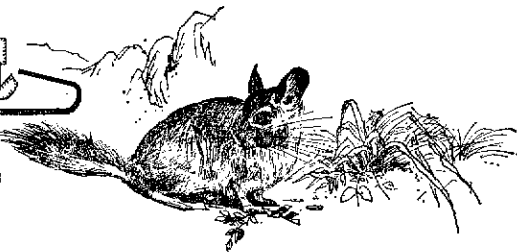


绒鼠

新引种的毛皮兽



1973—1975年，我国陆续引进珍贵毛皮兽——绒鼠。试养于华南、东北等地，已在各地繁育，并产仔。

绒鼠原产于南美洲的智利与玻利维亚等国的安第斯山脉，栖于3,000—6,000米的多岩石的山地。绒鼠身长22.5—38.0厘米，尾长7.5—15.0厘米。成体重1—2市斤。大黑眼睛，长耳朵，头部似小兔，尾巴蓬松象松鼠，前肢短具四趾，后肢长具三趾，全身丝状毛被密而软，毛皮颜色与青紫蓝家兔相似。因其毛细软如丝，所以又叫毛丝鼠。其毛丰厚而整齐，柔软细致、光泽而轻暖，在国际市场上被誉为上等裘皮。

南美野生绒鼠隶属一科，三属，六种，我国引入的是毛丝鼠科（青紫蓝科）的长尾绒鼠（*Chinchilla laniger*）。捕捉野生绒鼠进行人工饲养及繁殖，首先始于北美，至今约有50年历史。20世纪50年代，开始大量饲养，迅速推广到许多国家。原产地的智利亦采取保护措施，野生绒鼠得以恢复和发展。

野生绒鼠住在岩洞或石缝隙处，喜群居，2—5只为一“家族”。早晨或黄昏时活动，在贫瘠的山区取食青草、树皮及种子等。在干旱地区，它们则饮灌丛上的露水丰满足其生活之需。在人工饲养条件下，可用麸

皮、面粉、玉米面和干草粉等配成颗粒饲料作主食，每日每只约需一市两。另稍加青草、苜蓿等。亦可以麸皮和玉米面做成窝头，煮熟后喂饲。

在自然界，绒鼠一雄配一雌，产1—3仔，多达6仔。初生幼仔几天后除食母乳外，即可喂食柔软食物。5—8月龄可达性成熟。自然寿命为10年，人工饲养可达20年。在饲养条件下，一年可产仔两次，每胎2—4只，多达6只。幼仔生下后，具体毛，睁眼，能行动。最大体重为半两，2月龄即可断乳。6月龄性成熟，8月龄可配种。约24天为一个性周期，性高潮为2天。怀孕期平均为111天。9月龄毛被成熟。

绒鼠毛皮价值高，繁殖速度快，又是草食性毛皮兽，与饲养食肉的水貂比较，饲养成本低，饲料来源易于解决，管理又方便。不论山区或平原，农村或市郊，都便于饲养，既可获得珍贵的毛皮，又能提供肉食，是一种很有发展前景的珍贵毛皮兽。

绒鼠又是一种广泛应用的实验动物，可做为细菌学、遗传学、免疫学和生理学良好的试验材料。

（上海师范大学生物系、上海畜产进出口公司、北京动物研究所供稿）