

<<秸秆淘金篇>>

图书基本信息

书名：<<秸秆淘金篇>>

13位ISBN编号：9787535578181

10位ISBN编号：7535578187

出版时间：2011-7

出版时间：湖南教育出版社

作者：邓延陆 主编

页数：127

字数：100000

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>

## <<秸秆淘金篇>>

### 内容概要

《生态村官培训读本丛书（秸秆淘金篇）：农业废弃物的综合利用》主要包括：为什么说农业废弃物利用不当会造成农业源污染危害、为什么说农作物秸秆等农业废弃物是一座天然“宝库”、为什么说露天焚烧农作物秸秆是一种巨大的农业资源浪费、露天焚烧农作物秸秆对农村大气环境有什么严重影响、露天焚烧农作物秸秆对农田土壤有什么严重影响、农作物秸秆综合利用的基本原则是什么、为什么说综合开发利用农作物秸秆等农业废弃物是“村官”振兴农村经济的一项重要工作等。

## &lt;&lt;秸秆淘金篇&gt;&gt;

## 书籍目录

## 编者的话(代序)

农作物秸秆是一座天然生物质“宝库”

什么是农业废弃物?

我国农村目前每年会产生和利用多少农业废弃物?

每生产1吨粮食会产生多少农作物秸秆?

为什么说农业废弃物利用不当会造成农业源污染危害?

为什么说农作物秸秆等农业废弃物是一座天然“宝库”?

为什么说露天焚烧农作物秸秆是一种巨大的农业资源浪费?

露天焚烧农作物秸秆对农村大气环境有什么严重影响?

露天焚烧农作物秸秆对农田土壤有什么严重影响?

农作物秸秆综合利用的基本原则是什么?

为什么说综合开发利用农作物秸秆等农业废弃物是“村官”振兴农村经济的一项重要工作?

因地制宜地综合开发利用农作物秸秆等农业废弃物的方向是什么?

目前国家对农作物秸秆综合利用有哪些优惠政策和鼓励措施?

提倡多种形式的秸秆还田。

增加农业有机肥源

在农村大量施用化肥会有多大的弊端?

为什么说提倡秸秆还田会大幅度地增加农业有机肥源?

为什么说提倡秸秆还田是发展有机农业和循环农业经济的重要措施?

为什么说利用秸秆烧制草木灰并非是最好的农田肥料?

我国农村秸秆还田的方向和措施主要有哪些?

什么是秸秆覆盖还田技术?

在村里推广秸秆覆盖还田技术应当注意哪些事项?

什么是秸秆粉碎翻压还田技术?

在村里推广秸秆粉碎翻压还田技术应当注意哪些事项?

为什么说秸秆堆沤还田技术是充分利用有机肥肥田的一项最佳选择?

怎样指导农户实行秸秆堆沤还田?

秸秆“过腹还田”技术比其他秸秆还田方式的优越性是什么?

常用的秸秆“过腹还田”技术有哪些?

在村里推广秸秆“过腹还田”技术时应当注意哪些事项?

怎样把农作物秸秆还田与农村沼气化有机地结合起来?

充分利用农作物秸秆作为畜禽饲料

农作物秸秆直接作为畜禽饲料有哪些利弊?

我国农村目前常用的农作物秸秆饲料加工方法主要有哪些?

怎样通过“青贮”生物处理技术提高秸秆饲料的营养价值?

怎样通过微生物处理技术提高秸秆饲料的营养价值?

采用农作物秸秆微生物处理技术时应当注意哪些事项?

怎样通过“氨化处理”技术提高秸秆饲料的营养价值?

采用农作物秸秆“氨化处理”技术时应当注意哪些事项?

怎样通过颗粒化技术提高秸秆饲料的营养价值?

采用“热喷处理”技术对于改善秸秆饲料的营养价值有什么好处?

秸秆饲料的“膨化处理”技术与“热喷处理”技术有什么异同?

在我国农村推广秸秆饲料的“热喷处理”和“膨化处理”技术时,应当注意哪些问题?

开发秸秆资源化技术,发展和实施沼气入户工程

<<秸秆淘金篇>>

把农作物秸秆制成固体生物质燃料

让农作物秸秆“变”成增值的蘑菇

多渠道开发农作物秸秆工业化利用技术

附录一 国务院办公厅《关于加快推进农作物秸秆综合利用的意见》

附录二 国家发展改革委、农业部《关于编制秸秆综合利用规划的指导意见》

附录三 秸秆综合利用重点技术

<<秸秆淘金篇>>

章节摘录

为什么说农作物秸秆等农业废弃物是一座天然“宝库”？

以农作物秸秆为主的农业废弃物是一类有机物，其中农作物秸秆所含的碳、氧、氢三种化学物质的总和约占95%以上，其余为钾、氮、磷、硅、钙、镁、硫等矿物质元素。

农作物秸秆中的有机成分以纤维素、半纤维素为主，其次为木质素、蛋白质、脂肪、灰分等。

此外，杂草、枯枝、落叶、果壳、果核及畜禽粪便等，也同样含有极为丰富的有机化学成分和营养物质。

农作物秸秆等农业废弃物所含有的丰富营养和可以利用的化学成分，可以用来作为饲料、肥料、生活燃料及工副业生产原料。

由此可见，农作物秸秆等农业废弃物如果利用得当。

等于是一类潜在经济价值很大的宝贵的生物资源和一座天然“宝库”。

应当加以充分“挖掘”和综合利用。

.....

### 编辑推荐

2007年，在国务院办公厅转发了《关于加强农村环境保护工作的意见》之后，环境保护部自然生态保护司和中华环境保护基金会组织编辑出版了《新农村环境保护读本》，曾被列为国家“农家书屋”建设工程必选的优秀图书。

我们这次组织编辑出版的《生态村官培训读本丛书》，就是以《新农村环境保护读本》所涉猎的相关知识为主线，结合在我国农村工作中必然会遇到的一些重点问题，例如生物质燃料、生态（有机、立体、循环）农业、兴办村办工业的绿色门槛、如何帮助农民绿色维权、怎样保护农村生产环境和生活环境等等。

分门别类地集纳成15册，并且采取“百问百答”和图解的形式使之简洁化，尽量做到全面归纳、分类指导、提纲挈领、图文并茂、通俗易懂，尽量使村官们能够在较短的时间内，粗略地了解与基本把握到农村后所遇到的一些问题与解决的途径；也供他们在农村任职期间遇到相关的问题时，可以帮助他们从这套丛书中快捷地查找、索引到相关的资料与解决实际问题的线索。

<<秸秆淘金篇>>

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>