

黑龙江农业新技术系列图解丛书

肉鹅 ROU E

黑龙江省农业委员会 主编



 中国农业出版社

黑龙江农业新技术系列图解丛书

肉 鹅

ROU E

主 编

主 编

主 编

黑龙江省农业委员会 主编



中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

肉鹅/黑龙江省农业委员会主编. —北京: 中国农业出版社, 2006. 12

(黑龙江农业新技术系列图解丛书)

ISBN 7-109-11255-1

I. 肉... II. 黑... III. 肉用型-鹅-饲养管理-图解
IV. S835-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 146842 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100026)

责任编辑 李岩松 杨桂华

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2006 年 12 月第 1 版 2006 年 12 月北京第 1 次印刷

开本: 787mm×1092mm 1/32 印张: 1.625

字数: 32 千字 印数: 1~10 000 册

定价: 3.90 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

丛书编委会

■ 主 任：李 嵘

■ 副 主 任：韩贵清

■ 委 员：魏丽荣 周晓兵 李 阳 贾立群

■ 主 编：韩贵清

■ 副 主 编：魏丽荣 周晓兵 李 阳 贾立群

■ 文字统筹：李 阳

■ 图片统筹：贾立群

文字：王启贵 刘国君 王守志 张宏伟

插图：王向群

本书编写人员

序 言

黑龙江省是农业大省，是国家重要的商品粮、畜产品和绿色食品生产基地，农业和农村经济在国民经济中占有举足轻重的地位。黑龙江省农业在促进社会发展、维护社会稳定和保障国家粮食安全等方面做出了重要贡献。近年来，全省各地深入落实各项惠农富民政策，不断优化农业和农村经济结构，加强农业综合生产能力建设，不断拓宽农民增收渠道，实现了粮食增产，农业增效，农民增收。在农业增长中，科技进步起到了举足轻重的引领作用。通过深入实施农业科技合作共建，建设专家大院和农业示范园区，推进农业科技入户工程，开展新型农民科技培训，广大农民吸纳和应用新技术的能力不断提高，有力地推动了农业经济增长方式的转变，促进了农业整体素质和综合效益的不断提高。



为了加快普及推广农业先进实用新技术，黑龙江省农业委员会从农民实际出发，探索实施了农民科技培训“三个一”工程，即一套新技术图解丛书，一套技术挂图，一套技术光盘。组织了100多名省内知名农业专家，在认真总结论证的基础上，将先进农业耕作方式和栽培模式等先进农业实用技术，通过技术图解、技术要点流程和影像的形式展示给广大农民，增强直观性、趣味性和可操作性，使农民一看便懂，一学就会。希望这套丛书、挂图和光盘，能成为广大农民朋友的良师益友和致富宝典，为进一步提高我省农业综合生产能力，加快现代农业进程，推进社会主义新农村建设做出积极的贡献。

申立国

2006年11月

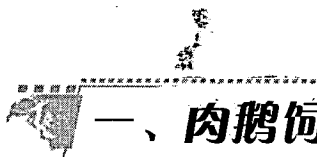
目 录

序言

一、肉鹅饲养管理技术	1
(一) 雏鹅的饲养管理	1
1. 育雏前 1 周应做好育雏的一切准备工作	1
2. 雏鹅的饲养管理	7
(二) 中鹅 (生长) 的饲养管理	17
1. 饲养	17
2. 管理	18
(三) 育肥鹅的饲养和管理	19
1. 饲养	19
2. 管理	20
二、种鹅饲养管理技术	22
(一) 雏鹅的饲养管理	22
(二) 后备鹅阶段的饲养管理	23
1. 4~12 周龄的后备鹅饲养管理	23
2. 13 周龄至产蛋前 4 周的后备鹅饲养管理	27
3. 产蛋前 4 周的后备鹅饲养管理	28
(三) 种鹅的饲养管理	30
1. 种鹅产蛋期的饲养管理	30
2. 休产期的种鹅饲养管理	32



三、良种鹅繁育技术	34
(一) 选种	34
1. 根据体型外貌和生理特征进行选择	34
2. 根据记录资料选择	34
3. 根据系谱资料选择	34
(二) 选配	35
1. 配种年龄	35
2. 公、母鹅配种比例	35
3. 种鹅的利用年限及鹅群结构	36
4. 配种方法	38
(三) 繁育技术	38
1. 纯种繁育 (本品种选育)	39
2. 杂交繁育	39
四、鹅的品种	41
1. 籽鹅	41
2. 豁鹅	41
3. 雁鹅	42
4. 黑龙江地方白鹅	42
5. 莱茵鹅	43
6. 朗德鹅	43
7. 皖西白鹅	44
8. 四川白鹅	44
9. 狮头鹅	45



一、肉鹅饲养管理技术

按肉用鹅的生长发育规律，一般分为雏鹅期（0~3 周龄）、中鹅期又称生长期（4 周龄至上市前的 2 周）、育肥鹅，各阶段的饲养管理分述如下：

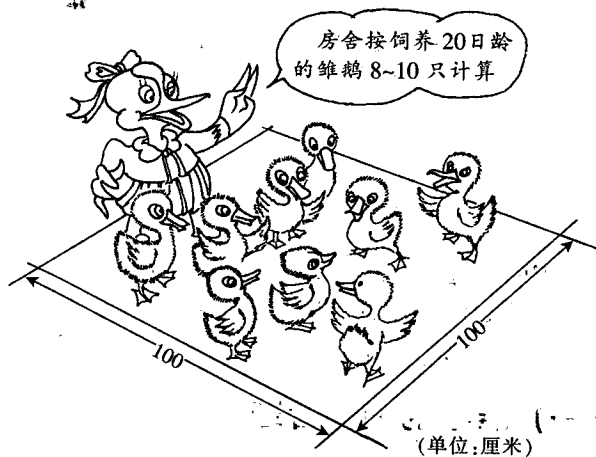
（一）雏鹅的饲养管理

1. 育雏前 1 周应做好育雏的一切准备工作

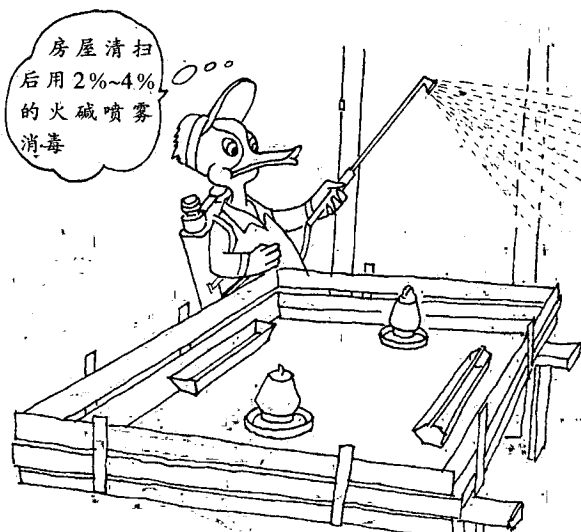
（1）资金的准备。预计需要饲养多少数量的肉用仔鹅，如果外购雏鹅，一定要到生产性能良好、无病的种鹅场购买，并准备好需要的购雏费、种草需用的草籽费、精料费（按肉料比 1 : 2 计算）、水电费、防疫药品费等。

（2）房舍的准备。一般按每平方米饲养 20 日龄的雏鹅 8~10 只计算。

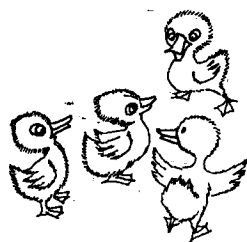




房舍进行清扫之后, 根据房舍污染的程度不同, 用 2%~4% 的火碱对房舍的四周、天棚和地面不留任何死角进行喷洒。



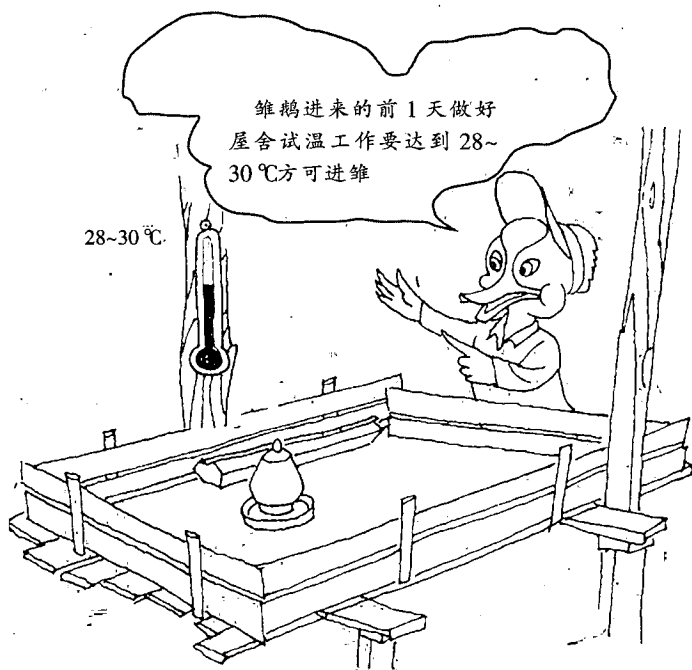
在进雏前 3~5 天，房舍再用高锰酸钾（15 克/米³）和甲醛（福尔马林，30 毫升/米³）蒸汽密封熏蒸至少达 24 小时。



当舍温在 26℃、相对湿度在 80% 以上时，消毒效果最好。然后打开房舍的门、窗，将甲醛和高锰酸钾蒸汽排净。



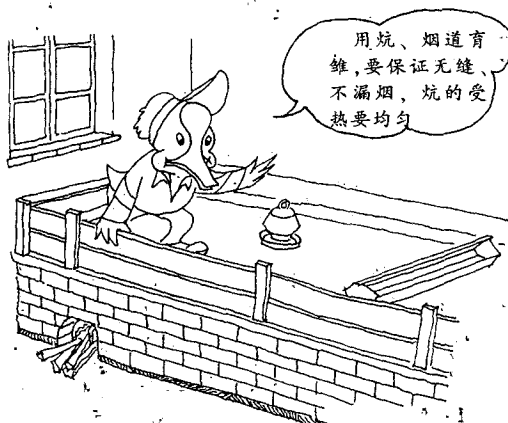
鹅雏进来的前1天，育雏舍要事先做好试温工作，确保安全、可靠、稳定，当雏鹅背部高度处的温度达到 $28\sim 30^{\circ}\text{C}$ 时方可进雏。



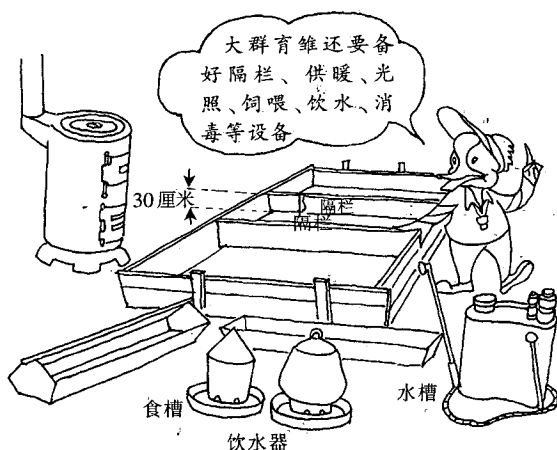
(3) 育雏设备。根据条件可选用炕上、地热、火炉、烟道、网炕和网上育雏及地面厚垫草等育雏方式，并备好相应设备与用具。



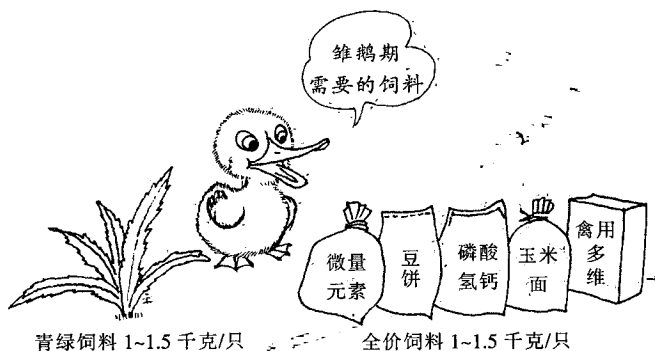
如选用地面厚垫草育雏方式，需准备好刨花，或是稻草、稻壳、锯末、粉碎的干玉米秸、干砂等垫料，但所用的垫料必须是新鲜、无霉烂、无异味、无污染；如果用炕上、烟道育雏时，保证无裂缝、不漏烟，炕面上下前后受热均匀。



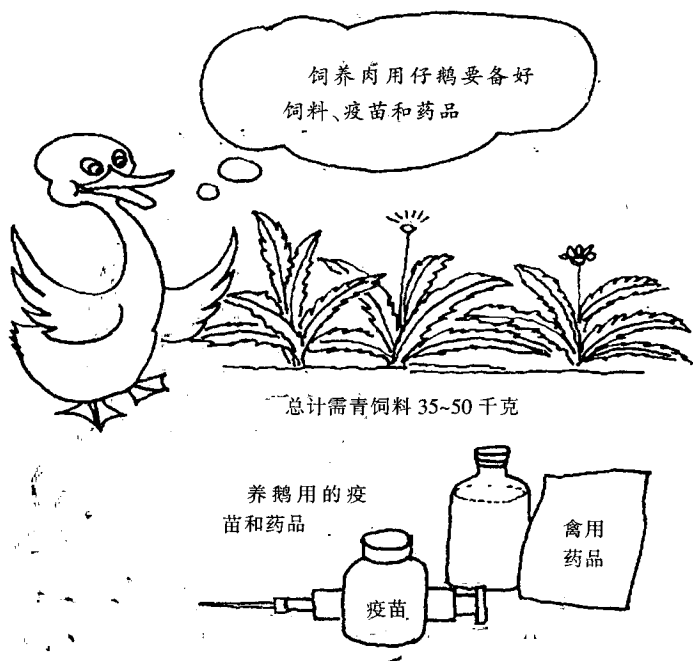
大群育雏时，还要备好隔栏，隔栏高 30 厘米，以便于强弱分群或隔成小群管理。备好供暖、光照、饲喂、饮水、消毒等设备和用具。



(4) 备好饲料及药品。充分利用鹅喜食青绿饲料的生物学特性，可达到少用精料、降低饲养成本、提高经济效益的目的。因此，在饲养肉用仔鹅时，要有计划地备好青绿饲料。雏鹅期每只需 1~1.5 千克青绿饲料。



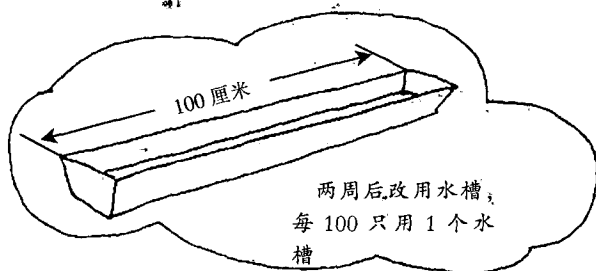
饲养 3~4 月龄的肉用仔鹅，每只总计需 35~50 千克青绿饲料。雏鹅期需全价饲料 1~1.5 千克/只。除此之外，还要备好养鹅用的疫苗和药品。



2. 雏鹅的饲养管理

(1) 饲养。

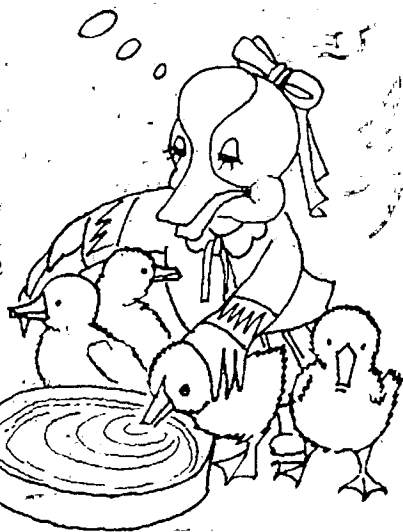
早饮水、先饮水后开食：雏鹅进舍后，能快步行走，就可采用饮水器（水深以 2~3 厘米为宜）供给新鲜、清洁的饮水（1~2 周内饮温水）。如果雏鹅不会饮水时，可将部分雏鹅的喙按入饮水器中，几次后即可学会饮水，其他雏鹅就会模仿跟着饮水。两周后可改用水槽，每 100 只雏鹅约用 1 个 1 米的水槽，水槽的高度需经常进行调节。



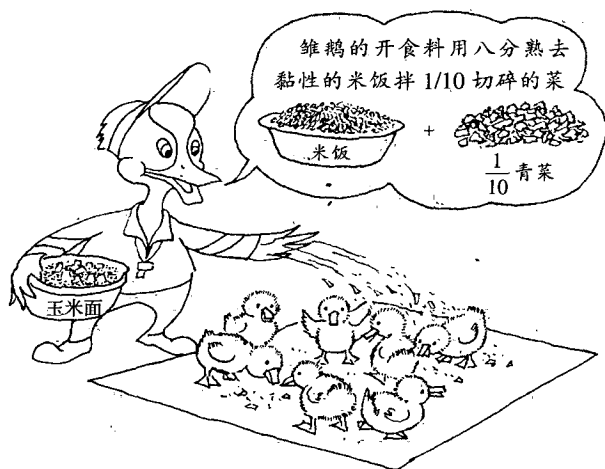
先饮水后开食，不会饮水的雏鹅，将喙接入水中，学会饮水。1~2 周内：

水温 25~30℃

水深 2~3 厘米



◆ 适时开食：一般在雏鹅饮水后不久即可喂食。雏鹅的开口料宜用玉米面或煮成八分熟去掉黏性的米饭（大米、碎米、玉米、小米等），并拌入 1/10 切碎的青菜，撒在塑料布、饲料盘中或雏鹅的身上，引诱雏鹅自由啄食。



2~3 天后逐渐改喂雏鹅的全价配合饲料加青绿饲料。

