

# 农村科技创业人才在新农村建设中的地位与作用

付 蓉<sup>1</sup>, 宋维平<sup>2</sup>

(1. 北京市农林科学院信息研究所, 北京 100097; 2. 中国农业大学, 北京 100081)

中图分类号: C912.82 文献标识码: B 文章编号: 1004-3268(2006)12-0014-02

建设社会主义新农村是我国全面实现小康战略的重要组成部分, 而建设社会主义新农村, 主体是农民。但我国农村经济整体落后, 从一个群体来讲, 农民还没有能力成为这项巨大工程的主体, 在建设之初, 政府的引导和扶持起重要作用。引导和扶持不能代替农民的主体作用, 更多是培养和发掘当前在农村经济中起核心骨干作用的农民, 使这批骨干农民率先在新农村建设中起模范和主导作用, 从而逐步推动整个新农村建设。笔者将农村经济建设中起核心骨干作用的农民定义为农村科技创业人才, 并具体探讨农村科技创业人才在社会主义新农村建设中的地位和作用。

## 1 农村科技创业人才的概念

一般而言, 农村科技创业人才是在农村利用现代科学技术和知识创业致富的能人, 这里包含以下 4 个意思: 第一, 在农村。相对而言, 农村与城市是一个经济地理的概念。改革开放 20 多年来, 城市社会经济结构已经发生了很大变化, 基本上接近一些发达国家水平, 而农村社会经济虽有变化, 但远不及城市变化快。除了政策因素外, 城市经济社会变化是大量经济能人努力的结果。农村科技创业人才, 即农村经济能人, 是在农村加速消费扩散和创造物质财富的先行者。在这里提到的农民既可以指已经世代生活在农村的人, 也可以指生活在城市而为农村工作、或在农村创造财富加速消费扩散的人。前者是共同认可的农民种植大户、养殖大户、加工大户、经纪大户、农民企业家等, 后者是现在正在新生的一个职业群体。总之, 在农村, 为农村创造财富并加速消费扩散的经济能人均属于农村科技创业人才。第二, 创业。过去, 农村经济是一家一户的农户经济, 又称小农经济。随着社会整体经济结构变化,

农户和小农经济向市场经济演化。农产品大部分要转变为商品, 规模化农业开始出现。农村中的土地、劳力、资本和资源向少量的能人聚集, 以农场主、农民企业家、牧场主、经纪人等商业化的形象出现。农村经济结构的整体变化将催生众多的创业者。农村科技创业人才应该是农村经济结构过渡转型时期产生的主流人才, 同时也是推动农村经济社会与城市经济社会水平持平的主体。第三, 科技知识。在农村创业必须要具备相当的综合素质, 亦即创业素质。要在农村创造财富仅凭体力肯定不行, 首先要吸纳科技知识。要将城市消费扩散到农村, 没有科技知识, 不懂农村消费规律是做不到的。利用农村各种资源、生产高品质物质产品和从事优质服务业都必须掌握相应的科技知识。第四, 经济能人。农村科技创业人才是一种经济能人。他们能够创新农村经济, 亦即在农村创造新的物质财富。农民从一个群体来说是一个数量庞大的人口集群, 是一个生存数量级, 但从发展经济来说并不需要这么庞大的群体。把这个群体中的精英发挥尽至或者精英人物在农村率众发展就会产生良好的效果。

## 2 农村科技创业人才在新农村建设中的作用

社会主义新农村建设目标是生产发展、生活宽裕、村容整洁、乡风文明、管理民主。可以将新农村目标具体化为“富裕新村、能源新村、生态新村、数字新村、文明新村”。韩国在上世纪 70 年代开始的“新村运动”主要是要激发农民自主建设新农村的积极性、创造性和勤勉、自助、协同精神, 主要形式是: 村村通公路、户户建新房; 用上自来水, 实现电气化; 推广新技术、收入大提高; 发展农民协会、兴建公益事业。韩国新村运动的结果是城乡工农均衡发展。与韩国对比可以得出初步结果, 韩国新村运动所要达

收稿日期: 2006-08-24

作者简介: 付 蓉(1966-), 女, 重庆人, 副编审, 本科, 主要从事农业科技期刊编辑和管理工作。

到的形式在我国现阶段已经初步实现,或者说已经有基础但不均衡,最大的问题是我国城市与农村还存在很大的社会经济差距。所以,我国社会主义新农村建设的任务要远重于当年韩国新村运动。不能照搬韩国模式,要走自主创新发展之路。农村科技创业人才在自主创新社会主义新农村中具有不可替代的作用。

### 2.1 实现富裕新村

新农村新在更加富裕。富裕的基础是要发展生产。一家一户的小农经济很难发展经济,虽可有少量农户小富但不可能有整个村的大富。农村科技创业人才是将全村资源聚集,创立商业经济实体,实现规模化的商品经济。全村农户可将所有资源和劳动力参与创业,实现资源和劳动力的商品化,所获收入远比单家独户要高。农村科技人才是创造财富的组织者,也是机制的制定与执行者。能人示范与先导对激发农民自主发展、自我富裕起到非常重要的作用。

### 2.2 创建能源新村

据调查,农村经济与农村能源密切相关。农村能源的短缺不仅制约着农村经济发展,而且影响农民生活水平,严重影响农村生态环境建设。新农村建设的任务之一是开发农村可持续的清洁能源,如水能、风能、太阳能以及生物质沼气能源。开发可再生能源一方面可以缓解石油能源紧缺状况,减少农村与城市争夺石油能源,更重要的是开发农村可再生清洁能源与发展农村经济、实现农村清洁密切相关。规模化养猪场既是猪肉生产基地,又是一座小型肥料厂,还是一座小电站,但现在的养猪场除了能生产猪肉外,就是一个巨大的污染源。产生这一问题的核心是没有将农村能源开发与发展商品经济密切结合。新一批农村科技创业人才在农村发展生产之同时,应该围绕新农村建设创立农村可再生清洁能源开发模式。

### 2.3 维护生态新村

农村是自然生态的代表,与城市相比,有独一无二的资源优势。在农村实现人与自然的和谐相处,这完全得益于良好的生态环境。优美和谐的生态环境是一种可持续的生产力和经济力,它不仅可以让城市居民逆流入农村,而且加快城市消费在农村的扩散,需要精心维护。良好的生态环境才能生产优质安全的农产品。新农村建设如果不维护好生态平衡和生态景观,新农村就没有存在的基础。维护生态需要知

识、需要技术、需要智慧,使之能与生产发展实现富裕相结合。这是一般意义上的农民和创业都难以做到的,所培养农村科技创业人才应该做到。

### 2.4 构建数字新村

生物技术和信息化对新农村建设有着深刻和不可逆转的影响。生物技术改变着传统农业的生产方式,而信息技术不仅可以改变农村生产方式,而且改变着农村人的生活与思维方式。我国新农村建设与韩国新村运动的第1个本质区别应该在于数字新村。数字新村是以一个村为一个基本单元,将其人口、生产、环境、资源、需求、产品、管理等可以信息化的全部信息化。使每个村成为信息世界中的一个节点。足不出户可以知道村里事,知道这个村有什么特色农产品、需要什么农业生产资料和物质消费品、需要什么技术服务,而村里人可以通过信息网络了解“外面世界”,将自己村及其村里的商品卖向村外。农村实现数字化是一件难事,率先使用和示范的应该是农村科技创业人才。他们结合自己的创业活动,借助数字化网络的优势,能够实现良好的效益。

### 2.5 建设文明新村

文明基于民主、法制和科学。国家是法制的代表,具有强制性,是乡风文明的保障,但村民践行民主和科学才能长久文明。农村科技创业人才既可能是农民企业家、农场主、牧场主,还可能是村长、村支书和农民专业经济组织的负责人。他们是农村经济能人,他们的言行和思想直接影响着为数众多的村民。一个村是否文明,是否有文明的乡风与农村经济能人有深刻联系。所以在建设文明新农村中,农村科技创业人才具有表率作用。

新农村建设需要新型农民,而新型农民是从现有农民中培养出来的。农村科技创业人才是新型农民的典型代表,在建设社会主义新农村中具有推动、典范、表率、创建作用。如何培养农村科技创业人才,使之成为新农村建设的核心力量,中国农业大学联合国内60多个院校已经探索了较成功的培养模式,还有很多问题需要进一步探索。

参考文献:

- [1] 乐道. 社会主义新农村的建设之路[J]. 中华建设, 2005(7): 16—19.
- [2] 彭广文, 王明生. 努力把农民培育成新农村建设的主体力量[J]. 新重庆, 2005(12): 45—46.