

# 奶牛的日常管理



# 奶牛的日常管理



根据奶牛产奶和生长发育各阶段的不同特点，可将奶牛的饲养分为7个不同时期：**干乳期、围产期、泌乳盛期、泌乳中期泌乳后期、犊牛饲养期、育成牛饲养期**。想满足奶牛营养需要，达到高产目标，各个时期的饲养也不尽相同。

。





## 干乳期

停止挤奶至分娩前**15**天，日粮应以优质青干草为主，并喂以适量青绿、块根饲料和精料，精料饲喂不宜过量，一般混合精料为**2.5**公斤左右。干乳后期需增加日粮营养，降低混合精料中钙的喂给量，以适应奶牛产后需要。此阶段精粗料喂量比确定在**3 : 7**左右为宜。

## 围产期

分娩前后各**15**天内，临产前母牛应逐渐增加精料喂量，但最大喂量不宜超过牛体重**1%**（对产前乳房水肿严重的奶牛，不宜多喂精料），同时减喂食盐，防止母牛便秘。分娩后补饮热麸皮及盐钙汤**10~20**公斤（麸皮**500**克，食盐**50**克，碳酸钙**50**克），以利母牛尽快恢复体力和排出胎衣。产后**1**周内钙磷比调整为**3 : 1**。



## 泌乳盛期(产后16~100天内)

此阶段的营养需要，一部分为恢复体质，更主要的是为了满足产奶需要。产后4~6周奶牛达到泌乳高峰，此时可采用引导饲养方法饲喂，即产后5~7天开始，给母牛饲喂优质干草和充足饮水，精料每日增加0.5公斤，饲养水平为饲养需要标准的1.2倍直至泌乳量不再上升为止，然后开始正常饲养。此时，精饲料的喂量应是基础料2.5公斤，每产2.5公斤牛奶增加1公斤精料，精粗比为5：5。

## 泌乳中期(产后101~200天)

此阶段奶牛采食量增大，饲喂精料量应较前期减少，精粗料比为4：6，干物质进食量可达体重的3.5%~4.5%。期间奶牛产奶量稳中有降，月减少5%~7%，所以应采取各种有效措施，尽量使产奶下降缓慢些。

## 泌乳后期（产后201天至干乳期前）

此阶段奶牛产奶量已大幅度下降（每月递减8%~1%），精料给量应适当减少，精粗比以35：65左右为宜。但在干奶前1个月左右精料给量应增加1公斤左右，以确保满足胎儿发育所需营养。

## 犊牛饲养期（产后1~6月龄）

犊牛出生后1~2小时内应让其吃上初乳，喂量不少于1公斤，哺乳期每日喂乳量10~15公斤。犊牛出生7天以后可开始训练采食特制精料和优质柔软的青干草、青贮料，至犊牛每天能吃到1公斤左右的开食料时便可考虑断乳。一般犊牛长到3个月左右即可断奶。



## 育成牛饲养期（产后7~18月龄）

这个阶段育成牛瘤胃容量大大增加，利用青粗饲料的能力有明显提高，所以饲养者要利用这一有时机加强饲养，以获得较大的日增重。每日精料喂给量为**2.5**公斤左右，粗饲料自由采食。正常饲养情况下，**12**月龄奶牛便开始出现发情表现，**18**月龄的育成牛体重可达**300~350**公斤，体高达**125**厘米。

# 奶牛的日常管理(二)






日常管理包括饲喂次数、饲喂技术、饮水、运动、刷拭牛体与卫生消毒、肢蹄护理与应激控制。




**(1) 饲喂次数。**奶牛每天的饲喂次数，一般与挤奶次数相一致，多实行3次挤奶，3次饲喂。尽可能保证挤奶间隔和饲喂间隔时间相等。采用“先干后湿”、“先喂后饮”的饲养原则。




**(2) 饲喂技术。**在奶牛饲喂过程中，要做到定时定量、少给勤添。对产奶母牛，特别是高产奶牛必须根据其个体特性、采食快慢和不同嗜好给予特殊对待。如有的母牛喜欢吃干料，有的喜欢吃湿料，应采用各种不同的调制方法来满足不同个体的需求。



**(3)当更换饲料种类时，要采用逐渐过渡的办法。**由饲喂干草改为青饲料时，如果突然变更饲料，会影响消化而发生拉稀便，特别是改喂大量的苜蓿等豆科青草，容易引起瘤胃臌胀或胃肠疾病的发生。为此，可采取逐步过渡办法，用10天以上的时间，逐渐变换饲料，才比较安全。



**(4)奶牛的饲料一定要保持清洁新鲜，**对于霉烂、冰冻饲料、不经处理务必不要喂牛，饲料中夹杂的铁钉、铁丝、玻璃碎块、石块等一定要清除干净，免得吃进胃内而引发疾病。



■ 日产奶50千克的奶牛，每天需饮水100~120升，一般奶牛每日也得需要50~70升。如饮水不足，就会直接影响产奶量。

■ 为了保证奶牛每天有足够的饮水，运动场内应设置水池，经常贮满清水，让牛自由饮水。冬季为了让牛多喝水，应饮15℃以上的温水。



## 运动:

1头成年母牛体重达500~700千克，这么大的体重主要靠四肢来支撑。产奶母牛每天3次上槽需站立8~9小时，如果运动不足，容易患肢蹄病，会使牛体过肥，降低产奶量和繁殖力，还会降低对气温及其他因素急剧变化的适应能力，容易患感冒、消化及呼吸器官疾病。因此，奶牛每天运动2~3小时，对增强牛的体质是十分必要的。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/065213142021011213>