

东方城乡报
三农实用周刊
面向郊区 服务农业 做农民的朋友

哺乳母猪食量低的解决方法

[实用技术]

诱捕野生蜜蜂的方法

诱蜂时间

诱蜂时间虽然因各地气候不同而不同,但能诱到的蜂群实际上只有两种,其一是自然分蜂时分出来的分蜂群,其二是迁飞高发期弃巢而逃的迁飞群,从时间上看自然分蜂多发生在气候适宜且蜜源丰富的春季,而蜂群迁飞则集中发生在蜜源匮乏或敌害严重的夏秋季。

诱蜂工具

诱蜂工具主要有诱蜂箱和诱蜂洞两种,其中诱蜂箱多数是用普通蜂箱改造而成的,而诱蜂洞则是人工挖掘或天然形成的洞穴,两种诱蜂工具虽然各取所长且各有所短,但共同点都是内壁和巢门附近都要涂抹一层蜂蜡,原因是蜂蜡的气味对野生蜂群有着天然的吸引力。

诱蜂地点

诱蜂地点要按照蜜蜂筑巢习性来选择,其一是附近必须有丰富且相对连续的蜜源,其二是环境必须要安静且鲜有人畜打扰,其三是所选位置必须能遮风避雨且能冬暖夏凉,其四是有明显的标志物以利工蜂定位蜂巢,其五是所选位置必须隐蔽且胡蜂等敌害要尽量少。

诱蜂技巧

诱蜂工具安置好后要进行适当的伪装,例如用树枝或苔藓伪装一下使其看起来更自然,也可点燃些废旧巢脾吸引侦查蜂前来侦查。
(据《农技学堂》)

合理降温

温度对于母猪的进食量影响是非常大的,虽然有些养殖户在哺乳期的时候也都采取了降温方法。但是在降温的时候大多都忽视了降温的主要细节,因此导致降温效果不佳。我们在降温的时候,最好是使用滴水降温以及负压通风的共同进行,这样的话能够有效的提高母猪的进食量。水温保持在20度左右,滴水的速度保持在40-50滴每分钟,不过要注意母猪舍湿度不可过高。

充足饮水

我们还要为哺乳母猪提供充足的干净饮水,能够降低因为高温而产生的热应激。也能够有效提高母猪的采食量,因此我们应该提高母猪的饮水量,保证水质与水温。可在水中添加适量的小苏打等物质,能够明显的降低热应激。母猪的饮水量与进食量可

以说是呈正比的,所以大家想要提高母猪进食量的话,那么从母猪的饮水方面入手,提高母猪饮水量的话,是非常不错的。

产后护宫

很多养殖户在母猪分娩后三天内,没有做好产后护宫工作,一般只会对其进行肌肉注射。从而导致母猪产生较大的应激反应,出现体温升高,食欲低,从而造成进食量低的现象。因此我们一定要做好产后护宫工作,在母猪分娩后的一周内,要用高锰酸钾对母猪的外阴及后驱部位进行清洗及消毒。在产仔结束后,要及时排出母猪体内的异物。最后再注射一次长效的敏感抗生素产品,为母猪消炎。

伺喂管理

在母猪生产后的第一周伺喂管理是非常重要的,在第一周后不可补料过多过快,否则将会影



响母猪整个哺乳期的进食量。因此在第一周要注意控制好采食量,第一周后再让其自由采食。然后在伺喂饲料的时候,最好是能够在每天温度最低的时候进行

伺喂,饲料以湿料为主,适当提高伺喂次数,能够有效增强母猪进食量。但要注意每天的伺喂次数不可超过5次,否则也可能会造成应激反应。
(据《猪易网》)

草鸡养殖技术要点分析

雏鸡的饲养

适时饮水和开食。在雏鸡入舍后,1~2小时即可给以饮水。初饮时,可在水中加入5%葡萄糖和电解质多维,以增强鸡的体质,缓解应激,便于胎粪排出。水温一般要接近舍温(16~20℃)。雏鸡,一般在出壳24小时后开食,最初时可喂给碎米,3日龄后改喂全价颗粒料。

控制好鸡舍内的小气候。舍内温度的控制,在育雏期最为重要。其具体要求是:0~1周龄为33~31℃;2~3周龄为30~25℃;

4周龄后25~20℃。舍内相对湿度以55%~65%为宜。雏鸡出壳后第1周内,每天需要20~23小时的光照;第2周以后,每天光照可减至13小时,以后可逐步采用自然光照。一般灯泡距地面为2米,每平方米1.5~2瓦即可。

舍内饲养密度要适宜。每平方米放养的适宜密度:10日龄40~50只,20日龄40只,30日龄30只,60日龄15只,90日龄10只,120日龄8只。

青年期的饲养

草鸡青年期是指60~130日

龄。青年鸡要公母分栏饲养。这样便于管理和减少饲料消耗。其具体要求分别如下:

小公鸡的饲养。小公鸡一般在100~120日龄其体重可达0.8~1.2公斤,即可上市。为使小公鸡按时达到商品化体重要求,在饲养上要喂给全价配合饲料,采用高能量、高蛋白饲料伺喂,增大采食量。适当放牧锻炼,有条件的农户,可进行放牧,让小公鸡能够吃到一些活食和青绿饲料,并充分活动,使鸡肉达到味美、细嫩的要求。

母鸡青年期的饲养。采取限制饲养,限制其日粮中的营养水平,适当降低日粮中蛋白质和能量的比例。在管理上,应适时进行转群,到120日龄,就应将青年鸡转到产蛋鸡舍进行饲养。若到开产时再进行转群,易产生应激反应,会影响到鸡的产蛋率。转群应在傍晚进行,尽量使鸡保持安静。

草鸡产蛋期的饲养管理

创造和提供适宜的生活环境。鸡舍内的温度应保持在13~24℃;每天光照时间为14~16小时,光照强度为每平方米2.5瓦左右,同时还应保持鸡舍内安静。
(据《畜牧养殖》)

面向/郊区 服务/农业 做/农民/的/朋友

第六十五期



宠物饲养与市民健康

主办单位: 东方城乡报社 上海市动物疫病预防控制中心 上农APP

您了解猫传染性腹膜炎吗?

距离新型冠状病毒的发现已经过去了一年多,但这个狡猾的病毒始终潜伏在世界的各个角落,伺机而动。冠状病毒广泛存在于自然界,种类繁多,新冠是第七种被发现能感染人的冠状病毒。但是您知道吗,猫也有冠状病毒病——猫传染性腹膜炎,目前还没有证据发现该病会传染给人类,但是铲屎官们要为自己的猫咪多多了解,它会引起猫咪的死亡。

猫传染性腹膜炎是什么?

猫传染性腹膜炎是由猫传染性腹膜炎病毒引起的一种慢性、渐进性、致死性的传染病,得了猫传染性腹膜炎的猫往往出现发热、腹泻、无食欲、嗜睡。随着病情的发展,会逐渐表现出特异性症状,通常分为渗出型和非渗出型两种,渗出型多表现为产生腹水,而非渗出型则为各种脏器出现肉芽肿病变,而后病情会逐步恶化,直至死亡。

猫传染性腹膜炎流行情况?

1963年猫传染性腹膜炎首次在美国被报道,1977年确定该病原为冠状病毒。本病经消化道感染为主,健康猫在接触病猫及其污染的食物、饮水或病猫的粪便,都有

可能感染。

由于肠道是猫传染性腹膜炎病毒持续感染和复制的主要部位,病毒感染的猫主要通过粪便散播病毒。同时病毒也可经媒介昆虫传播和垂直传播。不同年龄的猫对此病均可感染,但以6月龄至2岁的猫发病率较高,纯种猫发病率高于一般家猫。

本病的潜伏期长短不一,从数月至数年不等。怀孕、断奶、更换环境等应激条件以及感染病毒猫的自身疾病、猫免疫缺陷病等都可促使发病。该病呈地方流行性,发病率虽然不高,但一旦感染发病,致死率几乎为100%。该病的季节性特征并不明显,1岁以下幼猫发病比例较高,可能与幼龄猫抵抗力低有一定关系,因此临床上要特别注意幼猫的防控。

猫传染性腹膜炎发病表现?

猫传染性腹膜炎分为渗出型和非渗出型两种,前者以腹腔(尤其是腹腔)内体液蓄积为特征,后者以各种脏器出现肉芽肿病变以及出现与此相关的临床症状为特征。

渗出型大约占所有病例的60%-80%,发病初期症状不具有特征性,病猫精神沉郁、

嗜睡、体重减轻、食欲减退或间歇性厌食,有时会出现腹泻,随后体温升高至39.5℃-41℃,呼吸急促。7-40天可见典型的临床症状——出现大量的渗出液:腹腔积液,表现为腹围增大;出现胸腔积液时,表现为呼吸困难,结膜苍白;某些渗出型病况还会出现黄疸现象;在疾病的后期可能出现葡萄膜炎,随着渗出液的逐渐增多,病猫表现有呼吸急促、贫血、消瘦,数周后病猫衰竭死亡。

非渗出型主要表现为眼、中枢神经、肾脏和肝脏、肠系膜淋巴结的引起损伤,眼角膜水肿,虹膜睫状体发炎,大约50%的非渗出型病例会侵犯到中枢神经系统及眼睛。

另外,本病尚可导致怀孕母猫流产、死产,新生或断奶前后的小猫猝死。

猫传染性腹膜炎防控措施?

目前国内没有预防此病的疫苗,可以从以下途径预防和控制:

降低环境中由于粪便引起感染:做到猫砂盆专用,砂盆和周围环境需每天清洗消毒,砂盆与食盆应隔开。

给猫适宜的居住环境和良好饲养条件:尽量做到一猫一笼。如果群养,维持每群



3-4只猫以下,以降低粪便的交互感染;猫咪尽量饲养于室内,加强通风,日常做好清洁消毒。

饲养的猫定期检测,发现阳性猫及时隔离饲养。

不收来源不明的猫,以防病毒传入,感染健康猫。

执笔:常晓静 龚国华 赵洪进
插画:袁梓涵