



养殖热点大全系列

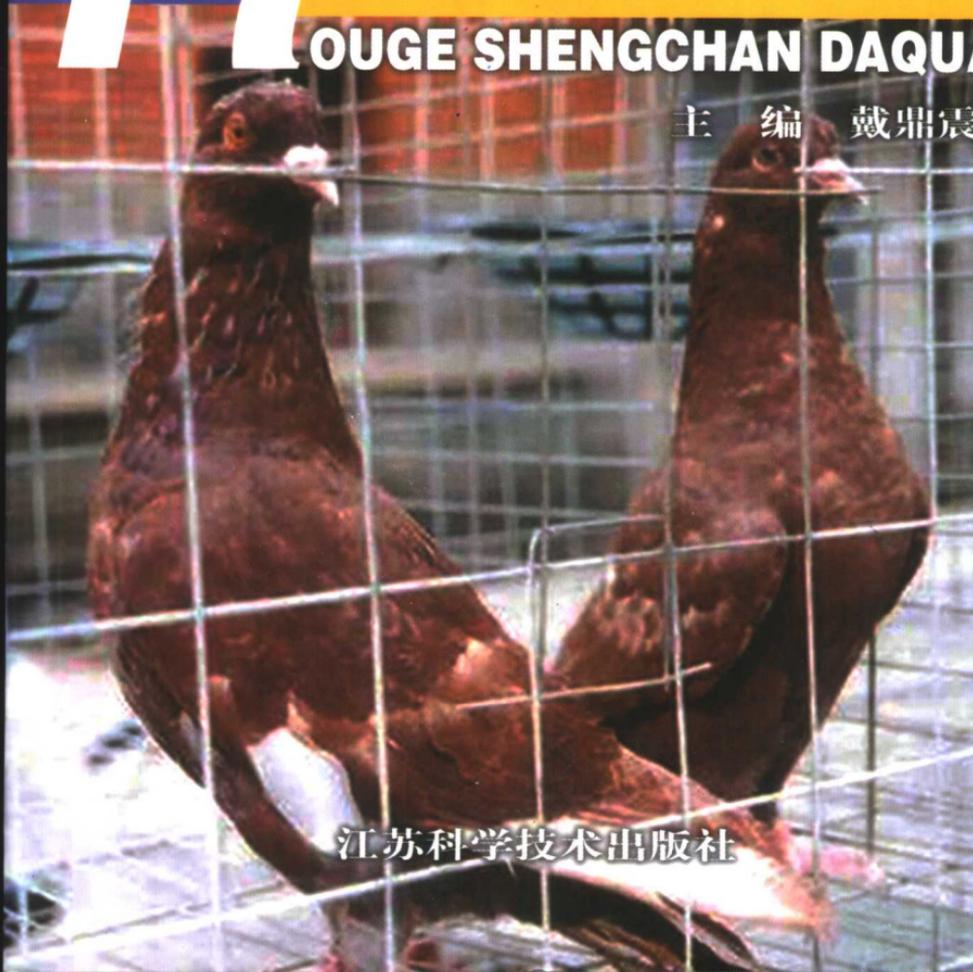
R

# 肉鸽生产大全

ROUGE SHENGCHAN DAQUA

主 编 戴鼎震

江苏科学技术出版社



◇ 养殖热点大全系列 ◇

# 肉鸽 生产大全

ROUGE SHENGCHAN DAQUAN

主 编 戴鼎震  
副主编 赵永前

江苏科学技术出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

肉鸽生产大全/戴鼎震主编. —南京:江苏科学技术出版社,2002.8

(养殖热点大全系列)

ISBN 7-5345-3612-X

I. 肉... II. 戴... III. ①肉用型—鸽—饲养管理 ②肉用型—鸽—食品加工 IV. ①S836.4  
②TS251.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 050696 号

养殖热点大全系列

### 肉鸽生产大全

---

主 编 戴鼎震

副 主 编 赵永前

责任编辑 钱路生

---

出版发行 江苏科学技术出版社  
(南京市湖南路 47 号,邮编:210009)

经 销 江苏省新华书店

照 排 江苏苏中印刷厂

印 刷 江苏新华印刷厂

---

开 本 787mm × 1092mm 1/32

印 张 10.125

插 页 4

字 数 220 000

版 次 2002 年 8 月第 1 版

印 次 2002 年 8 月第 1 次印刷

印 数 1—6 000 册

---

标准书号 ISBN 7—5345—3612—X/S·588

定 价 15.00 元

---

图书如有印装质量问题,可随时向我社出版科调换。



彩图 1 鸽舍及饲喂器具 (饲槽、保健砂杯、饮水槽、巢盆等)



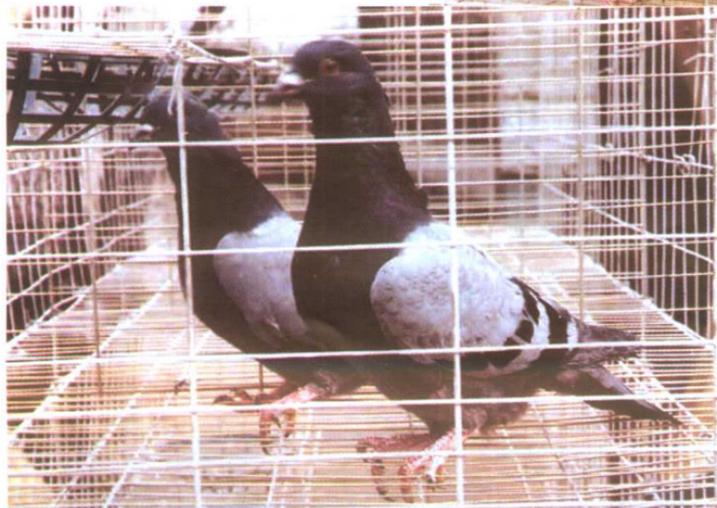
彩图 2 红色卡奴鸽



彩图 3 白羽王鸽



彩图 4 杂交鸽王





彩图 5 单手持鸽法



彩图 6 双手持鸽法



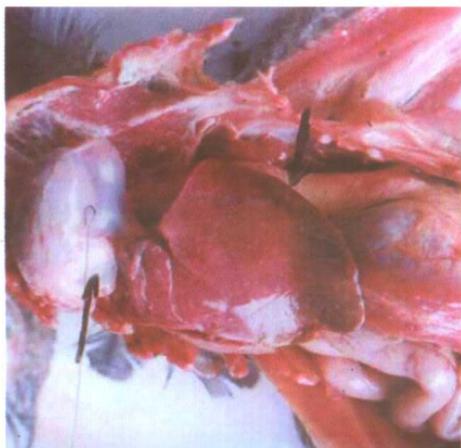
彩图 7 传递鸽子手法



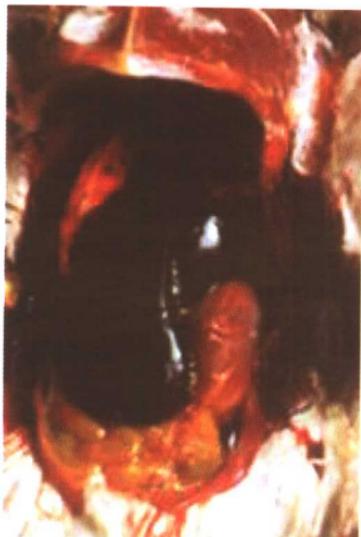
彩图 8 颈部皮下注射法



彩图 9 胸部肌肉注射法



彩图 10 鸽霍乱(肝脏上有白色坏死点)



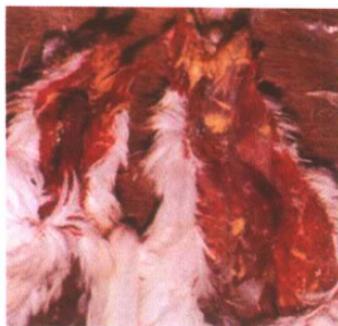
彩图 11 鸽沙门氏菌病  
(肝呈墨绿色)



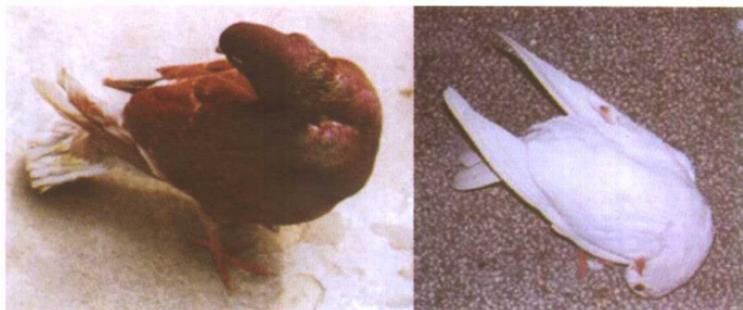
彩图 12 鸽沙门氏菌病  
(肝脏结节及坏死)



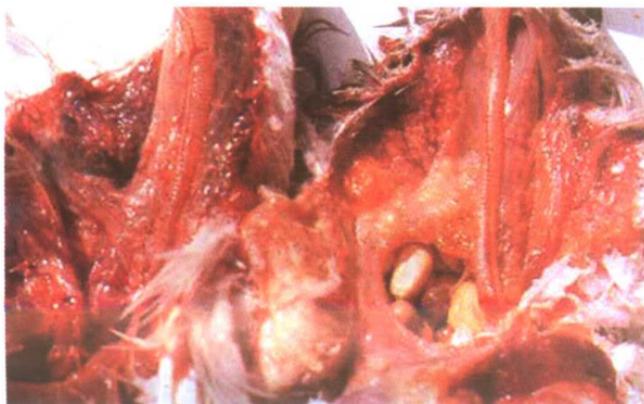
彩图 13 大肠杆菌病(腹膜炎)



彩图 14 鸽鹅口疮  
(口腔中有干酪样伪膜)



彩图 15 鸽副粘病毒病(头颈歪曲、倒地等神经症状)



彩图 16 鸽副粘病毒病(颈部歪曲)



彩图 17 鸽副粘病毒病  
(左:胰腺坏死;上:胰腺充血)



彩图 18 鸽副粘病毒病  
(泄殖腔出血及肠道出血)



彩图 19 鸽副粘病毒(腺胃乳头出血)



彩图 20 皮肤型鸽痘



彩图 21 鸽蛔虫病 (肠腔内有大量蛔虫)



彩图 22 鸽眼炎 (眼周有黄色分泌物)

## 《养殖热点大全系列》编委会

◇ 主 任 / 林继煌

◇ 副 主 任 / 蒋兆春 侯吉波 胡来根 徐汉坤  
张小平

◇ 委 员 / (以姓氏笔画为序)

朱张海 江凤龙 吴德华 张小平  
张振华 林继煌 侯吉波 胡来根  
赵永前 钟 声 徐汉坤 顾洪如  
董亚芳 蒋兆春 戴鼎震

### 本书编著者

◇ 主 编 / 戴鼎震

◇ 副 主 编 / 赵永前

◇ 编写人员 / 戴鼎震 赵永前 周伟峰  
张义康 王晓丽

我国在农业产业结构战略性调整规划中,明确提出要加快畜牧业的发展。畜牧业在农业中的比重是显示一个国家农业发展水平的重要标志。畜牧业的发展可以促进种植业、加工业以及农业内部结构的合理化和产业间的良性循环。种草养畜,发展草食畜禽,一方面切实推进了农业产业结构调整,优化了畜牧业产品结构,另一方面大幅度提高了土地单位面积产出的经济效益,是畜牧业生产和农民增收的亮点。

我国现已加入世界贸易组织(WTO),国际市场的打开将为我国畜牧业的进一步发展带来新的机遇,然而,产品质量和生产成本的高低将是能否占领国际市场的根本因素。因此,我国畜牧业要走优质、高产、高效的发展之路,进一步提高畜产品的质量,生产绿色食品,让人们吃上“放心肉”、“放心奶”,同时力争使我国畜产品在国际市场上占有一席之地。所以,科技进步是发展畜牧业的决定因素。

为适应畜牧业生产新形势和发展优质高效畜牧业的需要,江苏省农业科学院畜牧和兽医研究所与江苏科学技术出版社组织有关专家编写了《养殖热点大全系列》,该套丛书在原《畜禽规模养殖关键技术丛书》的基础上进行了精选和补充,以种草养畜为主(奶牛、肉羊、兔、优质牧草),兼顾特种经

济动物(肉犬、肉鸽、蝎),共7本书。丛书有以下几方面的特点:一是“新”,针对当前养殖业的新形势、新要求、新热点,旨在推广新技术、新知识、新成果、新信息;二是“全”,由理论造诣深、生产经验丰富的专家协力撰写,内容全面、系统、实用,图文并茂,通俗易懂,可操作性强;三是“优”,全书体现了科学性、先进性,而且以生产优质产品贯穿始终,例如在疾病防治技术中,介绍了部分中药疗法,以实现药物低残留等。综上所述,该丛书不失为广大养殖场、养殖户的饲养和技术人员以及农村基层干部、农村青年的良师益友,也是基层畜牧兽医工作者的实用工具书。

我们相信这套丛书的出版发行必将对畜牧业生产的发展起到积极的推动作用。我们也热切希望广大读者对丛书的内容提出宝贵意见,使之日臻完善。

**丛书编委会**

2002年8月于南京

<b>一、肉鸽生产决策</b> .....	1
<b>(一) 我国肉鸽业的现状与发展对策</b> .....	1
1. 肉鸽养殖业上的历史回顾 .....	2
2. 我国养鸽业的现状 .....	2
3. 肉鸽业存在的问题 .....	3
4. 肉鸽养殖业的发展前景 .....	5
5. 加入 WTO 带来的发展机遇 .....	6
6. 加入 WTO 后的发展对策 .....	7
<b>(二) 肉鸽的肉用价值</b> .....	8
1. 营养价值 .....	8
2. 药用价值 .....	9
<b>(三) 投资与决策</b> .....	10
1. 发展养鸽业应具备的基础条件 .....	10
(1) 资金 .....	10
(2) 人员 .....	10
(3) 技术 .....	11
2. 投资与效益分析 .....	11
(1) 投入与产出 .....	11
(2) 效益预测 .....	12
(3) 市场预测 .....	12

<b>二、鸽场建设</b> .....	14
(一) 鸽群组建 .....	14
1. 适宜规模 .....	14
2. 鸽群结构 .....	15
(二) 场址选择与规划 .....	16
1. 场址选择 .....	16
2. 鸽场规划 .....	18
(三) 鸽场建筑 .....	19
1. 鸽场建筑的类型 .....	19
2. 鸽场建筑的设计 .....	23
3. 鸽场建筑的基本要求 .....	32
4. 鸽场建筑的配套设备 .....	34
5. 鸽场建筑的设施 .....	41
6. 鸽场建筑与生态绿化 .....	43
<b>三、品种</b> .....	48
(一) 国内主要优良鸽种 .....	48
1. 佛山鸽 .....	48
2. 石歧鸽 .....	49
3. 杂交王鸽 .....	49
4. 太湖肉鸽 .....	50
(二) 国外优良品种 .....	50
1. 王鸽 .....	51
2. 仑替鸽 .....	51
3. 蒙丹鸽 .....	52
4. 大型贺姆鸽 .....	53

5. 卡奴鸽 .....	54
<b>四、鸽子的解剖生理 .....</b>	<b>55</b>
(一) 外部形态 .....	55
1. 外貌 .....	55
2. 皮肤 .....	55
3. 羽毛 .....	56
(二) 运动系统 .....	57
1. 骨骼 .....	57
2. 肌肉 .....	60
(三) 消化系统 .....	62
1. 口腔 .....	62
2. 食道 .....	62
3. 嗉囊 .....	62
4. 腺胃 .....	63
5. 肌胃 .....	64
6. 小肠 .....	64
7. 大肠 .....	64
8. 泄殖腔 .....	64
9. 肝脏 .....	65
10. 胰脏 .....	65
(四) 呼吸系统 .....	65
1. 鼻腔 .....	65
2. 喉 .....	65
3. 气管 .....	66
4. 肺脏 .....	66
5. 气囊 .....	66