

春季雏鸡饲养管理技术要点

张进红

(唐山市动物疫病预防控制中心 邮编:063004)

春季天气转暖,正是养鸡户进雏时节,此间天气变化无常,各种病菌容易繁殖生长,如果管理不当,饲喂不善,极易引起雏鸡发病。因此,在养鸡生产中,必须抓好雏鸡的饲养管理,才能提高雏鸡的育成率,增加养鸡经济效益。

1.做好进雏前的准备 在进雏前一周,饲槽、饮水器等用具要先用热碱水或0.2%高锰酸钾溶液浸泡清洗消毒,再用清水冲洗一遍后,晾干备用。育雏室要彻底清洁,封闭门窗,铺好垫料后,每立方米空间用14ml福尔马林,7克高锰酸钾加7ml水进行熏蒸消毒,24小时~36小时后通风换气。在进雏前1日~2日内,将室温预热至35摄氏度以上,相对湿度保持在70%左右。

2.雏鸡的选择 雏鸡应从具有《种畜禽生产经营许可证》的正规孵化场购入。选择活泼好动,腿部结实,行动自如,眼大有神,脐部愈合良好的雏鸡。而绒毛污浊,脐部有血或卵黄吸收不全,精神萎靡,闭眼打盹,站立不稳的雏鸡不宜购买。

3.雏鸡的运输 雏鸡要注意保温。如需汽车运

输,笼具上面要用棉毡盖好。路途较远,每隔1小时~2小时要检查一次鸡笼。雏鸡运回来后,应让它在笼内休息1小时后放入育雏室。

4.饲养管理

4.1 开食 雏鸡出壳后12小时便可以开食。在开食前最好喂给万分之一的高锰酸钾水,用于消毒和排出胎粪,清理肠道,补充出壳后失去的水分。喂水时,逐羽喂给。开食饲料可用雏鸡料或将大米煮成半熟的米饭,让雏鸡自由采食,每次喂给六七成饱。饲喂方法做到少给勤添,强、弱雏分开饲养。一般1~3日龄每昼夜喂6至8次,夜间应开灯照明;4~7日龄白天喂4次~5次,夜间喂1次;8日龄后可改为每天喂4次,最后一次可在晚上7点钟~8点钟饲喂。饲喂雏鸡一定要做到定时、定量、定质,并保证充足的饮水。

4.2 注意保温 温度的高低对雏鸡的生长发育有很大的影响,养雏鸡适宜的温度是:初生雏32~35摄氏度,1周龄时30~32摄氏度,2周龄时28~30摄氏度,3周龄时25~28摄氏度,4周龄时22~25摄氏度。温度要保持均衡,不可忽高忽低。温度适宜,雏鸡均匀分散,活泼好动;温度过低时,雏鸡缩颈,互相挤压,尖叫;温度过高时,雏鸡伸舌、张嘴喘气,饮

下,考虑“粪污-沼液-蔬菜”和“粪污-沼液-果树”的利用模式,我们在试验过程中做了“粪污-沼液-人参果”的利用模式,且取得了良好效果。总之,猪场粪污循环利用没有固定模式,各地因具体情况而异,综合治理,实现粪污对环境的零污染。

参考文献:

- [1] 王贤.牧草栽培学[M].北京:中国环境科学出版社,2006:13-14.
- [2] 陈梅雪,杨敏,贺泓.日本畜禽产业排泄物处理与循环利用的现状与技术[J].环境污染治理技术与设备,2005,6(3):5-11.
- [3] Theo van Kempen.美国规模化猪场零污染循环生产系统应用研究[J].生态养殖,2006,42(6):23-26.
- [4] 苏杨.我国集约化畜禽养殖场污染问题研究[J].中国生态农业学

报,2006,14(2):15-18.

- [5] 王凯军,金冬霞,赵淑霞,等.畜禽养殖污染防治技术与政策[M].北京:化学工业出版社,2004:1-18.
- [6] 宇万太,张璐,沈善敏,等.辽西褐土施肥及养分循环再利用中长期试验Ⅲ.磷和氮在堆腐过程中的循环率及有机肥料中养分利用率[J].应用生态学报,2002,13(11):1407-1409.
- [7] 赵芙蓉,王占彬,李保明,等.畜果结合生态养殖模式的研究[J].家畜生态学报,2006,27(4):81-85.
- [8] 黄道友,唐昆,盛良学,等.不同生态经济类型区生态农业模式与技术研究[J].长江流域资源与环境,2003,12(4):358-362.
- [9] 孙菊英.规模猪场粪污综合治理和资源化利用技术研究[J].畜禽业,2005,180(4):64-65.
- [10] 黄道友,唐昆,盛良学,等.不同生态经济类型区生态农业模式与技术研究[J].长江流域资源与环境,2003,12(4):358-362.

水增加。

4.3 调节湿度 育雏室内空气的湿度过低,雏鸡体内的水份会通过呼吸大量散发出去,同时易引起灰尘飞扬,使雏鸡易患呼吸道疾病;室内空气湿度过大,会使有害微生物大量繁殖,影响雏鸡的生长发育。因此,湿度1周龄内应保持在60%~65%,1周后以50%~60%为宜。鸡舍过湿可用布袋装一些生石灰放在室内吸潮;过干可在火炉上放盆水分蒸发,增加室内湿度。

4.4 注意通风 要加强通风,保持育雏室内空气对流,新鲜清洁,无异味。育雏舍内二氧化碳的含量应控制在0.2%以下,不应超过0.5%,氨气含量要求低于10ppm,不应超过20ppm,H₂S的含量要求在6.6ppm以下,不应超过15ppm。在通风换气时,要严防雏鸡受凉,通风时间最好选择在中午前后,通风换气应缓慢进行。

4.5 控制光照 控制光照可以让雏鸡增加采食时间,促进生长发育。1-3日龄全天光照,4-5日龄15-20小时/日;6-9日龄16-18小时/日;10-14日龄14-16小时/日;15-28日龄12-14小时/日;28-42日龄8-10小时/日。

4.6 调整密度 密度过大,不利于雏鸡的生长发育,密度过小占用面积多,也不利于保温。在生产实

践中,1-2周龄30-40只/平方米,3-4周龄25-30只/平方米,5-6周龄20-25只/平方米。

4.7 断喙 雏鸡在7-11日龄要及时断喙,用断喙器切除雏鸡上喙的1/2和下喙的1/3,在断喙前2天可在饲料中添加适量的维生素K(10-20毫克/千克体重),防止出血,减缓断喙应激反应。

4.8 精心管理 要经常观察鸡群,掌握鸡群动态。减少应激因素,防止猫、鼠及鸟等进入鸡舍;随时检查舍内的温度、湿度和空气质量,发现问题,及时处理。

5.搞好防疫

为防止雏鸡疾病的发生,应根据种鸡场提供的免疫程序,做好免疫工作。雏鸡1日龄时注射马立克氏病火鸡疱疹病毒冻干苗0.2ML,进行首次免疫。饮水中加入5%的葡萄糖,0.1%的维生素、青霉素、链霉素各1500单位。2-7日龄在饮水中加0.02%的痢特灵,饲料中拌入0.1%的氯霉素。7日龄时用鸡新城疫II系苗或IV系苗按规定剂量滴眼滴鼻,进行首次免疫。14日龄时皮下注射马立克氏病疫苗,进行二次免疫。18日龄时用法氏囊炎疫苗按规定剂量进行首次免疫。30日龄时用新城疫II系疫苗或IV系疫苗进行第二次免疫。40日龄时用法氏囊炎疫苗按规定剂量进行第二次免疫。■

东莱抗结块剂

商品名称:抗结块剂

药物性状:本原料外观为纯白色超细粉末,无毒、无味,PH=7,并有严格的粒度分布,在强加热条件下也不分解

主要成分:钛石粉及辅助溶质。

技术指标:加热减量(105℃,2h) ≤3%
 灼烧减量(950℃,2h) ≤5%
 PH值(5%水萃取液) =7
 DBP(干基)ml/g 2.5-3.5
 比表面积 m²/g 1700-250
 白度 % ≥90.0
 表观密度 g/cm ≤0.09
 平均粒径 um ≤5
 粒度 目 ≤7000
 生产标准 HG2790-1996 标准

功能特效:本品对动物药品的防吸潮、抗结块、长期保持疏松和润滑有特效,使药品永久具有流动性,状态始终不变,确保药品的长期功效。

主要用途:该产品常用于抗生素、维生素、

酶制剂、胆碱及饲料添加剂等所有动物药品的制造,也可用于矿物质元素压片,对回潮、吸潮后容易结块、放置后易变色、变质的动物药品有抗氧保鲜的作用。并且对已经吸潮结块而变色的产品加入本品后立即恢复原状,再成品后不易受潮、结块。普通葡萄糖加入本品后可以替无水葡萄糖使用,大大降低药品制造成本。

特别说明:药品制造中加入本品不会产生药物间相互激抗和配伍禁忌,并且对任何动物无毒、无副、无残留,也不影响抗生素、维生素等所有原料的检验效果。

用法用量

类别	抗生素类	维生素类	矿物质类	饲料添加剂	酶制剂
成品含量	0.5-1.4%	0.7-1.6%	0.3-0.7%	0.3-0.8%	0.4-1.0%

(注:可根据具体季度气候,药品吸潮轻易程度酌情加减)。

产品分类:

黄芪多糖型: 本型抗结块剂可用于黄芪多糖、板蓝根、连翘、柴胡、鱼腥草、金银花等所有中药提取物,即可针剂注射也可饮水用。粒度320目,25kg/箱装。

超微纳米型: 该产品是经多级膨化而成,超细粉末状,轻如棉花,粒度可达7000目,独特的工艺保证了与原料药的全面接触,确保成品永不结块,5kg/袋装。

粉针注射型: 粉针型抗结块剂分有青霉素专用型和通用型两种,青霉素专用型是专门针对青霉素研制的高科技产品,不会影响青霉素的测定含量。粉针通用型可用于任何粉针的生产,粒度300目,25kg/箱装。

粉散饮水型: 该产品是我公司第一代产品,已投入市场八年多,粒度326目,现已被众多厂家认可使用,10kg/袋装。



中华人民共和国注册商标证 587264号
 台湾注册号 3219783
 ISO9002 质量认证企业

台湾东莱国际科技有限公司

TAI WAN DONGLAT BTOENGINEERING CO.,LTD

大陆办公总部地址:中国·河北·石家庄市裕华区翟营南大街389号 邮编:050031

电话(Tel):0311-85886392 85859188 传真(Fax):0311-85886392

手机(HANDSET):13503110418

网址(http):WWW.donglai.com

联系人:马学军

电子信箱(E-mail):donglai@h.com

以上数据 本公司提供