

农业综合技术知识自学指南



[农业综合技术知识自学指南_下载链接1](#)

著者:

出版者:北京农业大学出版社

出版时间:1993-02

装帧:平装

isbn:9787810024297

作者介绍:

目录: 目录

- 第一篇 种植类
- 上篇 作物栽培
 - 第一章 水稻
 - 第一节 概述
 - 第二节 水稻的生育特性
 - 第三节 水稻高产栽培技术
 - 第四节 杂交水稻栽培要点
 - 第二章 小麦及麦类作物
 - 第一节 我国的麦类作物
 - 第二节 小麦的一生
 - 第三节 小麦栽培的生物学基础
 - 第四节 小麦的栽培技术
 - 第三章 玉米
 - 第一节 概述
 - 第二节 玉米的一生
 - 第三节 玉米栽培的生物学基础
 - 第四节 玉米的栽培技术
 - 第四章 大豆及食用豆类作物概述
 - 第一节 食用豆类作物概述
 - 第二节 大豆的一生
 - 第三节 大豆栽培的生物学基础
 - 第四节 大豆的器官
 - 第五节 栽培技术
 - 第五章 甘薯
 - 第一节 概述
 - 第二节 甘薯形态特征和生育特性
 - 第三节 甘薯的育苗
 - 第四节 甘薯大田栽培
 - 第五节 收获与贮藏
 - 第六章 棉花栽培
 - 第一节 棉花的生育特性
 - 第二节 棉花产量构成和合理密植
 - 第三节 播种育苗和田间管理
 - 第四节 几项推广技术
 - 第七章 油菜
 - 第一节 概述
 - 第二节 油菜栽培的生物学基础
 - 第三节 油菜栽培技术
 - 第八章 花生
 - 第一节 概述
 - 第二节 花生栽培的生物学基础
 - 第三节 花生栽培技术
- 下篇 果树蔬菜栽培
 - 第一章 果树栽培
 - 第一节 树种、品种和砧木的选择
 - 第二节 果树育苗
 - 第三节 果园建立
 - 第四节 果园土、肥、水管理
 - 第五节 果树整形修剪
 - 第六节 果树早果丰产

第七节 矮化密植栽培
第八节 果树大小年结果及防治措施
第九节 植物生长调节剂在果树生产上的应用
第十二节 果树的病虫害与防治
第十二章 蔬菜栽培
第一节 蔬菜的播种与育苗
第二节 根菜类
第三节 白菜类
第四节 甘蓝类
第五节 芥菜类
第六节 绿叶蔬菜
第七节 葱蒜类
第八节 茄果类
第九节 瓜类
第十节 豆类
第十一节 薯芋类
第十二节 水生蔬菜
第二篇 养殖类
上篇 畜禽养殖
第一章 绪论
第一节 畜牧业在国民经济中的地位
第二节 我国畜牧业发展简况
第三节 发展我国畜牧业的任务和措施
第二章 养牛
第一节 牛的生物学特性
第二节 牛的主要种和品种
第三节 牛的鉴定和选择
第四节 牛的繁殖
第五节 牛的饲养管理
第六节 牛的常见疾病及其防治
第三章 养猪
第一节 猪的生物学特性
第二节 猪的品种
第三节 猪的育种
第四节 猪的经济杂交
第五节 种猪 仔猪的饲养管理
第六节 商品猪的饲养管理
第七节 猪病的预防
第四章 养鸡
第一节 鸡的生理学及生物学特性
第二节 鸡的品种和繁育
第三节 鸡的孵化
第四节 蛋鸡的饲养管理
第五节 肉鸡生产
第六节 主要疾病的防治
第五章 养羊
第一节 羊毛
第二节 羊的主要品种
第三节 羊的繁殖和饲养管理
第四节 主要羊病防治
第六章 养兔
第一节 家兔的生物学特性
第二节 家兔主要品种
第三节 家兔的繁殖技术

第四节 家兔的饲养管理
第五节 家兔主要疾病的防治
下篇 淡水养鱼
第一章 鱼类生物学基本知识
第一节 鱼类外部形态结构和机能
第二节 鱼类内部结构和机能
第三节 鱼类的生活习性
第四节 主要养殖鱼类
第二章 养鱼的饲料和施肥
第一节 饲料的营养成分及鱼类的需要
第二节 鱼类饲料的种类及营养价值
第三节 水体施肥
第四节 有机肥料的施用
第五节 无机肥料的施用
第三章 主要养殖鱼类的人工繁殖
第一节 鱼类人工繁殖的生物学基础知识
第二节 鲢、鳙、草、青、鲮鱼的人工繁殖
第三节 鲤、鲫、团头鲂和长春鳊的人工繁殖
第四章 鱼苗鱼种的饲养技术
第一节 鱼苗饲养技术
第二节 鱼种饲养技术
第五章 池塘成鱼养殖技术
第一节 池塘条件
第二节 鱼种放养
第三节 轮捕轮放
第四节 不同养殖类型的模式
第五节 投饲与施肥
第六节 池塘管理
第六章 湖泊水库养鱼技术
第一节 湖泊水库养鱼的技术要点
第二节 湖泊网围精养技术
第三节 小型水库精养技术
第七章 稻田养鱼技术
第一节 养鱼稻田的选择和设施
第二节 稻田养鱼生产技术
第三节 稻和鱼的管理
第八章 网箱养鱼
第一节 网箱的制作和设置
第二节 网箱养鱼的放养技术
第三节 网箱养鱼的管理
第九章 鱼类病害防治技术
第一节 鱼类发病原因
第二节 预防鱼病的方法
第三节 诊断鱼病的方法
第四节 常见病害及防治方法
第三篇 农业工程
第一章 绪论
第一节 农业工程的内容和作用
第二节 我国农业工程的发展概况
第三节 种植业机械化
第四节 养殖业机械化
第五节 土地利用与农田水利
第六节 农业用电与农村能源
第二章 农用拖拉机的构造原理与使用

第一节 柴油机工作原理
第二节 传动系统工作原理
第三节 拖拉机行驶转向与制动原理
第四节 拖拉机作业方式与工作装置
第五节 拖拉机的使用与维修
第六节 拖拉机作业安全技术
第三章 农业机械的构造原理与使用
第一节 土壤耕作机械
第二节 种植机械
第三节 植保机械
第四节 谷物收获机械
第四章 饲料加工与饲养机械
第一节 配合饲料加工机械
第二节 畜禽饲养机械
第三节 畜禽舍环境工程
第四节 鱼塘增氧机
第五章 排灌机械
第一节 农田排灌与渠系建筑
第二节 农用水泵
第三节 喷灌
第四节 滴灌
第六章 农村能源
第一节 沼气工程
第二节 太阳能的利用
第三节 风力机
第四篇 农业经济管理
第一章 绪论
第一节 农业在国民经济中的地位和作用
第二节 农业的特点
第三节 农业经济管理的性质和职能
第四节 农业经济管理的原则和方法
第二章 农村产业结构及设计
第一节 农村产业部门及其构成
第二节 确定农村产业结构的原则
第三节 设计农村产业结构的步骤和方法
第三章 农业生产布局和农业区划
第一节 农业自然资源的合理利用
第二节 农业生产布局
第三节 综合农业区划
第四章 农业经济合同
第一节 经济合同的特征与作用
第二节 农业经济合同的种类和内容
第三节 农业经济合同的签订和履行
第四节 农业经济合同的管理
第五章 土地利用与管理
第一节 土地的概念、作用、特性和分类
第二节 土地管理的任务、内容和原则
第三节 地籍管理
第四节 土地利用
第六章 农业劳动力的利用与管理
第一节 农业劳动力资源及其使用特点
第二节 农业劳动力资源的合理利用
第三节 提高农业劳动生产率
第四节 农业劳动协作和劳动组织

第七章 农业机械的利用与管理
第一节 农业机械在农业生产中的作用
第二节 农业机械的配备
第三节 农业机械的合理使用
第八章 农业资金管理
第一节 农业资金的运动形态和占用特点
第二节 农业的资金来源与分类
第三节 固定资金的管理
第四节 流动资金的管理
第九章 农产品成本管理
第一节 农产品成本管理的概念和作用
第二节 成本计划
第三节 成本控制
第四节 成本核算
第五节 成本分析
第十章 农产品的市场供求
第一节 农产品市场
第二节 农产品需求
第三节 农产品供给
第四节 农产品供求平衡
第十一章 农业的扩大再生产
第一节 农业扩大再生产的概念和内容
第二节 农业扩大再生产的特点和影响因素
第三节 积累与农业扩大再生产
第十二章 农业经济活动分析
第一节 农业经济活动分析的意义和内容
第二节 农业经济活动分析的原则、形式和步骤
第三节 农业经济活动分析的方法
· · · · · (收起)

[农业综合技术知识自学指南_下载链接1](#)

标签

农业技术

评论

[农业综合技术知识自学指南_下载链接1](#)

书评

[农业综合技术知识自学指南_下载链接1](#)