

PINGYANG YANGGE XINFA



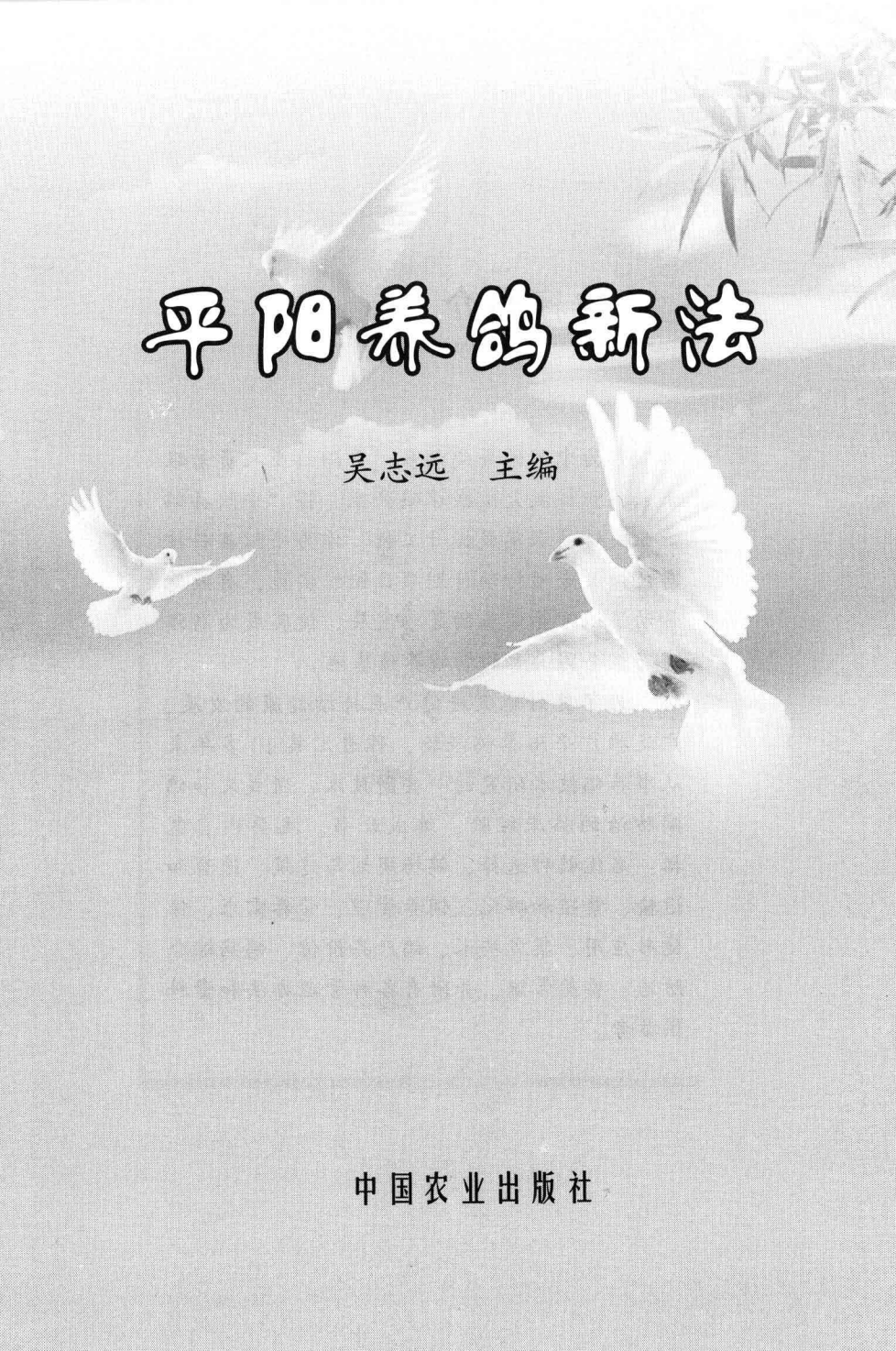
平阳 养鸽

新法

吴志远 主编

 中国农业出版社





平阳养鸽新法

吴志远 主编

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

平阳养鸽新法/吴志远主编. —北京: 中国农业出版社, 2012. 4

ISBN 978-7-109-16570-0

I. ①平… II. ①吴… III. ①鸽—饲养管理 IV.
①S836

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 027572 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 100125)

责任编辑 刘 伟 李文宾

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2012 年 4 月第 1 版 2012 年 4 月北京第 1 次印刷

开本: 850mm×1168mm 1/32 印张: 7.25 插页: 4

字数: 176 千字

定价: 29.80 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)



彩图1 平阳县星亮鸽业有限公司



彩图2 平阳县兴顺畜禽养殖场



彩图3 平阳县敖峰鸽业有限公司



彩图4 本书主编吴志远传授鸽饲养管理与疾病防治技术



彩图5 浙江省农业科学院卢立志研究员来平阳指导养鸽技术



彩图6 广东省家禽研究所陈益填研究员来平阳传授高产养鸽技术



彩图7 广东省家禽研究所李胜副研究员来平阳传授鸽病防治技术



彩图8 美国白王鸽



彩图9 法国红卡奴鸽



彩图10 泰平王鸽



彩图11 种鸽舍一角

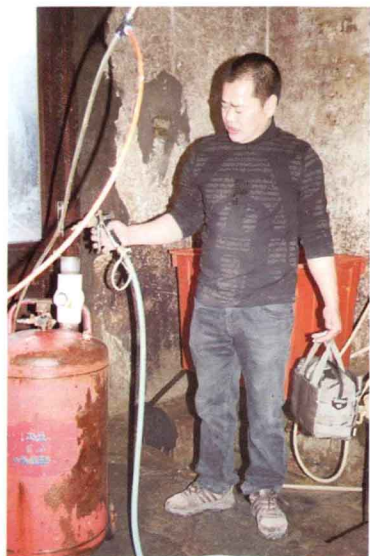


彩图12 后备种鸽舍一角



彩图13 商品鸽舍一角





彩图16 乳鸽人工灌喂器



彩图17 乳鸽人工灌喂技术



彩图18 1~7日龄人工喂育乳鸽



彩图19 8~13日龄人工喂育乳鸽



彩图20 14~19日龄人工喂育乳鸽



彩图21 20~25日龄人工喂育乳鸽



彩图22 26~30日龄人工喂育乳鸽



彩图23 鸽主翼羽



彩图24 病鸽精神沉郁，羽毛逆立，羽毛有绿色粪污（鸽新城疫）



彩图25 病鸽歪头、震颤、流泪（鸽新城疫）



彩图26 病鸽下痢、拉绿色稀粪（鸽新城疫）



彩图27 承粪板上水样绿色稀粪（鸽新城疫）



彩图28 病死鸽口腔有大量黏液（鸽新城疫）



彩图29 病鸽颈部皮下严重出血（鸽新城疫）



彩图30 病鸽肌胃黏膜水肿、出血（鸽新城疫）



彩图43 病鸽口腔黏膜有大量易剥离的假膜（毛滴虫病）



彩图44 病鸽腭裂处有块状豆腐渣或干酪样分泌物（毛滴虫病）



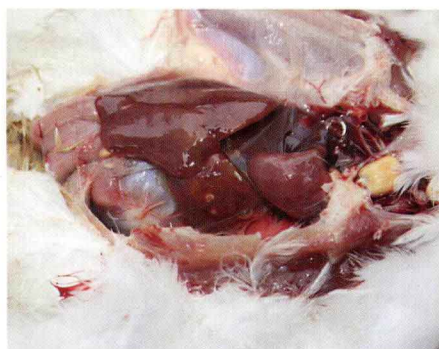
彩图45 病鸽腭裂积聚大量豆腐渣样分泌物后引起眶下窦肿胀突出（毛滴虫病）



彩图46 鸽毛滴虫黄色豆腐渣样物堵塞气管（毛滴虫病）



彩图47 鸽毛滴虫黄色豆腐渣样物堵塞气管（毛滴虫病）



彩图48 鸽肝脏毛滴虫结节（毛滴虫病）



彩图49 病鸽肌胃中蛔虫
(蛔虫病)



彩图50 病鸽十二指肠中蛔虫
(蛔虫病)



彩图51 乳鸽肺脏有突出于表面的
霉菌结节 (曲霉菌病)



彩图52 病鸽翅膀下垂、头颈扭转
(痢特灵中毒)



彩图53 病鸽共济失调
(痢特灵中毒)



彩图31 口腔、鼻头、眼部出现痘疹
(鸽痘)



彩图32 病鸽眼睑肿胀 (支原体病)



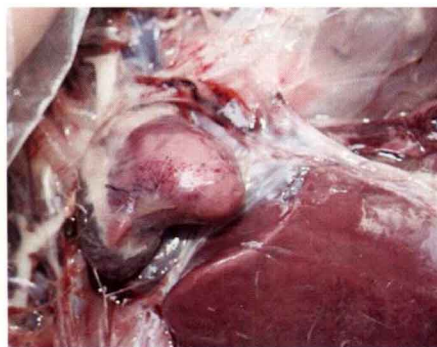
彩图33 病鸽气囊有黄色分泌物
(支原体病)



彩图34 病鸽拉黄色稀粪
(沙门氏菌病)



彩图35 病鸽卵巢发炎、卵泡破裂
(沙门氏菌病)



彩图36 心外膜出血、肝脏白色点状
坏死 (沙门氏菌病)



彩图37 病鸽肝脏白色针尖样坏死点
(禽霍乱)



彩图38 病鸽十二指肠黏膜严重出血
(禽霍乱)



彩图39 肝脏肿大、出血、有胶冻样
渗出物，气囊混浊
(大肠杆菌病)



彩图40 病鸽肝脏萎缩、硬化，腹膜炎，
气囊内有蛋黄样渗出物
(大肠杆菌病)



彩图41 乳鸽毛滴虫干酪样物突出于
鼻部表面(毛滴虫病)



彩图42 病鸽口腔黏膜有淡黄色假膜
(毛滴虫病)



内容简介

作为中国的蛋鸽之乡，平阳鸽业人员着眼未来，积极做大做强养鸽产业，将“平阳县鸽产业关键技术集成提升工程”作为平阳县科技富民强县专项行动计划项目组织实施，有效地带动了地方养鸽业的蓬勃发展，使其成为浙江省乃至全国最大的蛋鸽养殖基地。

为了更好地促进鸽产业持续健康的发展，广泛推广平阳养鸽经验，作者汇集 10 多年来从事养鸽技术研究的一些新技术、新成果和鸽病防治的临床经验，编成此书。主要内容包括：名优鸽种选择、鸽场规划与建筑、选育和运输、繁殖和孵化、饲养管理、营养需求、保健砂应用、集成技术、鸽产品价值、鸽病综合防治、兽药常识，并附有各种管理办法和资料供参考。

主 编：吴志远

副 主 编：田 勇 蒋晓东

编写人员：吴志远 田 勇 蔡春芳

刘梦晴 李高楼 蒋晓东

丁育云 王国庆

审 定：卢立志 林传海

序



□□□□□□□□□□□□□□□□

15年前，平阳梅溪青年农民钟声亮根据鸽蛋富含黏蛋白和各种必需氨基酸，具有益智、养颜、保胎和促进伤口愈合等功能，结合市场需求，将养鸽业由生产乳鸽供应市场为主转变为产蛋为主，把新鲜未经孵化的鸽蛋直接上市销售，创造性地开发了蛋鸽市场，从而阻止了一轮因乳鸽市场价格波动带来的冲击，使平阳鸽业得到了平稳、健康的发展。

十几年来，平阳鸽业在以钟声亮为带头人的广大平阳养鸽人的共同努力下，在全县广大农业科技工作人员的共同帮助下，在科技管理人员的大力支持下，技术依托浙江省农业科学院、浙江大学、浙江省畜牧兽医局，实施了大量的科技攻关项目，研究并解决了众多技术难题，形成了以“双母拼对”为核心的高产蛋率技术，并在全县得以推广应用，使养鸽业的效益得到显著提高，养殖规模逐年扩大。到2010年，全县31个乡镇中有27个乡镇有养鸽专业户分布，全县存笼成鸽56.6万对，年产鸽蛋2850万枚、乳鸽117.5万对，年繁育推广种苗鸽22万对，年产值

1.395 亿元，年为农户创收 3 259 万元，占全县畜牧总产值的 28% 以上。平阳县成为浙江省乃至全国最大的蛋鸽养殖基地、中国蛋鸽之乡。

当前，平阳鸽业人员更是着眼未来，积极做大做强平阳鸽业，将“平阳县鸽产业关键技术集成提升工程”作为平阳县科技富民强县专项行动计划项目组织实施。该项目于 2009 年列入浙江省科技厅、科技部科技富民强县专项行动计划，项目总投资 3 992 万元，财政拨款 840 万元，用 3 年时间通过集成推广高产技术，创建乳鸽加工厂，研究开发系列乳鸽加工肉制品，进一步延伸产业链，提高了养鸽业的产业化水平。

为了更好地促进鸽产业的持续、健康发展，让近几年研究开发的有关鸽业的一些新技术、新成果更多地为养鸽人服务，由平阳县农业局高级兽医师吴志远同志执笔，在浙江省农业科学院首席专家卢立志研究员的参与和帮助下，编写了本书，以期让这些科研成果发挥更大的作用。

出版前夕，嘱余作序，聊叙数言，以佐明义。

浙江省平阳县科学技术局 **林传海**

2011 年 12 月

前言



□□□□□□□□□□□□□□□□

平阳县蛋（肉）鸽业形成规模化生产始于 20 世纪 90 年代初期。多年来，在当地政府和农业、科技等有关部门的支持下，通过“强科技、抓龙头、建基地、创品牌、促加工、扩流通、占市场、争效益”等措施，广大养鸽人以“人无我有、人有我优、人优我特、人特我强”的理念，努力探索，不断创新，成功培育了利用羽色早期自别雌雄的蛋鸽新品系——泰平王鸽；研究并全面推广了以“双母拼对”为核心的蛋鸽高产蛋综合配套饲养技术；形成了星亮牌、敖峰牌和眉峰牌等名牌农产品；成功地开发了健哥牌系列乳鸽肉制品。最近，我们又研究出肉鸽人工孵化与喂养、一鸽育三雏等养鸽新技术，促进了平阳县蛋（肉）鸽业的快速发展，使养鸽业成为平阳县独具特色的养殖产业。

为了进一步做大做强平阳县蛋（肉）鸽产业，平阳县从 2010 年开始实施国家级富民强县计划——平阳县鸽产业化关键技术集成提升工程。该工程的顺利实施，得益于全县领导的大力支持，有力地促进了平阳县养鸽业的蓬勃发展。为了扩大和宣传平阳县的养鸽模式和先进经验，根据

平阳县富民强县领导小组的安排，根据平阳县的养鸽现状，笔者总结了 10 多年从事养鸽推广和鸽病防治的临床经验，在有效吸纳和系统总结的基础上编写了本书，以期对提高平阳县及省内外科学养鸽的水平有所帮助。

书中主要介绍了国内外名优鸽种、鸽场设计与建筑、种鸽选育和运输、繁殖和孵化、不同季节的常规管理、营养需求与饲料、养鸽秘密武器——保健砂的应用、饲养管理集成技术、鸽产品价值、鸽病综合防治措施、常见传染病、中毒病、抗生素常识共 15 章，并附有养殖场的各种管理办法和资料供参考。

本书在介绍常规养鸽技术的同时，将近年来在浙江省农业科学院、浙江大学、浙江省畜牧兽医局的指导下取得的科研成果也首次公之于世，如双母拼对、一鸽育三维和保健砂等。希望这些成果能够在更广阔的天地里接受检验，以期带动养鸽业的健康发展。

由于成书仓促，不当之处在所难免，欢迎养鸽专家、科技推广人员和广大养鸽同行不吝指教，以便再版时修订。

编 者

2011 年 12 月