

请输入查询关键词

科技频道

搜索

有机食品生产、加工、贸易与基地建设

关键词: [有机食品](#) [贸易](#) [基地建设](#) [经营管理](#) [食品加工](#) [食品检验](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国农业大学(东区)

成果摘要:

二十世纪人类在食品科技方面取得了巨大的进步,人们在享受现代科技所进步所带来的便捷和财富的同时,也面临着一系列的负面影响,如严重的土壤侵蚀、农药和化肥大量使用对环境造成的污染、能源严重危机、物种多样性减少等。如何克服和消除这些负面影响和隐患,是二十一世纪的人们要思考和努力的方向。有机食品(Organic Food)是一类真正来自于自然、富含营养、高品质、安全、环保的生态食品。有机食品的主要特点就是来自于生态良好的有机农业生产体系,在生产和加工中不使用化学农药、化肥、化学防腐剂等合成物质,也不用基因工程生物及其产物,并经过有机食品认证机构认证的产品。中国绿色食品的AA级就是参照有机食品的标准而生产的。世界有机农业和有机食品的发展已有50多年的历史,特别在最近10—15年来发展迅速。在国际市场上,有机食品的零售价格比普通食品高20%-40%甚至50%以上,预计今后10年间,有机食品世界市场贸易额将从现在的110亿美元增至1000亿美元。中国有机食品总体上还处于起步阶段,但有着巨大的发展潜力,可望成为一个新型的食品支柱产业。随着中国加入WTO中国农业和食品行业与国际的接轨,中国有机农产品的生产将呈稳步快速发展的态势。在2002年3月召开的第九届五次人代会上,明确提出中国要大力发展有机农业。在中国发展有机食品,有着良好的基础和广阔的发展前景。中国丰富的自然资源,为有机食品的生产提供了良好的物质基础。如中国的豆类、野生及人工培育的蘑菇、茶叶、中草药、经济树种、坚果类、新鲜蔬菜等都有众多的品种资源,中国的许多地方动物资源也相当丰富。特别是中国的中西部地区,虽然经济落后,但有着独特的地方资源优势,如何结合国家扶贫开发计划在这些地区发展有机农业,是一项一举多得的伟大事业。ECOCERT作为一个独立的检查和认证机构,对产品的生产过程、贮藏加工过程以及销售和贸易环节等进行检查,对其与欧洲有机标准以及欧洲国家和国际有机产品规范是否一致进行确认。通过检查和认证,保证消费者对有机市场和商品贸易中的相互信任。ECOCERT目前与20多个国家的种植者和加工者进行合作,范围覆盖了全球,其中包括东欧、土耳其、亚洲、非洲(如摩洛哥、布几纳斐索和南非等)以及中、南美洲。它在法国、比利时、意大利、葡萄牙、德国、土耳其和马达加斯加设有办事处。国际有机食品认证机构ECOCERT的检查员和颁证员在中国有15位,而中国农业大学就有9位,占全国的一半以上,他们熟悉欧盟有机食品认证的标准和要求,作为科研教学人员,他们又具有生产和开发多种食品的技术和经验。为使中国有机食品事业的健康稳步地发展,他们可以进行如下方面的工作:中国农业大学成立生态农业研究中心(甲级资质,电话62819332)具有国内一流的农业专家,可以在有机食品的科学研究的、信息交流、国内外合作等方面进行合作。配合国家的大政方针,进行有机食品的生产基地建设规划,有机食品企业的策划与发展战略的制定;借助该校拥有的国家食品检测中心和绿色食品检测中心进行有机食品营养成分分析与安全性评价;进行有机食品的生产技术指导与培训;进行有机食品的贮藏加工技术指导与培训;有关有机食品设备的研制和开发;有机食品的贸易咨询服务;有机食品的检查与认证服务;与有机食品、绿色食品相关的其他服务。该校希望与从事和关心有机食品生产、加工、贸易的人士真诚合作。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

[加工番茄种植技术服务体系建设](#)[加工番茄生产技术培训体系建设](#)[棉种过量式稀硫酸脱绒设备](#)[机采棉加工技术综合示范](#)[红花种植、加工产业化开发](#)[苜蓿生物制药及特种浓缩饲料...](#)[阿勒泰粗羊毛底绒变性处理综...](#)[真空碳氮共渗技术在棉花轧花...](#)[多功能自动炒栗机](#)[1000吨胡萝卜蔬菜果加工](#)

成果交流

推荐成果

· 浙江(义乌)果蔗星火特色产业基地...	04-23
· 中国(浙江)蜂业星火特色产业基地...	04-23
· 中国(浙江)海洋渔业产品精深加工...	04-23
· 衢江区出口农产品加工星火特色产...	04-23
· 大姜深加工产业化孵化技术开发研...	04-23
· 山产品加工	04-23
· 上海市有机食品生产和加工管理体...	04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

[版权声明](#) | [关于我们](#) | [客户服务](#) | [联系我们](#) | [加盟合作](#) | [友情链接](#) | [站内导航](#)
国科网科技频道 京ICP备12345678号