

野生動物管理 - 負鼠

負鼠受到《1975 年野生動物法案》的保護。儘管搬遷有問題的負鼠是被禁止的，但是有其他可行的控制方案。

對許多維多利亞州居民來說，與負鼠共享您的物業是生活中的事實。我們房屋周圍的樹木和花園提供了一個類似於自然棲息地的改良林地。

負鼠在屋頂或吃您的花朵會令人感到氣餒，但是人和負鼠是可以成功生活共處的。

繼續閱讀或下載此資料單，了解如何處理在您屋頂或花園中的常見刷尾負鼠（Common Brushtail Possums）。

不要餵食負鼠。人類食物可能會對負鼠產生危害並導致嚴重的飲食失衡。

負鼠吃各種各樣的本地和外來種的樹木和灌木的葉子及花和果實。常見刷尾負鼠也可能吃草、真菌、鳥蛋和幼鳥。

常見刷尾負鼠



常見刷尾負鼠（*Trichosurus vulpecula*）體型與貓相當。它有大而尖的耳朵、灰色皮毛和濃密黑色尾巴。刷尾負鼠在春或秋季生產單胎。幼鼠呆在袋中約六個月左右，騎在母鼠背上一到兩個月，直到七至十六個月大時斷奶並離開母巢。

常見環尾負鼠



常見環尾負鼠（*Pseudocheirus peregrinus*）比刷尾負鼠小得多，體型約為貓的一半。環尾負鼠有圓形耳朵、灰色背部、鐵鏽色側面和白色尖端捲曲的尾巴。它們在秋或冬季生產每胎一到三隻，通常是雙胞胎。環尾負鼠通常會在距地面上方數米的地方用樹枝和樹葉築一個巢穴，稱為‘drey’。他們通常不太會進入屋頂的。

生活在建築物內的負鼠

負鼠受到《1975 年野生動物法》（Wildlife Act 1975）保護。未經 DELWP 批准，不得以任何方式傷害或飼養負鼠。

騷擾或干擾負鼠是非法的。然而，住在建築物、市政公園和市政花園內的常見刷尾負鼠是可受到控制的。

在建築物內的常見刷尾負鼠可允許被捕捉，捕捉的目的是將其釋放在同一物業上或將他們帶到註冊獸醫進行安樂死。

常見環尾負鼠通常不住在建築物內或損害市政公園。在沒有許可證的情況下，設陷阱捕捉環尾負鼠是非法的。

總督會同行政局頒布一項命令，允許捕捉生活在建築物內的常見刷尾負鼠，以便將其釋放在同一物業上或將他們帶到註冊獸醫進行安樂死。此項命令也允許在市政公園管控負鼠。

誘捕常見刷尾負鼠

誘捕對於負鼠來說是一種高度壓力的體驗。以下條件、局限和限制適用於誘捕住在建築物內常見刷尾負鼠：

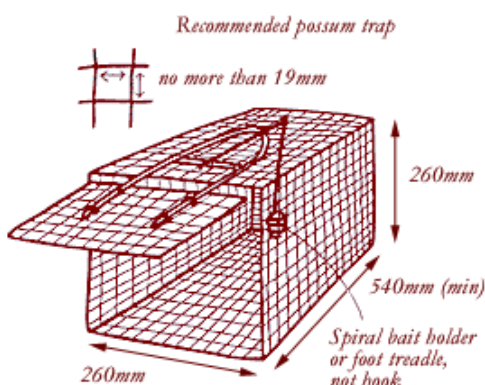
誰可以誘捕常見刷尾負鼠？

- 房主或居住人士及其家庭成員
- 大廈經理或員工
- 有 DELWP 許可證的野生動物管制人員

陷阱要求

- 誘捕籠的設計必須避免傷害誘捕物
- 理想的結構是一個網格小於 19 平方毫米的金屬絲網箱。如果使用大網格誘捕籠，負鼠將鼻子推過網格時，可能會造成嚴重傷害。
- 必須將誘捕籠設置在穩定的水平位置，以保護免受免狗、貓、風、雨和陽光直射傷害。
- 負鼠誘捕籠可從一些地方議會借用或租用。

誘捕條件



- 必須在日出後兩小時內檢查所有誘捕籠。
- 必須將在誘捕籠內的負鼠放一個安靜的地方，且用布或袋子覆蓋。
- 負鼠誘捕籠網格不得超過 19 毫米。籠子尺寸不得小於 260 毫米高、540 毫米長及 260 毫米寬，並具有懸掛螺旋狀誘餌，不能使用鉤子。

釋放被捕獲的負鼠

- 被捕獲的負鼠必須釋放在同一物業，釋放地點以不超過捕獲地 50 米處為準，同時必須在同一天日落後釋放。
- 禁止搬遷刷尾負鼠。
- 在合理範圍無法將負鼠在您產業釋放的情況下，負鼠必須在 24 小時內由註冊獸醫以人道銷毀，由捕獲者自行負擔費用。
- 在白天釋放負鼠會增加了它們的壓力，並使他們有受到攻擊和傷害的危險。

以上是處理負鼠唯一合法的途徑。違反以上任何規定將被罰款高達 7,773 澳元。

搬遷負鼠

搬遷負鼠是非法和不人道的。迪肯大學（Deakin University）的一項研究表明搬遷會對負鼠造成傷害。

被搬遷負鼠的命運

迪肯大學在墨爾本的研究（Pietsch 1994）顯示，大多數重新安置的常見刷尾負鼠在釋放後不久就會在受壓力的情況下死亡。

作為研究的一部分，居住在選定區域內的負鼠被觀察十三週。

在此期間，沒有發現任何負鼠屍體、殘餘屍塊或皮毛殘塊。

在同一地區釋放城市負鼠後，研究人員記錄了大量的負鼠皮毛殘塊和極最有可能被狐狸殺死之八隻負鼠的殘餘屍塊。

另外 12 隻配有無線電頸圈的負鼠被釋放後，十週後僅有兩隻存活。

第一周內：

- 四隻被可能是狐狸的掠食者殺死，
- 兩隻死於與壓力相關原因
- 一隻被汽車撞到
- 因為無線電發射機過早失效，兩隻配戴電子頸圈的負鼠失蹤。

搬遷問題

在正常情況下，刷尾負鼠很少在地面上睡覺；研究表明，被搬遷的負鼠在地面上所花費的時間要比本區負鼠的時間長得多。在釋放後的第一周，有 68% 的巢穴在地上或地下。

與大多數的認知相違背的，被釋放的動物中沒有任何歸巢傾向的證據。

擴散方向是隨意的。在維多利亞州和新南威爾士州的類似常見環尾負鼠研究，也反映了與迪肯的研究結果。

顯然，搬遷對負鼠是很不人道的處理方式。

2003 年總督會同行政局命令

根據迪肯大學的研究結果，前環境與初級產業部（DEPI）起草了一項總督會同行政局命令，禁止負鼠搬遷。

總督會同行政局命令於 2003 年 7 月 8 日頒布，並於 2003 年 7 月 10 日在政府公報 G28 第 1766-67 頁發表。

這項命令允許誘捕居住在建築物中的常見刷尾負鼠，以便將它們釋放在同一物業，或將它們帶到註冊獸醫進行安樂死。

將負鼠搬遷到另一個地方是被禁止的，因為研究表明，它們無法適應新和陌生的環境，它們通常會在釋放後的幾天內死亡。

該命令還允許誘捕生活在市政公園和市政花園的常見刷尾負鼠。這是作為包括非致命性措施在內的負鼠管理計劃一部分，並且只允許持有商業野生動物（野生動物管控制者）第一類別許可執照者執行誘捕負鼠。

參考資料

Pietsch, R.S. 1994 年。‘城市常見刷毛負鼠轉移到 sclerophyll 森林的命運’，Serena, M. (ed.) 澳大利亞和新西蘭動物群的新導論生物學。Surrey Beatty & Sons, Chipping Norton。

管理負鼠的備選方案

在屋頂上的負鼠

為了有效阻止負鼠進入您的屋頂，天黑後注意負鼠並阻擋他們的進入點。

根據負鼠使用的進入點，一些可能的解決方案包括：

- 用金屬或塑膠玻璃以鉸鏈在頂部安裝單向翻蓋。鉸接翻蓋向外讓負鼠離開，但不能進入。將翻蓋周圍用金屬包住，以防止負鼠抓實。
- 修剪通往屋頂的所有樹支。在屋頂周圍至少留 1.5 米的距離。
- 在現有的柵欄上方建造一個 30 厘米的軟式圍欄。
- 在可以進入屋頂的樹木樹幹周圍放置圍領。距地面以上 60 厘米處設置 60 厘米寬的金屬片或塑膠玻璃。
- 聯繫您的電力或電信公司，獲取有關防止負鼠傳輸電纜的建議。

在花園裡的負鼠

如果負鼠在花園裡破壞觀賞植物或水果，您可以：

- 在花園周圍建造一個軟式圍欄。使用 80 厘米寬、高度鍍鋅六角型網格鐵絲網，將底部 20 厘米埋在地下，並將其餘部分垂直支撐一段柔韌高強度圍欄金屬絲。彎曲金屬絲以將上部向外彎曲。當負鼠試圖爬上圍欄時，它會被彎曲然後回彈。
- 使用圍領來保護果樹。

驅逐劑是一種選擇，但測試顯示，**15** 種常見驅逐劑化合物中沒有一種有效地防止負鼠傷害觀賞樹木或水果。

許多商業負鼠驅逐劑可用：

[請閱讀負鼠驅逐劑資料單。](#)

負鼠巢穴箱

巢穴箱可以安裝在花園中，作為負鼠的替代巢穴。

負鼠是有地域性的，所以如果一隻負鼠使用採用巢穴箱，它極有可能會讓其餘負鼠遠離您的屋頂和花園。

巢穴箱可以從市面上買到，或者很容易用粗鋸材製成。巢穴箱厚度為 **19-25** 毫米，以提供保暖絕緣效果。

將箱子安裝在地面以上至少三米的穩定直立位置。

不要使用經過處理的木材、有毒塗料、刨花板或有臭味膠水。也要確保沒有鋒利的邊緣或突出的釘子和螺絲。

定期檢查巢穴箱，並移除如八哥、麻雀或棕鳥等引進的鳥類留下的任何築巢材料。



如果您需要翻譯服務，請聯繫 TIS 翻譯和口譯服務。

請致電 TIS National，電話 **131 450**（澳大利亞境內）或查詢網頁

www.tisnational.gov.au