

# 安哥拉幼兔 長得好

## 吮奶 / 飼料 / 剪毛都重要

在大多數地區，安哥拉兔和一般產毛動物的管理措施相同，但有一些需要特別加以注意的要點。

### 精料給量應適當

一般安哥拉兔的飼養者常有餵得過量的傾向，必須注意防止安哥拉兔長太多的肉，時常觸摸兔的肋骨部位及背部的肌肉，以作為調整飼料量的依據。

磨碎的精料必須打粒，以確保兔有較高的攝食量，且可防止兔挑食飼料中的個別成份，亦可避免飼料弄濕，減少因弄濕須清理再餵飼的困擾。每日的精料給予量必須秤量，使飼料槽在2次餵飼之間能夠完全吃完。尤其是成兔、生長兔、泌乳兔或懷孕後期的兔任飼精料時，特別需要打粒。

如飼料餵飼量剛好足夠，則飼槽內的飼料應於下次餵料前2小時完全吃完，此點必須管理良好。每天都固定給予130公克的精料其實並不夠，所以必須在剪毛間隔或冬夏時以粗料來補充營養。

### 夜間餵飼食慾較高

外界氣溫會影響攝食量，氣溫上昇時熱調節更加困難，故飼料攝食量會減少。在固定的溫度下測定兔任食飼料的情形，結果顯示30°C時的攝取量僅18°C時的68%，5°C時的攝取量則較18°C時多16%。所以宜利用夜間涼爽時餵兔，可增加飼料攝取量。

由於熱調節的問題而導致飼料攝取量減少

，對於產毛的飼料利用率卻不見得有害，30°C時安哥拉兔的飼料產毛利用率較18°C時好18%，其係因高氣溫時飼料攝取量減少的程度比毛產量減少的為大。平均兔生長1公斤毛所需的飼料量，30°C時維持恆定，5°C時最高(Stephan, 1980)。

### 仔兔哺乳期限制 4 週

安哥拉成兔的體重完全依賴幼兔時的發育良好與否而定，也就是在於營養供應是否足夠，同理，毛囊的發育以及產毛潛力的充分發揮，亦須依賴營養。在幼兔的前3週，其發育完全取決於母兔的泌乳量，這亦完全受到飼料營養的影響，除非一些遺傳因素或乳房炎的影響以外。為了達到最高產乳量，泌乳期應以粒狀完全飼料任食，對於哺育胎仔數6頭以上的母兔，精料攝取量要達到500公克以上。

至於仔兔的哺乳期應限制為4週，其理由為：

1. 仔兔在16~18天時開始攝食固體飼料。
2. 以固體飼料直接餵仔兔，比將飼料餵母兔再轉換為母乳，減少損失20~30%。
3. 不論餵飼次數多寡，母兔在產後第3週的泌乳量顯著減少。
4. 吮乳期4週和野兔的吮乳行為相符。
5. 仔兔停留在母兔籠內的時間愈長，愈容易遭受感染（如球蟲、鼻漏症）。
6. 哺乳期限制為4週，母兔可於分娩後1~3天內配種，故其配種間隔可縮短為33~35天。



安哥拉兔以電剪剪毛

## 每天吸吮足夠母奶

不僅高乳產量對仔兔的發育有絕對的影響，且同窩中的仔兔每天要有一次3~4分鐘的時間來吮吸足夠的母奶，這點是很必要的，此須具備以下的條件：

1. 吮乳仔兔頭數至多與乳頭數相等。

2. 協助體弱的仔兔迅速找到奶頭。巢箱大小、形狀、墊料型式及母兔腹部的毛，都會影響仔兔找到乳頭的速度。

如果缺乏上述條件，則體弱仔兔可能連續2~3天吃不到奶而挨餓。如果離乳時仔兔間體重有很大的差異，即表示吃奶量之間的差異大。

種兔以混合飼糧餵飼時，哺乳兔須單獨放置兔籠內，一天須有一次讓母兔進入仔兔籠內哺乳的機會，每天餵乳時間10分鐘即可。出生後第3週開始以母兔使用的精料來餵飼哺乳兔，而在隔一天，由母兔吃其未吃完的部份。

## 16日齡起餵給粒狀精料

從仔兔第16日齡開始餵給粒狀精料，並加餵乾草或青株草，可增加生長早期的飼料攝取量。粒料直徑3mm或3mm以下也有此效果。離

乳後仔兔任食粒狀精料和粗料，第6週齡第一次剪毛，以後每隔4週剪一次，可提高飼料攝取量，使生長加快，成熟體重增加。

## 供給飲水使發育快速

當氣溫高或開始飼餵乾飼料，仔兔光由吸奶所獲得的水份並不足夠所需。除非可吃得到水，否則其增重會減少50%。飲水供應不足，會限制營養分的攝取量，由於光靠吮乳無法滿足對水的需求，所以哺乳仔兔在3~4週齡時，可能會產生生長停滯的現象。由於缺少攝食乾飼料的刺激飲水誘因，所以哺乳期愈長時，生長停滯的現象會更加惡化。高溫下，某些兔飲水量不足，其體重會出現很大的差異。

使幼兔可隨時喝到水，是促使其快速發育的先決條件。如使用自動乳頭式飲水器，必須檢查是否幼兔會使用，也有可能幼兔夠不到飲水器，則須訓練幼兔來使用。

由於兔子可以忍受許多天的斷水而不受影響，導致長久以來，人們相信兔以秣草餵飼就不須額外供給飲水，這主要是因為兔可重新攝食軟便所致。曾有報導，野兔可忍受缺水達14天之久。更有甚者，在寒冷天氣之下，兔子只吃青飼料而幾乎不喝水。

## 幼兔常剪毛增加毛產量

安哥拉兔在冬夏兩季有不同的飼料攝取量。舍溫下降時採食量增加，隨之採食時間增長，即低溫時生產一公斤的毛，需要較多的飼料。平均氣溫15°C時，把剪毛間隔縮短可增加兔毛的產量，可是由於多次的剪毛，即需動用熱能來維持體溫，而會使毛較短。

不論是增長剪毛間隔使兔毛較長，或外界氣溫較高造成體溫調節上的困難，都會減少兔對飼料的攝取量，間接導致安哥拉生長兔的增重受阻，這對將兔做為肉用時的競爭力極為不利。增重減少同時亦造成毛產量的降低，因為成兔無法發揮其增重潛能，因而毛囊的發育亦受阻。

## 安哥拉兔在不同氣溫下 毛產量/品質及飼料/水份採食量的關係

氣溫/濕度 項目	5°C/80%	18°C/70%	30°C/60%
毛產量 (公克)	106	100	86
第一級毛(公克) (長 6 公分以上)	78	80	75
飼料攝取量(公克)	116	100	68
水份攝取量(公克)	92	100	105
飼料量/1公斤毛量	109	100	79

為了改善飼料攝取量及幼兔的生長，當外界溫度高時須時常剪毛，因為剪毛間隔的前段

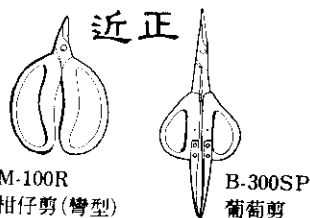
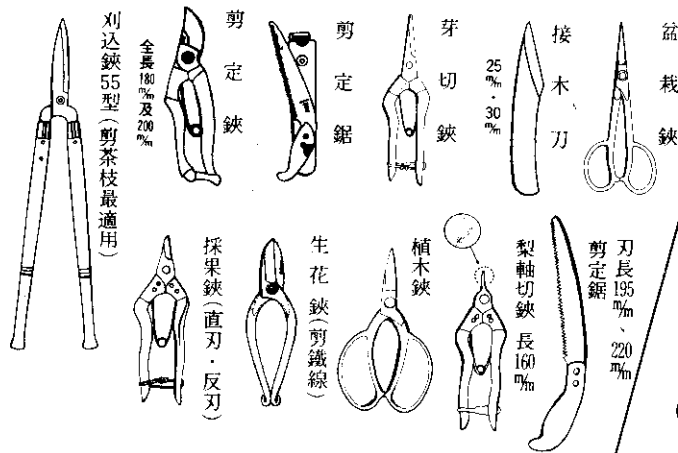
，兔子增加飼料攝取量，在較佳的營養狀況下，不僅可以促進幼兔的生長，亦可致活毛囊的作用 (koetter,1963)。

幼兔經常剪毛可以增加毛產量。毛產量與體重有關，因此在生長期間縮短剪毛間隔及使用粒狀完全飼料，充分供應營養，可使仔兔獲得充分的發育，此為提高兔毛產量必備之條件。建議仔兔於第 6 週齡開始第一次剪毛，以後每隔 4 週剪一次，直至兔子成熟後，每隔 70~90 天剪一次。

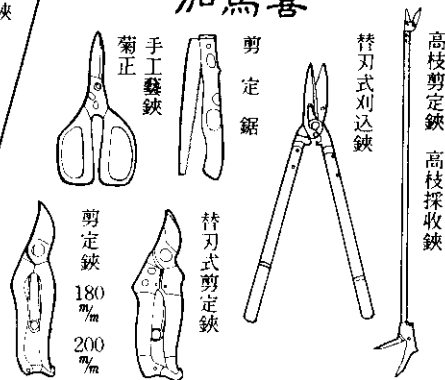
### 剪毛後注意衛生管理

兔飼養在 10~25°C 最理想 (最高不超過 30°C)，而剪毛使兔子的熱調節作用發生困難；在剪毛之前，兔有 6~10 公分厚的兔毛可作絕緣保溫之用，但剪毛後就所剩無幾。這也是大多數成兔剪毛後數日會成亡的原因，此時對呼吸道疾病的感染特別敏感 (巴士桿菌等)，管理者必須特別注意兔一般健康狀況及清潔兔舍、消毒等衛生措施。

## 日本岡恒牌高級園藝工具



### 加馬喜



經銷處：新高貿易股份有限公司  
台北市峨嵋街 68 號 電話：3314190  
郵撥儲金台北市 0015195-5

其他：岡恒牌洋蔥鉗、松葉鉗、盆栽鉗原裝進口