主要的難處在於無法解決社區生活品質的要求。使用 TNR 方式控制社區動物數量的主要關鍵，在於計算出環境負載量後，確保每隻動物都失去繁殖能力，但健康存活，同時擴大作業區域，確保尚未結紮的動物不易尋找繁殖對象。於是執行乾淨的區域一旦擴大，經過流浪動物的生命週期後，將大幅減少；社區內的動物因為失去繁殖的動力，也較容易融入社區生活。

TNR 執行方式

社區 TNR 的執行以社區住戶聯合義工成效最佳，串聯社區力量的主要因素在確保動物食物來源受控制，進而提升執行效率，掌握社區衛生與鄰里關係。負責捕捉的義工與社區餵養人或義工連繫後，選擇適當日期進場捕捉，捕捉前動物需盡量禁食，以確保就餌；捕捉完成後送往動物醫院進行絕育手

術，並施打疫苗與 蚤藥，為所在社區的人畜生活品質與公共衛生多設一條防線；手術結束經休養後，將動物釋放回原生區域，以確保社區動物絕育比例夠高，足以控制總數量不再提升。作業結束後，將經營區域執行成果列表，呈交市府統計整理，掌握大區域總體品質。

TNR 執行前置作業

1. 通報人或者餵養人確定貓狗口數量，餵食時間點，需固定至少一周的時間。
2. 若有超過一人以上的餵養人，需協調餵養時間固定在一天的某個時段。
3. 未見貓狗出現不可放置過多的食物在該處。

前置作業的重要性：

執行 TNR 區塊需在最短的時間內將所有的狗貓隻都捕捉方能有效地降低貓狗口的數量，如前置作業為徹底，執行 TNR 的時間 會拉長，耗損志工的時間跟體力，外來的貓隻也會攻擊已結紮的原生貓口。貓的警覺性會越來越強導致剩下的貓隻非常難捕捉。

正確的餵養方式

餵食沒有犯法，但是不當餵食卻可能連帶導致流浪動物受到迫害

1. 切勿在別人的店門口，住家，庭院，車庫，車流量多的地方餵食流浪動物。我們的善意餵食卻不能成為別人的負擔，不是和的餵養的點很容易讓流浪動物處在危險的環境中。
2. 看到動物在進行餵食，當動物吃飽後，請將剩餘的飼料清理乾淨帶走。
3. 沒看到流浪動物的狀況，切勿將飼料遺留在該地。
4. 儘量固定同一個時段餵養，以避免流浪動物為了護食而在該處徘徊不去。

過剩飼料的影響

1. 遺留的飼料製造環境的髒亂，讓原來就不喜歡貓的民眾越來越討厭貓。
2. 過剩的飼料會引來不斷湧入的貓隻，貓的嗅覺可以長達兩公里，因此，有食物的地方就會是他們安身立命的地方。新來的貓會打跑原來已被結紮的貓，這樣的情形反而會傷害

原來原生的貓。

3. 沒有固定時間餵食，想到就來吃兩口，永遠會不知道貓狗口有多少，無法有效地將該地進行 TNR。
4. 引來野狗傷害該地的貓
5. 一定會有討厭貓的住戶，引來人類對貓群的殺機。

TNR 成果效益

執行成功的 TNR 社區，可量化計算地大幅降低打架叫春與跳蚤問題，最重要的是可以避免因缺乏貓而衍生的鼠害，所以經多年作業的 TNR 區域或是長年執行傳統捕捉移除撲殺的區域，通常需要準備額外的化學資源面對鼠患與蟲害，而這些化學製品對人體同樣沒有好處，不適合在社區公共區域投藥施作；兩者相比，TNR 區域能以較安全成本控管整體生活品質，並建立較自然的生物控管關係，故執行至今，已由義工爭取，漸漸變為各里區行政幹部受薦要求義工進場執行為主。

二、資料來源：台灣動物協會網站

<http://www.animalstaiwan.org/promotion.html>

08. 尊重生命，期盼減少動物安樂死

一、文章內容：

李琢/整理報導

人類安樂死的問題，就和墮胎、死刑一樣，長期以來總是沒有定論，不過動物安樂死的話題卻沒有太多爭議，也被世界各國普遍採用。一般咸認，因為某些原因，也許是解脫動物久病不癒的痛苦，也許是為了減少動物數量，人類可以主動結束動物生命，但對於致力保護動物的個人或團體而言，他們主張動物也是生命，也有生存的權利，人類無權剝奪。

隨著時代演變，飼養寵物已成為現代人生活的一部份，有些人甚至把寵物視為家人看待。不過，一旦寵物年邁或是病痛纏身，無藥可癒時，儘管心中萬般不捨，多數飼主仍希望寵物在未承受太多的苦痛下安詳離開，此時，安樂死已成最佳、並是唯一的選擇。

在獸醫學上，有時人類的仁慈對於重病動物反會帶來極大痛苦，因為當動物身體機能退化，器官失去功能，呼吸逐漸困難，對於吃喝已失去興趣時，牠們只能痛苦地等待生命畫上句點；人類替動物選擇安樂死，看似殘忍，其實是讓動物遠離折磨，更是愛的另一種體現。

安樂死成為多數流浪動物最終的命運

然而，動物安樂死另一種被大量運用，卻是為了解決流浪動物日益增多的問題，台灣動物保護法去年修訂，流浪動物進入收容所後的人道處理時間從 7 天延長為 12 天，也就是說流浪動物 12 天內無人認養，就得接受安樂死。統計顯示，國內每年有五、六萬隻以上的貓狗遭到安樂死命運，美國每年更有超過五百萬的流浪動物被人道毀滅，其中七成以上都是健康的動物。

對於數量龐大的流浪動物到底該如何應對？現實告訴我們，流浪動物的領養率極低，大約只有二至三成，社會也沒有太

多資源永久收留牠們，將狗貓集體終生飼養也未必符合人道；因此，儘管世界雖大，這些動物卻無容身之處，人類所能想到對牠們最恩典的對待，竟然只剩下死亡。

流浪動物九成以上是被棄養

根據統計，九成以上的流浪動物是被人類棄養，一般人在街上看到的野狗、野貓，百分之九十曾是人類的寵物，只是因為不同原因而被飼主拋棄，流落街頭。專家們希望民眾不要因一時興起或是隨著種風氣而飼養寵物，一段時間後又因風氣不再而棄養。動保團體更呼籲民眾用「認養代替購買」，讓寵物不會淪為流浪動物，並期待政府以「絕育代替撲殺」，減少無辜生命的犧牲。

專家分析，狗的繁殖力極為驚人，狗的懷孕期約為兩個月，生產完後四個月可再度懷孕，平均一年可生兩次。如果一隻母狗一胎可生 8 隻小狗，其中 6 隻是母的，一年之後，除了大母狗可生下 16 隻小狗，第一胎的 6 隻小母狗，每隻又可再生 8 隻小小狗，總數已達 64 隻，依此速度，一隻母狗兩

年後可繁殖出上千隻狗。不過也有研究指出，因為戶外環境因素差，覓食不易，流浪狗自然繁殖的後代，存活率極低，大部份仍是飼主棄養或意外走失。

TNR 方式解決流浪動物問題

由於流浪動物增加的速度永遠比政府的撲殺還快，動保團體提出數字強調，實施安樂死以來，流浪動物數量不減反增，因此要解決流浪犬貓的問題，除了要做好源頭管理，民間慈善機構也開始推行一種 TNR(捕捉 Trap、結紮 Neuter、放養 Release)方式，也就是將流浪動物捕捉、絕育再野放，才能避免快速的增加。

將絕育後的流浪狗野放回原處，有人認為還是會影響到當地環境，但獸醫表示，由於動物都有地域性，這種野放回原地的作法，才能防止新的流浪狗出現。國外經驗指出，TNR 對於控制流浪貓數量的效果更大，只不過國內目前僅有少數的個人與團體在從事 TNR，也未見有計畫性的執行成果發表，影響區域不大，尚無法成為普遍共識。

動物保護的宣導推行是一種社會運動，在以人類利益為優先考量的普遍道德思維下，這項運動在世界各國都比其他社會改革運動走的艱辛。即使是在歐美等動物先進國家，每年仍然有上百萬的流浪動物被以安樂死結束生命，唯有期待透過教育、立法、絕育等方式同時並進，讓動物安樂死這個數字能夠遞減，終至不再存在。

二、資料來源：外交部 NGO 國際事務會網站

<http://www.taiwanngo.tw/files/13-1000-9950-1.php?Lang=zh-tw>

09. 愛的新生活運動

愛的前奏曲：您適合養寵物嗎？玩個小遊戲，馬上就知道～

Part1：單選題：每個問題選擇 1 個答案

1. 飼養狗狗或貓咪當寵物，您想要和牠們共度多少年？

A. 7 年以內 0 分

B. 7~15 年 2 分

C. 15 年以上 3 分

2. 每個月您想花多少錢在飼養寵物上?

A. 1,000 元以內 1 分

B. 1,001~2,000 元 2 分

C. 2,000 元以上 3 分

3. 您每個星期要花多少時間陪伴牠們?

A. 5 小時以內 0 分

B. 5~14 小時 2 分

C. 14 小時以上 3 分

Part2：複選題，每個問題可以選多個答案

1. 您能給牠們怎麼樣的照護呢?

A. 給予適當食物、飲水及充足的活動空間 3 分

B. 保持安全、乾淨的生活環境 3 分

C. 當牠們受傷或生病時能提供妥善醫療 3 分

2. 您做好飼養寵物的準備了，那您的家人支持嗎？

- A. 家人沒有過敏等相關疾病 3分
- B. 家人會跟您一樣好好對待寵物 3分
- C. 家人願意協助您飼養牠們 3分

3. 您的家人支持了，那您的鄰居呢？

- A. 公寓、社區內禁止養狗 0分
- B. 鄰居可以接受寵物的叫聲 2分
- C. 鄰居也有飼養寵物 3分

是否適合養寵物的評估－答案

10分以下：養寵物需要準備很多東西，讓我們慢慢來吧！

11-17分：好像還有很多問題沒有克服，努力把問題解決後再決定是否飼養寵物吧！

18-25分：準備工作已經接近滿點，只剩下一些小問題還沒解決喔！

26分以上：您已完全做好準備，能做您的寵物真的是太 Lucky 了！

飼養寵物和照顧小孩一樣，是一輩子的責任！必須付出許多愛心與耐心，還需要投入寶貴的時間和金錢，做好萬全的準備，給彼此合適的生活環境與品質，才能讓您與寵物的新生活更美好。

讓牠擁有被愛的幸福：擁有寵物的方式 I - 認養

當我們有能力也想飼養寵物時，不妨先想想是不是一定要養所謂的純種名狗、名貓？犬貓品種真的是最重要的考量嗎？真的要花錢買嗎？許多流浪的狗狗貓貓，只要稍加整理，再加上您的愛心照顧，也能變的可愛又貼心，而您的生活也會因為牠們的陪伴變得更美好、更快樂！

被收容的流浪犬貓更需要您的關懷與照護，請至各地公立動物收容所認養犬貓，以認養代替購買，因為您的愛，讓流浪動物都能有個溫暖的新家，讓牠再度擁有被愛的幸福！

除了到公立收容所之外，您也可以留意各縣市政府或動保團體辦理的宣導及認養活動，有時候還會有免費植晶片或施打疫苗等優惠措施喔！

[公立收容所在哪裡？](#)

各縣市收容所均有提供民眾認領養諮詢服務及辦理認領養作業。

讓牠來自有愛的地方：擁有寵物的方式 II - 合法購買

在您決定要飼養寵物犬隻，而且想要採取購買的方式時，切記！一定要選擇領有許可證的合法店家，在夜市、路邊流動攤販或是網路上購買來路不明的寵物，就是助長非法買賣。

您知道嗎？全台有許多非法的寵物繁殖業者為了高報酬獲利，藉由不人道的繁殖方式（如：注射藥物），讓母狗大量繁殖，同時也造成母狗快速老化。對於不能生的母狗，非法店家為節省成本往往將犬隻拋棄，甚至餓死；而較難售出的犬隻，也常採取同樣的處理方式。

購買寵物請向領有特定寵物業許可證的合法店家購買，才能避免非法店家的壯大，並記得與店家簽訂寵物買賣契約（條件依買賣雙方合意即可），當購買到生病的寵物或是消費有所糾紛的時候，才能有所依據，否則只能傷財也傷心。

透過向合法店家購買犬隻，讓您對牠的愛，愛屋及烏，消費更有保障。

讓牠來自有愛的地方：擁有寵物的方式II - 合法購買

在您決定要飼養寵物犬隻，而且想要採取購買的方式時，切記！一定要選擇領有許可證的合法店家，在夜市、路邊流動攤販或是網路上購買來路不明的寵物，就是助長非法買賣。

您知道嗎？全台有許多非法的寵物繁殖業者為了高報酬獲利，藉由不人道的繁殖方式（如：注射藥物），讓母狗大量繁殖，同時也造成母狗快速老化。對於不能生的母狗，非法店家為節省成本往往將犬隻拋棄，甚至餓死；而較難售出的犬隻，也常採取同樣的處理方式。

購買寵物請向領有特定寵物業許可證的合法店家購買，才能避免非法店家的壯大，並記得與店家簽訂寵物買賣契約（條件依買賣雙方合意即可），當購買到生病的寵物或是消費有所糾紛的時候，才能有所依據，否則只能傷財也傷心。

透過向合法店家購買犬隻，讓您對牠的愛，愛屋及烏，消費更有保障。

愛 不要只是一時：終養不棄養的宣導

人的生活有許多層面：工作、休閒、玩樂…，雖然寵物只是我們生活中的一部分，但是對於寵物而言，您就是牠的全世界，牠的生活都圍繞著您。

狗狗與貓貓都擁有豐富的情感，您的照顧及愛護會讓牠們感到幸福而變漂亮，但您的遺棄則會造成牠們一輩子的陰影；當您決定飼養寵物時，一定要做好照顧牠一輩子的準備，不要因為生病或不想負責任的時候就隨意拋棄，如果真的無法繼續飼養，也要將牠交託到可以照顧牠、愛牠的人手中。基於保護動物，尊重生命，請不要隨意放生寵物、家畜、家禽，如果違法就會依動物保護法處罰喔！

飼養寵物是一種對生命的責任與承諾，不要因為一時的興趣，沒有經過深思熟慮就飼養寵物，為了牠，請您做一個有責任

感的飼主。

我們不一定要領養流浪動物，但我們可以不製造流浪動物，不是嗎？

愛牠 就給牠專屬名份：寵物登記與植入晶片

辦理寵物登記 愛犬走失協尋有依據

為了讓大家有終身照顧寵物的觀念、提升飼主的責任及有效杜絕棄犬行為，政府特別設立寵物登記制度，規定所有犬隻皆需植入晶片上網辦理登記，還設置寵物登記管理資訊網站（<http://www.pet.gov.tw>），加強便民服務，並於網站中設置犬隻遺失協尋功能。

不怕一萬，只怕萬一，家中寵物寶貝一旦走失，真的讓人心急如焚，飼主可至全國各寵物登記站，為您的愛犬植入晶片、登記身分，確保走失時有協尋依據。

【寵物登記流程】

親自攜帶寵物犬隻至寵物登記站，完成晶片注射。

所需資料：飼主身分證明文件、狂犬病預防注射證明文件。

登記站將資料鍵入網站建檔，並繳交登記費後完成登記。

愛 剛剛好就好：寵物絕育結紮

絕育 是愛的表現

「絕育」是防止寵物繁殖後代的外科手術。為什麼需要絕育呢？

家裡的狗貓忽然生了一窩小狗小貓，常常會讓飼主很頭痛，不能上網賣，也不一定送得出去，那這些生命怎麼辦？難道要把牠們放到野外讓牠們淪為流浪動物？然後讓政府用納稅人交的錢來解決您造成的問題，再害政府被動保人士指責為何要安樂死這些動物？當然不行這麼做，其實無論您家裡飼養的狗貓是公的還是母的，只要幫牠絕育，您就不會有這

些困擾，絕育還能防止狗貓年紀大了之後罹患繁殖器官的疾病喔！

絕育能讓我們的愛，剛剛好，這樣才能讓每隻寵物都得到妥善的照顧。

愛的教育：如何教育犬貓行為

適當的管教 生活更融洽

經由良好的訓練與學習，狗狗貓貓可以學會安定，並且懂得遵守紀律，在日常生活中才不會製造飼主及他人的困擾。

狗狗大小便訓練：

1. 明確告知如廁地點：剛開始可以約束狗狗在較小的行動空間，上完廁所再放狗狗出來，並應固定上廁所時間，反覆練習，或固定帶至戶外上廁所。
2. 餵食應定時定量：只要飲食定時定量，上廁所的習慣自

然也會定時定量。

3. 全家口令須一致：家中所有成員對狗狗的口令一致，可避免錯亂的訊息與規定混淆犬隻。
4. 做對了要稱讚牠：只要狗狗確實準確的完成口令，用上揚開心的語調稱讚牠，輕輕撫摸牠；做錯的話，也不要責罵喔！
5. 失常演出不要隨意處罰：如果狗狗偶有違反常態的行徑，有可能是生病了或是其他原因，千萬不要隨意處罰。

貓咪生活訓練：

1. 漸進方式更換飼料：貓咪是美食主義者且飲食相當依賴習慣，建議除非必要不要任意更換；要更換時，應採漸進方式，慢慢調整新舊飼料的比例，並觀察牠的健康狀況。
2. 貓咪磨爪是天性：貓咪扒抓行為是天生的，您我們可以提供合適的貓抓板給牠貓咪使用。在不讓牠磨爪的位置旁，可以多準備一個以轉移注意力，特製貓費洛蒙產品也可改善這個情形。
3. 貓咪夜裡常衝來衝去：貓咪是夜行性動物且爆衝是天性，

睡了一整天為了發洩精力與壓力，就會出現這樣的行為，不要制止牠，而是將危險物品收起來，或利用玩具來消耗牠的精力。

4. 貓咪的報恩：牠貓咪因為太愛您，會將獵物進貢給您，所以當您收到牠貓咪送給您的小強禮物時，記得要好好稱讚牠，可別大呼小叫或責罵喔！

5. 遊戲的禮貌：小貓咪在遊戲時咬人，是因為缺乏正確的遊戲力道與社交禮儀，因此飼主應避免用手腳而是適當地運用玩具跟牠貓咪玩耍，當牠開始激動咬人時便停止遊戲，讓牠小貓咪了解遊戲時的禮貌。

了解狗的行為狀況後您可以保護好自己與家人

(資料來源：屏東科技大學動物科學與畜產系 夏良宙教授)

狗咬人

狗咬人一直以來都在發生，美國每年被狗咬的人高達 4.5 百萬，其中 35 萬人曾送往急症室，而 30 到 35 人發生狗致命之攻擊(Center of Diseases Control, 2013)。1993 到 2008

年被狗咬送進醫院的增加 86% (U. S. Department of Health and Human Services)，由這些數字看來狗咬人至少在美國發生率相當高，狗咬人的原因包括：

01. 狗種，某些特殊之狗種攻擊性特別強，例如西藏獒犬、馬士蒂夫等均屬此類攻擊性強之特色。
02. 位序引起之攻擊，不僅是狗對狗爭位序，狗和人也在爭位序。
03. 領域引起之打鬥，您不小心進入兇狗之領域，被咬之機會大增。
04. 佔有性引起之打鬥，例如移動狗吃的骨頭，有時狗會攻擊人類。
05. 害怕造成之攻擊，一般凡是神經質的狗對一般性之干擾均會攻擊人。
06. 狗本身病痛不舒服時引起之攻擊。
07. 處罰引起之攻擊，包括指罵及打狗處罰都會引起攻擊。
08. 狗之取代之行為，狗之間打鬥時人的介入引起攻擊人。
09. 獵物引起之攻擊，例如對郵差及人類突然發出尖叫引起之攻擊。

10. 人們觸摸哺乳期之小狗引起母狗之攻擊。
11. 早期成為孤兒或無人照料之狗均有機會咬人。
12. 狗保護主人而對外來人之突然攻擊。
13. 性所引起之攻擊、配種季公狗對週遭人之攻擊。
14. 掠奪性之狗對陌生之新生動物之攻擊。
15. 爭食物(包括人禁止牠吃食物)而引起之攻擊。
16. 健康引起之攻擊(神經系統等引起之攻擊)。
17. 年老狗動作遲緩下被強迫做某些活動引起之攻擊。
18. 藥物引起之攻擊。
19. 爭寵引起之攻擊。
20. 長期流浪之狗或流浪狗之下一代對人或其他動物之攻擊。
21. 一群狗中某一次發動攻擊，其他狗一起攻擊。

二、資料來源：行政院農委會動物保護資訊網

http://animal.coa.gov.tw/html3/index_02.html

10. 拒絕皮草

一、文章內容：

這滴眼淚讓人一看就再無法忘記。它美麗的皮毛，被人類為了炫耀而製成了外衣，儘管他們已有無數衣服，而它只有這一件；它身體的器官，被人類為了強壯而製成了保健品（其實都是商業炒作），而這一切，都在它們尚且存活的時候就被剝奪了。人類誕生之前，它們就已降臨這裡，現在人成為它們生命最大的威脅。小海豹哭泣了，人類更應該為自己無止盡的慾望而哭泣。

在加拿大北冰洋裡，十幾年來，每年人們看到的都是這樣的景象：身背來復槍的獵人們拿著頂端帶著鐵釘的粗木棍，看到海豹，就照著頭頂砸下去。海豹還在哀號扭動，獵人已經熟練地把它們翻轉過來，檢查性別。如果被殺的是母海豹，當場開膛剝皮，把剝剩的血肉留在原地；公海豹呢，則用鐵鉤穿過腦袋上的窟窿，拖到漁船上，晚點送進加工廠細分加工。還有一些獵人，甩開母海豹，直接搶過它懷裡的小海豹，敲死這個幼小生命後，馬上剝皮。很快，活生生的海豹就變

成一堆模糊的紅色血肉，只有雪地上留著一長串的血跡，等著冰雪來覆蓋。



在俄羅斯、烏克蘭以及波蘭等國家，海豹皮製成的帽子、披肩以及其他飾品正在成為時尚。海豹油和海豹鞭製成的保健品，在中國、日本、韓國市場熱銷。幼海豹皮毛，也悄悄地現身皮草市場，標價卻比 10 年前高了不少，亞洲市場成了加拿大海豹產品的新貨櫃。[加拿大海豹捕獵者協會](#)執行理事蒂娜·法根說：「市場需求量正在擴大，價格也大幅度增長。」



北京師範大學動物行為學副教授張立博士介紹說，由於亞洲民眾對獵殺海豹的殘酷性還不太瞭解，格陵蘭海豹製品紛紛轉向亞洲市場。中國目前有來自加拿大的海狗油、海豹鞭等製品，而且這種海豹製品市場的存在，也對我國的二級保護動物斑海豹造成了潛在的威脅，這一切都值得人們關注和深思。



海豹：為什麼要因為你的貪慾而毀滅我們的世界？

以上圖片及文字轉載於

<http://www.kaoder.com/goodmap/20095251796-1.html>

在加拿大沿岸，每年有近一半的幼年白袍琴海豹，被活生生地剝去皮毛。當華美的皮裘在第五大道出售時，小海豹正在痛苦中掙扎著死去。還有數以萬計的成年海豹在「配額」這個名詞的合法庇護下被捕殺。

在格陵蘭島、挪威和俄羅斯，海豹遭遇著同樣的命運，而這悲慘命運的緣由，是因為人們相信「海狗油能防止動脈硬化」、「海豹鞭能溫腎壯陽」這類銷售商編造的謊言。

什麼是皮草？

就是利用動物的皮毛製作的服裝。

《下吧，北極的雪》是一篇以愛和希望書寫的故事，但遺憾的是，這愛和希望在本書中僅歸海豹所有，人類作為反面角色登場。我們令人髮指的舉動包括：商業性海豹獵殺、侵佔海豹棲息地、讓地球變暖而致命冰面融化、污染海洋，等等等等。完全因為人為因素的影響，加勒比僧海豹已經成為過去式，而在剩下的海豹中，也已有 1/3 被列入國際自然聯盟受威脅物種紅色名錄。

摘自：鉛字筆書評 [《下吧，北極的雪》](#)

兩位第一夫人共同拒絕皮草

「我不穿、不買，也從來都不曾擁有過皮草，」法國第一夫人布呂尼在給善待動物組織資深副主席丹·馬修（Dan Mathews）的回信中如是說。「每當設計師請我為其服裝公

開露面，我可以告訴您，我不接受任何皮草製品，哪怕只含有一點皮草成分。」

馬修表示：「米歇爾奧巴馬（美國第一夫人）和她的先生一直努力宣傳尊重動物的舉動實為推動社會進步。通過公開拒絕皮草，這兩位代表人物將讓世界各地的人們認識到皮草已經是過時的殘忍時尚。」

善待動物，請拒絕皮草

你可能會在雜誌和電視廣告上看到各種各樣的皮草廣告，他們把皮草描繪成優雅的象徵，但是這些廣告並沒有告訴你一件事情，那就是這些皮草的原主人是如何悲慘的死去。

動物要在陷阱裡忍受數天的折磨。被捕的動物中每四隻就會有一隻會咬斷自己的腿逃生，但最終會因失血、發燒、壞疽或被捕食而無法逃脫死亡的命運。

為了不損壞動物的皮毛，捕獵者通常會將它們勒死、打死或是踩死。皮草養殖場的動物通常由毒氣、電擊、投毒致死，或是被擰斷脖子。這些方法並非百分百有效，以致於有些動物在被剝皮時仍然處於清醒狀態。

愛美之心，人皆有之。是的，在我們的人生字典裡，「美」真的很重要。

只是，真正的美並非衣著打扮可以表達出來。

「寒冷的風漸漸吹走了厚厚的陰雲，冰面上沒有一絲聲響。

粗粗的釣鈎釣起沉重的網籃，滿載著我族人的身體和皮毛，吞吐著黑色的煙柱消失在遠方。」

海豹菲加：「我以為這個世界只有海的蔚藍與雪的純白，原來，它還可能變成血紅。」

——《下巴，北極的雪》

文章轉貼自

[http://hi.baidu.com/hyuansky/blog/item/612a99249cdd
e622d507426f.html](http://hi.baidu.com/hyuansky/blog/item/612a99249cdd
e622d507426f.html)

二、資料來源：個人部落格

<http://blog.yam.com/s00hin/article/29226657>

11. 寄居蟹的生態保育

一、文章內容：

在海岸與海洋的生態系統中，寄居蟹擔任著底棲碎食者的重要角色，同時在海岸林中，陸棲的寄居蟹也肩負著傳播植物種子的責任，牠們對海岸生態有著不可抹滅的貢獻，人類卻不斷破壞海岸的生態環境，使其棲息地日益縮減，甚至濫拾貝殼、直接捕捉牠們，使其族群受到極大危機。

寄居蟹的壽命有多長？野生寄居蟹可活10~20年，人為養殖只有1年。可見寄居蟹並不適合拿來當寵物飼養。



◎生態保育心智圖◎圖片來源：努力不『蟹』自製

台灣的學者觀察到台灣海邊生物的怪現象，有寄居蟹因為找不到寄居殼，居然揹著垃圾瓶蓋到處跑，令人匪夷所思。在屏東海邊可以見到有些寄居蟹身上的殼，居然是燈泡底座，或者被丟棄的寶特瓶蓋，甚至是垃圾酒瓶的頭蓋，形成一股奇異的景象。污染加上人為破壞，所以出現了揹著垃圾的寄居蟹，海洋生態已經被嚴重破壞。



◎圖片來源：台灣環境資訊協會-環境資訊中心 作者：
于立平（公共電視記者）、中國時報

近年來，商人為了興建海濱遊樂區、別墅、飯店，砍伐了廣大的海岸林，破壞了它們的棲息地。而在海邊玩樂的人們則頻繁的撿拾貝殼當作雅興，卻讓寄居蟹無殼可住，只能被迫住在養樂多罐、斷裂酒瓶或洗髮精罐蓋內。

海洋生物專家林勝吉表示，寄居蟹在成長時期需要貝殼，但由於貝殼因為海洋污染而銳減，所以在寄居蟹沒有貝殼可以使用的時候，牠會去找類似的東西做保護。

中興大學教授施習德博士則說，貝殼能夠在環境乾燥時提供些許的水分，而人工殼卻對寄居蟹較易有不良影響，會影響到它們的壽命長短。

海洋大學助理教授何平合表示，寄居蟹的腹部相當柔軟，如果沒有東西遮蔽的話，很容易受到攻擊，所以將廢棄物當殼來搯，也是迫不得已。

專家學者們提出警告，在取笑這些生物之前，請嚴肅的思考台灣海邊的生態危機！

為了保護寄居蟹，我們可以這樣做：

- 不撿拾、帶走、購買貝殼

- 不購買、飼養或捕食寄居蟹
- 不亂丟垃圾
- 不破壞棲地：
 - 減少公路的開發、闢建
 - 不興建海堤
- 減少吃貝類

參考資料

- Yahoo! 奇摩知識+
<http://tw.knowledge.yahoo.com/question/question?qid=1511121006391>
- Yahoo! 奇摩知識+
<http://tw.knowledge.yahoo.com/question/question?qid=1506121803352>
- 臉書 <http://www.facebook.com/#!/photo.php?fbid=583337308359263&set=o.326310467473385&type=1&theater>

二、資料來源：貝殼裡的精靈-寄居蟹

<http://www2.csps.tp.edu.tw/cathy/irjam/a6.htm>

12. 把空殼寄給我，好嗎？

一、報導內容：

2013/07/12



記者 林建成 / 屏東縣車城鄉後灣村 報導

照片是隻沒有殼的寄居蟹，你看過嗎？本應不該如此，但真實現象確是如此。背著塑膠瓶蓋的寄居蟹已經令人嘆息了，看到沒有殼的寄居蟹，更令人不捨，因為牠們簡單的身影卻凸顯台灣海洋環境遭到破壞的程度。

農曆三月到十月是寄居蟹的產卵期，牠們在晚間從海岸林緩慢地爬到浪邊產卵，再慢慢地爬回海岸林躲藏。

在後灣村海灘上，很多寄居蟹都是背著蝸牛殼，但是蝸牛殼薄又易碎，一被踩就碎，寄居蟹也跟著死亡。身形大的寄居

蟹，找不到大殼，只能使用小號空殼，遇到天敵也無法躲藏。

苛刻的天候和環境持續被開發，加上人類濫捉，寄居蟹的數量可預見將逐年減少。



楊美雲希望發起社會運動，呼籲消費者和海產店將吃過的海產空螺殼都寄往她家，她清洗油污後，再把空殼放回後灣，讓寄居蟹增加存活率。(林建成 攝)



借居在瓶口的寄居蟹，攝於 2013-07-08。(海生館邱郁文老師研究團隊 提供)

一些居民為了己利，在夜間大量盜捉寄居蟹，一晚可捉上千隻大小寄居蟹，運往其它縣市販賣。而消費者為了親子樂趣，持續購買。此外，觀光客和小朋友總是不放過美麗花紋貝殼，隨手一撿或到商店購買，惡性循環無法停歇。後灣村沙灘上背著蝸牛殼的寄居蟹數量遠比背著貝殼的多！看起來很諷刺，也令人擔憂。

「很慚愧，村內沒有巡守隊，只有我和海生館邱郁文教授師生監測團隊會去盯，可是力量有限，無法杜絕捉補的人。」後灣人文暨生態保育協會理事長楊美雲指出。

「台灣的旅遊習慣很奇怪，到了一個地方，遊客一定要撿東西回家做紀念。可是那都是公共財產，縱使寄居蟹和陸蟹不是保育類生物，但後灣村屬於國家公園範圍內，一石一物都不能撿拾，否則民眾有權報警取締。」

楊美雲嘆息報警的成效不大，當國家公園警察抵達時，盜撿者或觀光客早已離開現場，被告知的原因是警力不足。

雖然很多人都看過台灣寄居蟹背著塑膠瓶蓋的畫面，可是沒有具體的社會意識，也欠缺社會行動相應。寄居蟹數量和外殼持續減少，楊美雲希望發起社會運動，呼籲消費者和海產

店將吃過的海產空螺殼都寄往她家，她清洗油污後，再把空殼放回後灣，讓寄居蟹增加存活率。

曾有學者質疑此舉將干擾地方生態品種記錄，可是楊美雲認為往年累積的品種紀錄已經足夠，現在最迫切的是讓寄居蟹得以存活。

「把空殼寄給我！不要再撿、再買貝殼了！」

雖然環保團體一直呼籲，但民眾依然故我。

「台灣四面環海，可是民眾缺乏海洋教育，希望政府加快腳步對民眾和觀光客進行海洋教育。」

楊美雲因此時常勸說村民和學生要愛護沿海環境和生物，也和學生一起淨灘。她認為淨灘也是一種生命教育，不會因為垃圾飄流入海，海裡魚類動物吃下而死亡。她更藉由導覽棲地，因材施教。楊美雲對於建設公司即將在後灣村臨灘地興建飯店，她覺得不以為然，因為屆時的工程和遊客勢必破壞生物棲息地。

無殼的「寄居蟹」該稱牠什麼？「無居蟹」？可是這樣對嗎？
一隻賣 20 元的小寄居蟹，因為賤價就不被重視？那麼環境
應該值多少錢，才能被尊重？

《~把空殼寄給我~》

楊美雲 收/後灣人文暨生態保育協會

地址：(944) 屏東縣車城鄉後灣村 193 號

二、資料來源：公視新聞議題中心網站

<http://pnn.pts.org.tw/main/2013/07/12/%E6%8A%8A%E7%A9%BA%E6%AE%BC%E5%AF%84%E7%B5%A6%E6%88%91%EF%BC%8C%E5%A5%BD%E5%97%8E%EF%BC%9F/>

13. 【我們的島】魚之道

一、文章內容：

2015/06/02



陳佳利 張光宗 / 採訪報導

遇到艱難險阻時，任何人都想要一條康莊大道，魚兒也是。全台灣有數不清的攔砂壩與攔河堰，這些工程阻斷了水中生物洄游的途徑，幸好，有一些關心水族的人們，努力為魚兒守護回家的路…

這裡是新竹頭前溪，和許多河流一樣，被工程切成一段一段，這個河段為了重建被洪水沖壞的中正橋，在河床上覆蓋了厚厚的水泥，打造固床工。因為水泥結構物，出現了兩層樓以上的落差，再厲害的魚也跳不過，可惜目前並沒有設置魚梯，幫助水族突破這個大障礙。

根據調查，頭前溪有將近三十種魚類和好幾種淡水蝦蟹生活著，在清大生命科學系任教的曾晴賢教授，不但是淡水魚類專家，也一直努力從魚的角度思考，希望打造好魚梯。

在中正橋下游，為了取水而設的隆恩壩，就有曾教授的心血結晶。隆恩壩有主壩與副壩，副壩左右兩側，是他與日本專家合作設計的魚梯，從出口到入口、坡度與寬度，都經過縝密計算。因為連日大雨，水量湍急，魚梯中看不見魚，但這座六年前完工的魚梯，已經成功幫助許多魚類與蟹類。



在中正橋下游，為了取水而設的隆恩壩，就有曾教授的心血
結晶。



因為連日大雨，水量湍急，魚梯中看不見魚，但這座六年前完工的魚梯，已經成功幫助許多魚類與蟹類。

台灣最早的魚梯，出現在 1908 年日本人在新店溪開發水利時，為香魚而設置。近年來，隨著保育意識抬頭，許多水壩也附設魚梯，不過因為設計不良或大水沖毀，成功的魚梯不到十分之一。曾晴賢教授說，台灣現在大概有三百多座魚梯，相較之下，國土面積比我們大上十倍的日本，魚梯數量超過一萬座，算起來台灣的魚梯是很少的。

宜蘭縣龍潭湖有座成功的魚道，幫助了只分布在北部的淡水河與宜蘭地區的圓吻鮠魚。民國七十九年時，這種魚曾經被認定絕種，後來學者在龍潭湖發現，引起居民重視。

住在湖底的圓吻鮠魚，有一項特殊行為，每年清明節到端午節之間，會上溯湖畔野溪去產卵。居民觀察到，圓吻鮠魚會利用湖畔的四條野溪，但其中只有一條終年有水，其餘三條有時會因天候而缺水。終年有水的這條，又因為大雨沖刷而發生崩塌，於是居民自己設計動工，量身打造圓吻鮠魚需要的魚道。

魚道與魚梯功能雷同，只是沒有明顯的階梯狀，魚道坡度平緩，寬度順應原本的野溪。另外就像高速公路需要休息站，魚道也設計了幾個水池，讓魚能稍作休息。



宜蘭縣龍潭湖有座成功的魚道，幫助了只分布在北部的淡水河與宜蘭地區的圓吻鮠魚。



宜蘭縣龍潭湖有座成功的魚道，幫助了只分布在北部的淡水河與宜蘭地區的圓吻鮠魚。

魚道完成後，五月中旬，第一批圓吻鮠魚來使用了，一米寬的河道擠滿魚的景象。龍潭村長李志文表示，一次來產卵的數量在五到十萬條左右，如果巔峰期會高達幾十萬條，一次溯溪時間大概是兩到三天，三天之後孵化。

圓吻鮠魚是雌雄同體的生物，產卵前夕，會在湖畔聚集，依據族群狀況發展公母比例，當時機成熟，就往岸上衝。

龍潭湖是宜蘭地區最大的天然湖泊，水來自地底湧泉，周圍沒有污染，魚類資源豐富，不但是重要的灌溉水源，也是居

民的魚田。近幾年因為環湖道路的完成，成為有名的觀光景點，平均每天有兩千人來訪，假日甚至有上萬人。最近每天都有人來關心鯿魚。

根據村長的經驗，每一梯次相隔大約十天，五月下旬，魚該上來的日子，卻遇上連日大雨，只能苦等。

鋒面過後，太陽終於露臉，居民比魚還急，一大早就守在魚道旁。七十多歲的勇伯，是當地最了解鯿魚的長輩，最資深的解說員。「等在湖畔的吳郭魚就是要來吃卵，小魚三天孵化後，也會被吳郭魚吃，一百尾剩不到一尾，所以這種鯿魚很珍貴。」

龍潭湖擁有穩定的圓吻鯿魚族群，在居民守護下，幫助水族傳宗接代的魚道，也成為連結人與自然的通道。

台灣是一座海島，有超過一半的生物來自海洋，有洄游習性，當大部分的河流飽受污染與工程之苦，如何有效的幫助水族，不但是政府的責任，在地居民也可以是最好的幫手。

※【魚之道】播出時間

6/1(一) 22:00 首播 6/6(六) 11:00 重播

※ 我們的島播出時間：每週一 10pm，ch13 公共電視

二、資料來源：公視新聞議題中心

<http://pnn.pts.org.tw/main/2015/06/02/%e3%80%90%e6%88%91%e5%80%91%e7%9a%84%e5%b3%b6%e3%80%91%e9%ad%9a%e4%b9%8b%e9%81%93/>

14. 河馬的眼淚

一、文章內容：河馬的眼淚／阿河之死 教我們的事

2015-01-06 12:00:27

【文／戴定國】

新聞 1：台灣民間業者飼養的河馬「阿河」在運輸過程中，連遭兩度重摔之後死了。阿河第一次重摔的照片在網路流傳，牠眼角白色分泌物一度被解讀成「河馬的眼淚」，媒體大幅報導。

新聞 2：義大利也上演河馬悲劇，去年 12 月底河馬「艾莎」逃出歐費馬戲團，在公路被撞死。馬戲團指控動保人士鬆開圍欄釀禍，動保團體反控馬戲團虐待動物。



河馬「阿河」去年 12 月 26 日摔出貨櫃車，在路上動彈不得的痛苦模樣，讓人不捨。圖／本報資料照

河馬，大家瞭解不多。我們來想想幾個問題。

牧場獸醫說詞：疑因溫差太大，加上受傷後，太多人圍觀，造成阿河心理負擔，免疫力急速下降。

解剖後的真相：阿河橫膈膜有長達 40 公分撕裂傷，致使胸腔的肺臟掉至腹腔，因呼吸窘迫，窒息而死。

我們應思考的：一個獸醫能在河馬未解剖前就如此論斷死因嗎？如解剖結果尚未公布，你會相信這番說詞嗎？

媒體報導：「阿河」重摔後哭了，留淚的畫面令人不捨。當阿河住到魚塢時，許多標題寫「阿河喜極而泣」，阿河死後，有人說，阿河第二次流淚一樣是痛苦的眼淚。

專家說法：北市立動物園說，河馬沒淚腺，不會流淚。那是分泌物。

業者運送狀況；用一般貨櫃，未採防護措施，貨櫃一側開口當窗戶，未加裝護欄，阿河受驚嚇而跳車重摔。接著業者仍用貨櫃當病房，直到學者建議才移至魚塢，但移置時，機具掛鉤和鐵鍊斷裂，貨櫃從兩公尺處落地。兩次重摔造成一個生命之逝。

動物園的做法：台北動物園 28 年前從圓山搬到木柵，今年建園百周年，舉辦遊行重現民國 75 年景象。《好讀》不久前才報導過。不同動物有不同運送方式，如斑馬、羚羊等容易焦慮，過度驚嚇就會撞牆、躁動，因此要緩緩、安靜運送。

當年動物園大搬遷，還特地做了一首歌〈快樂天堂〉，歌詞中有：「河馬張開口吞掉了水草，煩惱都裝進他的大肚量。」當時河馬安全運抵新動物園，如今民間業者草率行事，「阿河」橫膈膜嚴重撕裂傷，何止煩惱，痛苦、哀嚎裝進大肚，冤死了。

河馬在搬遷時受傷，因為搬遷過程太粗糙，很多人都覺憤怒，質疑還有多少動物是因人為虐待、疏失而枉死？政府各單位也很憤怒，說要嚴辦業者。希望阿河的枉死，讓所有人都關注動物生命權及該有而未有的權益。

生物課

別看河馬胖胖 奔馳時速 48 公里

河馬是陸地上第三大動物，僅次於象、犀牛。牠身長 3 至 5 公尺，高約 150 公分，平均重 1500 公斤，成年雄性常達到 3000 公斤，有紀錄最大體重 4500 公斤。（註：如一名國中生 45 公斤，那大約有 100 名學生合起來的重量。）

這麼龐大身軀別以為會很笨重，河馬動作靈活，奔馳時速可達 48 公里，而牙馬加短跑名將尤塞恩柏特的世界紀錄是 46.7 公里。河馬輕易跑贏你。

河馬兩棲動物 皮膚太乾 分泌紅脂

唐太宗時，西域進貢的「汗血寶馬」就是中亞國家土庫曼的國寶「千里馬」。所謂血是「流汗如血」，腺體分泌粉紅色物質，用來防止曬傷。

河馬為半水生動物，但不善游泳，也無法浮在水上，只能待在水中四至五分鐘。牠的皮膚需要水分，否則會乾裂。長時間曝曬後，會分泌粉紅色油脂，防止過多的紫外線照射。所以也算是「汗血寶（河）馬」了。

河馬打呵欠 可愛？

展示大尖牙 危險！

卡通裡，河馬總是扮演憨厚角色，看起來溫馴，其實非想像中的溫和。看似打呵欠且被誤解為可愛放鬆的模樣，其實是展示尖牙的威脅訊號。

河馬前齒可長到 50 公分，能撕裂動物身體，咬力驚人，可輕易刺穿其他河馬的堅硬表皮。河馬性格暴躁、橫衝直撞且攻擊力強，雖是草食性動物，但在非洲一年內曾使 300 個人喪命。

由於象牙被禁止交易，河馬長牙成為代替品，加上肉價也高，導致盜獵問題嚴重，目前已成為瀕危物種。



台北市立動物園的河馬雕像，在去年被知名攝影網站「boredpanda」列入全球 25 個最有創意的街頭雕塑品。

圖／本報資料照

河馬無淚腺 受刺激有分泌物

河馬「阿河」留淚畫面令人不捨，但河馬沒有淚腺，那是分泌物。

印度前環境部長、動物權利活動家莫妮卡·甘地則說，所有動物都會流淚。眼淚是眼睛的防護屏障和潤滑劑，沖走眼裡的雜物，保持眼睛濕潤。

科學家認為只有人類的眼淚才是情感的表現，其他物種的眼淚都是受刺激造成。但莫妮卡·甘地說，所有實驗顯示，無論黑猩猩、狗或大象，都會在感到失落或面對死亡時哭泣。

莫妮卡說，「在座頭鯨、旗魚、虎鯨和抹香鯨身上，發現了過去認為只有人類及靈長類才有的菱形細胞。這個細胞對情感的產生有重要作用。」但莫妮卡只證明了動物有感情，哀傷時會悲鳴，但多半哭而不泣。

鱷魚的眼淚 非關偽善為排鹽

西方諺語——「鱷魚的眼淚」，意思是「假慈悲」，為什麼呢？

古埃及文獻記載：「如果鱷魚在水邊發現人，就用盡一切方法殺死他，然後流著眼淚把他吃掉。」所以西方人用來指偽善者的眼淚。

有淚腺器官的動物才會流淚，但分為兩種，一種是壓迫到淚線而流淚，另一種是自然而然的流淚，主要是排除多餘的鹽分等，多為海中生物。

殘忍的鱷魚會因悲傷而掉淚嗎？鱷魚有淚腺，咬東西時會因用力而受到擠壓，淚水就會流出，是自然現象。科學家化驗鱷魚的眼淚，發現鹽分很高，是從眼角一個小囊裡流出。牠的腎臟已退化，無法排除體內多餘的鹽分，只能靠流淚來完成。



製作黃色小鴨的荷蘭藝術家霍夫曼，去年 9 月打造了 21 公尺巨型河馬，漂浮在倫敦的泰晤士河上。圖／翻攝自《每日郵報》

動保課

非工具、娛樂 動物也是生命

河馬「阿河」生前重摔的照片在網路流傳，國外媒體也關切。

《華爾街日報》稱，台灣動物保護執法鬆懈，現有 37 家私人動物園，私人動物園及休閒農場近幾年大受歡迎，但政府管理私人動物園不夠嚴謹。

《聯合報》社論指出：「動物命運的問題，就是人們怎麼看待生命的問題。」文明社會將動物視為「生命」，台灣則有很多人把動物當做「東西」，「神豬比賽、砍雞頭發誓、戲虐動物招徠遊客的遊樂園，反映的是同一種態度。」

德國將「動物權」納入憲法，台灣街頭常見被棄養的流浪貓狗，顯見動物保護要走的路還很遠。

運送動物不簡單 台南也有爆鯨事

運送大型動物不是簡單的事。2004年1月26日台南發生「鯨魚爆炸事件」更是震撼。

當時一隻巨大的抹香鯨擱淺死亡，準備送到成功大學進行科學分析，沒想到在台南市西門路發生爆炸，內臟噴落各處，空氣中瀰漫著魚腥屍臭。

鯨魚爆炸是因吊掛尾部，拉長了皮膚與鯨脂，瀕臨破裂。加上鯨體腐敗，產生巨大壓力，分解加速，就像失控的火車，所有能量都在尋找宣洩出口。大型動物吊掛，往往造成危險。

我們常聽說「鯨魚的眼淚」，其實鯨魚沒有淚腺，否則這隻抹香鯨也要流淚了。

二、資料來源：好讀周報(聯合新聞網轉載)

<http://udn.com/news/story/6947/624271-%E6%B2%B3%E9%A6%AC%E7%9A%84%E7%9C%BC%E6%B7%9A%EF%BC%8F%E9%98%BF%E6%B2%B3%E4%B9%8B%E6%AD%BB-%E6%95%99%E6%88%91%E5%80%91%E7%9A%84%E4%BA%8B>

15. 動物走私生命教育

一、文章內容：

劉舜涵、林秀穎 2010-06-04

出國停看聽

【湘湘】小水鴨姐姐，小水鴨姐姐……

【小水鴨】喔～是食蛇龜小妹「湘湘」呀！有什麼事嗎？

【湘湘】小水鴨姐姐，聽說你的好朋友 Happy 大哥搭飛機到日本東京了，是真的嗎？

【小水鴨】你是說黑面琵鷺 Happy 大哥嗎？

【湘湘】對，對，對，就是牠！白色羽毛好神氣，黑嘴扁扁像湯匙的那位大哥。

【小水鴨】喔～是呀，因為多摩動物園邀請牠去做關於黑面

琵鷺遺傳多樣性的研究，所以牠就搭飛機去東京啦！

【湘湘】哇～真羨慕牠可以出國耶！可是黑面琵鷺 Happy 大哥是候鳥，為什麼牠不自己飛，還要搭飛機呢？

【小水鴨】那是因為八年前牠在宜蘭的時候翅膀骨折，傷口還化膿，還好經過臺北動物園獸醫的搶救撿回一命。但是從此以後牠的關節變得僵硬，無法再飛那麼遠，所以只好搭飛機囉～

【湘湘】原來如此呀～如果早點知道的話，我一定自願陪牠一起搭飛機，然後在東京半工半讀當牠的實驗助理！

【小水鴨】哈哈，我看你呀～是想趁機到迪士尼樂園玩吧！

【湘湘】哎喲～哪是呀～人家是真的想幫忙嘛……。

【小水鴨】看你一副興高采烈的樣子，好像真的很想出國！

【湘湘】對呀～Happy 大哥是候鳥，去過韓國、香港、日本很多國家，之前牠在動物園的時候，就跟我說過牠環遊世界的故事耶！真的太有趣了！況且現在是講求全球化的時代，讀萬卷書不如行萬里路啊！

【小水鴨】可是湘湘呀，飛機票很貴耶～

【湘湘】呵呵…這沒問題，我昨天剛好接到一通旅行社打來的電話，說現在是旅遊淡季，臺北到東京來回機票只要九仟元耶！兩隻動物同行一隻免費，還贈送兩張免費魔術 Show 入場券啲！「揪團」還打五折耶！

【小水鴨】來回機票九仟元…兩隻同行一隻免費…這聽起來太優惠了吧，而且怎麼看都是賠本生意耶，你跟那家旅行社熟嗎？還是那家旅行社的老闆是你親戚？

【湘湘】沒有啊！我也是第一次接到牠們的推銷電話，喔～那個小姐好熱心、好會講話喔！日本被牠說的彷彿是人間仙

境，不去不行呀！牠還說如果我們願意接受不供餐、空間小一點的座位，機票還可以更便宜喔！

【小水鴨】什麼～等等…你說空間小一點的座位？飛機有分頭等艙、商務艙和經濟艙，那小一點的是什麼艙呀？

【湘湘】那個小姐說是高級「行李艙」啦！

【小水鴨】哎喲～夭壽喔～湘湘，你差點上當了，那是詐騙集團啦！

【湘湘】啊～什麼？詐騙集團？

【小水鴨】對，詐騙集團！湘湘，你千萬不能去，不然到時候被賣到哪裡都不知道！什麼行李艙，其實是行李箱啦！

【湘湘】為什麼？怎麼可能是詐騙集團啦！

【小水鴨】還問為什麼？你沒聽說「動物走私集團」嗎？

【湘湘】動物走私集團？那是什麼呀？從來沒聽過耶！

【小水鴨】湘湘丫～你真的神經很大條耶！沒有常識也要常看電視丫！你都沒看新聞報導嗎？動物走私集團常常把甲蟲、烏龜、蜥蜴、蛇、鸚鵡……等小動物塞進行李箱，然後偷渡到國外！

【湘湘】這樣不是很好嗎？可以到國外去玩耶！

【小水鴨】你清醒一點吧！是偷渡到國外賣掉耶！你再也回不來，也看不到你所有心愛的家人了～而且你很有可能客死異鄉耶！

【湘湘】真的喔～那真的是太嚴重了！

【小水鴨】你知道嗎～牠們說的魔術 Show 呀～就是把動物集合起來後，裝進各式各樣的容器偽裝成食品或是電器，再送上飛機或是輪船以逃避警察的查緝。還有剛剛說的行李艙，

其實指的是人類的行李箱，在裡面常常裝滿了動物，連翻身都不能翻，也呼吸不到新鮮的空氣呢！並且為了防止小動物反悔或脫逃，說不定還會被五花大綁地捆起來耶！

【湘湘】哇——那不就是虐待動物嗎？

【小水鴨】什麼虐待動物而已，很多動物在過程中就因為關在密閉空間太久沒有氧氣，死掉了。

【湘湘】啊——好可怕喔！那牠居然還騙我兩隻動物同行一隻免費，原來是要把我們一起偷渡走私賣掉，真可怕～

【小水鴨】就是呀～現在詐騙集團太猖獗了，連未成年烏龜都要誘拐，真是太過分了！

【湘湘】還好這次小水鴨姐姐你救了我，以後我會小心點……。

【小水鴨】就是呀～我真替你捏把冷汗。

【湘湘】喔……好吧～可是那些人為什麼這麼過分，居然要綁架小動物賣到國外去？

【小水鴨】這還不是因為有些人類想養寵物，但是他們不選擇養適合作為寵物的動物，反而為了虛榮心或好奇心想養一些新奇的野生動物。

【湘湘】啥？那些動物這麼可憐，居然只是為了滿足人類的虛榮心或好奇心？

【小水鴨】是呀～但是想要賺大錢的商人，就利用這樣的機會，從野外獵捕野生動物，再用不法的手段賣到寵物黑市，牟取暴利！

【湘湘】天呀～連這種黑心錢牠們都敢賺，不怕遭天遣喔！

【小水鴨】有些獵人為了捕捉年幼的動物，就槍殺牠們的家。也就是說，一隻動物走私到其牠國家的過程裡，可能已

經不只一隻動物受害！

【湘湘】唉喲～我第一次聽到這樣的事情，真是越聽越恐怖！

【小水鴨】不只這樣～那些動物被迫離開家園之後，有的還因為水土不服、感染寄生蟲而病死。就算是順利被賣出去，也可能因為飼主不會照顧而挨餓受凍，還有許多的動物被不負責任的主人棄養呢！

【湘湘】哇～在國外被棄養無家可歸，這樣說不定會餓死，或是被其他動物吃掉耶！

【小水鴨】就是說呀～有些人類認為鸚鵡會學人說話很有趣，結果養了之後卻覺得鸚鵡的叫聲太吵鬧，就把牠們放出來，還說是放生，這根本就是殘害大自然！

【湘湘】天哪～那就不是放生，根本就是「放死」嘛！

【小水鴨】還有哪～有些地區的外來種問題，就是因為這些不想飼養而隨意棄置動物的人所造成的。

【湘湘】對對對……我聽隔壁的阿珠說最近在臺灣的河川發現從外國來的鱷龜，牠又凶又大，吃掉很多本土的動物，還被說是外來種破壞本土生態兇手呢！想起來這也是逼不得已的。

【小水鴨】是呀～走私野生動物已經成為「全球公敵」了！

【湘湘】那究竟走私野生動物會造成哪些問題呢？

【小水鴨】走私動物會造成疾病傳染，也可能發生外來種危害本土生態的問題。另外，對於那些動物的家鄉來說，則因為動物被捕捉、食物鏈破壞的關係而衝擊生物多樣性的保存。這些問題嚴重的話有可能影響一個國家的經濟發展和國民安全喔。

【湘湘】那小水鴨姐姐，難道我們沒有辦法阻止這個可怕的

惡夢嗎？我們是不是應該先打給 165 反詐騙專線？

【小水鴨】 嗯……首先你應該要知道臺灣有個「動植物防疫檢疫局」。

【湘湘】「動植物防疫檢疫局」？那是什麼地方？

【小水鴨】簡單來說，動植物防疫檢疫局負責管理動物、植物及相關產品的進出口，凡是相關的運輸都要先經過檢驗、申報核可才能進行。這樣才不會有病蟲害問題。

【湘湘】啊～我知道，我知道，那就是動植物的海關嘛。

【小水鴨】有概念，就是這個意思。

【湘湘】哇～所以動植物防疫檢疫局是在幫我們把關動物和植物進出國家大門的安全囉！

【小水鴨】是呀～像在桃園國際機場，除非通過申報，否則

任意攜帶蔬菜、水果、肉類等產品就會被海關銷毀，這也是為了保護我們的生態環境的措施呢！

【湘湘】所以只要遵守這些規定，就可以避免許多生態問題了耶。

【小水鴨】是呀～而且像你們食蛇龜，是臺灣的珍貴稀有野生動物，根據野生動物保育法，除依法核准研究或國際交換外，是不能出國的。所以我看你現在還是好好讀書，以後才有機會去國外進行研究和交流！

【湘湘】啊～是喔……。

【小水鴨】可不是嗎！而且如果是受到華盛頓公約 CITES 所規範的瀕危動物，牠們的旅途更是經過國際組織層層把關呢！另外呀～國際野生物貿易研究組織(簡稱 TRAFFIC)這個民間團體也會監督各國之間的野生動植物貿易，看是否有違法的行為喔！

【湘湘】原來野生動植物要出國也是一件不容易的事呀！

【小水鴨】是呀～還好現在有相關單位的宣導，希望民眾不要再為一己之私任意購買來路不明的寵物，而讓野生動物們家破人亡。對了～湘湘，你還打算去日本找 Happy 大哥嗎？

【湘湘】不了不了，我現在還沒拿到出國許可，如果硬闖海關，可能會被警察當作走私動物抓走。現在網路通訊很發達，我想我還是先用 email 跟 Happy 大哥聯絡好了……。

二、資料來源：台北動物園保育網>動物小學堂第六十二堂
「動物走私生命教育」

http://www.zoo.gov.tw/Pager/Zoo_Nursing/Zoo_Nursing_Show.aspx?Menu_URL_ID=100106145434671103&Zoo_Nursing_ID=201006041432420194

16. 外來種

一、文章內容：

林秀穎、劉舜涵 2009-11-20

苦兒流浪記

【小雨】救命呀～有怪獸～（停頓）前面有石頭，趕快躲進去！（停頓）呼呼～好險！逃過了一劫！

【紅孩兒】是誰？是誰在我肚子下面呀？睡個午覺都不得安寧。

【小雨】啊～你不是石頭喔！？

【紅孩兒】沒禮貌！我可是堂堂有名有姓的烏龜「紅孩兒」！你這小不點兒是打哪兒來的？

【小雨】我不是小不點兒，我叫小雨，是隻小雨蛙！我家就住在前面的水塘！剛剛真是非常感謝你，救了我一命！

【紅孩兒】救你一命？我只聽到你在鬼吼鬼叫，接著就一屁股擠到我的龜殼下面了！你究竟是遇到什麼事情呀？

【小雨】唉～剛剛我在吃午餐的時候，「忽有龐然大物，拔山倒樹而來，蓋一『牛蛙』也。」

【紅孩兒】牛蛙？牠長得很恐怖嗎？牠長像牛一樣大嗎？

【小雨】不是不是，牛蛙是因為叫聲像牛因此而得名，但是牠真的很大，很恐怖耶，一張口，就可以吞下好幾隻像我們這樣的小青蛙了！

【紅孩兒】那你還不趕快搬家啊？

【小雨】這裡可是我土生土長的家呀，除了這裡，我要搬去哪裡呀？！那……那……那個可怕的大塊頭牛蛙是最近才出現的，牠們原來不住這裡啊！

【紅孩兒】那牠們是從哪裡搬來的啊？

【小雨】聽說是從附近的餐廳逃出來的！

【紅孩兒】什麼？你說的是人類的餐廳嗎？餐廳為什麼要養青蛙呢？是要讓吃飯的人欣賞青蛙美妙的叫聲嗎？

【小雨】你想太多，牠們主要是要讓人類煮成「田雞」肉來吃的啦！！聽說啊，牛蛙牠們原本住在美洲，就因為長得塊頭大，所以就被引進臺灣來吃！但養殖的過程中有很多個體會逃出來野外，所以現在外面也看得到喔！

【紅孩兒】那牠們究竟為什麼恐怖？

【小雨】「(臺語)平平是四歲，怎麼會差這麼多？」我們小小的，牠們超大隻的！除了會吃掉我們，還會吃掉很多食物，害我們肚子餓扁了！！

【紅孩兒】牠們很會吃喔！

【小雨】身體這麼大，當然很會吃啊！牠們不僅吃的多，還要跟我們搶住的地方呢！我們現在連住的地方都快沒有了。

對了，紅孩兒，我以前好像也沒有見過你耶？

【紅孩兒】唉～說來話長，我也是最近才流浪到這裡的，當我是小朋友時，我可是住在皇宮一般的大廈裡，每天過著王子般無憂無慮的生活。

【小雨】好幸福喔！

【紅孩兒】幸福個頭。隨著我年紀越來越大，身體和龜殼也越來越大，主人覺得我不可愛了，就一直嫌棄我。接著，一件恐怖的事情發生了！

【小雨】什麼事？什麼事？

【紅孩兒】還記得那是一個夜黑風高的夜晚，我被一把扔進麻布袋，轉得頭昏眼花，等我恢復意識，我就在這個池塘裡了！我的生活立即從天堂掉進了地獄了。

【小雨】我的天呀！

【紅孩兒】唉～我以前都過著茶來伸手，飯來張口的日子，現在我要自己在這邊討生活了！

【小雨】其實我們的生活也越來越像地獄，除了牛蛙以外，還會遇到許多從其他國家來的生物。

【紅孩兒】哇！這些生物也太厲害了吧！怎麼從世界各地過來的呀？

【小雨】牠們應該都是坐飛機或輪船進來的，有的是人類特別帶進來，有的是跟著木頭、農作物或行李偷渡進來的。

【紅孩兒】牠們為什麼要當偷渡客呀？來觀光還是非法打工呀？

【小雨】牠們應該是糊裡糊塗的就到這裡吧！上回聽一隻沙氏變色蜥說牠只是在樹上睡個覺，醒來的時候，牠已經不在故鄉，在臺灣了！！

【紅孩兒】牠孤零零的在臺灣好可憐喔！

【小雨】不不不，聽說牠有好多同伴也一起過來了！不僅在這邊成家立業，還多子多孫呢！

【紅孩兒】那很好呀！

【小雨】才不呢！牠們的數量越來越多，所以就跟住在這裡的原住民搶地盤，現在很多原住民都在牠們家門口舉牌抗議呢！但是都沒用。

【紅孩兒】怎麼會這樣！

【小雨】就是啊！還有喔，有很多外國來的動物是被人類帶進來要當餐桌上菜餚的！

【紅孩兒】誰被拿來吃？

【小雨】像吳郭魚、非洲大蝸牛、福壽螺，還有剛剛嚇我一跳的大牛蛙，這些都是當初帶進來臺灣要吃的呀！

【紅孩兒】那麼都吃掉了，怎麼還會出現在野外呢？

【小雨】有的是自己逃出來的，有的是太難吃所以被丟出來，不管如何，牠們都流浪到野外了。

【紅孩兒】聽起來比我還悲慘，我至少還曾過過好日子呢！

【小雨】不只這些，有很多國外漂亮珍貴的動物，也常常會被帶進來當寵物，例如甲蟲、鸚鵡、大蟒蛇、綠鬣蜥，通通是寵物界的搶手貨。

【紅孩兒】當寵物應該很幸福吧！就像是我過去美好的日子一樣。

【小雨】唉喲～牠們的命運就跟你的遭遇一樣，牠們很多也是被人類丟出來，像是嫌鸚鵡太吵，嫌綠鬣蜥長太大，所以

通通都被丟在外面了。

【紅孩兒】真是的！愛的時候愛得要命，不要的時候就這樣把人家丟出來！

【小雨】是啊！這些跑出來的動物，也對野外造成很大的壓力。想想看，臺灣的河川裡居然出現鱷魚，真是恐怖極了！

【紅孩兒】哇～有鱷魚真恐怖！

【小雨】還有還有，你有沒有聽說過「放生」？很多國外種類的動物也因為「放生」流落到野外。

【紅孩兒】對對對，我蠻常聽說放生這件事，我們烏龜可是常常被拿來放生的。好多烏龜的殼上都刻滿了名字呢！

【小雨】是喔！集滿 10 個名字，可以免費到動物園玩嗎？

【紅孩兒】你想太多了！幾個名字就代表被抓來幾次，又放

了幾次，真是莫名奇妙，不是要放我們走嗎？我們真是很可憐，最重要的是：很多動物放錯地方就等於「放死」呀！

【小雨】而且沒有死的動物也可能變成嚴重的「外來種」問題。

【紅孩兒】外來種問題？哇～聽起來好有學問喔！什麼是外來種問題呀？

【小雨】唉叻，我剛剛跟你聊這麼久，所說的其實都是外來種問題！

【紅孩兒】是嗎！？

【小雨】外來種生物在這裏，常常因為沒有天敵，所以長得特別強壯，繁殖能力又特別強，生存適應得很好，所以常常會造成本土動物的生存壓力。

【紅孩兒】喔！是競爭職業的壓力嗎？

【小雨】哇哩咧，是搶住的地方呀～搶食物啦～小動物還會被強大的外來物種吃掉說！你說，這樣壓力會不大嗎？

【紅孩兒】聽起來壓力是有點大！

【小雨】好了好了，不談這個難過傷心的事了，我們兩個認識也算是有緣，一起到處去逛逛吧！

【紅孩兒】好呀！我們一起去游泳！游來游去，游來游去。

【小雨&紅孩兒】走走走走走，我們小手拉小手，走走走走走，一同去郊遊！

【小雨】耶～哇！遠遠那邊有一張海報呀！我們去看看，是不是最近又有好看的電影上演了！

【紅孩兒】好呀！

【紅孩兒】咦，海報上好像寫著「外來種名錄」，讓我來看。牛蛙，嗯嗯～福壽螺，嗯嗯～琵琶鼠魚，嗯嗯～紅耳龜……。

【小雨】ㄟ～那個……那個……紅耳龜長的跟你好像喔！你該不會就是……

【紅孩兒】真的長的好像喔！難道……我是……外來種——？
嗚嗚嗚，人家不要活了啦！

二、資料來源：台北動物園保育網>動物小學堂第四十一堂
「外來種」

http://www.zoo.gov.tw/Pager/Zoo_Nursing/Zoo_Nursing_Show.aspx?Menu_URL_ID=100106145434671103&Zoo_Nursing_ID=201002092038296344

17. 青蛙面臨的生態危機

一、文章內容：

林秀穎、吳倩菊 2009-05-22

青蛙國夢遊仙境

有一個小男孩，名叫阿酷，他非常喜歡欺負小動物，踢狗狗、打貓貓、把蛇打結，還拿青蛙去灌汽水，動物們一看到阿酷出現，就趕快逃跑。有一天，阿酷正要抓青蛙時，一不小心掉到水裡，咕嚕咕嚕喝了幾口臭臭的水後，努力爬回溪邊，卻突然發現所有的東西都變得好大好大...

【阿酷】救命啊~ 我怎麼變成一隻青蛙了！

這時，阿酷忽然聽到好多奇怪的聲音，「呱！」、「噉—」、「給給給—」、「達達達」，阿酷循著陣陣熱鬧的聲音來到了青蛙國，這裡的青蛙有胖有瘦、腿有長有短、身體有三角形有圓形、皮膚也有細有粗。突然間，出現一隻好大好大的青蛙不斷靠近...

【阿赤王子】快逃呀！

陪著阿酷逃跑的是阿赤王子，他是青蛙界的型男，纖細的體格，帥氣的臉龐，看過他的人都很難忘記他！！阿赤王子一邊和阿酷一路逃，一邊氣喘噓噓地說：

【阿赤王子】你好啊，我是青蛙國阿赤王子。

【阿酷】你... 你好，我叫阿酷。

【阿赤王子】呼~ 最近國內發生好多事，青蛙國王派我到各地去解除危機！

【阿酷】青蛙國！我現在在青蛙國嗎？

【阿赤王子】是啊！你現在是在青蛙國裡！

【阿酷】剛剛那個恐怖的大怪獸是什麼呀？看起來好像是「巨無霸青蛙」。

【阿赤王子】剛剛那個大塊頭叫牛蛙，翻開我國青蛙史，根

本沒記錄有這種巨大的傢伙啊！

【阿酷】沒有紀錄？那怎麼會出現在這裡呢？

【阿赤王子】這些都是人類把原本不屬於這裡的動物「放生」到我們國土上，他們搶我們的食物和土地，還大口大口把我們的小朋友吃光光，現在我們都只能躲起來了。

【阿酷】真的太可怕了！他比我們大那麼多，真是嚇死我了！！

【阿赤王子】就是呀！我們根本敵不過他們。

他們跳著跳著，阿酷和阿赤王子看到前方一片白色濃霧，阿赤王子立刻拿出了防毒面具...

【阿赤王子】阿酷，快戴上這個！（緊張的間奏音樂）呼~ 這裡安全了，可以拿掉面具囉！

【阿酷】哇~ 剛剛那裡發生什麼事呀？怎麼到處都是屍體啊？

【阿赤王子】最近這裡常出現濃霧，濃霧過後就蛙屍遍野，還有蛇、蜘蛛、小鳥、昆蟲的屍體，景象真是淒慘恐怖啊！

【阿酷】濃霧？會殺人的濃霧嗎？

【阿赤王子】聽說那濃霧是人類撲殺害蟲的農藥，只要一點點，大家就會死光光。

【阿酷】太恐怖了吧！！

正當大家處在一片哀傷之中，有個聲音從遠處傳來：「恐怖之網來了，大家快逃跑呀！」，所有的青蛙在一陣慌亂中逃竄，阿酷也跟著所有的青蛙一起逃跑！

【阿酷】阿赤王子，剛剛為什麼大家都在逃跑啊？什麼是恐怖之網呀？

【阿赤王子】恐怖之網是人類的網子。

【阿酷】人類的網子？

【阿赤王子】人類說青蛙肉白白嫩嫩，紅燒、清燉或油炸都好吃！好多體型比較壯碩的蛙國民們都被恐怖之網給抓走，聽說都給拿去吃了！

【阿酷】好險，剛剛如果被網住的話，就再也看不到爸媽了。

【阿赤王子】沒錯！！許多青蛙國民就再也見不到家人了。說起來令我這個王子難過極了。

這時候，從他們的後方，忽然發出轟隆轟隆的巨響，阿赤王子眼見事態嚴重，大喊：

【阿赤王子】大家快逃，機器怪獸來了！

【阿酷】那個又是什麼怪東西呀？

【阿赤王子】先逃再說！

【阿赤王子】（喘氣聲）機器怪獸奪走我們美麗的家園，現在樹倒了，花草死了，連我們生存最重要的水塘都不見了，通通變成高高的房子和硬梆梆的水泥地。

【阿酷】那有什麼不好呢，硬硬的水泥地應該比泥巴地乾淨好整理多了！

【阿赤王子】這哪裡好了？硬梆梆的水泥地害我們蛙國民沒有地方可以產卵，而且還有許多國民死在人類蓋房子的機器怪獸手下！

【阿酷】怎麼會這樣呢？我以為沒什麼關係的...

【阿赤王子】由於人類的開墾，我現在只能帶大家不斷遷移，但已經幾乎沒有地方可以去了。

阿酷在親身經歷這些危險後，想到身為青蛙每天要遭遇這麼多的死亡威脅，活得提心吊膽，就大哭起來...

【阿酷】嗚嗚嗚...嗚嗚嗚...我不要當青蛙，當青蛙太可憐了！

【阿赤王子】聽起來你好像是外地來的嗎？不太知道我們青蛙的事喔！！

阿酷把他變成青蛙的過程告訴了阿赤王子，阿赤王子仍然好心的想幫助他，於是帶他去找青蛙國的智多星大蟾阿婆。

【阿赤王子】大蟾阿婆，您就幫幫阿酷吧！他今天遇到這麼多的事，肯定嚇壞了。

【大蟾阿婆】阿酷啊~~你喝下的水在很久很久以前是一條純淨的河流，動物們都是靠它生存。但是現在被人類污染得又臭又髒，我們都快活不下去了！

【阿酷】 嗯，現在的河水真的好臭喔！

【大蟾阿婆】 還好祖先當年留下了一瓶純淨河流之水，喝了這瓶水後願望就能夠實現了！阿酷，就讓這瓶水幫助你吧！

【阿酷】 青蛙國現在正面臨好多危機需要解決，我怎麼可以喝下這麼珍貴的願望水呢！

【阿赤王子和大蟾阿婆】 喝下它吧！等你變回人類時，就擁有更多能力可以幫助我們了。

阿赤王子和大蟾阿婆不斷地鼓勵著阿酷，終於，阿酷一口喝下了「願望之水」。(間奏音樂)阿酷變回人類後，再也聽不到青蛙的對話了。但是他知道自己應該要幫助青蛙，所以他不再欺負小動物，也不再把髒東西往河裡丟，更邀請家人和朋友一起來幫助青蛙國！當然，青蛙國的蛙民們仍然在困境中掙扎，他們衷心希望人類珍愛環境，不要再傷害他們了！

二、資料來源：台北動物園保育網>動物小學堂第十三堂「青蛙面臨的生態危機」

http://www.zoo.gov.tw/Pager/Zoo_Nursing/Zoo_Nursing_Show.aspx?Menu_URL_ID=100106145434671103&Zoo_Nursing_ID=201002092041507181

18. 動畫遊戲(愛學網-益智遊戲)

01. 對對碰-台灣特有種(愛學網-益智遊戲)

http://stv.moe.edu.tw/co_game_content.php?p=264078

02. 黑面琵鷺的家(愛學網-益智遊戲)

http://stv.moe.edu.tw/co_game_content.php?p=250373

03. 小小保育家(愛學網-益智遊戲)

http://stv.moe.edu.tw/co_game_content.php?p=102743

04. 動物保護遊戲網(愛學網-益智遊戲)

http://stv.moe.edu.tw/co_game_content.php?p=102695

05. 我想瞭解牠 讓貓狗不再流浪(台灣動物平權促進會)

<http://taeanimal.org.tw/child-animal/>

06. 動物保護遊戲網(台北市立動物園與行政院農委會)

內容有兩種遊戲以及 Q & A 題庫

[http://myhome.msps.tp.edu.tw/myhome/00092/ematter
/%E5%8B%95%E7%89%A9%E4%BF%9D%E8%AD%B7%E9%81%8A%E6
%88%B2%E7%B6%B2/index.htm](http://myhome.msps.tp.edu.tw/myhome/00092/ematter/%E5%8B%95%E7%89%A9%E4%BF%9D%E8%AD%B7%E9%81%8A%E6%88%B2%E7%B6%B2/index.htm)

19. 影音(youtube)

1. 98 年度動物保護教育光碟-忍者貓物語-動物保護小祕笈

來自行政院農業委員會 <https://youtu.be/U97GSqjTZKQ>

2. 農委會動物保護「忠犬小八篇」

來自行政院農業委員會 <https://youtu.be/wNOWLYw3ig4>

3. 台北市動物保護處 TNR 宣導片-王心如 .

來自台北市動物保護處 https://youtu.be/N74C_BE76UY

4. 幸福，終途，下一站？Starting or Ending？- 桃園縣

推廣動物保護協會

<https://youtu.be/07B1R-9VMHg>

5. 2012年05月 宜蘭收容所-獸醫師自行製作【認養代替購買】

<https://youtu.be/Q8yY4PTjvlg>

6. 走在左邊的天使-導盲犬的故事 1/2 .

財團法人惠光導盲犬教育基金會製作

https://youtu.be/Q_ghHt08f1w

走在左邊的天使-導盲犬的故事 2/2 .

財團法人惠光導盲犬教育基金會製作

<https://youtu.be/73c1jqhBWXg>

7. .2010 愛在感恩里_尊重生命

PTS 台灣公共電視 <https://youtu.be/Xnx2QJff0UQ>

8. 蠶寶寶的一生

<https://youtu.be/yabrKyGUfz4>

20. 相關電影

再見了，可魯

十二夜

21. 寵物兔基本飼養觀念

問：賣兔子的說兔子不用喝水？

答：凡是動物都需要水份兔子當然也要囉！不能因為兔子吃蔬果就不給兔兔喝水！不然兔兔可是會脫水的唷！兔兔要喝水才會健康長大喔！

問：兔子不喝水就長不大嗎？

答：這種觀念都是多不肖賣兔子商人說的..... 因為他們賣的是一般兔子而非迷你兔，騙你不給他水喝，兔子當然長不大，兔子不喝水會渴死！然後他的謊言就可以繼續下去！

問：如何在家放養

答：兔子可以在家裡到處亂跑，但是剛開始的時候，最好先從習慣待在籠子裡。讓兔子認為籠子是她的家，並且讓牠學習使用便盆，放在兔子籠子的角落。如果他會開始使用便盆就可以開始釋放他自由的空間，讓他出來逛逛，但是千萬要小心，兔子很喜歡咬電線及書籍類，

在讓他出來前請先將家裡的電線或重要物品都要收好喔！

兔子想要上廁所時就會自己跑回去他習慣的廁所了。

問：常見疾病

答：腸阻塞是兔子常見的疾病，因為兔子想到就會理毛，多少都會吃進去一點，如果遇到假懷孕的時候狀況更嚴重，跟和貓咪的習性很像，所以他們會有毛球的問題。

兔子不會嘔吐把毛球吐出來，吞下過多的毛球會造成致命的腸道阻塞。如果兔子顯示出食慾喪失、糞便的形狀變小，最好去請教兔子獸醫的意見。預防的方法：有空就多幫兔子梳毛，給小兔兔足夠的運動空間和時間，每天給足夠的新鮮乾草；在日常飲食上慢慢增加新鮮蔬菜的量，在大量換毛期或假懷孕時期，可餵食兔子青木瓜酵素(及化毛劑)或新鮮木瓜或鳳梨也是很好的選擇。

問：日常照顧

答：養兔子的妳(你)定期地要為小兔兔檢查眼睛、鼻子、耳朵、牙齒、體重、食慾和排泄物等是否有異常，即早發現可以即早治療。

問：兔子的尿要怎麼清除

答：一般有人專門賣檸檬酸或是白醋，來擦拭可以減輕

兔子尿液的污垢，最主要還是每天清理會保持環境的乾淨和整潔。

問：要以鼓勵代替懲罰

答：兔子其實是個很聰明的動物，耐心反覆教導他還是會懂，建議在教導的時候請用鼓勵的方式(如給他小點心、摸摸她的頭。)，不要用打的，她以後會對主人反感喔！

如果要讓她學會到指定地方上廁所，將他的大便和尿味固定一個地方，他如果跑到指定地方上廁所，可以給她獎賞的小點心，他慢慢就學會嘍！他如果跑去咬電線，趕他走就好了，幾次之後他就會知道這樣的行為是不可以的。養兔子跟教小朋友是一樣的，都需要耐心喔！

問：兔子會認人嗎？

答：兔兔會認人喔!!但是沒有貓狗的明顯,因為兔子是草食性動物,有點像"認同伴", 兔子會把你當同伴,但並不一定是會把你當主人喔~~慢慢訓練他聽到名字就會跑過來喔！當他會認你的時候，看到你的出現有時候會跳起兔子舞勒~ 很高興的喔！

問：兔子應該吃多少才不會過多

答：根據醫師的建議，兔兔的飼料最好給他定量，大隻

一點(如糖糖)一個免洗湯匙就可以了，小點就再少一點，牧草無限量供應，一來可以讓毛球順利排出體外，二來可以讓牙齒的咬鬮正常，至於蔬菜水果這些對兔子算是高熱量食物多吃會容易變胖，建議不用多吃，最重要的是牧草一定要讓兔兔多吃，多吃多健康喔！不喜歡吃牧草的兔兔們，乾的不吃給他吃新鮮的也可以喔。

問：兔兔一定要有伴才好嗎？

答：這可不一定喔！兔兔是非常有領域觀念的動物，不論公母，除非家裡頭有非常足夠的空間，可以讓牠們劃地為王，不然牠們再你一不留意的時候就打的你死我活喔，而且最好要分開籠子飼養，放風的時候要幫牠們清理劃地的便便就會受不了摟！如果還想多養一隻，就要好好的考慮清楚了！

問：兔兔可食用的香草

答：兔子可食用的香草：(1)蒲公英— 利尿解毒（可緩和痢，含鈣量高）(2)車前草— 抗菌（緩和皮膚炎症，葡萄球菌引起的呼吸疾病、泌尿及消化系統的疾病）(3)鼠尾草— 抗菌（緩和口部或皮膚的細菌感染或潰瘍，腸內細菌異常、疝氣痛、脹氣鼓腸）(4)覆盆子果實— 營

養補助（促進子宮內周圍平滑肌收縮）(5)薄荷草— 收斂（抗風濕、止癢收斂）(6)醃醬草— 營養補助（含豐富維他命與礦物質，可強壯身體）(7)檸檬香茅— 促進消化（血液循環和消化促進）(8)迷迭香— 緩和疼痛 (9)紫蘇— 營養補助（含豐富維他命 A）(10)荷蘭芹— 利尿 (11)小金英— 消炎（收斂消炎，改善腫毒、膀胱尿道炎、便秘、皮膚病）建議：每日餵食一種，數分鐘內食完。

----- 資料尋找：寶弟媽咪(感謝寶弟媽咪)

問：兔兔中暑緊急急救簡單方法

答：夏天到了!如果發現兔兔有以下情況：流口水，鼻子流很多水，呼吸很快，雙眼變紅，全身無力攤掉了.....
等等 不論你是外面還是在家裡~請用趕快把兔兔移到陰涼處! 然後幫兔兔做以下緊急處理： 先將兔兔移到陰涼處，如果有瓷磚地方會讓兔兔更舒服，不然樹陰下或騎樓下也可以，避開太陽的地方。將濕毛巾或濕紙巾[廚房紙巾比較好用]都要擰乾喔!輕輕的幫他擦耳朵，不要太大力喔!手邊如果有冰塊的話，可將冰塊(約一塊或到兩塊就可以了)裝在塑膠袋內，外面在用毛巾包起來稍微冰敷在大腿內側重複以上動作，直到兔兔呼吸不那麼喘，

如附近有醫院就趕快到醫院喔！如果要給兔兔喝水，請勿直接給他喝冰水喔！

--- 【外出時請準備急救包】 碘酒 棉花棒 ◎小毛巾 ◎面紙 外傷用軟膏(大人受傷時可用) OK 棒 生理食鹽水(消毒清洗傷口用) 醫院電話(可多備幾間電話) 動物專用指甲剪 ◎葡萄糖 ◎針筒 ◎塑膠袋 面速力達姆(大人被蚊蟲咬傷時可用) 小盒子(可以調葡萄糖用) 以上有◎的為中暑預防的東西，另外冰塊和冰水請外出時附近便利商店備用，因為外出會有不可預測的事情發生，我會帶著大人也可用的緊急用品。

問：兔兔的眼睛都是紅色的嗎？

答：兔兔的眼睛都是紅色的嗎？事實上兔兔的眼睛不一定是紅色的喔！兔子的身體裡含有各種色素的關係，小白兔是屬於不含色素的品種(白子因素)，瞳孔的膜(虹彩)完全沒有顏色，可以透視到裡面的血液，而並非其眼睛本身的顏色所致。也並不是因為吃紅蘿蔔眼睛才會變紅色的喔！

寵物兔救援相關事宜

問：華西街餵食秀好慘忍，我可以去救援嗎？

答：不建議！依據經驗這種救援最後都只是變成攤商的另一種賺錢管道，當年花了錢救出了兔子後，一則讓攤商進賺一筆費用(攤商從兔場買進幼兔一隻不到10元)，二則您的救援行為並不會因此而讓攤商停止餵食秀。類似狀況若您有錄到影或成功拍照，可直接向縣市主管機關「動物防疫所或動物保護處」檢舉。不救兔子雖然殘忍，但您的愛心會如果變成被人利用的手段，那一切都相形不值，協會建議從觀念與宣導以及立法等源頭著手，參與協會活動或協助協會發展，都是漸進式的改善大環境，所需時間隨長，但這卻是唯一可以根治的方法。

健康問題

問：常見疾病 2

答：腸道細菌的平衡：兔子的消化道裡，有對他們健康有益的細菌。這種有益的細菌，因不新鮮的食物，或是飲食的突然改變，會有可能造成腸胃不適，那麼有害的

細菌便可以趁虛而入，甚至讓兔子致命。如何預防：把所有的兔子食物保存在乾冷的地方，如果要換新的食物，要一步一步慢慢來，給一點舊食物裡面加點新食物。如果二十四小時內肚子沒有異樣，或是有拉肚子的現象，再慢慢換成新食物。如果兔子有戶外走動，要隨時注意他是否吃下撒了殺蟲劑的植物，或是有毒的植物，並注意回家後是否有異樣。

問：常見疾病 3

答：感染性的細菌：許多兔子疾病是由細菌所引起的，並非病毒，一般用抗生素治療可改善。如果兔子有「感冒」的症狀，帶他去給熟知抗生素用法的獸醫看，因為用在兔子身上的抗生素必須非常小心使用。口服藥，像是盤尼西林這類的抗生素，如 Amoxicillin，「不應該」給兔子服用，因為它會摧毀兔子體內腸道的有益細菌

問：兔子生病的危險徵兆

答：(1)不停下痢，並且無精打采(2)突然地沒有食慾，而且下腹部鼓脹，發出咕咕的聲音(3)完全沒有食慾，出現呼吸困難(4)完全沒有食慾，而且流鼻水(5)大小便失禁（尿液噴到後腿上）(6)身體上出現膿瘡、和不明塊狀

和任何紅腫(7)突然性的行為改變異常(8)尿尿出現血尿，
出現以上狀況請即早將兔兔帶去給醫生檢查比較安全

問：兔兔不可以吃的東西

答：(1)大部分可以吃的蔬菜大不分是可以接受，但數量不可以太多，不可以用以前養兔子的觀念只餵食蕃薯、蕃薯葉!請當做點心來餵食。建議蔬果類食用前要等乾一點再給兔子吃!兔子比較不會拉肚子。絕對不可以給兔子吃的東西，如：洋蔥，長蔥等蔥類的食物。或者是蒜，酪梨，馬鈴薯的皮或芽等就會引起中毒。(2)澱粉質多的蕃薯或馬鈴薯，吃了不僅會造成肥胖，也會對腸子造成很大的負擔，如果要餵食，僅可以像點心般去少量餵食。(只可切一小塊不可整顆，也要新鮮)好奇心旺盛的兔子，幾乎餵食什麼東西他就會去嚐試。一但他嘗到美味的食物，他就會以可愛的樣子去撒嬌索求，有不少飼主因為央不起請求就會餵食。可是糖分或脂肪多的點心，以及有調味的食物，對身體都是有害無益的。給兔子吃他愛吃的東西並不見得就是正確該給他的食物，也並不是一味的去順著他的意這樣就是所謂的愛，反而是對兔子的生命埋下了不定時炸彈，會縮短兔子的性

命。

資料來源：財團法人愛兔協會

<http://www.loverabbit.org/candy/helpcenter.asp>

22. 飼養幼犬(離乳至 12 月大)的方法

狗狗幼犬期約為十二個月

一般交由主人飼養的狗狗皆已經斷奶(正常幼犬 1.5 月大開始離乳，1.5~2 月大斷奶)

故本篇主要介紹已離乳的狗狗如何照顧。

1. 餵食

給予適合的幼犬飼料(大型犬幼犬一定要給予大型幼犬專用飼料，以免營養不足)幼犬一天餵食 3~4 餐，直到 6 個月大以後一天改餵食 2~3 餐直到幼犬 9 個月大，狗狗 9 個月大以後可依情況維持一天一餐或兩餐。(小型犬建議一天還是至少兩餐)

不建議過於頻繁給予幼犬罐頭與零食拌飼料餵食，以免幼犬出現挑食的狀況。合格廠牌的飼料皆已經含有正常狗狗所需的營養，所有其他的添加物皆不是必須的。隨時都有好料吃的狗狗，訓練獎賞的吸引力也就不高嚕。

不建議隨意餵食狗狗人類的食物，有些食物會造成狗狗中毒；(如：巧克力、洋蔥、韭菜、大蒜、葡萄等)狗狗也可能會因此出現挑食的現象；人類食物對狗來說過油過鹹，會造成身體負擔。

2. 飲水

狗狗的飲水應該要隨時供給，要讓狗狗想喝水時就有水喝，以免脫水或是中暑。如果狗狗可活動範圍過大(達兩層樓或以上)，建議增加水碗的數量。水源最好是經過煮沸或是逆滲透等處理過，不要使用未處理過的水與汗水以免致病。裝飲用水的容器一天至少換一次水，一周徹底清洗容器一次。

3. 清潔

狗狗汗腺並不發達，不需常常洗澡，大多數狗狗一周洗一次便已足夠。過於頻繁的清洗易導致皮膚問題。洗劑請使用狗用洗劑，請勿使用人類洗劑。清洗時最好順便擠肛門腺(方法請詢問寵物美容師與獸醫師)，可預防異味與肛門腺炎，另外清洗時小心耳朵進水，澡洗完後最好使用清耳劑清潔耳朵並帶出裡面水分。

長毛狗可每天使用針梳進行梳毛，可預防毛髮打結；若毛髮打結無法梳開則需剪開，以免打結處底下皮膚出現異狀。長毛狗一個月至少請美容師整理毛髮一次。

指甲修剪的頻率依照狗狗的生活環境而定，常在外奔跑的狗狗較少需要剪指甲，長期生活在磁磚上的狗狗需要常注意指甲是否過長，過長可自行或請美容師修剪。唯須注意狗狗拇指的指甲，因無法摩擦地面故過長時仍須修剪以免刺入肉裡。

4. 排便與排尿

狗狗從斷奶就可以開始訓練排便排尿，越早開始訓練越容易學會，學成之後也要常練習。幼犬四個月大前還不能隨意的控制排尿，故四個月大前排尿訓練請勿過分要求。最好以訓練狗狗能自行去籠子或是廁所地板如廁為目標，盡量不要只限定於戶外，若狗狗只敢在戶外排尿，有可能會因憋尿造成問題。

幼犬大部分是再起床後 15 分鐘或是進食前後 15 分鐘排便，所以可在那時以牽繩將狗狗帶到指定地點，不要與狗狗玩耍、不要隨意動作，待狗狗排便完之後馬上給予讚美與獎賞點心，讓狗狗知道要在此排便。

5. 居住

因幼犬體內自行調節體溫的機能尚未完備，睡在地板或是吹電扇(即使是夏天)都可能造成生病。請為小狗準備

一個能遮風蔽雨的床，若天氣寒冷也可在適當位置吊掛保溫燈以保持溫度避免失溫。

如果狗狗很調皮，會啃咬電線的話，務必小心電線放在地面或是加裝防咬裝置，以免被咬壞的電線短路火災或是讓狗狗被電到。

6. 保健

幼犬於斷奶兩周後(約兩個多月大)便可開始進行預防針注射計劃。狗狗到達接種適期時，只要食慾排便皆正常，便可及早請獸醫師進行預防針注射，以減少狗狗被傳染病危害的機率。(ps: 注射預防針後一周內不可洗澡出門)

幼犬於三個月後至六個月大之前，一定要開始服用驅心絲蟲藥，每一個月一次，以避免已經由蚊子入侵狗狗體內的心絲蟲幼蟲有機會長成成蟲。慢性危害狗狗的健康。

剛飼養的狗狗建議先驅腸胃道寄生蟲一次，驅完蟲後常出外的狗 1~3 月驅蟲一次，大都待在家裡的狗則半年驅一次即可。(PS:腸胃道寄生蟲與心絲蟲是不同的喔)

常帶出門的狗狗每 3~4 周皆需要定期除蚤除壁虱一次。都待在家裡的狗狗若有發現有跳蚤壁虱則須及早規劃治療，以免寄生蟲在家裡定居。

若發現狗狗有任何異狀，及早詢問獸醫師以了解狗狗的狀況。

PS: 六月至八月大起狗狗逐漸開始性成熟，要留意別讓愛犬懷孕喔。(母狗外出時可著生理褲)即使有計畫生育，也要耐心等待狗狗成年(一歲以後)再來生小狗會比較健康。

PS2: 大型狗性成熟有些會較慢，有少數狗狗甚至兩歲才出現發情。

資料來源：桃園縣內獸醫服務到你家 獸醫宅急便

<http://vetexpress.pixnet.net/blog/post/23975698>

23. 飼養老犬(年齡：8 歲以上)的方法

狗狗八歲以上可以歸類為老犬

一般小型狗平均壽命為 15 歲，世界紀錄有達到 30 歲的
狗狗壽命與品種和體型有相關，通常大型狗會較為短一
些。

本篇介紹已經進入老年的狗狗要如何照顧。

1. 餵食

給予適合的老犬飼料(老犬飼料可減低肝腎與心血管負
擔)，可依情況以少量多餐為原則，不必侷限一天只能餵
食 1~2 次，但是總量還是要固定為佳。

除非醫師建議否則不建議給予罐頭或零食拌飼料餵食，以免飲食過於油膩或是難以消化。如果狗狗牙齒已經鬆動或脫落無法咀嚼，則可將老犬飼料拌水拌成泥狀來餵食。

不建議隨意餵食狗狗人類的食物，有些食物會造成狗狗中毒，(如：巧克力、洋蔥、韭菜、大蒜、葡萄等)；狗狗也可能會因此出現挑食的現象；人類食物容易造成老狗代謝器官無法負荷。

2. 飲水

狗狗的飲水應該要隨時供給，要讓狗狗想喝水時就有水喝，以免脫水或是中暑。如果狗狗可活動範圍過大(達兩層樓或以上)，建議增加水碗的數量。水源最好是經過煮沸或是逆滲透等處理過，不要使用未處理過的水與汗水以免致病。裝飲用水的容器一天至少換一次水，一周徹底清洗容器一次。

3. 清潔

狗狗汗腺並不發達，不需常常洗澡，大多數狗狗一周洗一次便已足夠。過於頻繁的清洗易導致皮膚問題。洗劑請使用狗用洗劑，請勿使用人類洗劑。清洗時最好順便擠肛門腺(方法請詢問寵物美容師與獸醫師)，可預防異味與肛門腺炎，另外清洗時小心耳朵進水，澡洗完後最好使用清耳劑清潔耳朵並帶出裡面水分。

長毛狗可每天使用針梳進行梳毛，可預防毛髮打結；若毛髮打結無法梳開則需剪開，以免打結處底下皮膚出現異狀。長毛狗一個月至少請美容師整理毛髮一次。

指甲修剪的頻率依照狗狗的生活環境而定，常在外奔跑的狗狗較少需要剪指甲，長期生活在磁磚上的狗狗需要常注意指甲是否過長，過長可自行或請美容師修剪。唯須注意狗狗拇指的指甲，因無法摩擦地面故過長時仍須修剪以免刺入肉裡。

老狗身體抵抗力已經沒有以前這麼永健，淋浴後的保溫

絕對需要特別注意，

烘乾也必須確實，以免皮膚因為過於潮濕而出狀況。

4. 排便與排尿

教導老犬排便排尿的方式與成犬相同，唯須留意老犬比較不易憋尿，排尿頻率可能增加、排便也可能不如過往順利，所以請多給老人家多一點耐心與時間，讓牠可以上的乾淨。

起床後與進食前後以牽繩將狗狗帶到指定地點，不要與狗狗玩耍與互動，待狗狗上完廁所之後馬上給予讚美與獎賞點心。平常越不給狗狗吃好料，訓練的點心就越能對狗狗有獎勵的作用。

若是發現狗狗廁所上在錯誤的地方，就別忘記兩個原則：

一. 只能抓現行犯，如果錯過時機是沒辦法讓狗狗知道錯了。

二. 犯罪現場一定要馬上消除證據(氣味)，以免狗狗再犯。

最好以訓練狗狗能自行去籠子或是廁所地板如廁為目標，盡量不要只限定於戶外，若狗狗只敢在戶外排尿，有可能會因憋尿造成問題。

5. 居住

因老犬會比較怕冷，最好別讓狗狗睡在陰冷潮濕的地板上，吹電扇也可能會致病。請為狗狗準備一個能遮風蔽雨的地方，放置一個溫暖的床讓牠能好好睡覺。若天氣寒冷也可在適當位置吊掛保溫燈以保持環境溫度避免失溫。

老狗飼養時不要鼓勵其跳躍以及適度運動就好，讓運動器官不要過度操勞。

如果狗狗還是老頑童，會啃咬電線的話，務必小心電線放在地面或是加裝防咬裝置，以免被咬壞的電線短路火

災或是讓狗狗被電到。

6. 保健

身體檢查部分：

狗狗老年以後最好半年進行一次全身健康檢查，觀察其體內器官是否有退化的情況發生，如果血液檢查發現有器官退化的現象，即可早日進行食療控制；必要的話，進行藥物治療。若有發現腫瘤發生也可以即早處理，避免延誤。

疫苗部分：

老狗也是與成年狗一樣，每年只需做一次補強即可，按照預防手冊所建議的時間，只要食慾排便皆正常，即可檢察是否可以進行預防針注射。若是之前沒有打過預防針，或是不確定是否有確實施打預防注射，則需及早請獸醫師排定計劃，施打完備之前不要帶出門與接觸其他狗狗，以免感染傳染病。（ps：注射預防針後一周內不可洗澡出門）

心絲蟲部分：

生活在台灣的狗狗一定要定期服用驅心絲蟲藥，每一個月服用一次，以避免已經由蚊子入侵狗狗體內的心絲蟲幼蟲有機會長成成蟲，慢性危害狗狗的健康。尤其是老犬心血管機能都已經衰退的情況下，感染心絲蟲將會加重其負擔。如果狗狗都沒有或是不確定之前有定期服用心絲蟲藥，則需抽血檢驗是否已有心絲蟲成蟲感染，則依照老犬的身體狀況來訂定治療計劃。

腸胃道寄生蟲部分：

常出外的狗狗 1~3 月驅蟲一次，幾乎待在家的狗則半年驅一次即可。

(PS:腸胃道寄生蟲與心絲蟲是不一樣的，主人們別搞錯嚕)

體外寄生蟲部分：

常帶出門的狗狗每 3~4 周皆需要定期除蚤除壁虱一次。都待在家裡的狗狗若有發現有跳蚤壁虱則須及早規劃治

療，以免寄生蟲在家裡定居。若狗狗搔抓皮膚、耳朵或是甩耳情況嚴重，也有可能感染寄生蟲啦，趁早帶去檢查。

發情部分：

老母犬需要注意如果尚未結紮，很有可能因內分泌與抵抗力失調發生子宮續膿或是乳癌的情形，屆時再來處理對老狗的身體傷害不小，所以老母犬最好都要先進行子宮卵巢切除術。(老母犬發生子宮續膿的機率高達 80%)

母狗一年發情兩次，發情時間受生理與環境影響，屬於季節單發情動物。

母狗發情時性情會改變，陰戶乳頭腫脹，陰道會有血樣分泌物。有些母狗會滴血，並且常常會有舔嗜陰戶的行為。母狗發情時除排尿時間外皆可穿著生理褲以免持續滴血以及與公狗交配，發情期間定期為生理褲更換衛生棉或布墊即可。

公狗配合母狗發情，母狗發情期時公狗易出外打架造成受傷與感染，甚至有聽說過有公狗為了交配而從二樓往

下跳的事例，將公狗結紮，可以有效避免上述情況發生。

口腔保健：

狗狗的牙齒隨著時間很容易會慢慢產生牙垢與牙菌斑，若置之不理會產生牙結石甚至引發牙周病，最後造成牙齒脫落影響狗狗進食。故平常可定期給予狗狗潔牙骨或磨牙棒，並可考慮以犬用口腔清潔液來減輕口臭，更可選擇使用狗用牙膏與牙刷來保持口腔清潔。半年請獸醫檢查口腔一次，若有口腔問題及早處理避免惡化。

如果老狗的牙齒已鬆動脫落至無法咀嚼食物的程度，之後餵食照顧都會比較辛苦，所以最好要在牙齒還健在時積極維護口腔的健康。能夠持續維持進食的品質，狗狗就能活的有品質。

若發現狗狗有任何異狀，及早撥電話詢問獸醫師以了解狗狗的狀況。

二、資料來源：桃園縣內獸醫服務到你家 獸醫宅急便

<http://vetexpress.pixnet.net/blog/post/24318811>

24. 飼養幼貓(離乳至 12 月大)的方法

貓咪幼年期約為十二個月

一般會由主人飼養的貓咪皆已經斷奶(正常幼貓 1.5 月大開始離乳, 1.5~2 月大斷奶)故本篇主要介紹已離乳的貓咪如何照顧。

1. 餵食

給予適合的幼貓飼料(有些廠牌也有特別為剛離乳小貓準備離乳貓飼料, 可依貓年紀給予)幼貓一天餵食 3~4 餐, 直到 6 個月大以後一天改餵食 2~3 餐。(貓咪建議一天還是至少兩餐)不建議過於頻繁給予幼貓罐頭與零食拌飼料餵食, 以免出現挑食的狀況。合格廠牌的飼料皆已經含有正常貓咪所需的營養, 所有其他的添加物皆不是必須的。但是狗貓一同飼

養的主人注意別讓貓咪只吃狗飼料喔，以免攝取營養不足造成疾病。

不建議隨意餵食貓咪人類的食物，有些食物會造成貓咪中毒（如：巧克力、咖啡因、洋蔥、韭菜、大蒜、葡萄等）；貓咪也可能會因此出現挑食的現象；人類食物對貓來說過油過鹹，會造成身體負擔。

2. 飲水

貓咪的飲水應該要隨時供給，要讓貓咪想喝水時就有水喝，以免引發脫水、中暑或是泌尿道疾病。如果貓咪可活動範圍過大(達兩層樓或以上)，建議增加水碗的數量。水源最好是經過煮沸或是逆滲透等處理過，不要使用未處理過的水與汗水以免致病。裝飲用水的容器一天至少換一次水，一周徹底清洗容器一次。

3. 清潔

貓咪屬於狩獵動物的關係幾乎沒有體味，大多數貓咪並不需要太常洗澡，最頻繁不要多於一周一次，過於頻繁的清洗易導致皮膚問題。洗劑請使用貓用洗劑，請勿使用人類洗劑。為貓咪洗澡時記得順便將肛門腺輕柔的擠乾淨，減少肛門腺炎發生的機率。另外清洗時小心耳朵進水，澡洗完後最好使用清耳劑清潔耳朵並帶出裡面水分。

貓的清潔比洗澡更重要的是幫貓梳毛，貓咪最好每天使用針梳梳毛至少五分鐘，長毛貓更是如此。溫柔的梳毛可以增進彼此的情感，加強皮膚血液循環，預防毛髮打結，更可以幫助排出脫落的毛髮，減少貓咪舔舐吞入過多毛髮造成毛球症的機會。若毛髮打結無法梳開則需剪開，以免打結處底下皮膚出現異狀。

為了避免意外被抓傷，洗澡前可先檢查貓咪指甲，若過長則先修剪再洗。貓咪需要常注意指甲是否過長，過長可自行或請美容師修剪，以免指甲過長刺入肉裡。

貓咪只要收起指甲後仍可見指甲露出即可判定為過長。

4. 排便與排尿

貓咪從斷奶後大都已經會自行使用貓砂，不需要格外的訓練，只要特別注意每天更換貓砂保持貓咪廁所乾淨即可。若是家裡飼養複數的貓咪，則需要依照貓咪的敏感與互動程度，來決定是否要使用複數的貓砂盆，以避免衝突或是有貓咪亂泌尿的情況發生。

5. 居住

如果貓咪是在家裡趴趴走的話，特別注意別讓貓咪接近火源，以免燒傷。更別讓貓咪有機會從窗戶跑出去，以免走失甚至墜樓。擺飾都有被貓在攀爬跳躍時弄到地上的可能，摔不起的主人養貓要注意開放的活動範圍喔。如果貓咪是住在貓籠的話，切記貓籠至少要有兩層，並且準備好睡覺的床鋪，每天最好還是要有出來透氣的時間，以免把貓咪給關到悶壞了。

6. 保健

幼貓於斷奶兩周後(約兩個多月大)便可開始進行預防針注射計劃。貓咪到達接種適期時，只要食慾排便皆正常，便可及早請獸醫師進行預防針注射，以減少貓咪被傳染病危害的機率。(ps: 注射預防針後一周內不可洗澡出門)

剛飼養的貓咪建議先驅腸胃道寄生蟲一次，會到戶外的貓咪最好1~3月驅蟲一次;大都待在家的貓咪則半年驅一次即可。(跳蚤會媒介條蟲，有跳蚤的貓咪在除蚤之餘也要記得驅條蟲喔)

貓咪如果發現有跳蚤，每3~4周皆需要定期除蚤一次，持續3~4個月來剷除環境的跳蚤。建議貓咪每周餵食一次化毛膏，加強胃腸道排空毛球，以免造成腸胃不適，若有發現貓咪吐出毛球則可增加餵食化毛膏的頻率來幫助排毛。若發現貓咪有任何異狀，及早詢問獸醫師以了解貓咪的狀況。

PS: 平均4~6月公貓逐漸開始性成熟;8~12月母貓開始會發情，家裡母貓發情時要確實隔離，別讓愛貓懷孕喔。公貓6~8

月後若生寶寶需要就可以考慮進行結紮手術。(發情期間公貓可能會衝出家門外交配，母貓可能會吸引外面野貓闖進家裡，不可不慎!)即使有計畫生育，也要耐心等待貓咪成年(一歲以後)再來生育會比較健康喔。

資料來源：桃園縣內獸醫服務到你家 獸醫宅急便

<http://vetexpress.pixnet.net/blog/post/24318811>