

《农场和家庭实用设备制作》

图书基本信息

书名：《农场和家庭实用设备制作》

13位ISBN编号：9787802334694

10位ISBN编号：7802334691

出版时间：2008-8

出版社：中国农业科学技术出版社

作者：蒋耀

页数：342

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《农场和家庭实用设备制作》

内容概要

《农场和家庭实用设备制作》介绍的设备大都摘自国内外农业科研单位、大专院校、专业企事业单位的有关科技出版物和书刊，它们曾分别在某些场合被成功地证明行之有效、能解决实际问题 and 为群众所接受，可以由我国农场和家庭选择采用。在生产实践中，当人们感到需要某种设备，进而想自己动手制作时，总想在行动之前了解一下前人做过的类似设备和取得的成果，再结合自己的要求和条件，经过分析比较决定合适的方案，最后才开始动手制造。《农场和家庭实用设备制作》的内容可以部分地满足这方面的企求。

《农场和家庭实用设备制作》

作者简介

蒋耀，1913年8月出生，江苏省宜兴人。1951年5月加入九三学社，1983年1月加入中国共产党。1937年7月和1942年7月先后获中央大学农艺学士和农艺硕士学位，1949年1月获美国依阿华州立大学农业工程硕士学位。1949年前曾任中央大学作物学助教、农具学讲师并参与筹建农业工程系。1949年后历任华东农业科学研究所农具系主任、研究员（1950~1957），农业部南京农业机械化研究所研究室主任及其学术委员会副主任（1957~1986）。1986年退休。

工作期间主要参与科研项目和取得成果的有：华东畜力水田犁的研制与水田土耕翻犁机理的建立与应用；机动水插秧机全国联合设计与东风—2S型全国首个实用插秧机的诞生；南方水稻田间盘育秧成套技术和设备研究，该研究使南方原来高成本的室内盘育秧改进为低成本的田间盘育秧成为可能；南方灌溉用洋风车的改进，此项目使风车头的转向从人力搬动变为自动迎风转向；20世纪80年代农机化新技术情报资料研究。

工作期间撰写、发表论文有：《华东水田地区农机具调查报告》、《水稻插秧机设计研究》、《国内外农业机械科技文献及其检索》、《我国水稻插秧机械化的发展趋向》等三十余篇。主编及参与出版著作有《农具讲义》、《农业机具》、《80年代国内外农机化新技术》、《中国稻作学》等。

《农场和家庭实用设备制作》

书籍目录

一、农场和家庭小工场设备 1.1 一个农场或家庭小工场的平面布置图 1.2 农场或家庭小工场的布局
1.3 机库、工场和车库 1.4 放置钉和锤等的手提工具箱 1.5 农场小工场用工作台 1.6 木工工作台
1.7 工作台 1.8 折叠式锯木架 1.9 平式锯马之一 1.10 平式锯马之二 1.11 开式锯马 1.12
小工场工作台的台脚结构 1.13 小工场工作台的木工虎钳 1.14 放置手工工具、圆钉和钩环等的手
提工具箱 1.15 家庭制脚踏锯曲线机 1.16 圆锯片夹之一 1.17 圆锯片夹之二 1.18 打铁用贮
煤箱 1.19 锻工间用虎钳的固定器 1.20 家庭制铁砧 1.21 自制铁砧 1.22 电动台钻 1.23 自
制锻铁炉之一 1.24 自制锻铁炉之二 1.25 自制锻铁炉（可用混凝土或砖制成） 1.26 自制锻铁
炉的铁皮罩 1.27 用手用工具做成的工具橱 1.28 小工场适用的工具橱 1.29 上方带有工具橱的
工作台（侧视图） 1.30 散装黄油注入黄油枪装置的工作图 1.31 自制吊车（用直径50和100毫米
钢管制成） 1.32 自制农机修理用零件清洗槽 1.33 电动机驱动的砂轮 1.34 安装磨削设备用的
桌子二、农业机具 2.1 甘薯（山芋）藤刈割器 2.2 后悬挂柱洞挖掘器 2.3 油桶制杀虫药粉拌和
器 2.4 喷粉用粉、喷雾用液或饲料混和器 2.5 滚筒式镇压器 2.6 拖拉机架装圆盘锯 2.7 自制推土
机 2.8 散堆谷粒或木屑传送机 2.9 直立型杯式谷粒和玉米粒升运机（正视图） 2.10 四轮畜力车
或卡车的卸货装置 2.11 液肥升运机 2.12 厩肥手推车 2.13 运送农机具的拖车 2.14 折叠式
轻便钉齿耙 2.15 手提式棉花营养钵压制器 2.16 动力割草机之一 2.17 动力割草机之二 2.18
玉米秆割倒器三、金属制品四、木材制品与农场和家庭用杂项设备五、农产品收获后处理设
备六、奶牛饲养设备七、家禽饲养设备八、猪饲养设备 九、羊、兔等饲养设备 十、围栏十一、管
道和农用混凝土制品十二、农业电气化设备 十三、农业污水处理及水土管理设施十四、其他便农器
具

《农场和家庭实用设备制作》

精彩短评

- 1、很一般，就是照搬图纸，没有实用价值。
- 2、很多东西我们这边用不到啊！

《农场和家庭实用设备制作》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com