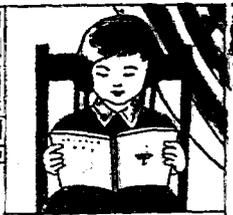


小學生文庫

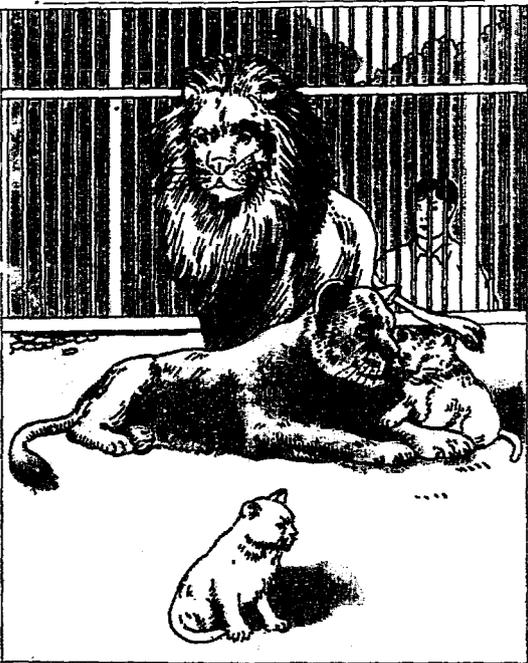
第一集



(動物類)

犬和牠的家族

李宗法編



商務印書館發行

M6
S829.2
4

小學文庫

第一集

(動物類)

犬和他的家族

李宗法編

商務印書館發行



3 2285 9705 4

編
輯
人

王雲五 主編
徐應昶 主編
周建人
宗亮 寰
沈百英
沈秉廉
黃紹緒
蘇繼貞
趙景源
殷佩斯

犬和牠的家族

目次

犬的來歷·····	一
犬的觀察·····	五
養犬的方法·····	九
犬的病·····	一一
幾種著名的犬·····	一三

犬和牠的家族 目次

二

犬的家族……………三四

犬和牠的家族

▲犬的來歷

我們所養的狗，是狼傳下來的種，只要把那些花草樹木來比仿，便可以明白。我們園裏所種的花草樹木，多是由野生而漸漸變成家的，像那些蘋果樹，葡萄樹，都是從野蘋果樹、野葡萄樹變成，牠們的果子，從前是又酸又澀的，後來給人們種在園裏，方

才漸漸的改良了。

我們養的馬、牛、羊，也都是從野的變成家的。現在，讓我們把狗的來歷研究一下。看呀，那印第安人的狗，像印第安的狼；愛司開莫的狗，像愛司開莫的狼；歐洲各處的狗，像歐洲的狼；亞洲的狗，像亞洲的狼。

我們養的家狗，現在仍舊稟着牠們祖宗的遺傳性。你看見過狼在樹林裏做窩麼？如果你沒有看見過，只要看狗做窩就知道了。我們雖然爲狗預備

了很舒服的窩給牠睡，牠總要把那窩亂抓，抓到不成樣子的時候，方纔肯睡下去，這種特性和狼一樣，所以我們知道狗是狼的子孫無疑。不過牠被人豢養得久了，就變得馴了，沒有牠的祖宗那麼野蠻兇猛。但是，野狗怎樣會被人養馴了呢？

有些人說，當這個世界還未開化的時候，就有人把狼養馴了，使牠變做家狗。狼在山林裏頭的時候，自然要靠自己的兇猛和狡猾，來保護自己的生命和尋求食物。但是，牠被人捉來養在家裏，這些本

領也就用不着了。不但有人保護牠們，供給牠們的飲食，而且有人用仁愛的心來待牠們，因此牠們的野性漸漸改了，變成溫柔近人的動物，但是人這樣養牠，待牠，不是白費心思的；牠也酬報人，爲人看家做事哩。

狼被人養馴了，牠的性情就大大的改變，牠從前是自私自利的，現在是變做愛人了；主人把牠養在家裏，牠不但爲主人看家，就是家裏的一切小動物，像羊呀，鷄呀，牠都要保護的，這些小動物，如果同

狼住在一塊兒，還不早被牠吃了麼？

▲犬的觀察

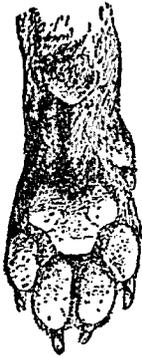
我們到處都可以看見狗，不妨把牠細細的觀察一下。牠的頭不甚圓，稍稍作長形，耳朵是垂下來的；但是豎起來的也有。牠的聽覺極敏銳，細微的聲音，牠都能够聽出來，就是牠在睡覺的時候，只要有一點兒的聲響，牠便要驚醒的。

牠的眼睛圓而且大，可是牠的瞳孔不會像貓那麼的能夠收縮成線狀。牠的視覺也還靈，晚上也能够看見東西的。

犬的鼻有兩個鼻孔，鼻端突出在口的前面，嗅覺極敏銳，有時跟着主人出遊，牠就隨處排尿，回來的時候，牠雖然落在後面，却能夠嗅出自己的尿的臭氣，尋路回去。

牠的口裏頭，有很尖銳的牙齒。（第一圖）牠的門牙細小，上下兩部各有六枚。白齒大小不一，在上部

圖二第



爪足的犬

犬的足，前足有五個趾，後足有四個趾。犬的爪，不是藏在趾裏面的，卻露到外邊，

食肉
的獸
了。

圖一第



齒犬的看面側從

的左右，各有六枚；在下部的左右，各有七枚。門齒和白齒的中間，有比較長大的齒，在上部的左右，各有一枚；在下部的左右，也各有一枚，叫做犬齒。我們只要看牠的齒，便知道牠是

因爲和泥石摩擦，不甚銳利，但是很堅固，善於爬地，作尋覓食物的工具。

牠走起路來，稍微有點聲音。那麼，犬的足底，沒有厚的肉塊嗎？不，牠的足底，也有很厚的肉塊，不過因爲牠的爪是露在外面，同地面相接觸，所以發出聲音來。

牠不會上高，所以不能傷害鳥類；但是，在地面上的鳥，有時也會被獵犬很快的撲着，啣在口裏。

▲養犬的方法

無論我們養那一種的犬，我們都該知道養牠的方法。現在，我把養犬的方法告訴你。

犬是食肉的獸，所以我們可以拿熟的牛肉，羊肉，豬肉和米飯去餵牠，每天大約餵三回，再拿清潔的水放在盆裏，使牠隨時可飲，每天要換水兩三回。我們要有屋住，所以我們也給犬做一間犬屋，使牠住得舒服。犬屋可以放在乾燥的天井中，或是

園裏可以避風雨的地方。做犬屋的材料，磚和木板都可以；前面有門，可以出入。屋裏鋪着乾的稻藁，要隨時更換；但有些犬，是跟着主人起臥的，這樣就不用着犬屋了。不過，犬的身上，很容易附着病菌，最好是不需要同牠一塊兒睡。在寒冷的天時，每隔六七天，要用溫水替牠洗澡；在天氣溫暖的時候，每隔兩三天，就要用冷水將犬沐浴一次；洗完以後，要用梳刷整理犬毛，這樣，纔不致有蚤虱等害蟲寄生在犬的身上。

犬到了妊娠期或產子的時候，應該把滋養而又容易消化的食物去餵她，使她的營養良好。小犬生了一個月以後，便可以斷乳，每天拿容易消化的食物去餵，每次不要餵得太多，大約分餵五六回便妥；九、十個月以後，牠們便長足，十歲便老死，也有活到十五六歲的。

▲犬的病

犬也會生病。犬生了病，可以送到獸醫那裏去醫。犬有一種很可怕的病，名叫恐水病，又叫做「瘋病」。患恐水病的犬，神色異常，逢人便咬。這種病的來源，還未詳細知道，大概是一種微生物，從飲食物混到身體裏所致。生這種病的犬，應該立刻把牠殺死，纔不致傳染給人。要不是，人被瘋犬咬傷，病害微生物便傳到血裏，雖然可以經過幾天，或幾個月不發，但是到了發的時候，口渴要飲水，但是又不敢飲水，因為喉嚨肌肉痙攣了。那時候，四肢抖動，昏亂發狂，

這種疾病極難醫治。所以，人初被瘋犬咬傷的時候，應該立刻到醫院去注射被瘋犬咬傷的藥，以殺死病害微生物，或用石炭酸和濃酒精兩種溶液把咬傷的地方洗淨，也可以殺死微生物。但這個方法總沒有注射法妥當。

▲幾種著名的犬

現在，我把幾種著名的犬告訴你們。

北極犬 這種犬，第三圖產於北極的愛司開、莫、格林蘭和美洲的北部等處，那些地方的人，常利用牠們來做各種的工作。牠的毛，粗而黑，尾巴蓬鬆，

第三圖



北極犬

好像狐的尾巴；鼻尖，耳朵尖小，豎了起來，如圖所示。牠的性情勇猛，體力強健，很會游水，喜歡在雪地上遊戲，或者把自己的身體埋在雪裏。牠，不但是牠主人的伴侶，並且能替牠的主人背負很重的東西，拉雪車，一連走幾個鐘頭的路。每

一輛雪車普通駕犬十頭至十二頭，能够依主人的命令，或行或止。

紐芬蘭犬

紐芬蘭犬（第四圖）產於紐芬蘭島

第四圖



紐芬蘭犬

及臘布刺多等處。牠的身體，比北極犬大些；毛是黑色，或者黑白相間，黃色的也有。牠的毛，很是美麗，長而且鬃曲；尾巴蓬鬆，耳大下垂，眼睛很活動。牠身壯

力强，有智慧，並且仁慈忠實。牠是犬類裏頭最會游泳的。有許多小孩子和大人曾被這種狗從水裏救起來。現在把一個關於這種犬的智慧的故事，說給你們聽。

從前有一個商人，熱天到愛爾蘭海邊避暑，每近黃昏的時候，他總是帶了一隻極好的紐芬蘭犬（名叫船主）在海邊散步。這種犬，很喜歡在水裏玩耍，牠的主人常把物件拋到海水裏，叫牠到水裏啣回來。看的人，見牠一會兒游水，一會兒潛在水底裏，

覺得非常有趣。一天，有一個軍官，帶來兩隻大而有力的哈叭犬。第一天，這兩隻哈叭狗見了船主，不十分注意。但是，第二天，船主跟着牠主人在海邊閒行的時候，兩隻哈叭犬裏頭，有一隻縱身撲到船主身上，一口咬住船主的頸，船主雖然極力的奮鬥，到底給哈叭犬得了勝利。船主跛着脚，流着血回去，一連幾天不見牠到海邊來；後來，牠雖然出來，却總是緊緊的靠着主人，把尾巴夾在兩條後腿的中間。大約過了十天左右，一個黃昏時候，那軍官和他的兩隻

哈叭犬站在海邊，看水裏的一樣東西。這時候，船主和牠的主人經過那個軍官，牠見報仇的機會來了，便用全身的力量，撲到先前咬牠的那隻哈叭犬身上，咬住牠的頸皮，把牠拖到海裏去。哈叭犬泅水本來不甚高明的，又給船主把牠的頭壓到水裏，更是渾身沒有勁了。岸上的人，見船主復仇，都很喜歡，沒有人去救那隻哈叭犬。後來，看看那隻哈叭犬快要浸死了，那軍官大叫道：「我的狗！我的愛狗！沒有人肯救牠嗎？」但是，沒有人願意去救那隻無理生事的哈

第五圖



救凍犬

叭犬。後來，那軍官急了，又叫道：「誰救我的狗上來，給他五十鎊！」這樣，纔有幾個人駕了一隻小艇，救哈叭犬上來，但是，牠已經暈了過去了，費了許多功夫，才把牠救醒。船主得了極大的勝利，游到岸上，看的人，都大聲歡呼歡迎牠，說牠有智慧。

救凍犬 救凍犬

（第五圖）很像紐芬蘭

犬。這種犬，是因瑞士的阿爾卑斯山上的一間修道院得名。這間修道院是築在山間一條路上最高的部分，離海面八千呎。修道院的僧人，同這些救凍犬終年住在一起，援救在雪裏迷途的旅客。風雪之後，僧人把犬放出來，帶着酒食，到處尋覓迷途的人。如果牠們尋着凍倒在雪裏的人，便把他從雪裏挖出來，大聲吠着，叫僧人來幫着牠們。有許多人是被牠們這樣救活的。

靈猊 靈猊(第六圖)不是一種真正的猊。牠追

圖 六 第



猥 靈

捕野獸，不是靠着牠鼻子的嗅覺，却靠着牠眼睛的視覺。牠的身體長而窄，腳也很長，所以，牠站起來的時候，覺得牠很高。他的鼻子也是很長的。有許多人以為這種犬的來源，是在亞洲的西部；現在波斯和韃靼兩處，還有這種大犬。這些犬，毛粗而長，但是，英國的大靈猥，和意大利的靈猥，毛是很柔滑的。

第七圖



血 獾

在真正的獾類裏頭，有血獾，(第七圖)鹿獾，狐獾，指向犬，謀犬，獾等。血獾是一種強大的犬，英國古時多用牠來打獵，追捕犯人和偵探敵人的蹤跡。牠追蹤的時候，不靠視覺，却靠牠的嗅覺。牠所以稱爲血獾，是因爲牠能够嗅着受傷了的野獸的血跡而追到那隻野獸。牠又能够嗅着人或獸的腳跡，追着他們。

圖 八 第



鹿 猯 英國古時常養

這種犬(第八圖)來捕鹿,所以

鹿 猯 稱爲鹿猯。這種犬,一半是血

猯 猯的種,一半是靈猯的種。牠

比真正的血猯小,耳朵也是

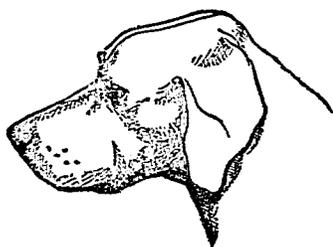
下垂的。古時把獵鹿當做一

種高貴的遊戲,所以鹿猯的身分也很高,常和那些
貴人同聚一處,並且能夠伏在火爐旁邊取暖。

指向犬 指向犬(第九圖)在打獵的時候,常常

站定了，把牠的鼻子對準了那隻鳥或獸，因此得名。

圖九 狗



犬 向 指

牠這種動作，對於獵人是很
有益處的。譬如牠嗅着一隻
雀停在樹上，牠便屏息了呼
吸，站定了，用鼻子對準了那
隻雀，所以，獵人只要看犬的
鼻尖朝着那裏，便知道那裏有鳥。如果雀向前跳，牠
便慢慢的跟在牠後面，並且很小心地始終望着牠，
又時常停下來，不使牠自己驚走那隻雀。牠見主人

打中了那隻雀，牠的臉上，便露出很高興的樣子。指向犬的毛很短，耳大下垂。

蹲犬 這種犬(第十圖)在打獵的時候，也一般

第十圖



蹲犬

的會指導獵人，不過，牠在指導的時候，不是站着，却是蹲着的，所以稱爲蹲犬。人們多以爲這獵犬一半是指向犬的種，一半是獾的種，因爲牠同這兩種犬形狀有相同的地方。牠的毛，長而有絲的光澤，但是

沒有指向犬的滑，却是捲曲着，好像是獾的毛。蹲犬比指向犬會游水。

獾 最初大約是出產於西班牙，所以牠又有

圖一十第



獾

西班牙犬的名稱。獾(第十一圖)的形狀，很像蹲犬，不過身體小些。牠的毛，長而捲曲，有絲的光澤。牠的耳朵，大而下垂。性極喜歡水，嗅覺很敏銳，是一種極好的獵犬。有一種名叫水獾的，專用來獵鴨。獾(第十二圖)是一種大犬，頭大，頸和四肢

圖三十第



犬牛牯

圖二十第



獒

都極強健。這種犬，性情極兇猛，古時羅馬人很賞識這種犬，常教牠們和各種的野獸相搏，有時候，牠居然敢和獅子相鬥哩。

牯牛犬 牯牛犬(第十三

圖)大約就是一種小的獒，牠的體格，似乎比獒還要堅實，頭厚而且闊大。養牯牛犬的人，多把牠的耳朵剪尖了，使得豎起來，

但是，如果不把牠的耳朵剪尖了，牠的耳朵是略向下垂的。牯牛犬出產於英國，因為從前曾經用這種犬來鬥牯牛，所以有這種名稱。

羆 羆 羆（第十四圖）是一種小牯牛犬，大約



圖四十第

英 國 羆

是牯牛犬和羆的合種。這種犬比牯牛犬更活潑，喜歡捉老鼠。羆，是一種狡猾聰明的犬，姿勢很好，耳尖目銳，有敏銳的嗅覺。牠的毛，多是黑色，

脚毛是焦黃色，每隻眼的上頭，各有一個焦黃色的大斑點。

灰獭 灰獭(第十五圖)又叫做蘇格蘭獭，是一



第十五圖

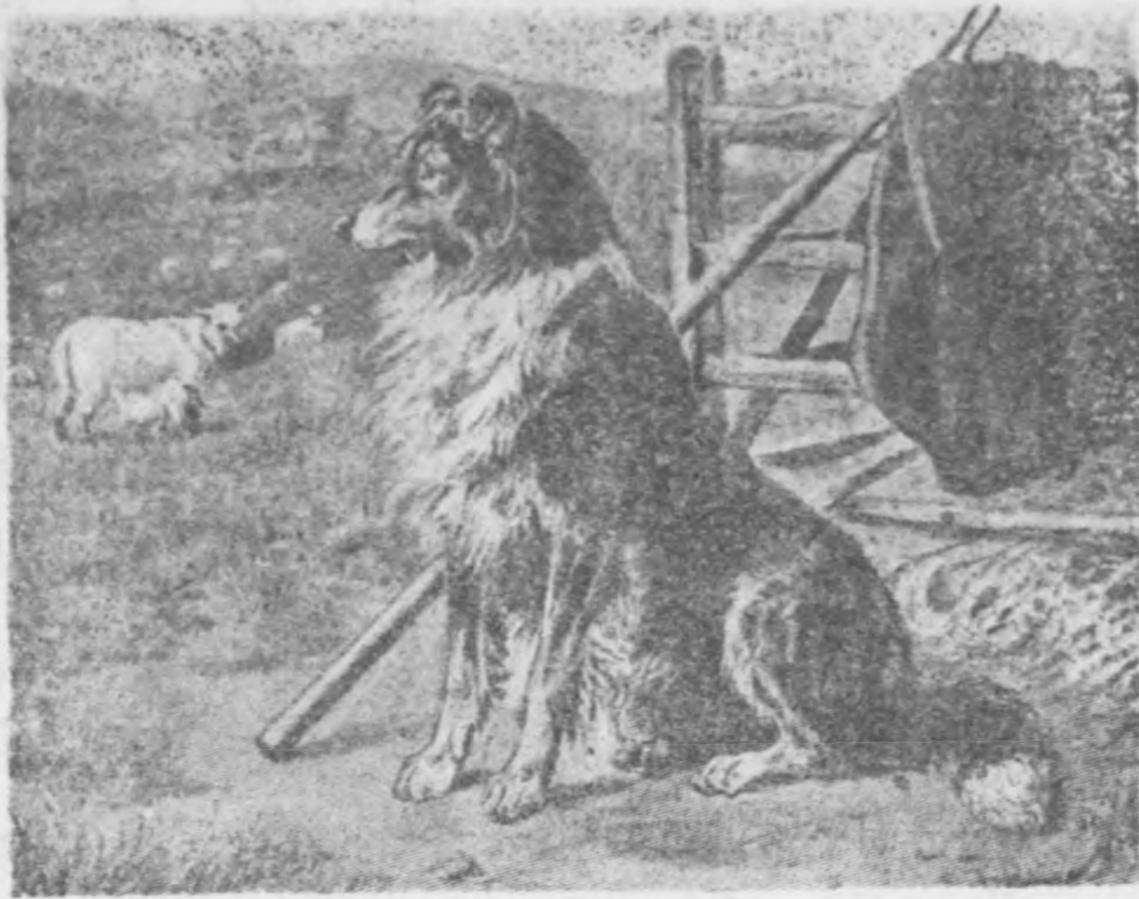
種圓臉的小犬，身體很結實；脚短，

灰身上披着粗而短的毛。毛色有時是沙黃色，但是普通多是白色。耳朵豎了起來。牠的聽覺，嗅覺，視覺，都十分靈敏。所有的獭類，多是用來趕野獸出穴，或是捕鼠用的。

灰獭雖然不甚好看，但是牠實在是一種舉動敏捷而且聰明的犬。下面說的一個故事，便可知牠的聰明了。英國倫敦京城裏頭，有一個紳士，他有一個農場，離倫敦有六哩路遠，農場裏頭，有一隻獭和一隻灰獭，是用來看守農場的。一個冬天，那紳士把他的灰獭帶回倫敦，放在一個馬廐裏。馬廐裏面，有一隻大紐芬蘭犬，是看守這馬廐的。這隻大紐芬蘭犬不願同這灰獭住在一塊兒，便把這隻灰獭欺侮，主人把牠繫住了纜罷。灰獭遇着這種沒有情誼

的朋友，似乎很悲傷，伏在一個屋角裏，靜悄悄的躺了一夜。第二天，便不見了牠，到處尋覓，沒有蹤跡，以爲是走失了。可是，到了第三天早晨，牠忽然回來，並且帶了他的老朋友大獒同來。衆人見了，很是訝異。灰獾把大獒引到馬廐那裏，大獒立刻撲到紐芬蘭犬身上，把牠痛咬了一陣，灰獾坐在地上看着，樣子似乎很高興。大獒替牠的朋友出了氣，便回到農場去了，後來，人知道灰獾的失蹤，是回到農場去，求牠的老朋友大獒來替牠出氣。

第 十 六 圖



犬和牠的家族

三三

牧羊犬 這種犬

（第十六圖）是養來保護羊羣，防備野獸來侵害。牠的形狀好像是狼，鼻高而尖，兩耳狹長。牠性情忠實，能盡力保護牠所看守的羊。牠能够把羊趕到草場上，並且不把陌生的羊混到牠

自己看守的羊羣裏。牠不願有一隻羊失落；如果有一隻羊失落了，無論如何，牠總要把失落的羊找着了纔罷，任是大風，大雨，大雪，牠都不怕。在有狼的地方，牠除了看守羊羣之外，又能夠把羊趕在一處吃草，使狼無隙可乘。

現在，法國，德國把牧羊犬訓練好了，在打仗的時候叫牠找尋戰場裏受傷的兵，找着了傷兵，牠就坐在這個傷兵旁邊，大聲的吠，一直吠到有人來了纔止。牠又能傳遞書信。

近來，歐美各國，都把犬訓練成偵探犬，教牠追捕犯人，幫助偵探和警察的地方不少。所有偵探犬，都是揀那身強力大，有智慧，嗅覺、視覺、聽覺三樣都特別敏銳的犬來訓練。這種犬，往往能破獲偵探和警察所不能破獲的案件，所以，一般人都很看重這種犬

▲ 犬的家族

犬的家族有狼、胡狼、狐等，現在把牠們的形態，生活情形告訴你們：

狼 狼也是一種的狗，如果你能夠把狼的腳驗一下，可見牠和狗腳相同；狼腳雖然是瘦而長，但十分的強健；爪鈍而堅強有力。原來狼傷害動物的方法，不是用爪去撕裂那俘虜的肉，却跟着那動物一同沿途奔跑，時常咬那動物的咽喉，使這動物因流血過多而死，所以，牠的爪是鈍的，並且不是藏在足趾裏。那些爪雖然不絕地生長，但是因爲不停

圖 七 十 第



犬和牠的家族

三六

羣 狼

的和地面摩擦，所以終不會生長到很長。

狼的胆量很小，對於單身獨行，手無器械的人，也不敢攻擊，除非牠是餓到極點。但是，在冬季的時候，因為食物缺乏，牠們餓極了，就變做十分兇猛的獸。

獵人往往應用一種極簡單而又有趣的方法來防止狼偷吃所獵得的野味。他們在死獸的身旁插一枝短棒，棒端縛着一條狹長的布帶布帶迎風飄揚，狼看見了，便不敢走近那死獸。

狼嗅覺非常敏銳，能嗅知遠處野獸的氣味

當一隊旅客被狼羣追逐的時候，往往把衣服脫下來拋到地上。因為每拋下一件衣服，狼羣一定要停下來，細細地把那件衣服嗅一回的，這樣，旅客們便可乘機逃走了。

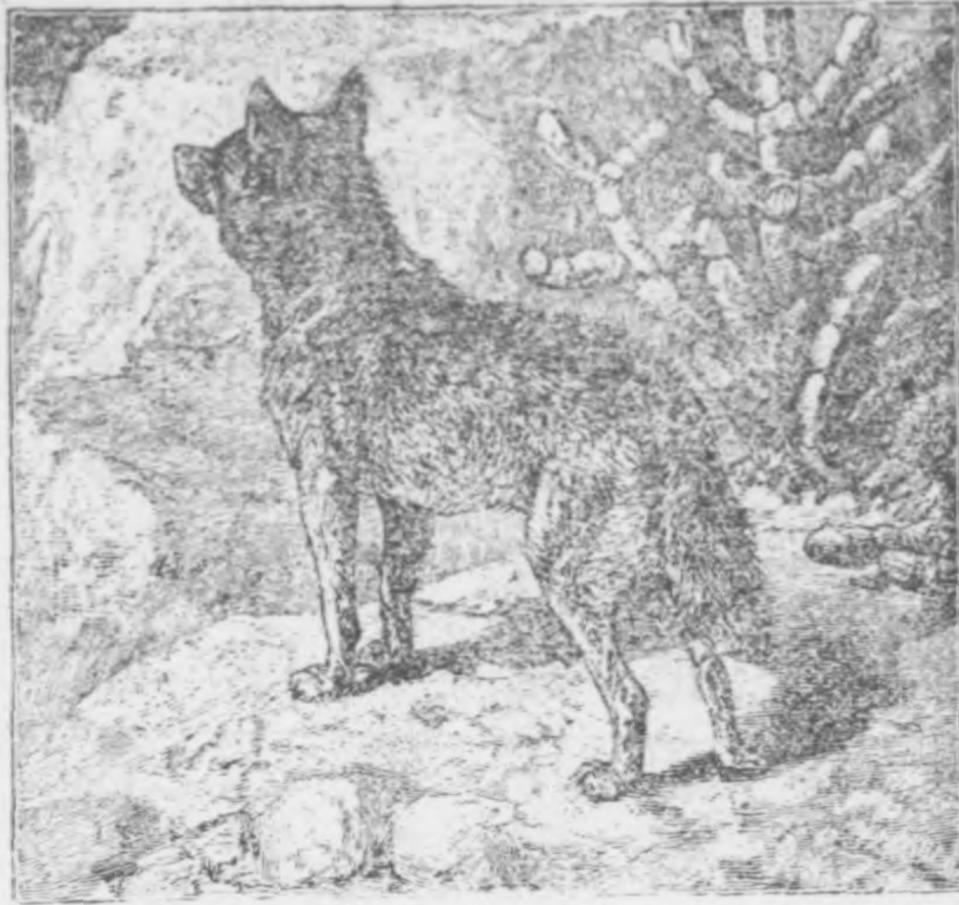
狼通常是成羣出獵的，尤其是在冬天的時候，因為牠們被逼得要冒險去覓食。據說：狼羣出外覓食的時候，似乎各有職務。但是，這種結合，完全出於自私自利，沒有互相親愛的精神，假使其中有一隻

狼受傷，別的狼就不顧牠是同類，立刻把牠分裂了來吃。

狼在幼少的時代，是很容易養馴的，並且能夠和狗一般的跟隨主人。據說：養熟了的狼，便會失掉了野居的性情，見了狼羣，也不想加入在一起，但是，牠一到了農場，看見了鷄鴨等，便忍不住要傷害牠們，所以人是很少把狼當做家畜養的。

胡狼 當一隻獅殺死一隻大野獸之後，很少能夠把這死獸吃完，因為牠在吃的時候，有一大羣

圖 八 十 第



胡 狼

餓的胡狼(第十八圖)嘗一鬻。牠們見獅子吃集在牠的附近,也想分罷,到樹林裏去休息的時候,便跑上前去吃獅子吃剩的東西,同時大家互相爭奪起來。

據說胡狼是獅的

先導者,但是實在名不符實,因為胡狼常常倚靠獅

子而獲得食物，所以獅實在是「胡狼的先導者」。牠們很少自動去獵食的，因為牠們實在是懦弱無能，就是看見一個小孩子拿着一根棒，也要逡巡避去的。

胡狼的形狀，很像一隻大狐，有尖長的嘴，蓬鬆的尾巴。牠們常結羣而居，白晝伏處樹叢或洞穴裏，到了晚上纔到鄉間來覓食。但是，有時候，胡狼也獨自住在有人家的附近，常乘機攫去小豬，小羊，家禽等小動物，因為牠的行動極小心謹慎，人們也很難驅除牠。

假使一羣的胡狼，在路上遇着一隻受重傷的野獸，牠們往往跟在這野獸的後面，一連跟隨幾天，似乎知道這隻野獸不久就要做牠們的犧牲品的。但是，因為生性懦怯，不敢逕行襲擊，所以一直跟到這野獸因重傷倒在地上死了，方纔敢上前去吃。

然而，假使這些胡狼被追得急了，也會回身奮鬥的。牠們的牙齒，又尖又長，常向敵人的喉部攻襲，這種行爲和狼一樣。當牠們被獵狗窮追的時候，見無路可逃，就返身奮撲，獵狗雖然兇猛，也往往不能

取勝。有時候，一隻胡狼見沒有機會可以攻襲追者，牠往往會裝死，瞞過了獵狗，獵狗們把牠咬了一陣，見牠不動，便放棄了牠。牠見獵狗們去了，便慢慢的抬起頭來，周圍一望，然後飛快的逃走。

胡狼也可以養馴的，並且可以教牠聽主人的命令，和狗一般的跟隨主人，但是，要達到這個目的，必須在胡狼幼稚時期，如果牠們一享過野外的自由生活，牠們便立刻變野，取報復的行動，許多年也不忘記的。

圖九十第



犬和牠的家族

狐 幼 和 狐

種形狀頗美觀的
 小獸，但是，因為牠
 晝伏夜出，所以在
 日間很難看見牠
 的。牠由頭部到尾
 部長約四五尺，但
 是牠的尾，倒佔了
 牠身體的一半長。

四四

狐 狐是一

自然之母賜給狐一個生存競爭的助力；牠的毛色，與泥土、枯葉、腐木相似；牠的視覺，聽覺，嗅覺，都極敏銳；牠的身體瘦而長，使得牠跑得極快；牠的後腳，強健有力，能使牠跳得很遠。牠是一個游水專家；牠腳底下的厚皮，生着短毛，使牠能在粗糙的石地上行走。

狐住在山林或邱壑及廢屋中。牠們的巢穴，有的是牠們自己營造，有的是佔據得來，巢穴必有幾個門戶，以便出入。

狐和狼、犬同類，但是形狀有異：例如牠的腳，比犬腳短得多，牠那條美麗的尾比犬尾又長又大。還有，犬類常結隊覓食，恃着迅速與衆多，直追或是直撲到牠們的目的物身上。至於狐，卻常獨自一個或是只結了一個同伴覓食，暗跟在目的物後面，看見機會已到，才縱身撲出去，和貓一樣。狐有幾個特性，就是多猜疑和狡猾，但很有忍耐力。遇敵，能使近着肛門的腺放出臭氣逃走，這是普通犬類所不能的。只要看牠那堅銳的牙齒，便知狐是肉食獸。鼠、

兔、鷄、鴨、蛙、昆蟲等，都是牠喜歡吃的食物；有時，野鴨的蛋和果子，牠也吃的。

牠的毛皮很輕軟，可以製裘，但價錢頗貴。

編主編應徐五雲王
集一第庫文生學小
(二三一一一)

族家的牠和犬

究必印翻有所權版

中華民國二十三年二月初版

一册定價大洋壹角

外埠酌加運費匯費

編纂者 李 宗 法

發行人 王 雲 五

印刷所 商 務 印 書 館

發行所 商 務 印 書 館

上海各埠
一三〇八號



小學生文
庫第一集
第

