

<<有机肥料加工与施用>>

图书基本信息

书名：<<有机肥料加工与施用>>

13位ISBN编号：9787122092175

10位ISBN编号：7122092178

出版时间：2010-10

出版单位：化学工业

作者：贾小红 编

页数：281

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>

## <<有机肥料加工与施用>>

### 前言

笔者于2002年初出版了《有机肥料加工与施用》一书，深受广大读者的欢迎，出版八年来，已印刷5次，印刷1万多册。

这八年时间，国家出台了一系列政策鼓励将有机废弃物加工处理成有机肥料，使有机肥料产业在加工设备、生产技术、使用技术等方面都有了突飞猛进的发展。

笔者从1995年开始从事有机肥料加工使用技术的研究，十多年来参加了近百次国内外关于有机肥料加工施用方面的技术交流，参观了很多国内外有机肥料加工厂，积累了大量最新的有机肥料加工、使用技术的资料。

笔者觉得十分有必要把这些新的资料进行整理，对《有机肥料加工与施用》这本书进行修订再版，以促进我国有机肥料产业的发展。

进入新世纪，环境保护和食品安全成为人们普遍关注的问题。

农业生产产生大量的废弃物，不经处理排放会污染环境。

科学利用这些有机废弃物加工有机肥料，不仅可防止其污染环境，同时又为绿色食品生产提供了优质肥料，有助于农田生态的良性循环，维持农业可持续发展。

随着科学技术的进步，为有机废弃物的加工和利用提供了有力的手段；随着人们环境保护和食品安全意识的增强，利用有机废弃物加工有机肥料深入人心；党和国家十分重视环境保护和食品安全问题，投入大量资金治理环境、开展无公害食品生产，这为利用有机废弃物加工有机肥料提供了资金保证和巨大的市场潜力。

本书简述了有机肥料性质与作用，作物秸秆、畜禽粪便的特点与利用方式，常见微生物发酵菌剂的种类与使用方法，有机肥料加工设备和有机肥料厂建设注意事项，农田科学使用有机肥料的基础知识。可帮助农业技术人员指导生产，对农民科学施肥也有巨大的指导作用，对从事环境保护、有机肥料加工的企业和技术人员也有非常实用的参考作用。

本书的编写是对北京市土肥工作站的同事及合作者多年从事有机肥料加工施用技术开发与应用工作的总结。

在此感谢北京市土肥工作站领导、同事和有关部门合作者对该项工作的大力支持。

本书参考了有机肥料加工施用领域一些专家的著作及论文，在此也向这些资料的作者表示深深的谢意。

。

## <<有机肥料加工与施用>>

### 内容概要

《有机肥料加工与施用（第2版）》介绍了有机肥料的性质与作用，作物秸秆、畜禽粪便的特点与利用方式，常见微生物发酵菌剂的种类与使用方法，有机肥料加工设备和有机肥料厂建设注意事项，农田科学施用有机肥料的基础知识。

内容丰富，理论联系实际，对有机肥料的加工与施用有较强的指导作用。

《有机肥料加工与施用（第2版）》可供从事环境保护、有机肥料加工企业及技术人员参考，也可供农业技术人员及广大农民学习借鉴。

<<有机肥料加工与施用>>

书籍目录

## <<有机肥料加工与施用>>

### 章节摘录

插图：二、根据肥料特性施肥有机肥料原料广泛，不同原料加工的有机肥料养分差别很大，不同品种肥料在不同土壤中的反应也不同。

因此，施肥时应根据肥料特性，采取相应的措施，提高作物对肥料的利用率。

各类有机肥料中以饼肥的性能最好，不仅含有丰富的有机质，还含有丰富的养分，对改善作物品质作用明显，是西瓜、花卉等作物的理想用肥。

由于其养分量较高，既可做底肥，也可做追肥，尽量采用穴施、沟施，每次用量要少。

秸秆类有机肥料的有机物含量高，这类有机肥料对增加土壤有机质含量，培肥地力作用明显。

秸秆在土壤中分解较慢，秸秆类有机肥料适宜做底肥，肥料用量可加大。

但氮、磷、钾养分含量相对较低，微生物分解秸秆还需消耗氮素，要注意秸秆有机肥料与氮磷钾化肥的配合。

畜禽粪便类有机肥料的有机质含量中等，氮、磷、钾等养分含量丰富，由于其来源广泛，使用量比较大。

但由于其加工条件的不一样，其成品肥的有机质和氮、磷、钾养分差别，选购使用该类有机肥料时应注意其质量的判别。

以纯畜禽粪便工厂化快速腐熟加工的有机肥料，其养分含量高，应少施，集中使用，一般做底肥使用，也可做追肥。

含有大量杂质，采取自然堆腐加工的有机肥料，有机质和养分含量均较低，应做底肥使用，量可以加大。

另外，畜禽粪便类有机肥料一定要经过灭菌处理，否则容易给作物和人、畜传染疾病。

<<有机肥料加工与施用>>

编辑推荐

《有机肥料加工与施用(第2版)》由化学工业出版社出版。

<<有机肥料加工与施用>>

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>