

<<低碳经济与农业发展思考>>

图书基本信息

书名：<<低碳经济与农业发展思考>>

13位ISBN编号：9787511903211

10位ISBN编号：7511903215

出版时间：2011-1

出版时间：中国时代经济出版社出版发行处

作者：新能源与低碳行动课题组 编

页数：197

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>

<<低碳经济与农业发展思考>>

内容概要

· 粮食安全、食品安全关乎每个人最基本的生活保障 · “毒豇豆”的背后是谁在左右、
· 有虫眼。
长得小、价钱高、种类有限没得挑的有机蔬果，颜色鲜亮、个大光溜、价格便宜、当季和反季随便选的“化学果”，您会毫不犹豫地选择前者吗 · 依靠“化肥”“农药”“杀虫剂”三大法宝的农业，还能走多久 · 爱因斯坦说：“如果蜜蜂从地球上消失了，人类最多只能活四年。”
· 蜜蜂消失的情景已经在世界上很多地方上演 · 低碳农业，与您每天的选择有关

<<低碳经济与农业发展思考>>

书籍目录

CHAPTER 1 全球变暖，对农业意味着什么？ 气候变化——农业发展新危机 粮食安全，悬在头顶的一把剑 农业也是大“碳源” 化学农业之路还能走多远？ 我们为何处处是敌人？CHAPTER 2 低碳，农业新选择． 何谓低碳农业？ 低碳农业=减碳+固碳 低碳农业，风生水起 低碳新农村，并不遥远 低碳，“有钱图” CHAPTER 3 “高碳”如何变“低碳” 身边的低碳模式 低碳农业，土肥技术当先 除虫只能用农药？ 中国的传统农耕文明，待挖掘的宝藏CHAPTER 4 农业废弃物不是“废物” 农业废弃物——环境不堪重负 从“一烧了之”到“市场走俏”——秸秆的华丽转身 “变废为宝”的魔法池 生态循环，没有废弃物 废物利用有“奇招” CHAPTER 5 农业防灾减灾中的低碳要素 靠天吃饭的被动与无奈 自然灾害，“天灾”亦“人祸” 以“避灾”来“减灾” 生态平衡，灾害防火墙 增强农业的“抵抗力”与“免疫力” 生物多样性，减灾缓冲器CHAPTER 6 高效农业需要低碳“保驾护航” CHAPTER 7 低碳农业，不只是农民的事CHAPTER 8 农业发展的国际经验与反思CHAPTER 9 低碳，并非一帆风顺的旅程结语 十字路口，何去何从？

<<低碳经济与农业发展思考>>

章节摘录

2009年11月16-18日世界粮食安全峰会在意大利罗马联合国粮农组织总部召开，峰会的关键词就是“粮食安全”和“消除饥饿”。

世界粮食安全形势不容乐观，地球上根除饥饿任务艰巨。

目前世界人口约为60亿，饥饿贫困人口已达10.2亿。

在2000~2009年的9年中，有6年世界粮食产量低于消费量，粮食储备量不断减少。

2008年粮食开始收获的时候，世界粮食库存量仅够维持62天，几乎接近历史最低库存纪录。

然而，不幸的是气候变化和生态环境破坏加诸粮食生产的不利影响，使得养活全球人口的巨大负担变得更为沉重。

全球粮食危机的严重程度取决于当前的人口增长以及随之产生的粮食需求增长。

按照目前的发展趋势，到2050年全球人口将从现在的68亿膨胀到91亿，可以预期，大部分增加的人口都将出现在发展中国家。

养活这91亿人口需要全球的粮食产量在现有基础上增产7096，其中发展中国家的增长需求将要翻番。

然而，根据粮农组织的研究结果，到2050年，全球变暖可能导致发展中国家整体农业生产力下降9%~21%。

气候变化对农业造成的影响很可能将导致生产能力的下降以及全面的粮食生产衰退，除非采取紧急行动，否则气候变化将无可置疑地恶化全球粮食安全局势，并大幅增加面临饥荒和营养不良人口的数量。

当前的估算表明，到2020年气候变化将使得6300万以上的人口处于饥饿的风险之中。

感到粮食压力的不仅是贫穷落后国家。

2010年1月5日英国发布了名为《粮食2030》的新粮食战略，以确保粮食安全和食品卫生。

英国环境、食品和农村事务大臣希拉里·本在发布该报告时指出，随着人口增长、气候变化等问题日益凸显，已经不能再认为粮食安全是理所当然的。

粮食安全对于英国和世界像能源安全一样重要。

现在又到了整个国家关注粮食生产问题的时候了。

<<低碳经济与农业发展思考>>

编辑推荐

全球变暖，生态危机再次敲响警钟，粮食安全、食品安全，如何保障，十字路口，农业何去何从

<<低碳经济与农业发展思考>>

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>