

全国高等农业院校试用教材

家禽学

主 编 四川农学院 邱祥聘

副主编 东北农学院 杨 山

畜牧专业用

四川科学技术出版社

一九八七年·成都

编写说明

一、本书是在农业部教育局的领导下，组织编写的全国高等农业院校畜牧专业家禽学试用教材。

二、为编写本书曾于1978年3月在四川农学院，1978年10月在广西农学院先后召开了两次编写会议。第一次会议讨论制订了编写教材所依据的家禽学教学大纲，编写提纲与说明；分配了编写任务和推举了由四川农学院，北京农业大学和黑龙江农垦大学组成的教材图片组。初稿编成后，分别寄至全国各兄弟院校和有关的科研生产单位征求意见。第二次编写会议审议了初稿，会后由各章编写人按审议意见进行修改。两次编写会议都得到了全国各高等农业院校和中国农科院畜牧科学研究所，江苏家禽研究所，上海禽蛋公司，上海星火养鸡场和上海新扬种畜场等科研生产单位的支持，提出了许多中肯的修改意见，对于教材的编写起到了极为有益的作用。1979年6月在四川农学院进行了教材定稿工作，除正副主编外，还邀请了编写人华中农学院邓蔼祥，图片组四川农学院曾繁同和北京农业大学陶才美三同志参加定稿工作。

三、在编写本书的过程中，我们虽然力图反映我国家禽业的生产实际和国外养禽业发展的先进经验与科技成就，尽可能编写出一本质量较高的家禽学教材，但由于时间紧迫和限于水平，存在的问题一定不少，希各兄弟院校在试用过程中多提批评和修改意见，以便再版时修改补充。

四、本书在征集图片资料过程中得到许多兄弟院校和科研生产单位的热情支持，特别是福建农学院，华南农学院和广东仲恺农校等提供了许多有价值的图片，谨此致谢！

编 者

1979年7月13日

参加编写人员

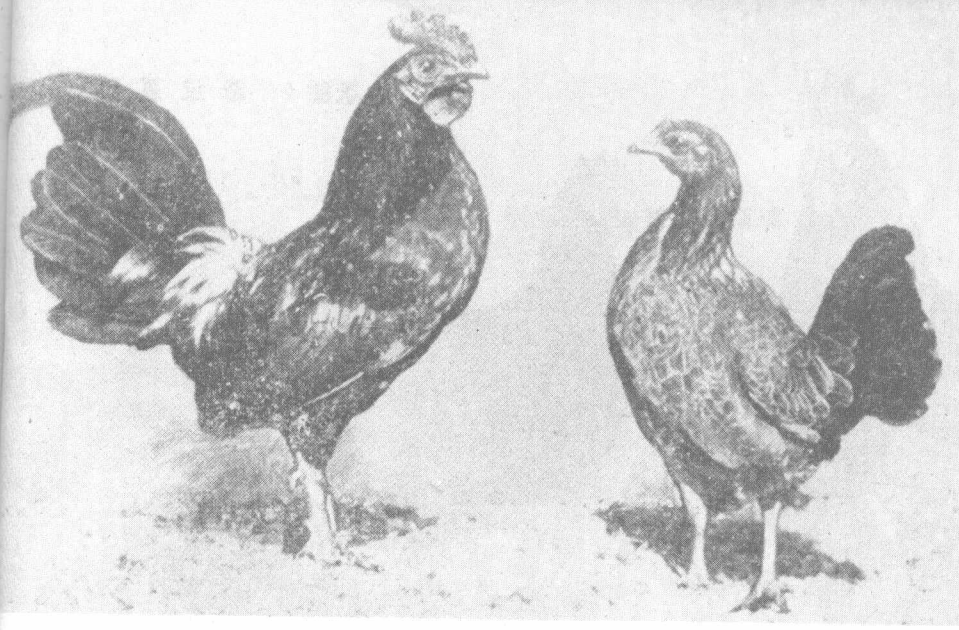
第一章	绪论	四川农学院	邱祥聘
第二章	家禽的品种	华南农学院	黄蓟熙
第三章	家禽的育种	四川农学院	邱祥聘
第四章	家禽的孵化	东北农学院	杨山
第五章	家禽的饲养	东北农学院	杨山
第六章	雏禽的培育	江苏农学院	杨永祚
第七章	家禽的管理	北京农业大学	艾文森
第八章	家禽场的建筑 设备和用具	华中农学院	邓嵩祥
第九章	家禽场的生产计 划和产品处理	张家口农业专科学校	

朱元照

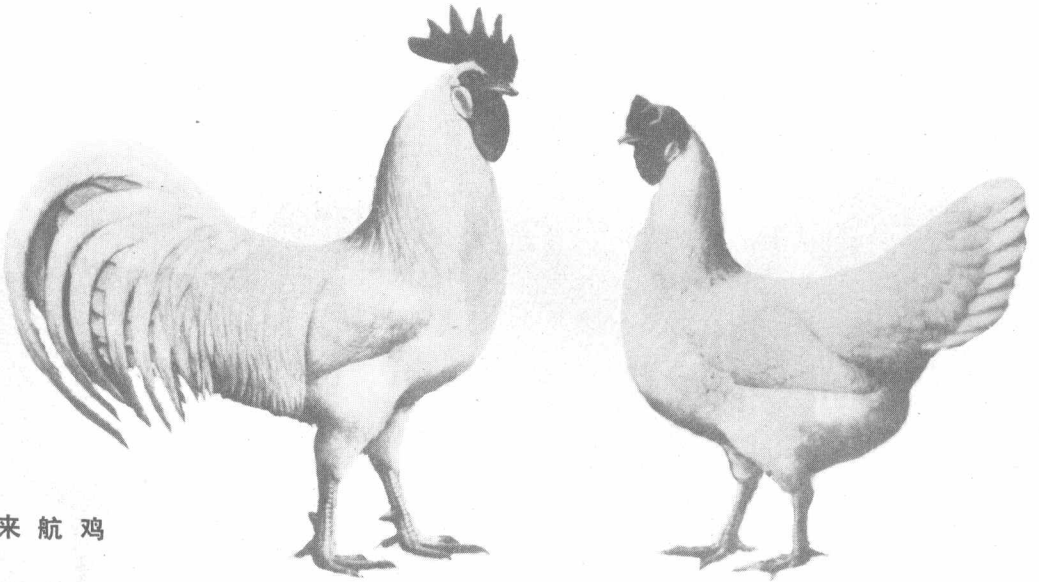
参加本书审稿会议人员

王立勤	王光瑛	王淑良	马任骝
艾文森	邓嵩祥	刘文生	刘凤仪
刘景星	朱元照	朱景瑞	李振清
邱祥聘	陈育新	张伍远	黄蓟熙
杨山	杨永祚	焦兴太	梁鸿唐
胡英兰	陶才美	姜立堂	贺玉书
陆子强	陆琴梅	徐加宁	高登文
曾繁同	潘广燧	钟元伦	谢璞
缪宪纲	赵清文	谢善勤	

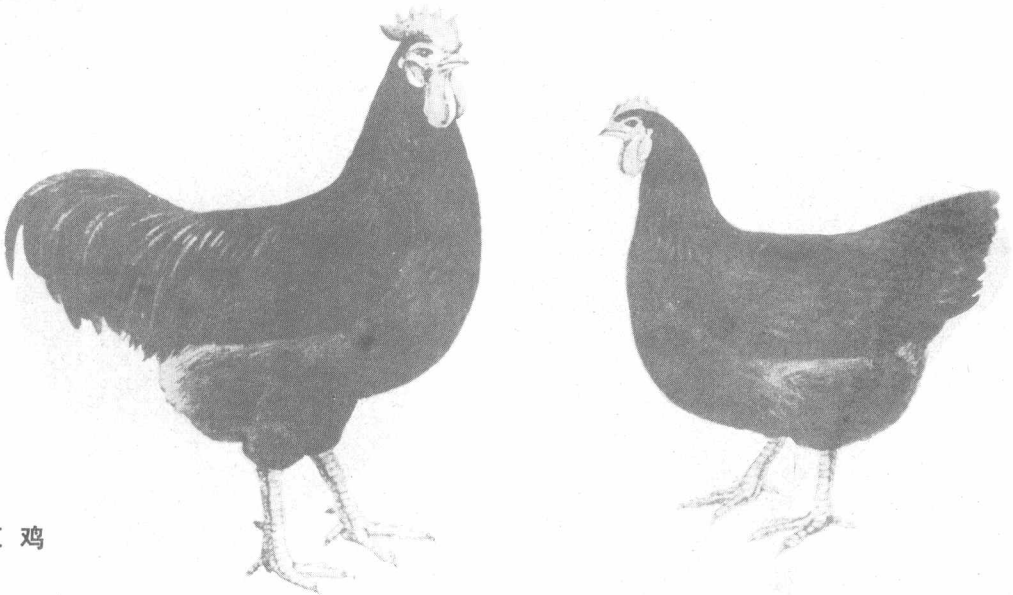
版图1 红色原鸡



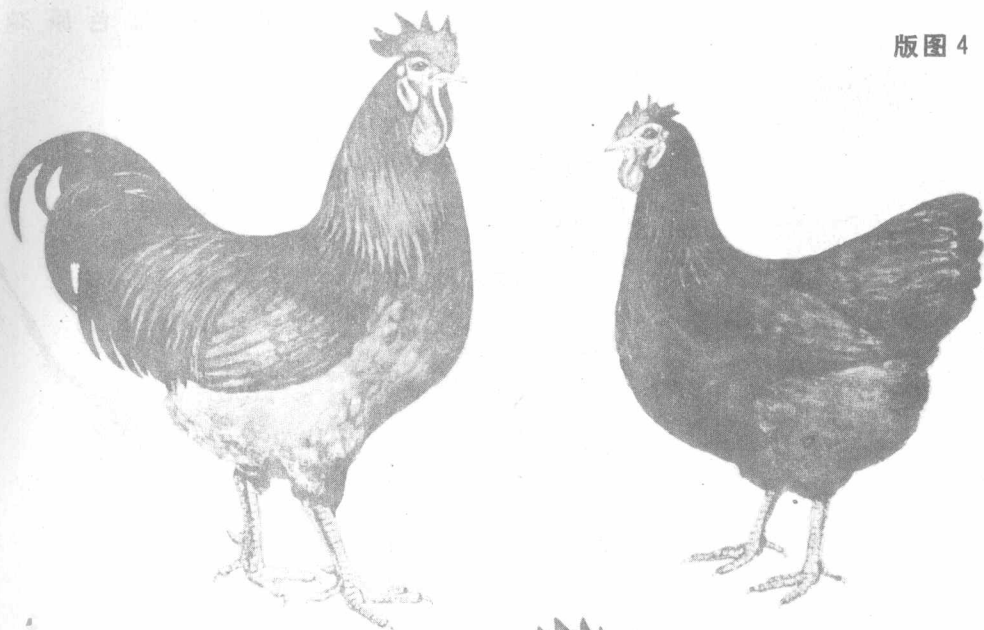
版图2 白来航鸡



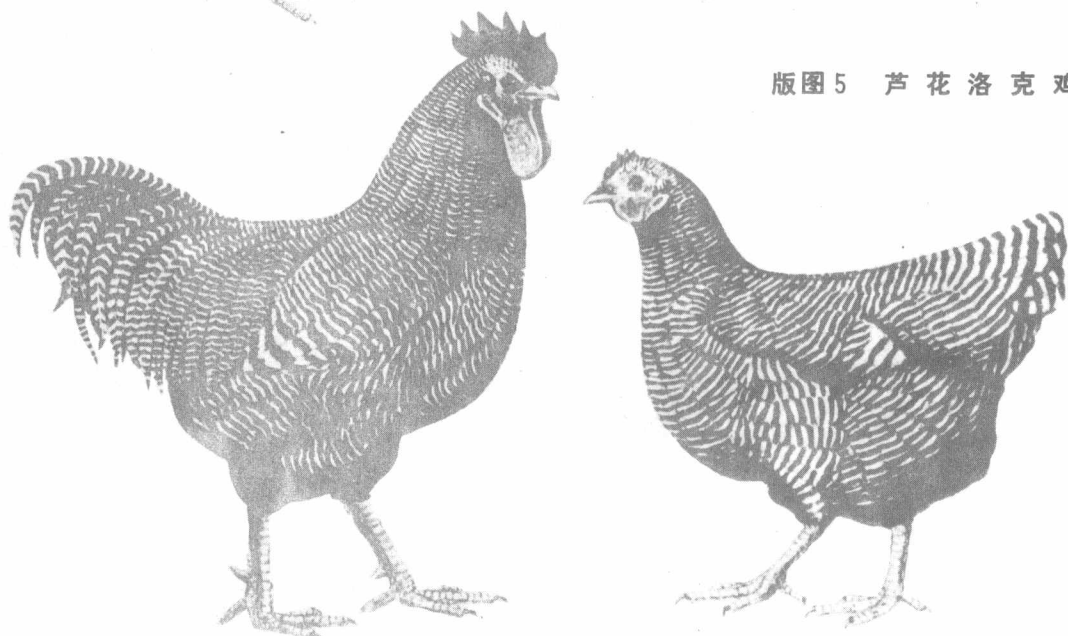
版图3 洛岛红鸡



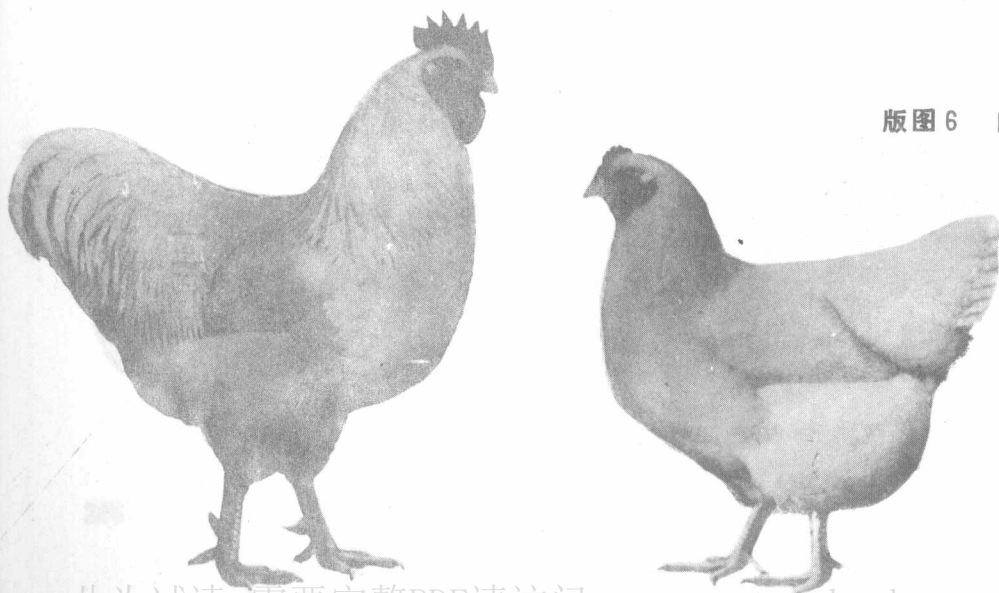
版图4 新汉夏鸡



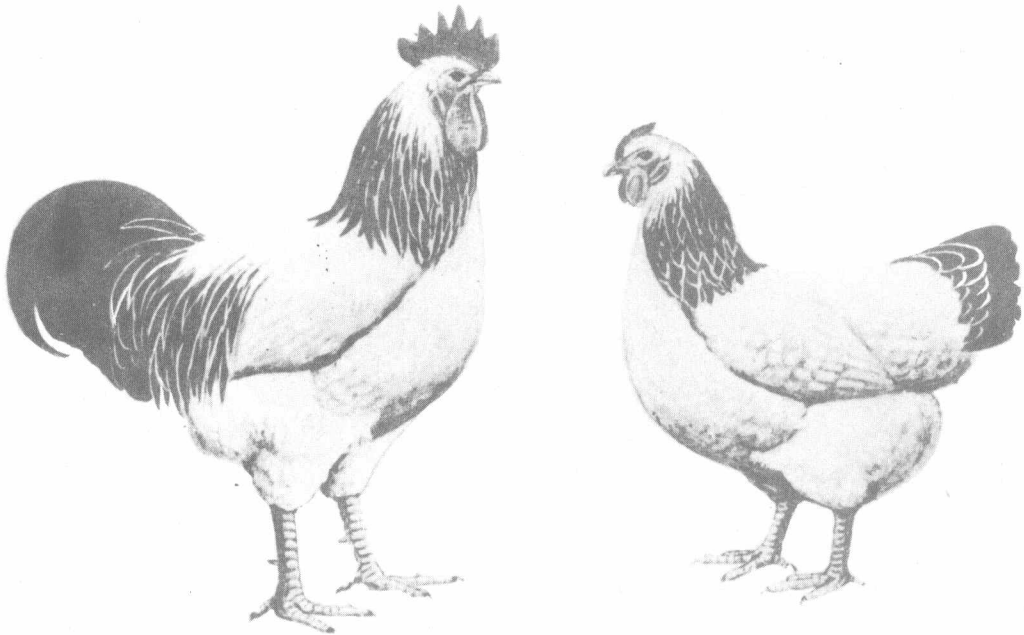
版图5 芦花洛克鸡



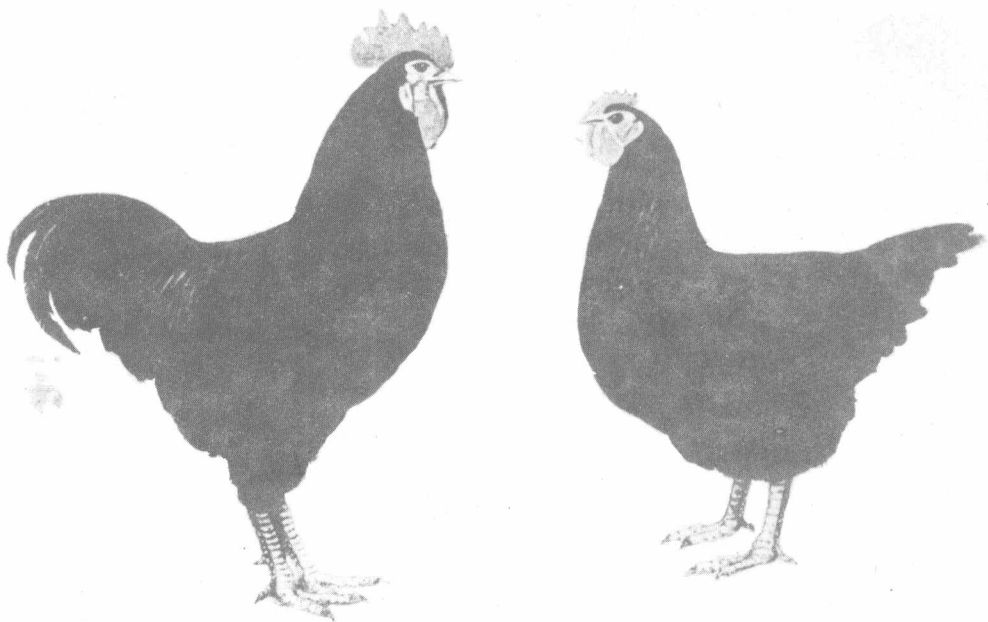
版图6 白洛克鸡

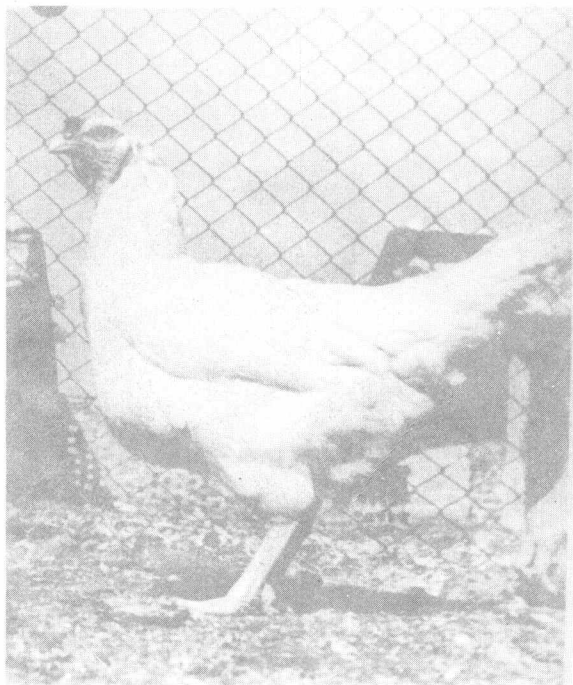
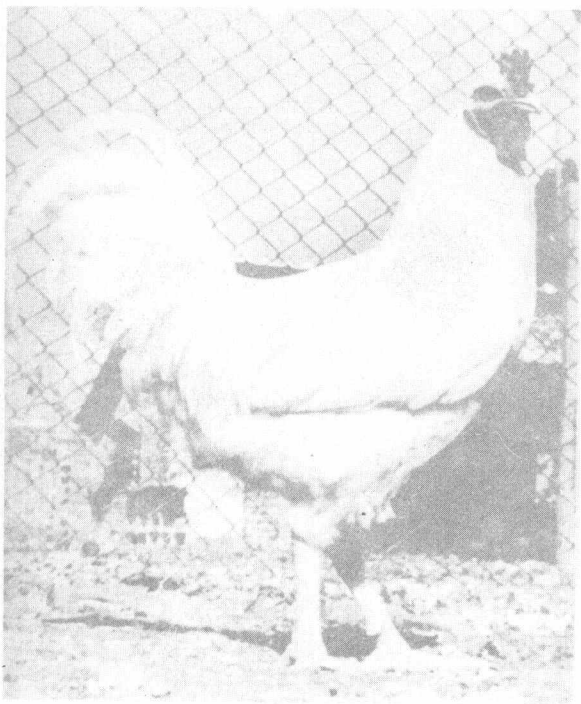


版图7 浅花苏赛斯鸡

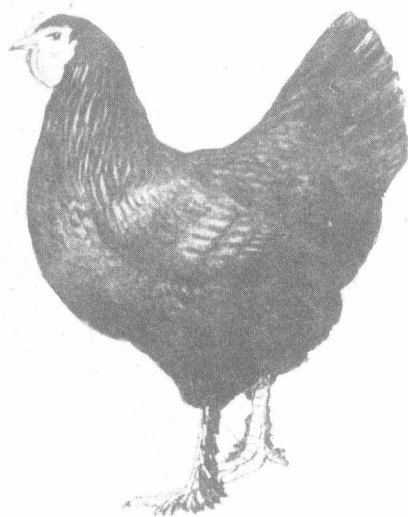
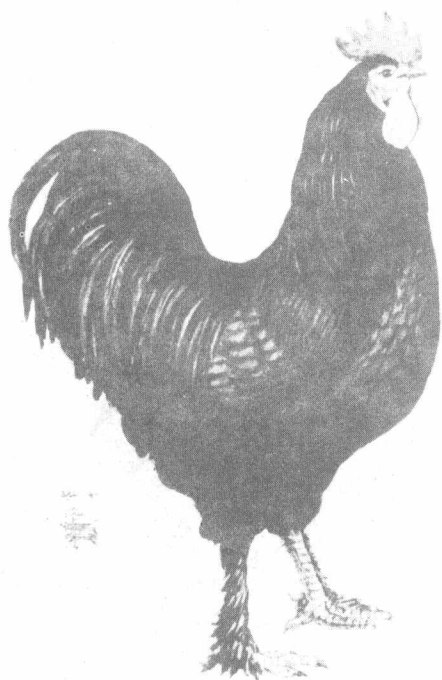


版图8 澳洲黑鸡

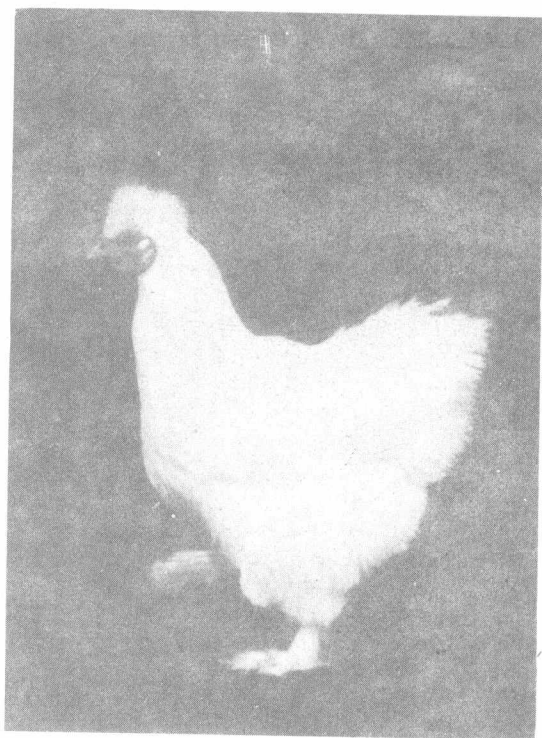
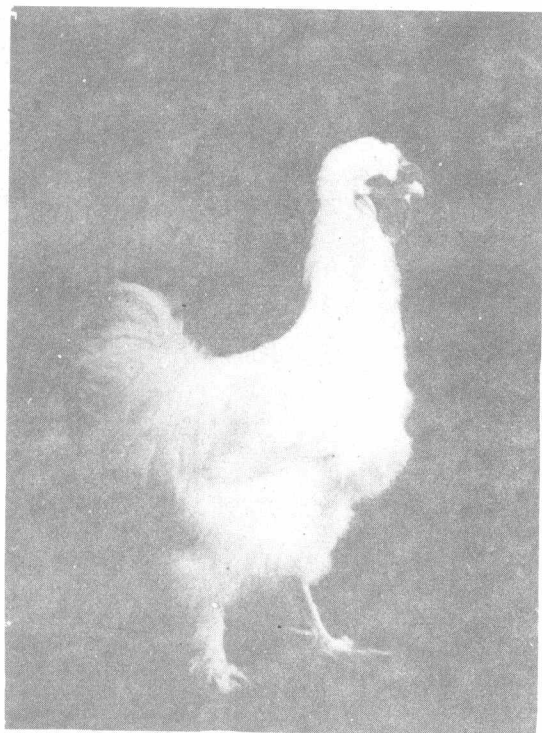




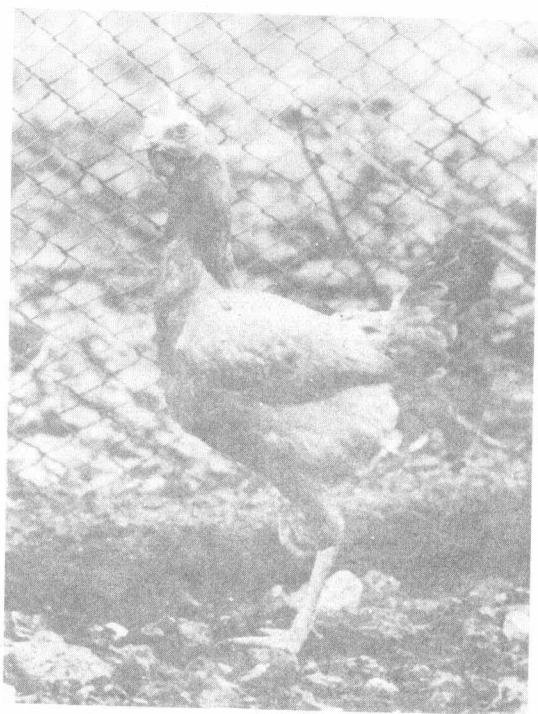
版图9 白科尼什鸡



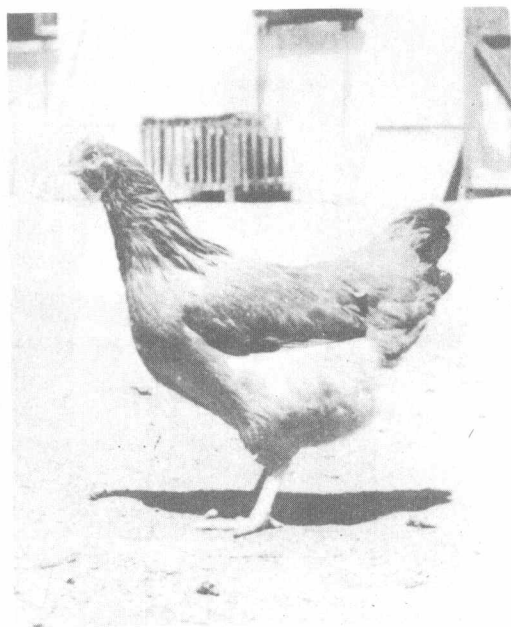
版图10 狼山鸡



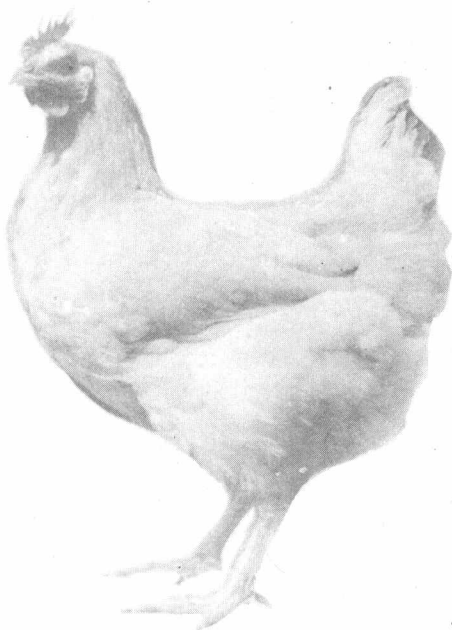
版图11 丝毛鸡



版图12 仙居鸡

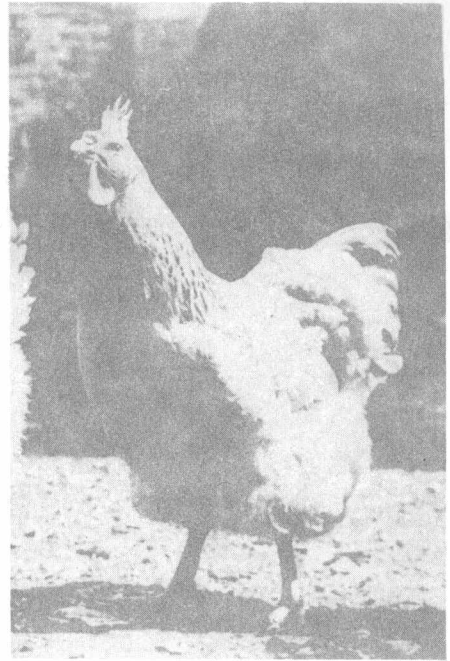
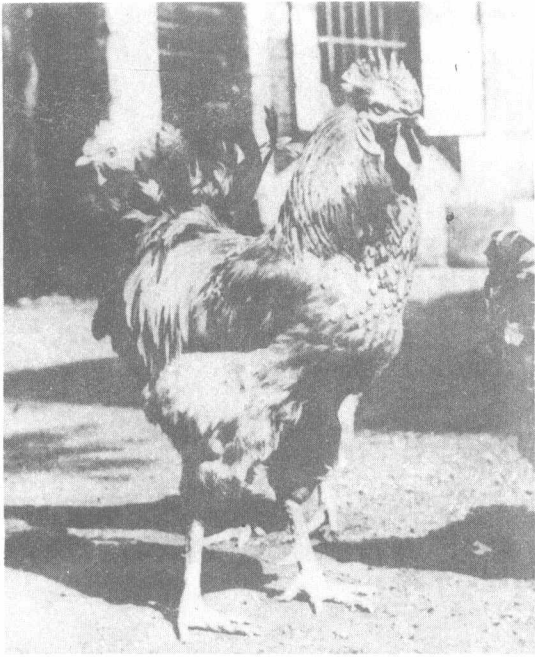


版图13 浦 东 鸡

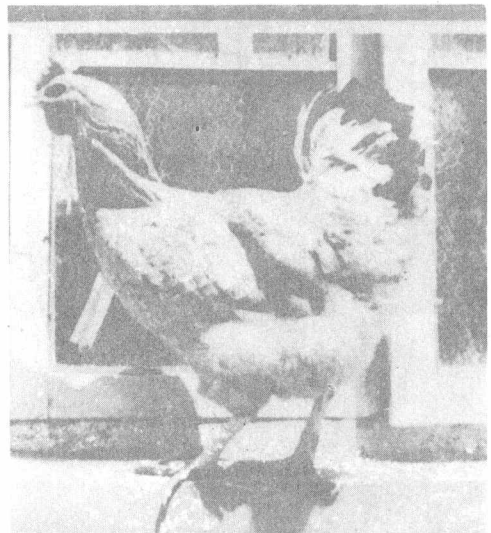


版图14 肖 山 鸡

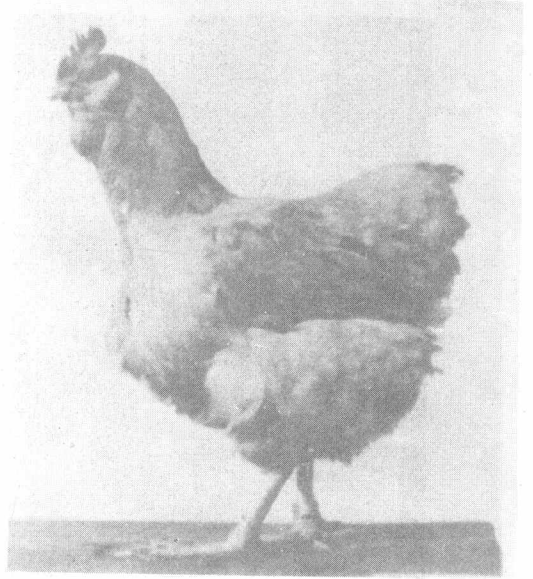
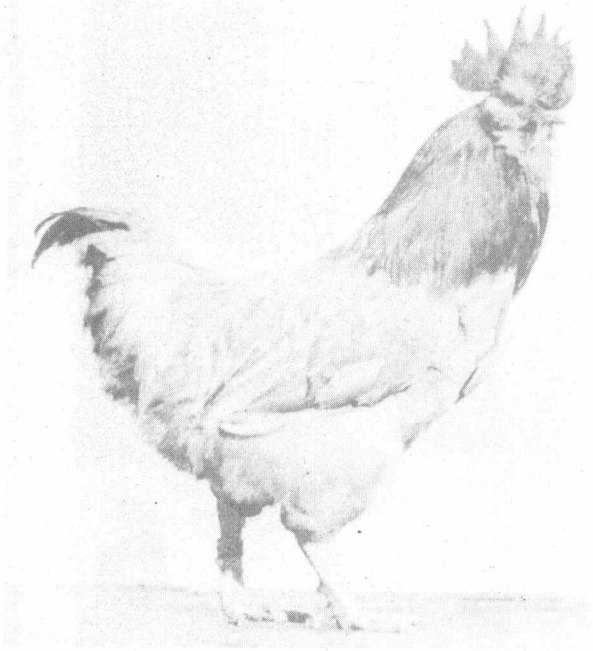
版图15 桃源鸡



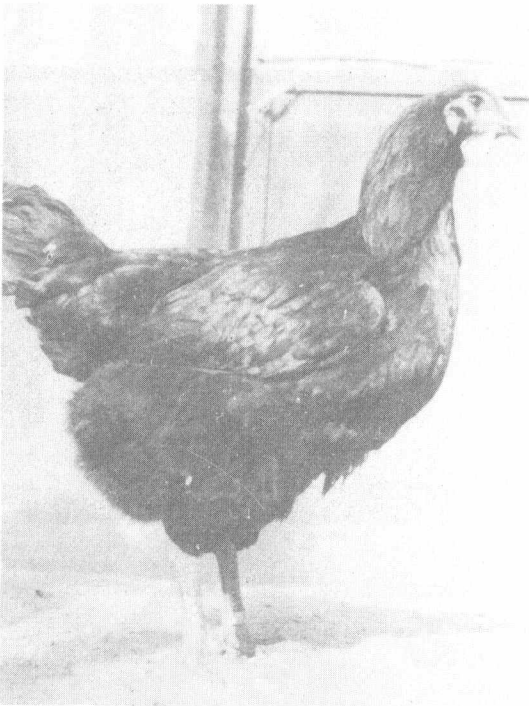
版图16 庄河鸡

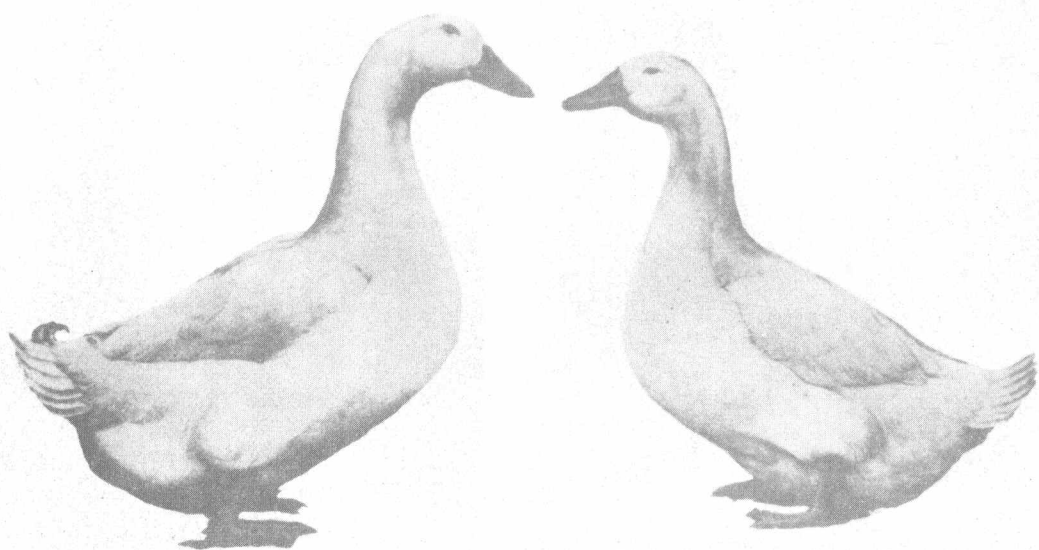


版图17 惠 阳 鸡

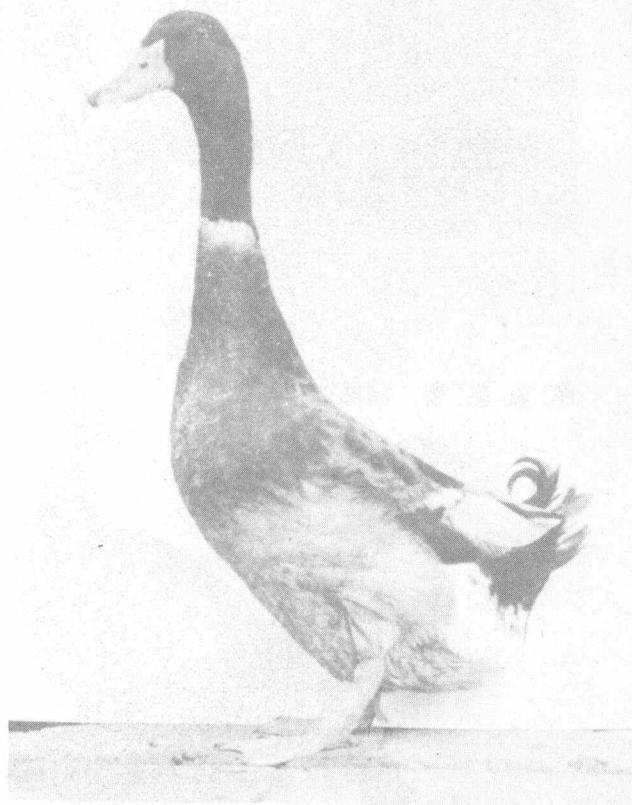


版图18 寿 光 鸡

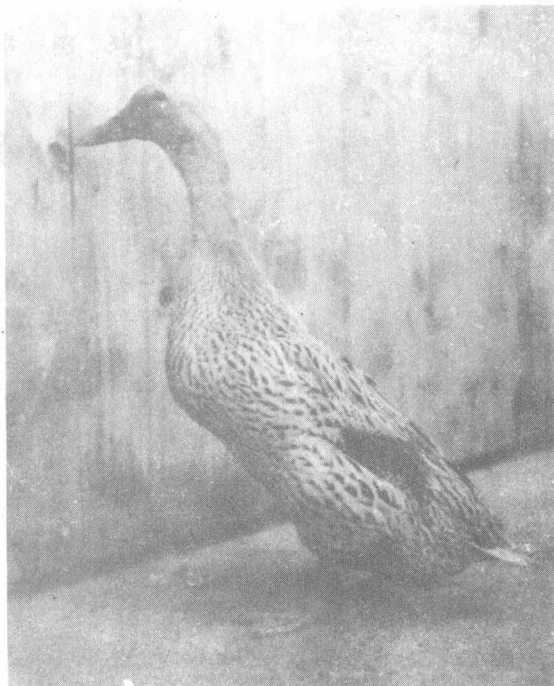
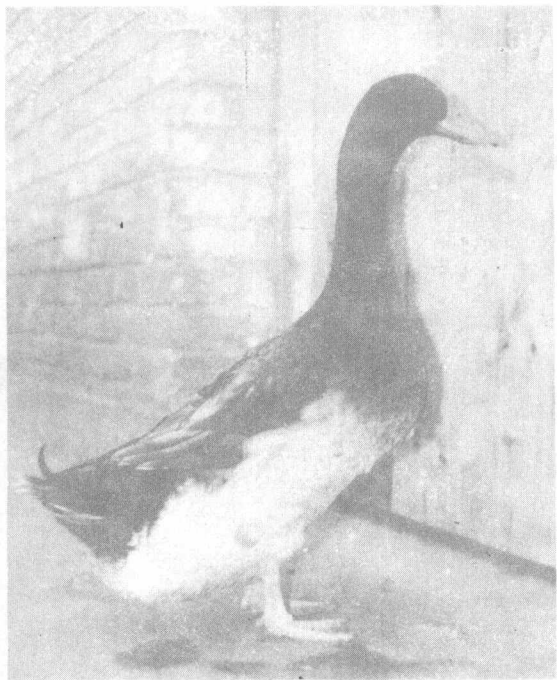




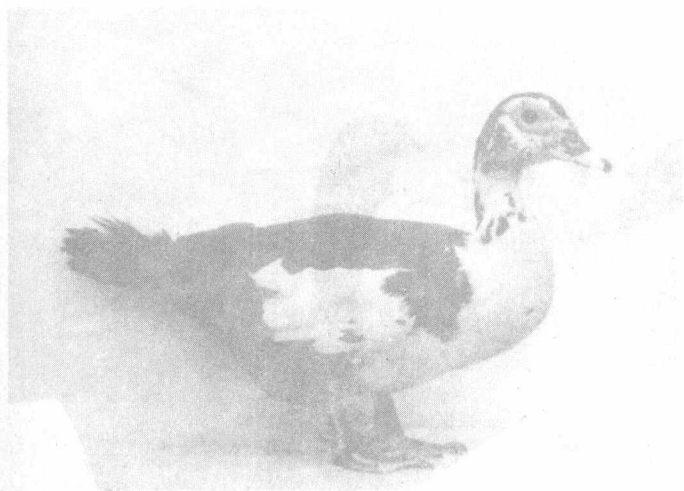
版图19 北 京 鸭



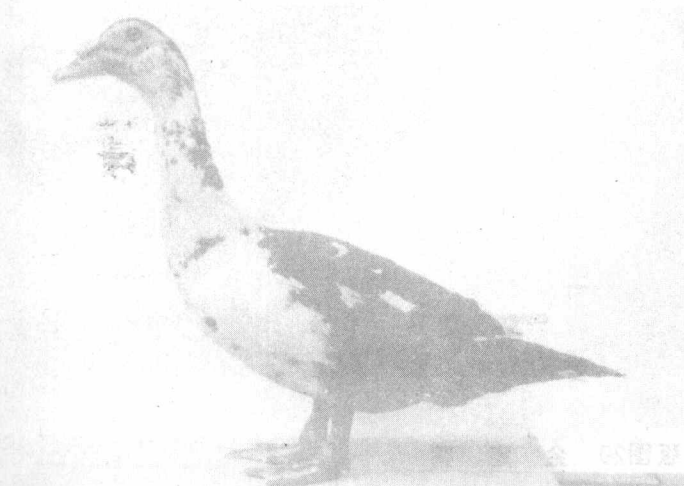
版图20 金 定 鸭



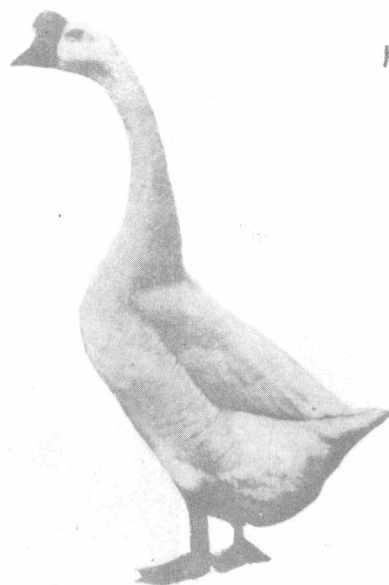
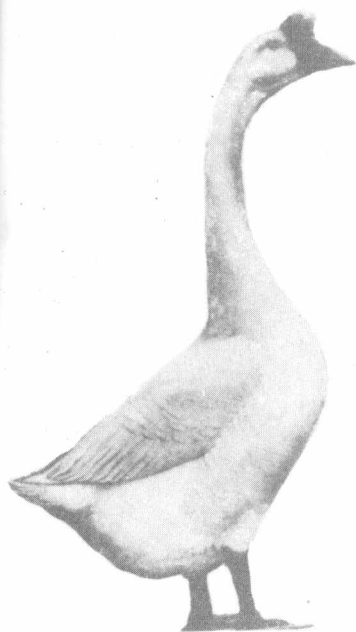
版图21 高 邮 鸭



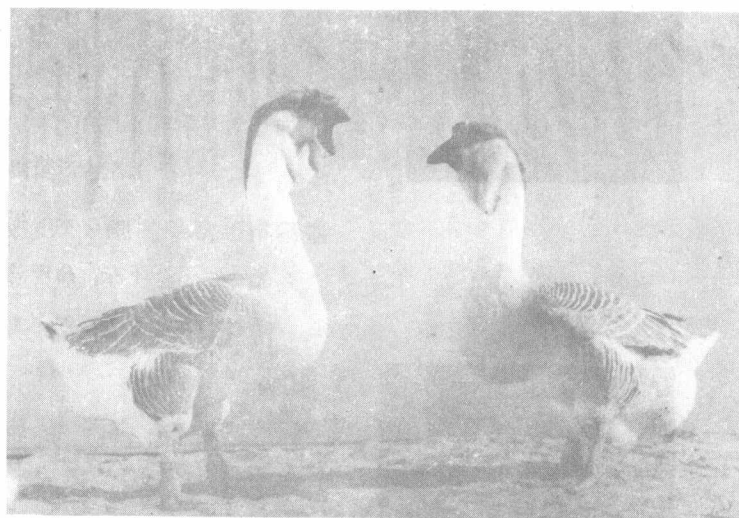
版图22 瘤 头 鸭



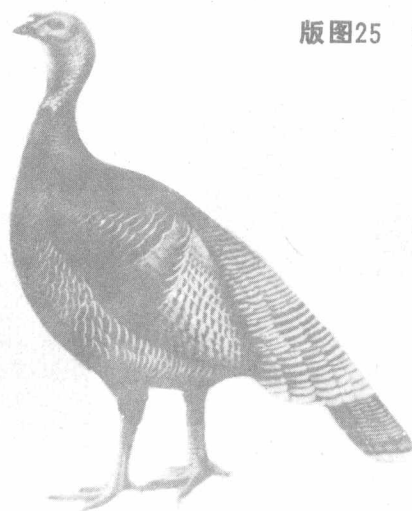
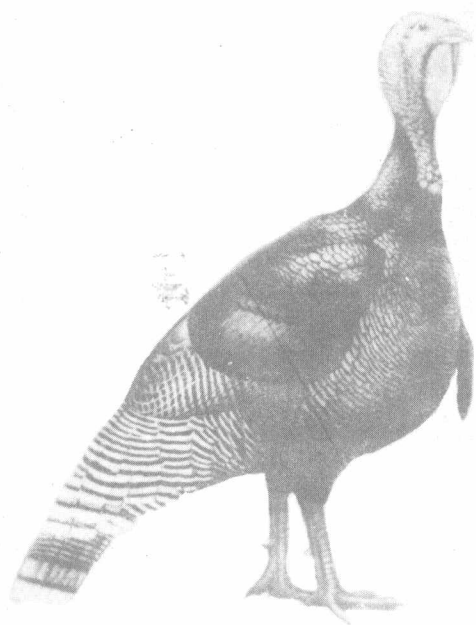
版图23 中国白鹅



版图24 狮头鹅



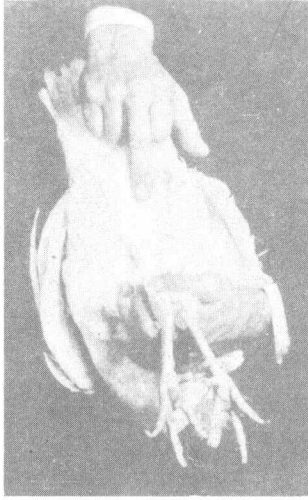
版图25 青铜火鸡



版图26 腹部容积的测量



上左：产蛋鸡，耻骨间距 3 指以上



上右：未产蛋鸡，耻骨间距 1 指

下左：高产鸡，胸骨末端到耻骨之间的距离 4 指以上

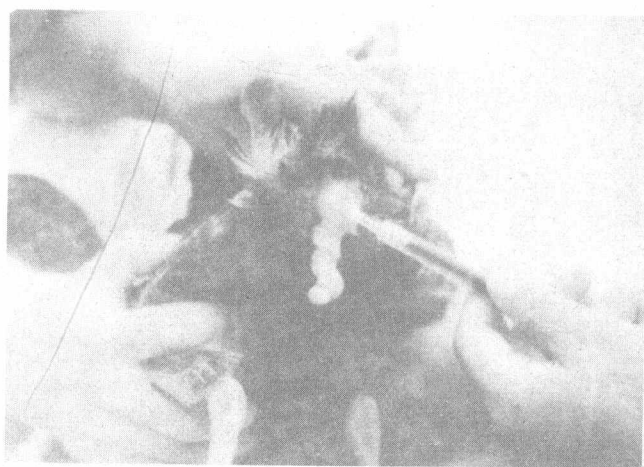


下右：低产鸡，胸骨末端到耻骨之间的距离 2 指

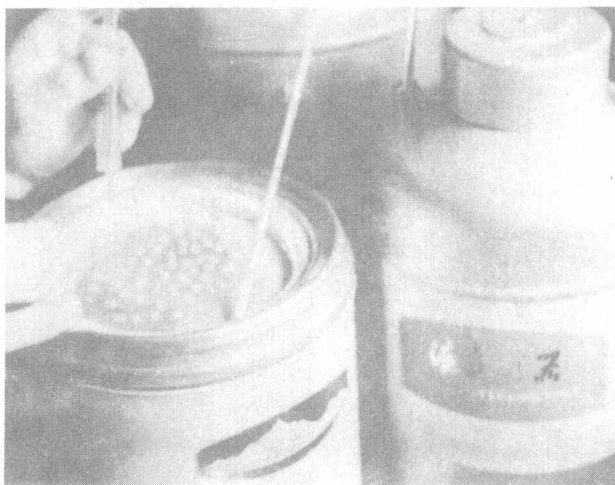




版图27 鸡的采精与集精器

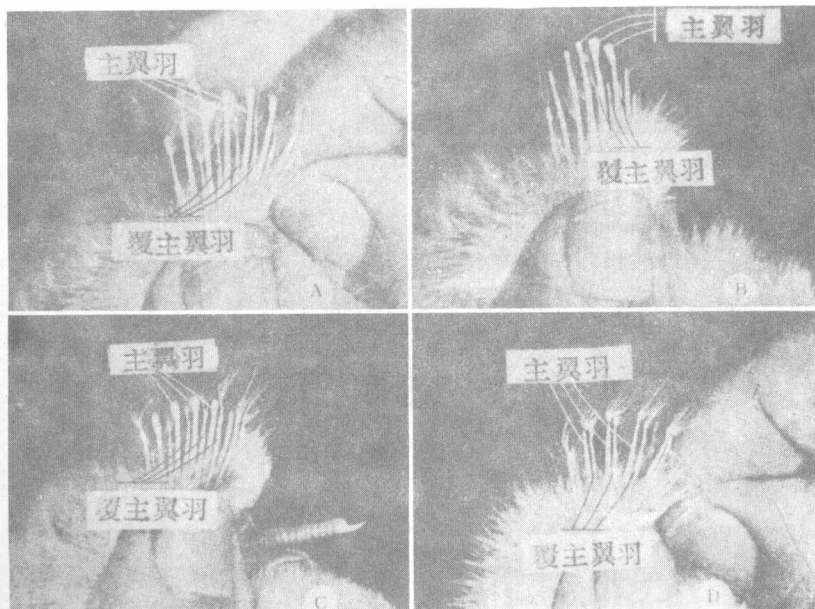


版图28 鸭的采精



版图29 鸡精液颗粒冷冻

版图30 母鸡腹膜内输精



版图31 初生雏的羽速鉴别

- A. B. 快羽 (母雏): 主翼羽比覆主翼羽长
- C. D. 慢羽 (公雏): 主翼羽与覆主翼羽等长