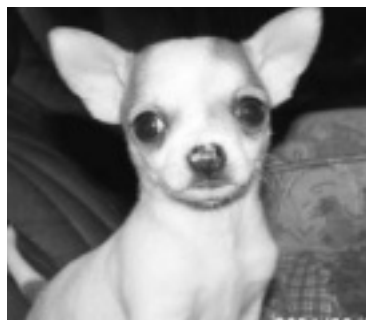


文圖／林育安 宜蘭大學動物科技學系

# 狗年話狗（上）

## 狗的祖先如何融入人類的社會生活中



早期吉娃娃是宗教上的祭品，墓地常可發現牠的遺骸

要養狗就要好好的珍惜、疼愛牠，  
不要讓牠孤獨的流落在街頭。  
給牠一個溫暖、溫馨的家。

95年1月6日新聞報導  
了一則，未婚媽媽在浴室  
馬桶上產子，之後媽媽昏

倒於地上，嬰兒掉落入馬桶內，此時正好家中  
所飼養，名為「寶寶」的哈士奇狗，即時進入  
浴室內並用嘴叼起掉落入馬桶內的嬰兒，用舌  
頭舔乾嬰兒臉上的污水，保住小主人一命。此  
則新聞一經報導後，此狗「寶寶」一夜成名並  
轟動全台，許多社會人士對其救主人之舉很感  
動且加以讚揚，並且也有許多人打電話願意飼  
養牠。

1月11日新聞又報導，雲林縣虎尾鎮有一戶  
人家所飼養的德國狼犬會咬毯子給主人披蓋保  
暖，顯現狗對主人的忠心，以及人和狗之間的  
親密關係。今年就是狗年行大運的丙戌年。從  
古至今，中國坊間流傳著一句「狗來富，貓來  
開當舖」的諺語，一般人認為狗是一種會帶來  
財富和好運氣的吉祥動物。因此，狗年就來話  
狗吧！

關於狗是在什麼時候融入人類的社會生活  
中，並不是很清楚。但是根據一些資料的記  
載，大約是在1萬年前左右，狗的祖先就被人類  
所飼養。對於狗的祖先來源，  
眾說紛紜，但一般人認為狗的  
早期祖先可能是由狼或胡狼這  
一類野生動物所演化而來的。

早期，狗的祖先還未被人  
類所馴養時，則是生活於大草  
原或森林中，過著群居性的生  
活，在牠們的社會中也有階級

之分，領袖稱為「狼王」。所有的狼或胡狼都會服  
從狼王的命令，牠們喜歡晝伏夜出，並一同合作  
獵捕動物。

當時的原始人類居無定所，為了避免族人受  
到毒蛇猛獸的襲擊，於是到了黃昏時刻就會停止  
遷移，並在廣闊的草原上休憩。有時候狗的祖先  
出來覓食時，因從空氣中傳來一陣陣族人食物的  
味道，因此就被吸引到族人部落的附近，看是否  
能夠採食一些族人吃剩的食物，起初對族人有高  
度的警戒心，不敢太靠近，直到族人遠離吃食物  
的地方或趁人不注意的時候，嘴中叼起殘食後就  
快速奔離，到遠處大塊朵頤。

之後，牠們就常遊盪生活在人類居住的地  
方，撿食人類吃剩的飯菜。剛開始時，人們對其  
來到部落附近，也會有恐懼感並且有高度的警戒  
心，以防止這些野獸的襲擊。但日子久了，人們  
發現牠們只是為了覓食殘食裹腹而已，對人類不  
會主動產生攻擊的現象。

狗的祖先也感覺的到族人對牠們也無敵意，  
沒有要傷害牠們的意圖，隨著時間的增長，狗的  
祖先跟族人之間的距離也愈來愈近，彼此間的警  
戒心也就慢慢的消逝了，甚至牠可以從族人的手

中叼取食物，或是讓人碰觸  
摸牠。之後，有些狗的祖先  
沒有回去牠們的族群中，直  
接就棲息生活在族人的部落  
中，融入在族人的社會生活  
中，於是人類從此時開始飼  
養牠們。

然而，在人類的社會



吉娃娃很適合空間不大的家庭飼養

中，有許多種類的動物被人類所飼養，但狗被人類喜愛飼養的程度僅次於鳥，為何人們會喜歡養狗呢？一定有其原因，可能的原因有下列幾項。

第一，狗是人類最親密的動物：在1萬多年前，狗就已經融入人類的社會生活中，當原始人類要出去狩獵時，牠們也會緊隨在後協助獵捕動物，當狩獵回部落後，也會跟隨在主人身旁。狗被人類飼養至今，歷史久遠，可以說是和人類相處很久的動物。

第二，狗是人類最忠心的動物：從以往至今，全世界各國都有許多有關狗奮勇、甚至犧牲自己生命救主或護主的故事。例如去年美國紐奧良受到颶風襲擊，造成大水災，有位行動不便的老人被困在自己家中，家中所飼養的狗游入家中，讓主人緊抱其身體後帶主人脫困，救主人一命。

另外，當您到日本澀谷地區遊玩時，會發現在澀谷車站廣場前有一座狗的石雕像，這是為了紀念發生在第二次世界大戰時一隻忠心的狗，狗主人是在東京上班，狗狗每天早上會隨其主人到澀谷車站，待主人上車後牠就回家，直到傍晚時刻就會到澀谷車站等候主人一同回家。但有一天，當其主人坐車要去東京上班時，恰巧碰到美軍飛機襲擊轟炸，主人不幸罹難，而狗狗不知其主人已罹難，仍每天到車站等候其主人。日子久了，引起車站人員的注意並讚揚此狗對其主人的忠心。直到此狗死掉了，人們為了讚揚牠的忠心，就建立牠的雕像紀念牠。

狗被人類飼養至今，已有一段很長的時間了。人類隨著和狗相處久了，無形中也發現到狗具有許多的特性，且隨著時代的變遷或環境的差異，狗在人類生活中所扮演的角色也就會有所不同且富多樣性。

### 1. 食用

根據一些考古學家所挖到的早期原始人類的遺址中，也找到狗的遺骸，並且發現在狗的頭蓋

骨處有被斧頭之類的東西劈開過的痕跡。因此，考古學家判定在當時的原始人類也有以狗作為食物食用。另外，住在比較落後或交通不方便地區的人們，對於較昂貴的動物性蛋白質，例如牛肉

或豬肉，因無法獲得或取得不易。因此，則以所飼養之狗屠宰後以狗肉取代之。其次，有些國家或民族的人民喜愛吃狗肉，例如中國和韓國，認為吃狗肉對身體有助益且是良好的壯陽補品。在中國尤其以廣東省的廣東人特別喜愛吃狗肉，在市場上就有許多的肉攤不是販售肉而是販售狗肉。

### 2. 禦寒或取暖之用

生活於寒冷地區的人們，由於物資較欠缺，因此他們會利用捕捉到或周邊一些動物的皮毛，例如將狗殺死吃牠的肉後，取其皮毛製成禦寒的衣服。另外，他們可能也會在屋內聊天或睡覺時，將自己所養的狗抱在自己懷中如同抱枕般，或將狗前後腳打開橫放圍繞在自己的腰部，使自己的身體能夠保暖和避免位於腰部部位的腎臟受寒。

### 3. 從事牧牛或牧羊的工作

在畜牧業發達的國家，如澳洲、紐西蘭、英國、法國和德國等，由於土地面積廣闊，飼養動物的數量又多，若要單一以人工來管理照顧的話不易。因此，常會以狗協助農場主人從事看護牛、羊的工作。若有牛、羊脫離群隊了，狗會依照主人鳴笛的信息，將牛或羊趕回群體中。

牠們也擔當起負責保護牧場內牛、羊的生命安全和警戒的工作，以防止野生動物，例如狼、狐狸或熊等野獸的侵襲。在歐洲寒冷的山區，由於有些山路陡峭崎嶇，有些較調皮的羊群會跑到此處吃草，牧人要到此地方驅趕則行走不便。因此，牧人常會以適宜寒冷環境氣候的庇里牛斯山犬或伯恩山犬，從事看護山地羊群和牛群的工作。除了庇里牛斯山犬和伯恩山犬外，還有其他的犬類也被飼養作為從事牧羊的工作，例如英國



體型嬌小，如今已被作為寵物犬飼養



馬爾濟斯長的很秀氣且性情溫馴，常受到女性喜愛



黃金獵犬具有漂亮、柔軟的金黃色毛髮，為拍攝汽車廣告時的常客

用如聖伯納或大丹狗這一類的大型犬來從事拉二輪車或搬運的工作。在瑞士的伯恩州地區，早期時其紡織業和乳酪業盛行，當地的人們就以伯恩山犬，從事搬運、拖車的工作。

北極地區整年受冰雪覆蓋，生活在冰天雪地的愛斯基摩人，如要

老式牧羊犬、邊境牧羊犬和喜樂蒂牧羊犬等。卡狄肯威爾斯柯基犬在威爾斯地區常被作為牧牛犬，因其腿短小，可以很快速的在牛群中靈活地穿梭奔跑，不易被牛踢到。

#### 4. 從事拉車或搬運的工作

有些國家或地區，因地形崎嶇，大型動物如牛或馬不易在此處行走，或無牛馬或欠缺時，他們可能找其他動物來替代，以從事一些粗重的工作。例如比利時、荷蘭和瑞典等國家，曾經使

以汽車作為交通工具的話，非常不方便。因此，他們就以數隻的愛斯基摩犬(哈士奇)在脖子上綁上頸圈來拉雪橇，以解決交通上的問題。在愛斯基摩人的社會中，有時為了得到一隻優秀的愛斯基摩犬，寧願以自己的妻子作為交換的條件。由此可見，愛斯基摩犬在愛斯基摩人的社會中是多麼的重要。愛斯基摩犬在拉雪橇時，當其腳碰觸到地面的冰層時，就可以感覺到冰層的厚薄，以避免愛斯基摩人生命受到危險。(下期續)

## 人性化醫學

### 音樂

文／洪建德 本刊特約健康顧問·陽明院區新陳代謝科主任

沐浴在柴可夫斯基的音樂中，寫這篇人性化醫學與音樂。這是德國柏林愛樂交響樂團成立週年慶例行的巡迴演奏，是在俄羅斯的聖彼得堡—馬林斯基劇場舉行，經過NHK高傳真的衛星視聽設備，帶著我進入了交響樂的世界。

德國與俄國是幾百年來的世仇。在柏林愛樂優美的音樂中，台上台下如同一家人，感情純真自然的流露出來。醫學的基本精神也是為了解除人類的痛苦。自從希柏克拉西的誓言起，西方的醫師就本著不論人種、宗教、文化上的差異來看病人，沒有國界之分，醫學與音樂、美術、哲學、神學都是傳統歐洲大學的科系，與農業、工業、科技是「技術大學」不同其新興、著重設計、研發。

曾幾何時，第二次世界大戰之後，醫學成了實驗室的延伸，醫學院的教授在新大陸常是實驗室的高手，以致於人們以為實驗室的結果能夠應用在人類身上。可是人是血肉之軀，更重要的是有靈魂、社會關係，在此複雜的情況之下，拿來治病並不是只有實驗室的生理病理基礎就能直接應驗，而是醫師給病人的感覺，醫師對病人的關心，醫師對病人家屬的積極治療，醫師對病人重建對社會的憧憬，這些非生理社會、心理因素，正是醫師要去學習的。

十幾年來，台灣的報章雜誌常可看到病人對「三長兩短」的抱怨。醫師要耕耘的是什麼？醫學教育所要教育醫師的除了在實驗室做一個好的科學家之外，更重要的是醫師是社會工作者，醫師是人們心靈安慰的來源，醫師是人文的實行家。在我看來，與台上的克勞迪亞阿巴多指揮所做的工作有很多地方是神似的。

不幸的是近年來愈來愈多的醫院走向財團法人化，目前已經趨近健保支出的70%。有稅制優惠，又有密閉的財務鏈，當然有著公立及私人小醫院所沒有的優勢。在這20年來備受不同相關團體發出加強監督之聲的要求；過去人們沒有保險，所以在1880年代，德國首先創造世界第一個以同舟共濟形成工業化後，人民的生命共同體，所以這也是今天世界醫療照顧充滿人文味道，以及社會主義熱情的原因。

台灣在中央健保局的計畫經濟下，是有著自由經濟的效率及可及性，當然就會造成需求增加。但是由於增加保險金額有限，所以受益無限上崗，但是應付費用緊鎖，就是目前醫界的窘態。

在減薪加班的壓力下，大部分的醫師與過去的音樂家一樣，本著人文的精神，每天認真的工作，所以以往聽到孩子要學音樂，當音樂家，家長會很生氣；將來如有孩子要學醫，家長很擔憂的時代已來了。