

席克奇 等 编著

怎样经营好 家庭鸡场

金盾出版社

怎样经营好家庭鸡场

编著者

席克奇 王绍武

王凤羽 岳玉书

金盾出版社

内 容 提 要

本书主要介绍了怎样建设好家庭鸡场,在养鸡生产中怎样做好管理工作,怎样做好家庭鸡场的经济核算,怎样做好家庭鸡场的产品营销工作,养鸡关键性技术等方面内容。语言通俗易懂,简明扼要,注重实际操作。可供养鸡生产经营者及有关人员阅读参考。

图书在版编目(CIP)数据

怎样经营好家庭鸡场/席克奇等编著. —北京:金盾出版社,2008.3

ISBN 978-7-5082-4984-1

I. 怎… II. 席… III. 养鸡场-管理 IV. S831

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 002044 号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路 5 号(地铁万寿路站往南)

邮政编码:100036 电话:68214039 83219215

传真:68276683 网址:www.jdcbs.cn

封面印刷:北京百花彩印有限公司

正文印刷:北京金盾印刷厂

装订:桃园装订厂

各地新华书店经销

开本:787×1092 1/32 印张:9 字数:198 千字

2008 年 3 月第 1 版第 1 次印刷

印数:1—10000 册 定价:12.00 元

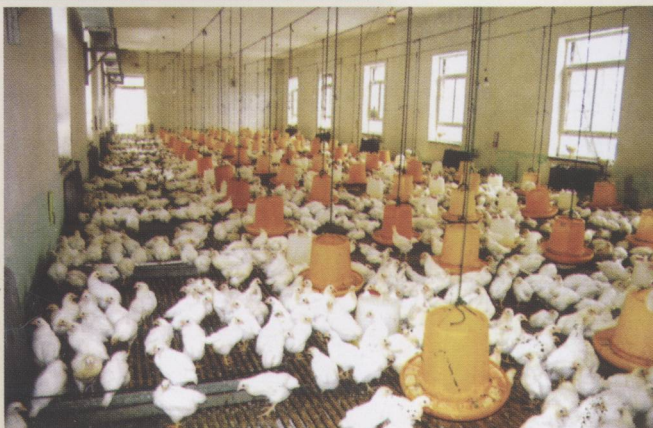
(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)

接种疫苗



立体笼育（臧素敏提供）

育成期网上平养





密闭开放混合鸡舍内景
(王海荣提供)



喷雾降温



鸡舍内景
(示笼架与饮水器)

前 言

近年来,随着我国农村产业结构的调整和有关“三农”政策的落实,家庭养鸡业得到了迅速发展。许多农民把养鸡作为脱贫致富的重要途径,涌现出一大批家庭鸡场,并逐步走上规模化养鸡的道路。但是,目前养鸡生产竞争激烈,过去的超额利润不复存在。受市场信息、产品价格、饲养技术、管理方法等诸多因素的影响,生产经营波折起伏。有些家庭鸡场经营得力,管理有方,技术到位,在市场竞争中稳步发展,获得了较大收益。相反,有些家庭鸡场受经营、管理、技术等诸多问题困扰,养鸡生产举步维艰。总结经验教训,给我们以启示:养鸡生产是农业生产的一部分,是微利经营的产业,但科技含量比较高,必须把生产技术与经营管理有机结合起来。其中:优良品种是鸡群高产的前提,生产技术和鸡群高产的保证,信息沟通是占有市场的条件,经营管理是获得赢利的关键。无论在哪一环节出现问题,都会给生产带来重大损失。因此,作为生产者,既要懂得生产技术,又要掌握各种信息,还要善于经营管理,这样才能使自己的家庭鸡场稳步发展。

为了满足家庭养鸡者对鸡场管理科学的需要,使养鸡生产向高产、高效益、低消耗方向迈进,能够经得起市场经济的考验,并能在激烈的市场竞争中扩大生存发展的空间,获得更大的经济效益。编者总结目前国内各地家庭鸡场在生产中经营管理的成功经验,结合自己多年的工作体会,编写了《怎样经营好家庭鸡场》一书。

本书主要介绍了怎样建设好家庭鸡场,在养鸡生产中怎样做好管理工作,怎样做好家庭鸡场的经济核算,怎样做好家庭鸡场的产品营销工作,养鸡的关键性技术等方面内容。在写作上力求语言通俗易懂,简明扼要,注重实际操作,把家庭鸡场的经营管理与生产技术结合在一起。可供养鸡生产经营者及有关人员参考。

本书在编写过程中,曾参考一些专家、学者撰写的文献资料,因篇幅所限,未能一一列出,仅在此表示感谢。

本书特邀于秀芬老师审稿,在此致以诚挚的谢意。

编著者

2008年1月

目 录

第一章 怎样建设好家庭鸡场.....	(1)
一、怎样选择好鸡场的场址和对鸡场合理布局	(1)
(一)鸡场的场址选择.....	(1)
(二)鸡场内的布局.....	(4)
二、怎样建设好农村养殖小区	(8)
(一)提高认识,加强领导	(9)
(二)科学规划,严格审核	(9)
(三)建立健全协作组织,统一协调养鸡生产.....	(10)
(四)建立健全各项规章制度,规范养鸡生产.....	(10)
三、怎样进行鸡舍的工艺设计.....	(12)
(一)鸡舍的类型	(12)
(二)各类鸡舍的特点	(12)
(三)鸡舍各部位的结构要求	(15)
(四)几种鸡舍的具体设计	(19)
(五)鸡舍通风	(20)
四、家庭鸡场的主要设备有哪些.....	(25)
(一)育雏设备	(25)
(二)笼养设备	(27)
(三)饮水设备	(34)
(四)喂料设备	(37)
(五)清粪设备	(42)
(六)集蛋设备	(43)
(七)环境控制设备	(44)

(八) 饲料加工设备	(45)
第二章 在养鸡生产中怎样做好管理工作	(50)
一、怎样做好家庭鸡场生产预测	(50)
(一) 市场调查	(50)
(二) 生产预测的类型及特征	(54)
(三) 生产预测的内容、程序和方法	(56)
二、怎样做好家庭鸡场的生产决策	(68)
(一) 家庭鸡场生产决策的作用和内容	(68)
(二) 生产经营决策的程序和基本要求	(69)
(三) 生产经营决策的方法	(72)
三、怎样做好家庭鸡场的生产管理工作	(78)
(一) 家庭鸡场的生产特点	(78)
(二) 家庭鸡场生产任务	(79)
(三) 家庭鸡场生产计划	(80)
(四) 家庭鸡场生产管理	(84)
四、怎样签订家庭鸡场的经济合同	(88)
(一) 经济合同的内容	(88)
(二) 经济合同的签订、变更和解除	(92)
第三章 怎样做好家庭鸡场的经济核算	(95)
一、为什么要进行家庭鸡场的经济核算	(95)
(一) 家庭鸡场经济核算的重要性	(95)
(二) 家庭鸡场经济核算的内容和方法	(95)
二、怎样进行家庭鸡场的会计核算	(97)
(一) 家庭鸡场的资产核算	(97)
(二) 家庭鸡场负债的核算	(113)
(三) 家庭鸡场所有者权益的核算	(117)
(四) 收入与成本的核算	(123)

(五)家庭鸡场的会计报表·····	(135)
三、怎样进行家庭鸡场的经济活动分析 ·····	(141)
(一)经济活动分析的任务和方法·····	(141)
(二)家庭鸡场经济活动分析的内容·····	(144)
(三)运用量本利进行家庭鸡场的敏感性分析·····	(151)
第四章 怎样做好家庭鸡场的产品营销工作·····	(156)
一、怎样进行家庭鸡场的产品开发、加工与包装·····	(156)
(一)家庭鸡场产品开发·····	(156)
(二)家庭鸡场产品加工·····	(158)
(三)家庭鸡场产品包装·····	(159)
二、怎样进行家庭鸡场产品定价 ·····	(159)
(一)家庭鸡场产品价格的构成和影响因素·····	(159)
(二)家庭鸡场产品的定价方法和策略·····	(161)
三、怎样疏通家庭鸡场产品营销渠道 ·····	(168)
(一)营销渠道的类型·····	(168)
(二)中间商·····	(170)
(三)营销渠道策略·····	(171)
(四)物流策略·····	(173)
四、怎样做好家庭鸡场产品促销工作 ·····	(175)
(一)促销的作用·····	(176)
(二)促销组合·····	(176)
(三)人员推销·····	(176)
(四)广告·····	(178)
(五)营销推广·····	(179)
(六)公共关系·····	(179)
(七)网络营销策略·····	(180)

第五章 养鸡关键性技术有哪些	(181)
一、怎样为生产鸡群配合饲料	(181)
(一)养鸡的常用饲料.....	(181)
(二)我国鸡的饲养标准.....	(191)
(三)鸡群的饲料配合.....	(194)
(四)降低养鸡饲料成本的有效措施.....	(201)
二、饲养蛋用型鸡的关键性技术有哪些	(203)
(一)蛋鸡品种的选择.....	(203)
(二)雏鸡的饲养管理.....	(206)
(三)育成鸡的饲养管理.....	(222)
(四)商品产蛋鸡的饲养管理.....	(228)
(五)种用蛋鸡的饲养管理.....	(238)
(六)种鸡的人工授精技术.....	(243)
(七)鸡的强制换羽技术.....	(244)
三、饲养肉用仔鸡的关键性技术有哪些	(247)
(一)进雏前的准备.....	(247)
(二)饲养方式的选择.....	(249)
(三)雏鸡的选择与运输.....	(250)
(四)雏鸡的喂饲与饮水.....	(251)
(五)饲养环境管理.....	(252)
(六)饲养期内疾病预防.....	(256)
四、防治鸡病的综合性措施有哪些	(258)
(一)鸡场选址要符合防疫要求.....	(258)
(二)对饲养人员和车辆要进行严格消毒.....	(258)
(三)建立场内兽医卫生制度.....	(259)
(四)加强鸡群的饲养管理.....	(259)
(五)建立兽医疫情处理制度.....	(260)

附 录.....	(261)
附录一 中国禽用饲料描述及常规成分.....	(261)
附录二 鸡典型饲料配方.....	(268)
附录三 小型商品蛋鸡场计划免疫程序.....	(274)

第一章 怎样建设好家庭鸡场

鸡场建设是养鸡生产的前提条件。创造良好的鸡场环境,对鸡群的疫病防治和生产性能的发挥至关重要,在生产中必须给予高度重视。

一、怎样选择好鸡场的场址 和对鸡场合理布局

(一)鸡场的场址选择

场址的选择是建场养鸡的首要问题,它关系到建场工作能否顺利进行及投产后鸡场的生产水平、鸡群的健康状况和经济效益等。因此,选择场址时必须认真调查研究,综合考虑各方面条件,以便做出科学决策。当前,不少畜牧业发达地区,对养殖业在政策、资金、技术等方面给予大力支持。当地政府聘请专家对鸡场统一规划与设计,使鸡场建设更加科学、合理,避免了盲目建设和资金浪费,并有利于控制疫病,防止环境污染。

1. 建场时应考虑的自然条件

(1)地势 在平原地区建场,应选择地势高燥、平坦或稍有坡度的平地,坡向以南向或东南向为宜。这种场址阳光充足,光照时间长,排水良好,有利于保持场内环境卫生。在山区建场,既不能建在山顶,也不能建在山谷深洼地,应建在向阳的南坡上。山坡的坡度不宜超过 15%~20%,建场区坡度

不宜超过 1%~3%。

(2)地形 场地的地形直接影响本场生产的效率、基建的投资等。因此,场地要开阔有发展余地,地形要方正,不宜过于狭长。建筑物拉长不紧凑,道路、管道线路延长,投资也会相应增加,人员来往距离加大,影响工效。一般鸡场的场地面积应为建筑物面积的 3~5 倍。

(3)土质 场地的土质状况对环境温、湿度及空气卫生、鸡舍建筑物施工及投资、饲料作物及绿化树木的种植,以及鸡群健康状况都有密切关系。建场时要求场地地下水位低,土质透水、透气良好。这样的地势和土质可保持地面干燥,并适于建筑房舍。

(4)水源 鸡场用水比较多,每只成鸡每天的饮水量平均为 300 毫升左右。在炎热的夏季,饮水量增加,而鸡场的生活用水及其他用水又是鸡饮水量的 2~3 倍。因此,鸡场必须要有可靠、充足的水源,并且位置适宜,水质良好,便于取用和防护。最理想的水源是不经处理或稍加处理即可饮用,要求水中不含病菌和病毒,无臭味或其他异味,水质澄清。地面水源包括江水、河水、湖水、塘水等,其水量随气候和季节变化较大,有机物含量多,水质不稳定,多受污染,使用时须经过处理。大型鸡场最好自辟深井利用地下水源,深层地下水水量较为稳定,并经过较厚的土层过滤,杂质和微生物较少,水质洁净,但所含矿物质较多。有条件时可进行水质分析,看其是否符合卫生要求(可参照人的饮水卫生标准)。

2. 建场时应考虑的社会条件

(1)位置 鸡场场址位置的确定要考虑周围居民、工厂、交通、电源及用户等各种条件。原则上要少占或不占耕地,尽量利用缓坡、丘陵。

第一,建场要远离重工业工厂和化工厂。这些工厂排放的废水、废气中含有重金属及有害气体,烟尘及其他微细粒子也大量存在于空气中。若鸡场建在这些工厂区域,使鸡群长期处于公害严重的环境之中,产品有安全隐患,对生产极为不利。

第二,建场要远离铁路、公路干线及航运河道。为尽量减少噪声干扰,使鸡群长期处于比较安静的环境中,鸡场应距铁路 1 000 米以上,距公路干线、航运河道 500 米以上,距普通公路 200~300 米。

第三,建场要远离居民区。为保护居民生活环境卫生和鸡场防疫,鸡场不要建在村庄内或自家院子里,一般应距村庄 500 米以上。种鸡场要远离城市,最好在 15 千米以外;商品蛋鸡场虽然需靠近消费者,但也不能离城市太近,可在 3~5 千米以外。

此外,新建的大规模鸡场与其他禽场距离最好不少于 5 千米。

(2)交通 鸡场饲料、产品以及其他生产物质等的进出需要大量的运输能力,因此要求交通方便,路基坚固,路面平坦,排水性好,雨后不泥泞,以免车辆颠簸造成蛋的破损。

(3)电源 电源是否充足、稳定,也是鸡场必须考虑的条件之一。孵化、喂料、给水、清粪、集蛋、人工照明以及采温换气等均需要有稳定可靠的电源,特别是舍内养鸡要保证电源的绝对可靠,最好有专用或多路电源,并能做到接用方便、经济等。如果供电无保障,鸡场应自备 1~2 套发电机,以保证场内供电的稳定性和可靠性。

(4)环境 为便于防疫,新建鸡场应避开村庄、集市、兽医站、屠宰场和其他鸡场,建场地区应无大的历史疫情,有良好

的自然隔离条件。最好不要在旧鸡场上改建或扩建,以免遗留病源。

(5)建场面积 鸡场面积没有统一标准,依饲养鸡的类型、饲养方式、机械化程度不同而有一定差异。如种鸡场占地面积较大,商品鸡场占地面积较小。地面或网上平养,饲养密度小,占地面积大;笼养鸡饲养密度大,占地面积小。鸡场机械化程度高,饲养密度大,占地面积小;机械化程度低,饲养密度小,占地面积大。因此,在实际生产中,鸡场面积可根据饲养规模因地制宜。一般大型鸡场,若采取笼养饲养方式,其占地总面积应为建筑面积的3~5倍,每只鸡占地1~1.3平方米,如10万只商品蛋鸡场,包括育雏舍、育成鸡舍、成鸡舍、饲料加工车间及生活行政区等,可占地10~13公顷。

(二)鸡场内的布局

鸡场的性质、规模不同,建筑物的种类和数量也不相同。综合性鸡场,建筑物种类比较多,设施全面,各类鸡群相对集中;其缺点是不同类型、不同年龄的鸡在一个鸡场内,对鸡群疫情威胁相对较大。专业化养鸡场,应将不同类型鸡场分开,这样有利于防疫。目前,我国鸡场建设日趋专业化,特别是大型养鸡场,总场分设种鸡场、孵化厂、商品蛋鸡场等,各场都应单独建立,相互间要有一定距离。但综合性鸡场在中小型养鸡场中仍很普遍。

1. 鸡场建筑物的种类

(1)生产区 包括孵化室、育雏舍、育成鸡舍和成鸡舍等。

(2)生产辅助区 饲料加工车间、蛋库、兽医室、隔离室、焚化炉、消毒更衣室、锅炉房、供电房、车库和鸡粪处理场等。

(3)生活区 包括食堂、宿舍等。

(4)行政管理区 包括办公室、技术室、化验室、接待室、财务室、门卫值班室等。

2. 鸡场内各类建筑物的布局

(1)场区布局的原则

第一,建筑物的分布要合理,以便有利于防疫。在确定建筑物布局时,要考虑到当地的自然条件和社会条件,如当地的主导风向(特别是夏、冬季的主导风向)、地势及不同年龄的鸡群,还要考虑到鸡群的经济价值等,为改善鸡群的防疫环境创造有利条件。

生产区要与行政管理区及生活区分开。因为行政管理人员与外来人员接触机会比较多,一旦外来人员带有烈性传染病病原,行政管理人员很可能成为中间传递者,将病原带进生产区。

鸡舍要与孵化室分开。孵化室内要求空气清洁、无病菌,而鸡舍周围的空气会受到一定程度的污染。如果鸡舍特别是成鸡舍距孵化室较近,受污染空气中的病原微生物就有可能乘机进入孵化器,对孵化雏鸡极为不利。

料道要与粪道分开。料道是饲养员从料库到鸡舍运输饲料的道路。粪道是鸡舍通向粪场的道路,病鸡、死鸡也通过粪道送到解剖室。料道与粪道不能混同使用,否则,一栋鸡舍有疫病就会传染全鸡场。

兽医室、隔离舍、焚烧炉等应设在生产区的下风向,鸡粪处理场应远离饲养区。

从人员的卫生及健康考虑,行政管理区的位置要设在生产区的上风向,地势也要高于生产区。在生产区内,按上、下风向设置孵化室、育雏舍、育成鸡舍和成鸡舍。鸡场内的各区域按风向、地势分布见图 1-1。