

三黄鸡

高效益养殖与繁育技术 (第二版)

SAN HUANG JI GAO XIAO YI YANG
ZHI YU FAN YU JI SHU



主编 张志新 陈宗刚



科学技术文献出版社
SCIENTIFIC AND TECHNICAL DOCUMENTATION PRESS

三黄鸡高效益养殖 与繁育技术

(第二版)

主 编	张志新	陈宗刚	
副主编	张 杰	张秀娟	
编 委	金少华	白亚民	王桂香
	黄金敏	郑 伟	
	王凤芝	陈亚芹	



科学技术文献出版社
SCIENTIFIC AND TECHNICAL DOCUMENTATION PRESS

· 北 京 ·

图书在版编目(CIP)数据

三黄鸡高效益养殖与繁育技术 / 张志新, 陈宗刚主编. —2版. —北京: 科学技术文献出版社, 2015. 5

ISBN 978-7-5023-9605-3

I. ①三… II. ①张… ②陈… III. ①肉鸡—饲养管理 IV. ①S831.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 271323 号

三黄鸡高效益养殖与繁育技术 (第二版)

策划编辑: 乔懿丹 责任编辑: 李 洁 责任校对: 赵 瑗 责任出版: 张志平

出 版 者	科学技术文献出版社
地 址	北京市复兴路15号 邮编 100038
编 务 部	(010) 58882938, 58882087 (传真)
发 行 部	(010) 58882868, 58882874 (传真)
邮 购 部	(010) 58882873
官 方 网 址	www.stdp.com.cn
发 行 者	科学技术文献出版社发行 全国各地新华书店经销
印 刷 者	北京时尚印佳彩色印刷有限公司
版 次	2015 年 5 月第 2 版 2015 年 5 月第 1 次印刷
开 本	850 × 1168 1/32
字 数	220 千
印 张	9 彩插8面
书 号	ISBN 978-7-5023-9605-3
定 价	25.00元



版权所有 违法必究

购买本社图书, 凡字迹不清、缺页、倒页、脱页者, 本社发行部负责调换

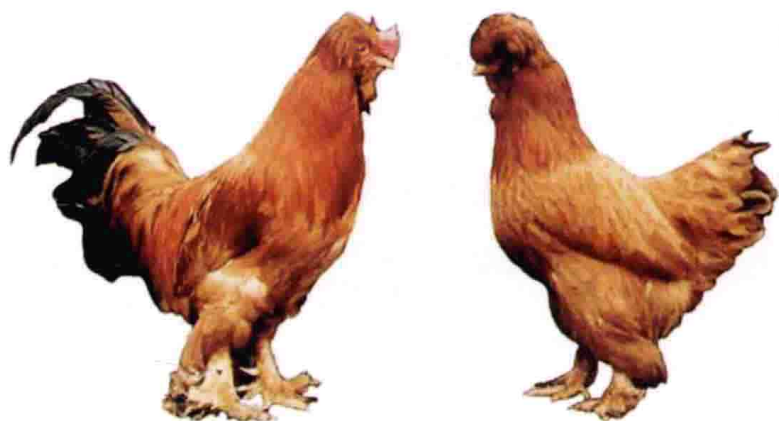


图 1 北京油鸡

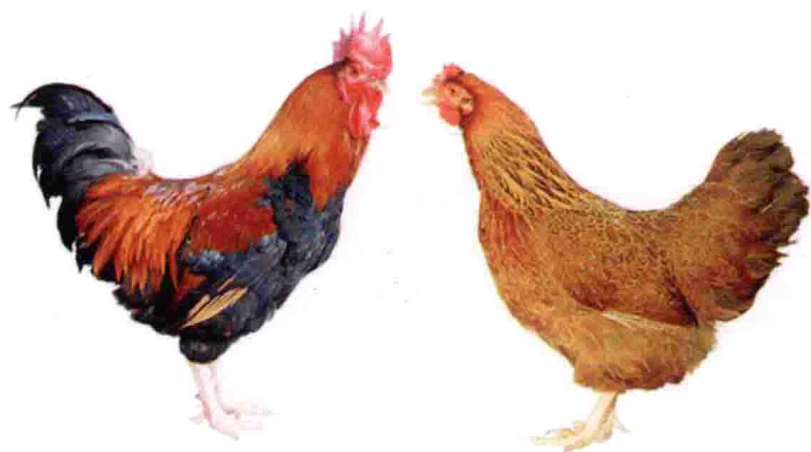


图 2 清远鸡

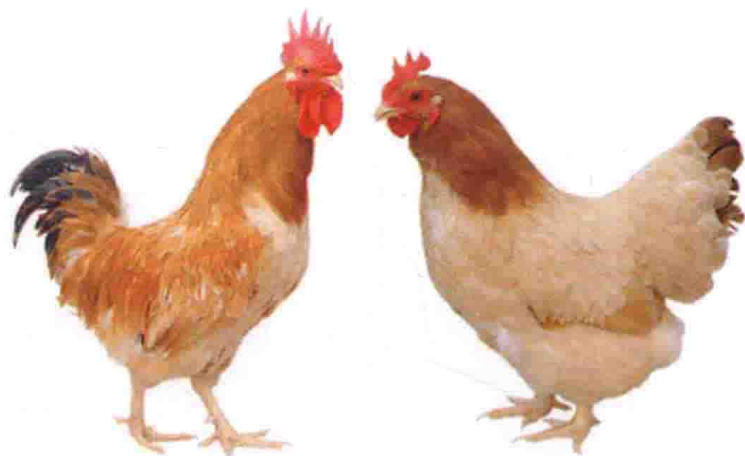


图 3 杏花鸡

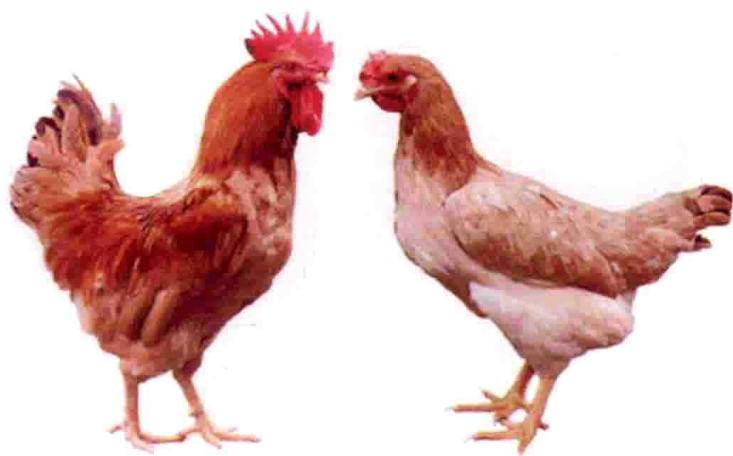


图 4 中山沙栏鸡

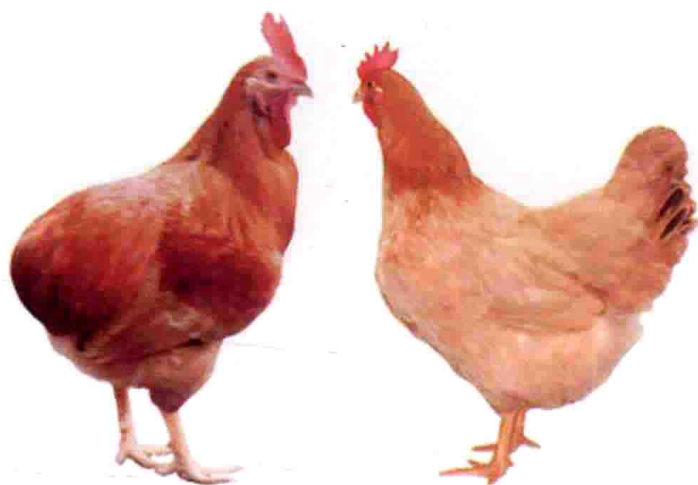


图 5 阳山鸡



图 6 怀乡鸡



图 7 萧山鸡

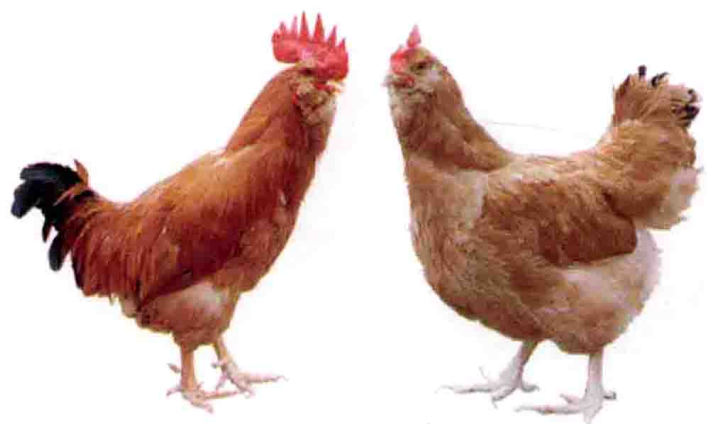


图 8 惠阳鸡

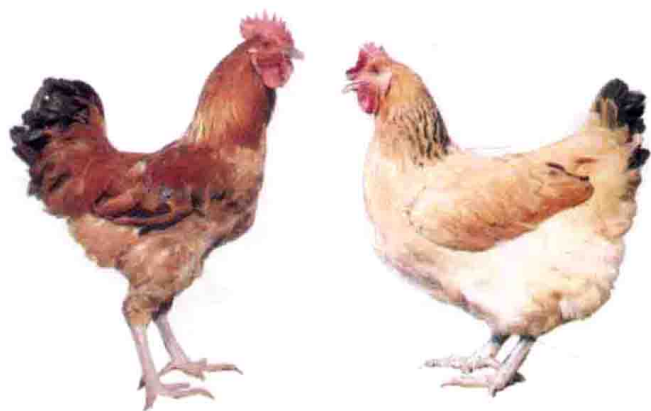


图 9 桃源鸡



图 10 固始鸡



图 11 霞烟鸡



图 12 鹿苑鸡



图 13 大骨鸡

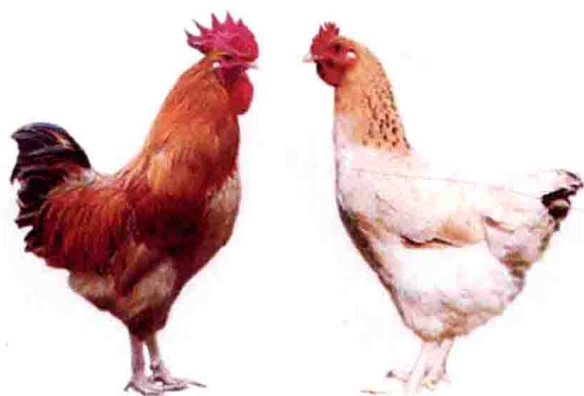


图 14 河田鸡

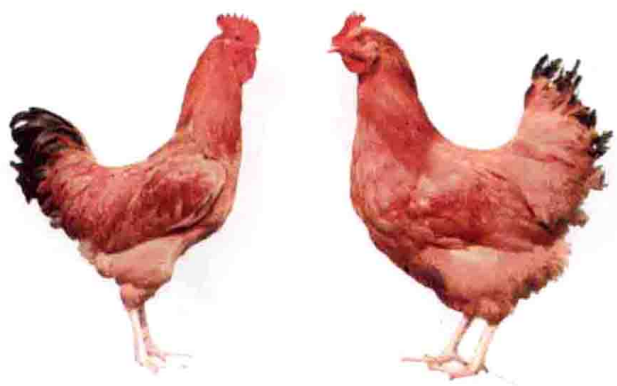


图 15 彭县黄鸡

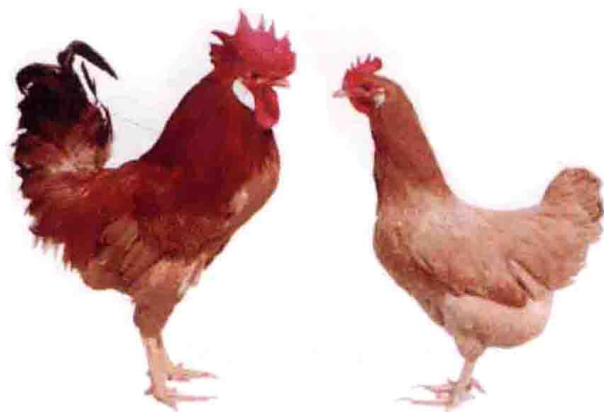


图 16 白耳黄鸡

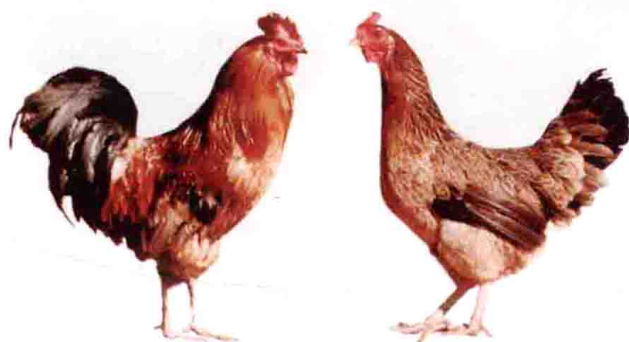


图 17 坝上长尾鸡

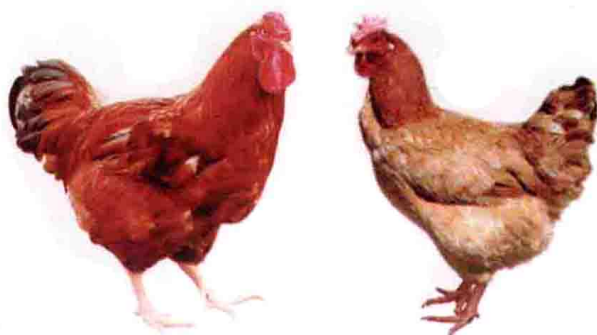


图 18 浦东鸡

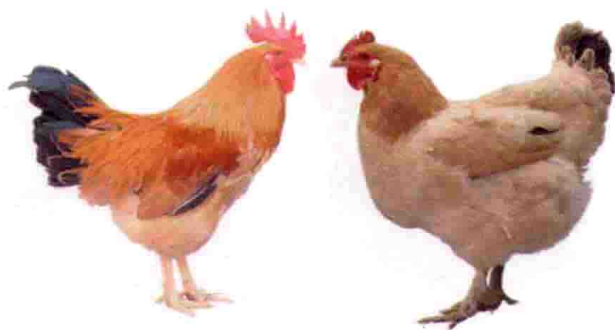


图 19 灵昆鸡

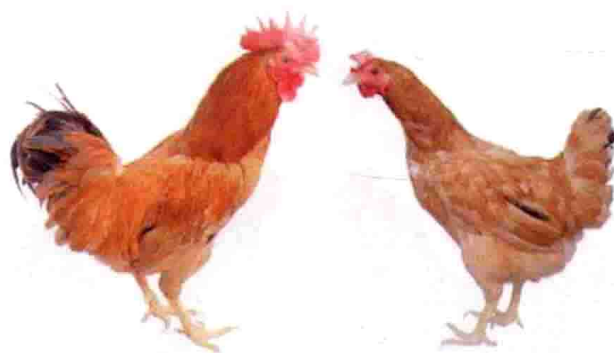


图 20 仙居鸡

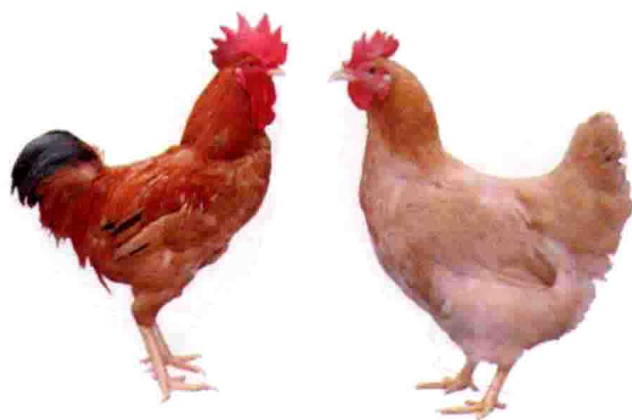


图 21 康乐鸡

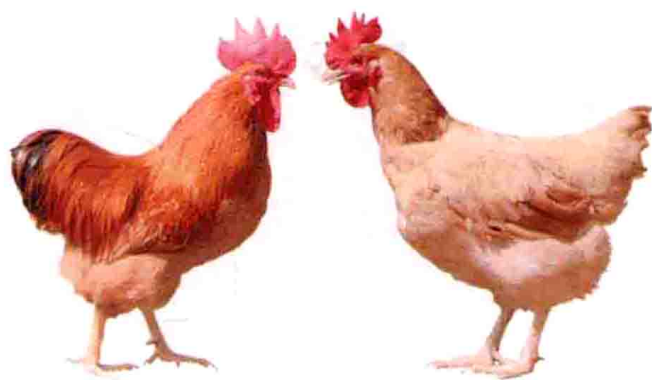


图 22 宁都三黄鸡

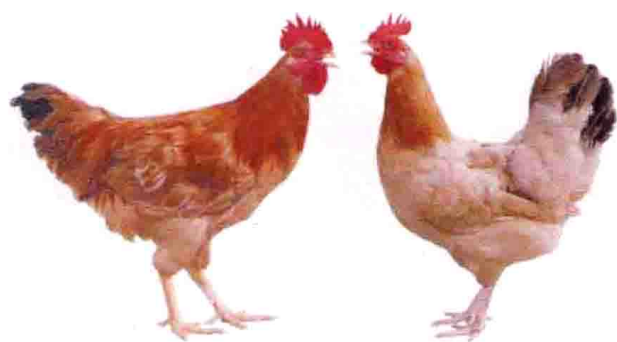


图 23 正阳三黄鸡



图 24 江汉鸡

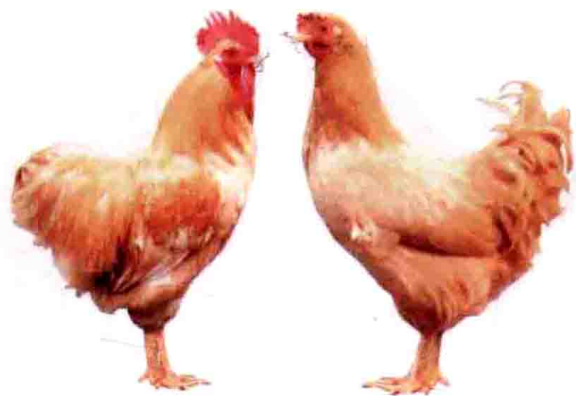


图 25 洪山鸡



图 26 黄郎鸡



图 27 广西三黄鸡

前 言

黄羽肉鸡是指我国地方优良鸡品种,广大消费者多称之“三黄鸡”,也有的称草鸡、柴鸡、童子鸡。三黄鸡是我国土生土长的肉鸡,由于肉质鲜美深受广大消费者的欢迎。三黄鸡除了土种鸡外,还有大量的经过改良的鸡叫“仿土鸡”,是用地方鸡种和外来鸡种杂交改良培育出来的,除有地方品种的体型外貌和优质鸡肉品质外,还有引进品种的生长速度和产肉性能,同时能适应现代化大规模生产。

由于三黄鸡具有我国地方良种鸡的特性、特色、羽色,体型美观,抗逆性强,生长速度快,易于育肥,繁殖性能强,鸡肉风味、滋味、口感、营养上乘,食之味美、嫩,适合我国传统工艺加工,克服了纯种地方鸡早期增重慢、育肥效果差、耗料多、饲养时间长、经济效益差、繁殖率低的缺点,近十年来,三黄鸡规模化饲养发展十分迅速。同时,随着人们物质生活水平的提高,消费习惯的回归,三黄鸡以肉质嫩滑、皮脆骨软、脂肪丰满、味道鲜美而深受国内市场和港、澳、台以及东南亚地区的消费者欢迎,三黄鸡养殖和需求呈现出十分广阔的发展前景。

为了满足我国三黄鸡养殖迅速发展的需求,笔者收集并整理了各地先进的科研成果与技术编写了本书,以期为三黄鸡养殖者解决一些实际问题。

由于作者水平所限,错误和不当之处恳请广大科技工作者和生产者批评指正。

编 者

目 录

第一章 三黄鸡养殖概述.....	(1)
第一节 三黄鸡的生物学特性.....	(2)
第二节 三黄鸡的分类及主要品种.....	(3)
一、三黄鸡的分类	(3)
二、三黄鸡的主要品种	(5)
第三节 饲养三黄鸡的优势	(20)
第二章 养殖场所及其设备	(21)
第一节 场址选择	(22)
第二节 场地规划	(26)
一、布局原则.....	(26)
二、区域划分.....	(27)
三、合理布局.....	(29)
第三节 养殖场所及设备	(31)
一、建筑要求.....	(31)
二、鸡舍各部结构要求.....	(35)
第四节 饲养设备及用具	(37)
一、孵化所需设备.....	(37)
二、养殖所需设备.....	(41)
第三章 三黄鸡的营养与饲料	(52)
第一节 三黄鸡的营养需求	(52)
第二节 鸡的饲料种类	(56)

一、能量饲料·····	(56)
二、蛋白质饲料·····	(59)
三、青绿饲料·····	(62)
四、粗饲料·····	(62)
五、矿物质饲料·····	(64)
六、饲料添加剂·····	(66)
第三节 饲料的加工调制·····	(70)
第四节 配合饲料·····	(74)
一、日粮的配合原则·····	(74)
二、饲料的配制方法·····	(76)
第五节 饲料的贮藏·····	(79)
第四章 三黄鸡的繁育技术·····	(82)
第一节 引种·····	(82)
一、雏鸡的引进·····	(82)
二、种蛋的引进·····	(90)
第二节 鸡的生殖生理·····	(93)
一、鸡的生殖系统结构和功能·····	(93)
二、配种方法·····	(95)
第三节 鸡种蛋的保存与消毒·····	(96)
一、种蛋的保存·····	(96)
二、种蛋的消毒·····	(97)
第四节 种蛋的孵化·····	(99)
一、种蛋孵化所需的外界条件·····	(99)
二、鸡蛋的胚胎发育·····	(103)
三、常用的孵化方法·····	(106)
四、雏鸡的分级与存放·····	(125)
第五章 三黄鸡的饲养管理·····	(127)
第一节 育雏阶段的饲养管理·····	(127)

一、雏鸡的生理特点	(128)
二、育雏方式	(129)
三、进雏前的准备	(132)
四、进雏	(137)
五、育雏期的饲养管理	(138)
第二节 育成鸡的饲养管理	(152)
一、育成鸡的生理特点	(153)
二、育成鸡的饲养方式	(153)
三、育成鸡饲养的准备	(153)
四、育成鸡的饲养管理	(154)
第三节 育肥鸡的饲养管理	(158)
一、育肥鸡的生理特点	(158)
二、育肥鸡的饲养方式	(159)
三、育肥鸡的饲养管理	(159)
第四节 种鸡的饲养管理	(161)
一、种鸡的生理特点	(162)
二、种鸡的饲养方式	(163)
三、种鸡的饲养管理	(164)
第六章 常见疾病治疗与预防	(185)
第一节 疾病的综合预防	(185)
一、选择无病原的优良种鸡	(185)
二、强化卫生防疫	(186)
三、确保有效的消毒体系	(191)
四、做好基础免疫工作	(200)
五、灭鼠灭虫	(209)
第二节 常见病的防治	(211)
一、鸡病的判断	(211)
二、鸡的给药方法	(218)

三、常见疾病的治疗与预防	(221)
第三节 发生烈性传染病时的扑灭措施.....	(254)
第七章 三黄鸡屠宰及其副产品的加工利用.....	(259)
第一节 三黄鸡的屠宰与加工.....	(259)
一、屠宰前的准备	(259)
二、屠宰工艺	(261)
第二节 其他副产品的加工及利用.....	(266)
一、鸡蛋的贮藏与运输	(266)
二、鸡内脏的加工	(271)
三、鸡粪的利用	(272)
四、垫料处理	(275)
五、羽毛处理和利用	(276)
六、蛋壳粉的加工和利用	(278)
参考文献.....	(280)