

# 南方冬季圈养山羊注意事项

张春梅<sup>1</sup> 光彩新<sup>2</sup>

1.广西壮族自治区桂林市临桂区动物疫病预防控制中心,广西桂林 541100;

2.广西壮族自治区牧草工作站,南宁 530000

**摘要** 冬季圈养山羊应注意做好保温、通风、及时清除粪便、疾病防治、供给饲料、保胎等工作,以帮助山羊顺利越冬。

**关键词** 冬季;圈养山羊;饲养管理

养殖户将羊只圈养,一方面解决了日益突出的农林牧矛盾,另一方面又可开辟饲草资源,使农作物秸秆综合利用,过腹还田,为农业提供更多的有机肥,同时圈养的山羊与传统放牧相比,羊只生长快,出栏早,膘情好,出肉率高,经济效益好,受到养殖户的认可。圈养山羊成功的关键在于管理,特别是在天气寒冷的冬季,因为冬天不仅是妊娠和产羔的高峰期,而且还是全年中最容易掉膘的季节,其发病率在全年中占的比重也非常大。笔者认为在冬季圈养山羊主要应注意以下几个问题。

## 1 保温

冬季天气最主要的特点是气温低,尤其是到了晚上温度会更低。俗话说得好,“暖圈三分膘”,可见温度对羊只膘情是很有影响的,另外,太过寒冷的天气也会使羊只的抗病能力下降,因此对羊舍进行保温是非常必要的。在冬天要用塑料布将羊舍密封起来,并且要经常检查,特别要注意西北墙,凡破烂漏风的要及时修补,门窗要挂草帘。一般的大羊做到这些就可以了,可是对于小羊,特别是刚出生不久的羔羊,一定要在羔羊栏中再放置保温设备,如保温灯。放置的位置也有讲究,既不能让活泼好动的小羊碰到而损坏设备,也不能离得太远而影响保温效果。

## 2 通风

通风不仅可以将空气中的污浊之气排除,而且

还可以带走悬浮于空气中的病原微生物,这对疾病的有效控制是很有帮助的。可是在实际的生产中很多养殖户却不愿让密闭的羊圈通风,因为他们认为通风会影响保温效果。乍看起来通风与保温似乎是一对矛盾体,要想保温就不能通风,反之亦然。其实,只要选择好通风的时间就可以很好地解决这一问题。1 d之中温度最高的时候是 14:00 的时候,因此,可以选择在这段时间进行通风,每天通风 0.5 h 就够了。这样既不会对保温效果造成太大的影响,同时也保证了羊舍内的清新空气。在通风的过程中需要特别注意的是羔羊栏内的保温设备一定不能关。

## 3 及时清除粪便

现在南方舍饲山羊很多都是采取羊床的形式来进行饲养的。在这些养殖场中很多都没有装清粪机,或者是装了清粪机因拉绳易坏维修成本又高而停止使用,他们往往为了图省事而等到羊粪堆积很多的时候才进行清除,有的甚至整个冬季都不清除,认为只要羊床上清洁干净就可以了。这样看起来貌似很有道理,可是却忽略了一个重要的问题,即粪便与尿液混在一起,又在相对温暖的环境中,是很容易产生氨气、硫化氢等有害气体,而这些有害气体会导致羊只机体抵抗力下降,同时还会刺激羊只的呼吸道黏膜及眼睛,极易造成疾病。因此,应该及时将羊舍中的粪便清除,一般 3~5 d 就应该对羊圈进行清粪。只有环境好了,羊群的抵抗力才会提高,经济效益才会更好。

# 汉中市汉滨区肉鸡养殖技术整改方案

唐德金 邱文平

陕西省汉中市汉滨区畜牧兽医中心, 陕西汉中 725000

**摘要** 目前养鸡生产存在着温度、湿度、光照、密度、饲养管理等方面的问题,影响养鸡产业的发展,通过科学合理地控制温度、湿度、光照、密度等环境条件,改善养殖环境,提高养殖效益,激发养殖户养鸡积极性,为脱贫致富起到应有的作用。

**关键词** 肉鸡饲养;问题;整改方案

汉中市汉滨区是陕西省畜牧养殖大区,养鸡业因饲养周期短、成本低、投入少、效益好,带动基地发展快而倍受养殖户青睐。但是,在生产督查中发现,养殖场不同程度地存在着饲养管理及疾病防治等诸多技术操作问题,成为影响养殖效益提升的重要因素。作为一名畜牧兽医工作者,为了提高养鸡场户经济效益,有责任对存在的问题加以探讨。

## 1 存在的问题

1)消毒不到位。鸡舍废物打扫不彻底、冲洗不干净,更有严重的根本不冲洗;消毒时药物浓度不够,鸡舍密封不严或达不到 24 h 以上,消毒效果不佳。

2)温度控制不合理。有的养殖户为节省供热成本,在不该脱温时脱温;有的不严格按供温标准执

行,忽冷忽热;鸡群在防疫、断喙时不但没有提高温度反而降低,不但会造成鸡群拉稀,甚至造成疫苗免疫失败;个别鸡舍保温性能差,温度难以控制。

3)配套设施不齐全。整个安康城区没有一家供应肉鸡饮水、喂食、消毒、网具等设备设施,也没有疫苗供应机构,给养殖场户带来不便。

4)饮水质量无保障。饮水管道长期不清洗消毒;个别养殖户在雏鸡 4~5 日龄就撤掉小鸡饮水器,换成大鸡饮水器,导致鸡只饮水不足;饮水器故障造成饮水器没有水,特别是温度高时给鸡只造成的伤害更严重。

5)采食质量不全面。个别养殖户在小鸡阶段喂料,采用铺设塑料纸撒料喂养,数量不够或时间太短,有的直接用小料筒或大料桶,导致鸡只采食量

收稿日期:2016-02-06

唐德金,男,1965 年生,兽医师。

## 4 疾病防治

平时要做好保暖、通风、清洁、栏舍的消毒工作,对羊舍要定期消毒。在饲料中添加一些提高动物机体抵抗力及抗病能力的添加物,如可添加黄芪多糖、大蒜素。冬季羊易患痢疾、大肠杆菌病、链球菌病以及感冒等疾病,因此需勤扫羊舍,清除残料,保持清洁干燥,对粪便进行生物热处理,发现病羊及时隔离治疗。

## 5 供给饲料

冬天天气寒冷,牧草枯黄,羊体热消耗增大,而

此阶段正是母羊的妊娠和哺乳的高峰期,育成羊也进入了第一个越冬期,对营养的需求量也相应加大。因此,要保证羊只的营养需求,其饲喂要求是保证饲喂给足够的干草料或青贮料后,在原来的基础上适当地增加精饲料的量。

## 6 保胎工作

大多数的母羊妊娠、产羔期在冬季,因此,要抓好保胎工作。要满足其正常的营养需求以及对环境的需求;公母羊要分开饲养,喜欢打架的母羊之间也要分开饲养,防止打架冲撞挤压以及摔倒引发的流产;防止人为急迫暗打引起的流产。