

<<农村生物能源与新农村建设>>

图书基本信息

书名：<<农村生物能源与新农村建设>>

13位ISBN编号：9787543938946

10位ISBN编号：7543938944

出版时间：2009-3

出版时间：上海科学技术文献出版社

作者：中央电视台《农广天地》栏目编

页数：183

字数：119000

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>

## <<农村生物能源与新农村建设>>

### 前言

《农广天地》栏目是中央农业广播电视学校（农业部农民科技教育培训中心）在中央电视台第七频道承办的农业科技教育培训栏目（每周播出11小时），以“传播农业知识，提高农民素质，促进农业生产，增加农民收入”为宗旨，系统播出种植、养殖、储藏加工、农业工程、生态能源、农村劳动力转移技能培训等农业生产、生活各方面的内容，近十年来播出总量达1500余种。

为方便农民观众看得懂、学得会、用得上，经过创作人员不断探索和努力，逐渐形成了朴实无华、系统细致、可操作性强、易学实用的栏目风格，得到了广大观众的认可，收视率逐年上升。

一大批农民观众在《农广天地》栏目的引领下，科技素质不断提升，学科学、用科学的信心和决心越来越大，走进了科技致富的新天地。

为了进一步方便农民观众的学习掌握，充分利用宝贵资源，把多年来《农广天地》栏目热播的节目内容以图书形式出版，是一项有意义的工作。

《农广天地》丛书在继承了栏目特色和优势的基础上，进行了适当的编辑加工。

一是精选内容，把观众喜欢、符合当前产业发展需要的内容挑选出来；二是科学分类，把不同领域的内容分册出版，包括大田作物、果树、蔬菜及其他经济作物种植与加工技术，家畜和特种动物养殖及肉类产品加工技术，基本上可以满足不同地区的农民科学致富的需求。

应广大电视观众的要求，《农广天地》栏目内容绝大部分都由农业教育声像出版社以光盘形式出版发行，广大读者朋友可将本丛书与光盘对照学习，互为补充，以取得更好的学习效果。

## <<农村生物能源与新农村建设>>

### 内容概要

《农广天地》丛书在继承了栏目特色和优势的基础上，进行了适当的编辑加工。

一是精选内容，把观众喜欢、符合当前产业发展需要的内容挑选出来；二是科学分类，把不同领域的内容分册出版，包括大田作物、果树、蔬菜及其他经济作物种植与加工技术，家畜和特种动物养殖及肉类产品加工技术，基本上可以满足不同地区的农民科学致富的需求。

应广大电视观众的要求，《农广天地》栏目内容绝大部分都由农业教育声像出版社以光盘形式出版发行，广大读者朋友可将本丛书与光盘对照学习，互为补充，以取得更好的学习效果。

出版《农广天地》丛书是一项新的尝试，也是我们为传播新技术、培养新农民所做的又一份努力，希望这套图书能够为广大农民朋友带去实实在在的知识和技术，成为致富路上的好帮手；同时，也希望这套图书能为“农家书屋”的建设贡献出一份力量，使“书屋”效果更好，更受农民欢迎。

## <<农村生物能源与新农村建设>>

### 书籍目录

太阳能灯 太阳灶的使用与维护 沼气池的日常管理沼气热水器和沼气池常见故障与排除秸秆颗粒燃料制作和炉具使用节能炕房农村旱厕建造技术农村饮水卫生生活垃圾无害化处理新农居联排式楼房废旧塑料的回收与利用安全燃放烟花爆竹的技巧春联的书写与张贴农产品加工有机废水厌氧处理技术皮草碎料加工技术农村公路硬化太阳能供热技术沼气利用沼液沼渣的利用

## <<农村生物能源与新农村建设>>

### 章节摘录

太阳能灯 一大早，北京通州区能源技术站的工人师傅们就忙碌开了。这两天节气已经到了大雪，地面的土层都快上冻，但是前来要求安装太阳能路灯的人却越来越多，他们是为了赶在春节前把最后一批太阳能路灯安装到位。

今天故事的主角就是这被百姓称之为不交电钱的太阳能灯，太阳能路灯外形和其他路灯并没有什么两样，只是在它的头顶后方有一块方形的板子，这块板子并不是什么装饰物，也不是用来保护灯头的，而是太阳能灯的能量吸收装置——太阳能电池板。

太阳能电池板的核心材料是半导体，掺入磷后，经过光照会产生带负电的电子，成为n型半导体；掺入硼后，会形成P型半导体。把n型与P型半导体组合在一起，会产生电动势，用导线把它输送到电器上就会产生电流。这就是太阳能光伏发电的基本原理。

.....

<<农村生物能源与新农村建设>>

编辑推荐

《农村生物能源与新农村建设》品牌电视栏目的真实记录，农业技术推广的可靠指导。

<<农村生物能源与新农村建设>>

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>