

成果名称:	生态文明视域下广东省都市农业转型路径及升级对策研究
登记日期:	2020-05-06
完成单位:	华南农业大学
完成人员:	陈丽丽, 章家恩, 叶延琼, 虞依娜, 朱玲湘, 白念森, 张坤
研究起止日期:	2015-06-01 至 2018-05-31
主要应用行业:	农、林、牧、渔业
社会经济目标:	社会发展和社会服务
评价单位:	广东省科学技术厅
评价日期:	2020-01-06
成果简介:	<p>一 课题来源与背景</p> <p>广东省是改革开放排头兵。习近平总书记对广东工作作出了希望广东“坚持党的领导、坚持中国特色社会主义、坚持新发展理念、坚持改革开放,为全国推进供给侧结构性改革、实施创新驱动发展战略、构建开放型经济新体制提供支撑,努力在全面建成小康社会、加快建设社会主义现代化新征程上走在前列”的“四个坚持、三个支撑、两个走在前列”的重要指示。生态文明理念作为区域产业发展的主要指导思想对区域农业发展具有重要指导作用。都市农业是现代农业的组成部分。发展都市农业,促进传统农业的转型升级,是新时期生态文明建设的主要内容和重要抓手。在快速城镇化背景下,广东省农地资源急剧减少,农业生态环境压力增大,都市农业面临运作规模小、科技含量低,产品和功能结构雷同、效益低下等问题,亟需进行产业转型升级。进行生态文明视域下区域都市农业转型路径及升级对策研究,有助于生态文明建设的理念和目标能够落实到具体产业。</p> <p>二 研究目的与意义</p> <p>(1) 契合生态文明建设战略,为区域都市农业转型升级提供理论基础。本研究可为生态文明建设提供具体产业实现途径,为都市农业升级转型提供理论参考。有利于加快生态文明建设步伐,为都市农业的可持续发展探索新的途径。</p> <p>(2) 符合区域社会经济发展需求,为政策制定及市场经营提供实际应用咨询参考。在生态文明视域下进行都市农业转型路径和升级对策研究,为政府部门生态文明建设和都市农业发展决策提供咨询,为都市农业经营主体提供建设内容和发展模式参考,具有一定实际应用价值。</p> <p>三 主要论点与论据</p> <p>1、广东省都市农业的发展模式及存在问题。广东省都市农业根据区位、资源及产业发展现状,可概括为以综合型、服务型、产品型、高科技型等四种模式。(1) 综合型都市农业。该种模式通常拥有优越的区位优势、广阔的客源市场、强劲的区域经济支撑能力。主要特点为现代都市农业示范区迅速发展、农业经营组织形式丰富、逐步形成农业地域特色等。存在城镇化对都市农业发展的挤压、都市农业生产经营成本上升等问题。(2) 服务型都</p>

市农业。发展于快速城镇化地区，主要发展方式为休闲农业，特点为积极转变传统农业模式，将农业的生产功能拓展为生活服务功能，并打造地区精品休闲农业产品，地方政府也出台相应政策支持休闲农业发展。但尚未形成规模产业，效益低下，并且缺乏营销，休闲农业品牌尚未形成。（3）产品型都市农业。该种模式的农业产业基础较好，拥有都市农业生产所需的土地及人力资源，通过打造地区农业品牌，提供优质高效的地方农产品，形成“一村一品，一镇一业”的生产格局，但存在农业科技创新能力低、农产品加工企业水平较低、农业发展资金投入不足等问题。

（4）高科技型都市农业。以农业科技园区为代表，注重科技引领农业发展，充分发挥园区的标准示范作用，同时开展产学研合作，为产业发展提供技术支撑。但存在产业化经营水平较低、农业科技人才数量不足等问题。

2、生态文明视域下都市农业发展水平评价体系构建。本研究采用专家咨询法与层次分析法相结合，制定了生态文明视域下的生态文明发展水平评价体系构建。生态文明视域下都市农业发展水平评价指标体系应该包括体现社会经济发展、资源合理化利用以及生态安全指标，确定了由人均农业生产总值、有效灌溉面积、森林覆盖率等指标组成的评价体系，并确定了指标权重。

3、生态文明视域下广东省都市农业转型升级路径。本研究提出了生态文明视域下的广东省都市农业的六条转型升级路径：（1）生态化：发展高效循环农业；（2）特色化：发挥区域优势，找准发展定位；（3）规模化：优化经营方式，促进农业产业规模发展；（4）科技化：依靠科技支撑，加快现代都市农业发展方式转型升级；（5）复合化：一二三产结合，发挥都市农业多种功能；（6）品牌化：注重品牌培育，推动都市农产品升级换代。

四 社会经济效益

在生态文明视域下对广东省都市农业的转型路径和升级对策进行实证研究，具有如下应用价值：①有利于提高全社会对都市农业发展重要性的认识与关注；②有利于政府加快都市农业发展观念的转变，为相关部门提供决策参考；③有利于广东省都市农业转型升级，加速现代农业发展；④有利于广东省农业产业结构调整 and 可持续发展。