



首页  
概况  
研究机构  
学者介绍  
成果文库  
文献数据  
培训教育  
对外交流

Search the Web

Find It

□您的位置： 首页 → 数技经济研究杂志 → 现实经济问题研究

## 基于DEA - Tobit两步法的区域农业创新系统评价及分析

**【摘要】**本文基于创新系统理论，采用DEA - Tobit两步法对我国30个省、市、自治区农业创新系统效率进行了比较，并根据评价结果构建多元线性回归模型，分析创新效率的影响因素。计量分析结果表明，农村基础教育水平和自然灾害对区域农业创新系统具有显著影响，而政府科技经费并不是显著影响因素。作者建议通过改善教育条件，提高农业产业化程度等改善系统效率，促进区域发展。

关键词 农业创新系统 DEA Tobit回归 效率评价

地址：北京市建国门内大街5号 邮政编码：100732 电话及传真：010-65125895、010-65137561

版权所有 (c) 中国社会科学院数量经济与技术经济研究所

联系我们 E-mail to: iqte@cass.org.cn