刺猬

刺猬*(拉丁學名：Heterothermic)*屬於[哺乳動物](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/30264/9413853.htm&usg=ALkJrhgGAmiThlZTHKO92QR8Y4o3pGfxGg" \t "_blank)中的[猬形目](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/12117603.htm&usg=ALkJrhgI2L2NJtO_7l1jnsrZxSn3UDGfvA) ，是[異溫動物](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/4910237.htm&usg=ALkJrhip0z-IMMklpAVFOa6YHWGBvWePpw" \t "_blank) （Heterothermic）。 它體肥矮、爪銳利、眼小、毛短，渾身佈滿短而密的刺。 [普通刺猬](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/13066140.htm&usg=ALkJrhi3Ho3zLDERNi7TAgRN-UEG465BKg)栖[山地](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/67996.htm&usg=ALkJrhh1zJEV81oqX2OithuUoMBEjUmc2A) 、 [森林](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/14402/5065659.htm&usg=ALkJrhhIoK1GP6YgI41THsxdvZ0B1azRKA) 、 [草原](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/8423/13875093.htm&usg=ALkJrhguFrS7jFgMQrdQI-PGL97S753Hvw) 、 [農田](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/731119.htm&usg=ALkJrhh_rHip7m7WDPDK8uoPCu6r-nJzOQ) 、 [灌叢](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/710192.htm&usg=ALkJrhjmOojECz14j30_NR6ZnQj0u7X_rg)等地，晝伏夜出，取食各種小動物，兼食植物，有時危害瓜果。

**中文學名**

刺猬

**拉丁學名**

Heterothermic

**別 稱**

刺團、猬鼠、偷瓜獾、毛刺

**界**

動物界

**門**

[脊索動物門](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/194318.htm&usg=ALkJrhiHA7y5QxS4RnWVbRqJwV8p2AmTQQ)

**亞 門**

[脊椎動物亞門](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/345393.htm&usg=ALkJrhh7i9ffXNYWPkuPapbDX1-n646hIw)

**綱**

[哺乳綱](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/27934.htm&usg=ALkJrhhzLl4Yr3TZDpxJmGoD4vmTTjksCw)

**亞 綱**

[真獸亞綱](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/413575.htm&usg=ALkJrhhU4CFzkQDPHF_rBxcuTTSe_L6uTg)

**目**

猬形目

**科**

[猬科](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/9757370.htm&usg=ALkJrhjxOv2ah-ELM5dnUvzmZdl0FDQ70g)

**亞 科**

猬亞科

**屬**

猬屬

目錄

1. 1 [外形特徵](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/11270/8456370.htm&usg=ALkJrhjHGA05T8iirx7ERThLQOie2EyzkQ#1)
2. 2 [生活習性](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/11270/8456370.htm&usg=ALkJrhjHGA05T8iirx7ERThLQOie2EyzkQ#2)
3. 3 [繁殖狀況](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/11270/8456370.htm&usg=ALkJrhjHGA05T8iirx7ERThLQOie2EyzkQ#3)
4. 4 [亞種分類](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/11270/8456370.htm&usg=ALkJrhjHGA05T8iirx7ERThLQOie2EyzkQ#4)
5. 5 [物種分佈](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/11270/8456370.htm&usg=ALkJrhjHGA05T8iirx7ERThLQOie2EyzkQ#5)
6. 6 [人工飼養](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/11270/8456370.htm&usg=ALkJrhjHGA05T8iirx7ERThLQOie2EyzkQ#6)
7. 7 [藥用價值](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/11270/8456370.htm&usg=ALkJrhjHGA05T8iirx7ERThLQOie2EyzkQ#7)
8. 8 [保護級別](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/11270/8456370.htm&usg=ALkJrhjHGA05T8iirx7ERThLQOie2EyzkQ#8)

外形特徵



刺猬(20張)

刺猬是一種體長不過25厘米的小型哺乳動物，成年刺猬體重可達2.5公斤。 體背和體側滿佈棘刺，頭、尾和腹面被毛；嘴尖而長，耳小，四肢短，尾短；前後足均具5趾，蹠行，少數種類前足四趾；蜷縮成團時頭和四足均不可見。 齒36~44枚，均具尖銳齒尖，適於食蟲；除肚子外全身長有硬刺，短小的尾巴也埋藏在棘刺中。 受驚時，它的頭朝腹面彎曲，身體蜷縮成一團，捲成如刺球狀，包住頭和四肢，渾身豎起棘刺，以保護自身。 和[豪豬](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/31457.htm&usg=ALkJrhiSpRSORv3pIqhXR3ApiSwS6QUsMA" \t "_blank)不同，刺猬的刺不能脫落。 刺猬有非常長的鼻子，且它的觸覺和嗅覺很發達。 它最喜愛的食物是[螞蟻](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/3312.htm&usg=ALkJrhhsA3iznK-CVGmwARREFZjNL3tJXg" \t "_blank)與[白蟻](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/3284.htm&usg=ALkJrhghW-0YHWlTTDqojXF5J50QPpimyQ) 。 [1]

在野生環境自由生存的刺猬會為[公園](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/47065/5134831.htm&usg=ALkJrhhIWHH7K1NnPtiRaee0fgEWopKtzg" \t "_blank) 、 [花園](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/551549/8029552.htm&usg=ALkJrhj5rrnxAevPWZlDfqOSsiJjKaDgsg) 、小院清除蟲蛹、 [老鼠](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/6094/16866948.htm&usg=ALkJrhiXFLdKS4HNB4TGwMocb_ZW5kzuow)和[蛇](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/6134/10170283.htm&usg=ALkJrhgkowEwGrRPRo71Ds1xK0tJJpzPpA) ，是不用付薪水的[園丁](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/479470/12974160.htm&usg=ALkJrhj0ACs525k0mzJUNWnIU1ekiIUNkQ" \t "_blank) 。 當然，有時難免也會偷吃一兩個[果子](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/84739.htm&usg=ALkJrhjv_FrNGXdZE5jA4NXC7r1T4YSxNg" \t "_blank) ，這只是說明它餓極了。 雖然身單力薄，行動遲緩，卻有一套保護自己的好本領。 刺猬身上長著粗短的棘刺，連短小的尾巴也埋藏在棘刺中。 當遇到敵人襲擊時，它的頭朝腹面彎曲，身體蜷縮成一團，包住頭和四肢，渾身豎起鋼刺般的棘刺，宛如古戰場上的“ [鐵蒺藜](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/143383.htm&usg=ALkJrhj7ePwaJgll8vP8z1D8wbe-5FGU4Q) ”，使襲擊者無從下手。 刺猬扒洞為窩，白天隱匿在巢內，黃昏後才出來活動。 [1] 

生活習性

**綜述**

刺猬別名刺團、猬鼠、偷瓜獾、毛刺等；

[](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/0/b812c8fcc3cec3fd5995b635d488d43f869427c2.html?fr=lemma&ct=single&usg=ALkJrhhJ-IKnO3pG6mFNCQZr9ajO8jfXow)林猬

是異溫動物（Heterothermic），因為它們不能穩定地調節自己的體溫，使其保持在同一水平，所以，刺猬在冬天時有冬眠現象。[2]

刺猬除肚子外全身長有硬刺，當它遇到危險時會捲成一團變成有刺的球，它的形態和溫順的性格非常可愛，有些品種只比手掌略大，因而在澳大利亞有人將它當寵物來養。[2]

刺猬有非常長的鼻子，它的觸覺與嗅覺很發達。 它最喜愛的食物是螞蟻與白蟻，當它嗅到地下的食物時，它會用爪挖出洞口，然後將它的長而粘的舌頭伸進洞內一轉，即獲得豐盛的一餐。

刺猬住在灌木叢內，會游泳，怕熱。 刺猬在秋末開始冬眠，直到第二年春季，氣溫會暖到一定程度才醒來。 刺猬喜歡打呼嚕，和人相似。

因其捕食大量有害昆蟲，故刺猬對人類來說是益獸。

[](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/0/6c63514a7b468c4608f7efed.html?fr=lemma&ct=single&usg=ALkJrhiO4wbTbXccM5u-cajeJydGm0noyA)小刺猬

刺猬的嗅覺靈敏，以昆蟲和蠕蟲為食，也吃幼鳥、鳥蛋、蛙、 [蜥蜴](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/16586.htm&usg=ALkJrhiGch-XSItUs21M72U4cgqSykI9qg)等，偶爾也吃農作物。 刺猬每年4月開始婚配生育，一年一胎。 初生幼仔背上的毛稀疏柔軟，但幾天后能逐漸硬化變為棘刺。 入冬後，進入冬眠，要足足睡上五個月，才肯重新出來活動。 猬屬在各地都有冬眠現象。 分佈在阿拉伯、 [撒哈拉沙漠](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/18085.htm&usg=ALkJrhiyvgbYE_AZOOUvoJKNcwQgm-8INQ)的沙漠猬進行夏眠；其親緣種印度猬在斷絕糧水的飼養條件下能活4至6週。 [2]

刺猬在夜間活動，以昆蟲和蠕蟲為主要食物，一晚上能吃掉200克的蟲子，消滅害蟲因此有利於農業。 和豪豬不同，刺猬的刺不能脫落。 也因為行動緩慢，有時會被高速行駛的車輾死。 刺猬的主要天敵是[貂](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/subview/108999/15910894.htm&usg=ALkJrhhmbNnYRXYJ5OXW0TqgWbUvjePG0w" \t "_blank) 、 [貓頭鷹](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/21592.htm&usg=ALkJrhh86Ef1GjNv2zRBQY9vFDFOhTYUvQ)和狐狸等食肉動物。 [2]

當它在環境中發現某些有氣味的植物時，會將其咀嚼然後吐到自己的刺上，使自己保持當地環境的氣味，以防止被天敵發覺，也使其刺上可能沾染某些毒物，以抵抗攻擊它的敵人。 [2]

刺猬是一種性格非常孤僻的動物，住在灌木叢內，會游泳，膽小易驚、喜靜厭鬧，喜暗怕光、怕熱怕驚。 剌猬行動遲緩，一般晝伏夜出。 刺猬扒洞為窩，白天隱匿在巢內，黃昏後才出來活動，喜歡打呼嚕。 [3]   刺猬一般能抵抗許多種毒物，但無法抵抗殺蟲劑，有時因誤食被殺蟲劑殺死的蟲子而中毒身亡。 一般情況下，刺猬會遠離人類的活動區域，喜歡把窩做在郊野荒地的邊緣或溪流邊上。 [2]

刺猬的主要天敵是[黃鼠狼](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/21580.htm&usg=ALkJrhjzouOKwfhYRcJa-jZdbj9y2zQRZA" \t "_blank) 、 [貓頭鷹](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/21592.htm&usg=ALkJrhh86Ef1GjNv2zRBQY9vFDFOhTYUvQ)和狐狸等食肉動物。 [2]

**冬眠**

刺猬在巢穴中[冬眠](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/21758.htm&usg=ALkJrhgqNTWcoEFldULqnaBKhB9jVkp5Mw)時，體溫下降到6℃，在這種情況下，刺猬是世界上體溫最低的動物。 呼吸1-10次/分鐘。 枯枝和落葉堆是刺猬最喜歡的冬眠場所。 此時人們如果焚燒落葉，將是刺猬的滅頂之災。 冬眠中的刺猬會偶爾醒來，但不吃東西，很快又入睡了。 冬眠的刺猬如果過早地醒來會被餓死的。

因為不能穩定地調節體溫，使體溫保持在同一水平，所以刺猬在冬天時有冬眠現象。

冬天氣溫降到12℃，刺猬不冬眠，為了驅逐嚴寒仍靠多吃東西來保持體溫。

在氣溫降到7℃時，刺猬才進入冬眠狀態。 刺猬入眠的環境溫度上限是29℃左右。 刺猬的呼吸從常溫的每分鐘6～18次，降到每分鐘1～3次（28～18℃）。 有時還出現一種間歇式（陣發性）呼吸，即在短時期較快地連續呼吸之後有一個較長的停息。同時血壓亦極低，刺猬從113毫米汞柱降到35毫米汞柱。

枯枝和落葉堆是刺猬最喜歡的冬眠場所。 冬眠中的刺猬會偶爾醒來，但不吃東西，很快又入睡。 冬眠的刺猬如果過早地醒來會被餓死。 刺猬的出眠溫度約大於6～9℃（2～15℃）。

分佈在阿拉伯、 [撒哈拉沙漠](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/18085.htm&usg=ALkJrhiyvgbYE_AZOOUvoJKNcwQgm-8INQ)的沙漠猬進行夏眠；印度猬在斷絕糧水的飼養條件下能活4至6週， [大耳猬](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/461100.htm&usg=ALkJrhjTWQsiy0bbGoJPQhg7G5LeP31nCQ)在印度也有[冬眠期](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/5809207.htm&usg=ALkJrhjwoEWIWhz0YaGYYd_o6HQuaTFnRg) ；刺猬都有忍耐蟄伏期體溫和代謝率降低的能力，以此度過寒冷、炎熱或食物短缺的困難時期。

刺猬的出眠溫度約大於6～9℃（2～15℃）,達烏爾黃鼠約為10℃。 除這種自發性激醒外，其他外因，如電、機械、寒冷或加溫、化學刺激以及注射藥物或激素都可以使冬眠動物激醒。 激醒初期，呼吸由節律性轉變為間歇性。 經過幾次陣發性呼吸之後，又變成節律性呼吸，而且頻率越來越快，如刺猬可達每分鐘60次，待甦醒後又趨向平靜，變成每分鐘36～40次。 心率也一樣逐漸加快到超過正常水平，然後又恢復平靜，這種呼吸和心率的亢進與激醒開始時的戰栗產熱有關。 與此同時，身體前部的血管舒張，加強心、肺和腦的血液循環,待身體前部復溫後，身體後部血管才開始舒張並迅速復溫。 由於這樣的主動復溫，使得整個過程只需1.5～2.5小時便可使體溫上升30℃以上而完全甦醒。

在冬眠過程中，動物是處於活動（常溫）與麻痺（低溫）交替的冬眠陣狀態。 活動時期約為幾小時至幾天。 有些種類動物在此期間進行排泄或進食。 大多數種類動物不進食，但進行某些生理平衡的調整。

冬眠動物在長達100多天的冬眠季節內不吃不喝而仍維持生命，是由於有充足的能量儲備，而代謝又降到最低水平，為活動時的1～2%。 其呼吸商接近0.7,主要靠氧化脂肪來供給能量和水分。 冬眠型動物在肥育期內便儲存了相當於體重30～50%的脂肪，大多數集中於皮下，不僅供給能量還有保溫作用。 冬眠型動物的褐脂較非冬眠型多，而經過冬眠後又減少最多。 曾被人認為是與冬眠有關的內分泌腺，有冬眠腺之稱。 現知與冬眠動物的激醒有密切關係。

氣溫降到12℃，刺猬都不肯“冬眠”，為了驅逐嚴寒仍靠多吃東西來保持體溫。 在氣溫降到7℃時，刺猬才進入冬眠狀態。 刺猬冬眠長達四五個月的時間，進入冬眠後，體溫下降，其它生理機能也一同減弱。 舉例來說，一隻清醒的刺猬每分鐘呼吸約五十次，在冬眠的時候至多呼吸八次，有時只呼吸一次，甚至一連幾分鐘都不呼吸，一隻清醒的刺猬每分鐘心跳二百次，冬眠的時候減少到二十次。 [4] 

繁殖狀況

刺猬每年4月開始婚配生育，每年產仔1-2胎，每胎3一6仔。 每年冬眠結束後的春季，刺猬會尋找配偶。 母刺猬在接受求偶前，公刺猬要在她周圍耗上幾小時之久，之後它就完成了使命。 母刺猬開始尋找安全清靜的地方作為自己和30天后即將出生的小刺猬的巢穴。 初生幼仔背上的毛稀疏柔軟，出生後前兩週內無視力，但幾天后就能逐漸硬化變為棘刺，由母乳喂養4-8週後，母刺猬教授如何覓食。 出生兩個月後，母刺猬停止照顧幼刺猬，留下幼刺猬獨自生活，大約90%的小刺猬壽命不到一年。 [2]

亞種分類

**非洲猬屬**

四趾刺猬（Atelerix albiventris）

[](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/0/a2cc7cd98d1001e96c15054fba0e7bec54e79740.html?fr=lemma&ct=single&usg=ALkJrhguA6evzkdsf5yjTTjCspzv83hClg)非洲猬屬

[北非刺猬](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/14979354.htm&usg=ALkJrhgdTwb9kNrHvbuDfND_bGXv6WR0MA) （Atelerix algirus）

南非刺猬（Atelerix frontalis）

索馬里刺猬（Atelerix sclateri）

**猬屬**

黑龍江刺猬（ *Erinaceus amurensis* ）

東歐刺猬（ *Erinaceus concolor* ）

[西歐刺猬](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/10971023.htm&usg=ALkJrhigJhF9BWrLSf5dffsVOJTd5eKHDQ) （ *Erinaceus europaeus* ）

**大耳猬屬**

沙漠刺猬（Hemiechinus aethiopicus）

長耳刺猬（Hemiechinus auritus）

印度長耳刺猬（Hemiechinus collaris）

[](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/0/a8ec8a13632762d0f193b5ffa2ec08fa503dc6c4.html?fr=lemma&ct=single&usg=ALkJrhgrFhEPrFYGgdearyGSgOhh4kN5eg)印度長耳刺猬

伯蘭特刺猬（Hemiechinus hypomelas）

印度刺猬（Hemiechinus micropus）

光腹刺猬（Hemiechinus nudiventris）

**林猬屬（Mesechinus）**

[達烏爾猬](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/461097.htm&usg=ALkJrhj6wYKdLKxvnL6-C0jVvf07NFrGSw) （Mesechinus dauuricus）

[林猬](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/8867595.htm&usg=ALkJrhjC_0KvkbF47yl9Jf26IsQF7WTG6g) （Mesechinus hughi

物種分佈

刺猬家族廣泛分佈於亞洲、歐洲和非洲等“ [舊大陸](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/131139.htm&usg=ALkJrhjl96udey6X-YlO-ukFVNER4oogTQ) ”，

[](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/0/35a85edf8db1cb1330492d53df54564e92584b49.html?fr=lemma&ct=single&usg=ALkJrhh9F2RZGMvvdefcfZ7hoNyVyEzWkg)黑龍江刺猬

並被人為引進新西蘭。 在新西蘭，身為一種引進動物的刺猬沒有天敵，於是過度的繁衍使之逐漸成為一種災害。 因為主要食物“蟲子”不夠，它們開始搜尋蝸牛、 [蚯蚓](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/21697.htm&usg=ALkJrhg-XO-rmKwaP6o-XOsWL0pph1L7bA)和鳥蛋等作為食物。 [5]

最普遍的刺猬種類是學名為“歐洲刺猬”的普通刺猬，廣泛分佈在[歐洲](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/3622.htm&usg=ALkJrhjGnd6j_RrAnwWWA6hMzPYUo5EEbA" \t "_blank) 、 [亞洲](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/2918.htm&usg=ALkJrhhb2ey-l-dftm0OrVxt20N6GOqDpA)北部，在中國的北方和[長江](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/4185.htm&usg=ALkJrhjQe0EZfIXwglO2NeSz7wPQdWKbMw)流域也分佈很廣。 [5] 

人工飼養

[](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/0/8605f5f82aeb5620d8f9fd73.html?fr=lemma&ct=single&usg=ALkJrhgYAh3Is_RT-9FKEE9ciUUVauVblA)刺猬仔

刺猬性格溫順，有些品種只比手掌略大，因而在澳大利亞和英國有人將它當寵物來養。 普通刺猬不易作為寵物飼養。 作為寵物的刺猬是由普通刺猬和非洲的“四趾刺猬”雜交培育的，不冬眠，個頭較小，不耐寒。 [6]

家庭飼養雜交的刺猬可以自配飼料，以肉類下腳、糧食及副產品、青菜等按比例配合飼養。 另外， [毛毛蟲](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/135423.htm&usg=ALkJrhhszY342v5j5IcJ9OsvMUDAZHj4tg) 、 [甲蟲](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/53900.htm&usg=ALkJrhi7fMJqkHs08BuOiZyVKhX8niU8tQ) 、 [蝸牛](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/16145.htm&usg=ALkJrhiGc8LC3Sp_l10MYCdBTf6J7w-Raw) 、 [蚯蚓](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/21697.htm&usg=ALkJrhg-XO-rmKwaP6o-XOsWL0pph1L7bA)等小動物和水果也可餵養。 刺猬對[乳糖](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/19595.htm&usg=ALkJrhgL0Q1ninwAIYfrrxaQtqJP1a1yoA" \t "_blank)敏感，所以不可餵食乳製品。 [6]

刺猬適應能力強，疾病較少，沒有[傳染性疾病](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/2661548.htm&usg=ALkJrhiLb2KlDzrWPzmK-HqgAqtGCSyQXw" \t "_blank) ，不會隨意咬人。 一般能存活4-7年。 只要飼養管理和衛生措施得當，刺猬是很少得病的，一般用人類相應的藥物就可治療。 [6]

刺猬常見病有腸胃炎、皮癬和[蛔蟲](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/36234.htm&usg=ALkJrhjnrLb8mq3H6qzck8CpT5Mb-N_XeA" \t "_blank)病。 患腸胃炎的刺猬，刺無光澤，行走無力，拉稀、拒食，可減少飼料投餵量，餵[土黴素](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/97179.htm&usg=ALkJrhguoCq-4CYeH6NMCcEmzqEoSvNNEA" \t "_blank) ，每隻每次一片碾碎拌入飼料中投餵，每日餵3次，也可注射[慶大霉素](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/60122.htm&usg=ALkJrhhUC0HBp2Tfu2bC5TiM0agz2Yr4YA" \t "_blank) ；患皮癬的刺猬，脫白屑皮，可外擦癬藥膏、膚輕膏，也可用酯浸菸絲24小時後加入敵百蟲藥（碾碎摻入）塗擦患部；患蛔蟲病的刺猬，食慾不振，困倦無力，可服餵蛔蟲淨。 對未患蛔蟲病的刺猬，也要每年驅蟲兩次，以保證刺猬的健康生長和提高繁殖力。 [6]

檢查刺猬是否健壯，一看棘刺的光澤度，二看身軀是否豐滿，三看刺團的鬆緊。 棘刺有光澤，身軀勻稱豐滿，刺團鬆緊適當的，說明健壯無病，可選種繁殖。 [6] 

藥用價值

刺猬皮為常用中藥， "神農本草經"列為中品，原名猬皮。 原動物有兩種，因頭部被割除，故生藥外形甚難區別。 [2]

[名稱] 刺猬皮Corium Erinacei 別名：偷瓜畜、偷瓜罐皮（江蘇），猬皮（河北、山東、河南），猬鼠皮（湖南），毛刺皮（甘肅），刺血兒、偷瓜婆（浙江），刺球子（湖北）。 河豬（廣東客家）刺猬皮製成粉末狀後又稱“刺茄散”。 [2]

[效用]

[性味] 苦甘，平。

[功用] 涼血，解毒，止痛。

[主治] 胃脘疼痛、反胃嘔吐、便血、血痢、痔瘡等症。

[用量] 6.5g～13g。 [2]

**臨床應用**

1.驗方：用於遺精，遺尿，尿頻。 刺猬皮、益智仁各等分，研末。 每服3g，日服2-3次。 方中刺猬皮固精止遺，為君藥。刺猬皮2.驗方：用於痔瘡腫痛，出血。 刺猬皮、槐花各9g，地榆、黃芪各15g，水煎服。 方中刺猬皮收澀止血，化瘀止痛，為君藥。

3.驗方：用於血瘀氣滯之胃脘疼痛。 刺猬皮研末。 每服3g，日服2-3次。 方中刺猬皮收澀止血，化瘀止痛，為君藥。

刺猬皮-功能主治刺猬皮降氣定痛，涼血止血。 治反胃吐食，腹痛疝氣，腸風痔漏，遺精。

①《本經》：主五痔陰蝕下血，赤白五色血汁不止，陰腫痛引腰背，酒煮殺之。

②《別錄》：療腹痛疝積，燒為灰，酒服之。

③《藥性論》：主腸風瀉血，痔病有頭，多年不瘥者，炙末白飲下方寸匕；燒末吹主鼻衄。

④孟詵：燒灰酒服治胃逆，又煮汁服止反胃。

⑤《本草備要》：瀉，涼血。

⑥《本經逢原》：除目中翳障。

⑦《隨息居飲食譜》：煅研服，治遺精。

用法用量：

內服：煎湯，2～3錢；或入散劑。 外用：研末撒或調敷。 [2] 

保護級別

作為北京市保護野生動物，普通刺猬成為了136種二級保護動物中的一員受到了法律保護。 該物種已被列入中國[國家林業局](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/60111.htm&usg=ALkJrhjnIuCQZntezy8ENw2nlO7iHb8fLg)2000年8月1日發布的《 [國家保護的有益的或者有重要經濟、科學研究價值的陸生野生動物名錄](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/view/1496360.htm&usg=ALkJrhiH7nYDk09Y8aniWgxtbG1BcyXS_Q) 》。

**注意：非法捕殺、販賣受國家保護的野生動物，將受到法律制裁。**

詞條圖冊[更多圖冊](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=zh-TW&prev=search&rurl=translate.google.com.tw&sl=zh-CN&u=http://baike.baidu.com/album/11270/8456370%3Ffr%3Dlemma&usg=ALkJrhiOujqR6Ua4EakmeYOL-Y2zmNfvvw)

[[](http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/0/4034970a304e251fc3e6b046a786c9177f3e537e?fr=lemma)](http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/0/4034970a304e251fc3e6b046a786c9177f3e537e?fr=lemma" \o "" \t "_blank)

[词条图片(7)](http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/0/4034970a304e251fc3e6b046a786c9177f3e537e?fr=lemma" \o "" \t "_blank)

[[](http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/2649882/d1e312f4fb3858a27709d740?fr=lemma)](http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/2649882/d1e312f4fb3858a27709d740?fr=lemma" \o "" \t "_blank)

[刺猬(20)](http://baike.baidu.com/picture/11270/8456370/2649882/d1e312f4fb3858a27709d740?fr=lemma" \o "" \t "_blank)