

<<竹资源培育技术创新的竹农参与机制研究>>

图书基本信息

书名：<<竹资源培育技术创新的竹农参与机制研究>>

13位ISBN编号：9787109129993

10位ISBN编号：7109129993

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：石德金 著

页数：263

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：<http://www.tushu007.com>

## <<竹资源培育技术创新的竹农参与机制研究>>

### 内容概要

《竹资源培育技术创新的竹农参与机制研究》以集体林权制度改革后竹农成为“家庭式企业”为背景，以提高竹业技术成果转化率和提升竹农技术素质为切入口，分析竹业技术的需求与供给的矛盾及其形成机理，在借鉴林业技术推广优缺点的基础上，提出竹农参与技术创新的基本观点，以期对林业技术推广体系进行补充和完善，使竹业科技迅速进村入户，从而促进竹农向有利于竹资源培育可持续发展的经营意愿和技术行为的转变，提高竹资源培育的科技竞争力，促进竹资源培育的健康发展。

## <<竹资源培育技术创新的竹农参与机制研究>>

### 书籍目录

第一章 导言第一节 选题第二节 研究意义第三节 国内外研究综述第四节 研究的基本思路和研究方法第五节 研究的基本内容第六节 本研究的特色第二章 理论基础第三章 竹资源培育技术的供求矛盾第一节 竹资源培育技术供求脱节的矛盾第二节 竹业技术有效供给不足及其原因分析第三节 竹业技术的显性需求不足及其原因分析第四节 导致竹业技术供求矛盾的关联性分析第四章 竹农参与技术创新模式的构建第一节 解决技术供求矛盾的基本思路第二节 竹农参与技术创新模式的雏形第三节 竹农参与技术创新模式的基本框架第五章 竹农参与技术创新模式的构建条件及模式效应第一节 竹农参与技术创新模式的现实条件第二节 竹农参与技术创新模式效应分析第六章 竹农参与技术创新的参与意愿第一节 促进竹农参与技术创新的因素分析第二节 竹农参与技术创新的博弈分析第七章 竹农参与技术创新的参与方式第一节 竹农参与技术创新的要求和可供参与的资源第二节 竹农参与技术创新的参与方式第三节 竹农参与技术创新的参与度的选择第四节 竹农资源与科研机构资源“参与角色”的转换性第八章 竹农参与技术创新的参与步骤第九章 竹农参与技术创新的支持机制第一节 竹农参与技术创新的支持机制之一：利益共同体的形成第二节 竹农参与技术创新的支持机制之二：政府扶持第三节 竹农参与技术创新的支持机制之三：科研管理体制的改革第四节 竹农参与技术创新的支持机制之四：相应制度改革和落实第十章 竹农参与技术创新的例证案例第一节 福建省永安、武平竹业对比描述第二节 永安市竹农参与技术创新案例及其评价第三节 武平县竹农参与技术创新案例及其评价第四节 福建省永安、武平案例的简单对比第十一章 主要结论及本研究的不足之处参考文献附录1竹农参与技术创新问卷附录2福建农业女性化背景下农业技术采纳现状调查后记

## <<竹资源培育技术创新的竹农参与机制研究>>

### 章节摘录

二、水旱地两用品种和杂交种 我国棉区幅员辽阔，生态条件复杂，经兴修水利，扩大了棉田的灌溉面积，但仍有相当数量的如黄土高原的旱塬与南方丘陵岗地没有灌溉条件的棉田，棉花生长全靠自然降雨；如河北黑龙港旱地棉区仅部分棉田在冬季能浇上一次水，生长季节则再无水可浇。

春季干旱，等雨播种，播期推迟。

收麦季节（初夏）干旱及伏旱，也都是胁迫棉花生育推迟的重要原因。

有灌溉条件的水浇地仍有一定数量的棉田灌溉周期过长，尤其遇到旱年，棉株生育滞缓。

为使我国在不同生态类型棉区、不同旱涝年份，能比种植当前的品种，更趋平衡增产，应从选择对水分的钝感性着手，开展抗（耐）旱及水旱地两用品种和杂交种的选育工作。

如中棉所12属灌溉生态型，84S-14属旱地生态型。

有些品种和杂交种对水分胁迫和高水肥反应不敏感，适应能力较强，具有较好的平衡增产潜力，稳产性较好，能适应多变的生态条件，确立水旱交替选择的试验程序及多种生态条件选择鉴定的评价方法，育成了丰产、抗逆性好的晋棉13。

如华北平原旱地，以春旱夏涝为主，采用苗期反复干旱为主的抗旱鉴定法，选择对水肥不敏感的材料

。长江中游丘陵岗地，以苗蕾期多雨和花铃期干旱为主，采用旱池及形态生理指标的间接评价法，以伏旱高温为重点，育成了耐伏旱、高温的赣棉6号和赣棉8号。

一般雨涝年份，早熟基因型表现较好；干旱年份，对晚熟基因型有利。

应根据气候特点，提高有利类型的选择标准，适当放宽不利类型的入选尺度。

在出现极大的干旱、雨涝、病虫暴发、低温死苗、阴雨烂铃，这为抗逆性选择提供了不可多得的机遇

。因而，即使非目标性状，也不可轻易错过选择的机遇。

为及时对试验材料做出准确评价，可增设在胁迫较重（生育期降雨控制在300mm以下）的旱棚中选择

。

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:<http://www.tushu007.com>