

## 《中国农业发展战略研究》专题快报

2022年第22期（总第109期）

中国工程科技知识中心农业分中心

中国农业科学院农业信息研究所

2022年11月20日

### 【文献速递】

#### 1. 我国农业农村现代化评价指标体系研究

文献源：中国知网,2022-07-25

摘要：加快推进农业农村现代化是中国特色社会主义现代化建设的新方略与新目标。科学合理的农业农村现代化评价指标体系，既是评价我国农业农村现代化总体进展的标尺，又是检视短板弱项的工具，有助于平稳有序推进我国农业农村现代化进程。本文基于农业农村现代化的时代内涵，构建农业农村现代化评价指标体系，结合我国农业农村实际，探讨实现农业农村现代化的目标。研究表明，农业农村现代化由农业现代化和农村现代化2个一级指标构成。农业现代化发展水平评价指标包含农业产业体系、农业生产体系、农业经营体系、农业产出水平、农业可持续发展、农业科技与政策支撑6个二级指标22个具体指标，农村现代化发展水平评价指标包含农村基础设施、农村居民生活质量、农村教育文化、农村治理、农村社会发展5个二级指标17个具体指标，由此建立了一套包括3个层次共39项具体指标的农业农村现代化评价指标体系。在此基础上，借鉴发达国家和国内发达地区建设经验，并结合我国农业农村实际发展情况，设定39个具体指标在2035年基本实现和2050年全面实现两个阶段的农业农村现代化目标值。

链接：

<http://agri.ckcest.cn/file1/M00/03/43/Csgk0YflYqyAZjanABkiDgOG-ng786.pdf>

#### 2. 完善我国农作物种业国家创新体系 促进创新链产业链深度融合

文献源：中国知网,2022-07-20

摘要：新形势下做大做强农作物种业、保障粮食安全已被提升至国家战略层面，当前迫切需要完善农作物种业国家创新体系，促进创新链产业链深度融合。相对于农业科技强国已形成以企业为主的农作物种业国家创新体系，我国农作物种业仍面临着国家创新体

系大而不强、科技创新效能低下、创新链产业链融合的创新生态尚未形成等问题，严重制约了我国种业的高质量发展和国际竞争力提升。文章在分析全球农作物种业创新发展态势的基础上，剖析种业国家创新体系制约我国种业创新链产业链融合的问题和障碍。建议要充分考虑农作物种业科技创新的独特规律和需求，加强顶层设计，宏观统筹优化整合全国种业科技力量，构建以市场为导向、以企业为主体、产学研政结合、全产业链一体化的中国特色农作物种业国家创新体系；在充分考虑区域差异性基础上发挥全国统一大市场的优势，促进创新链产业链融合。

**链接:**

[http://agri.ckcest.cn/file1/M00/03/43/Csgk0YfiXN2Afk6WAB6r\\_T1eYO8090.pdf](http://agri.ckcest.cn/file1/M00/03/43/Csgk0YfiXN2Afk6WAB6r_T1eYO8090.pdf)

### **3. 国家科研机构在国家战略科技力量中的定位和作用**

文献源：中国知网,2022-05-20

摘要：强化国家战略科技力量的一个重要任务是强化国家科研机构。文章从科学史和国际发展的视野，研究国家科研机构形成和发展的逻辑及在国家战略科技力量中的定位和作用，探讨新中国成立以来国家科研机构所起的作用，总结近10年来国家科研机构在面向国家战略需求中所取得的成就及成功经验，提出新时期国家科研机构发展的思路和建议。

**链接:**

[http://agri.ckcest.cn/file1/M00/03/43/Csgk0YfiXlqAlwNCAB2w\\_FPfxS4068.pdf](http://agri.ckcest.cn/file1/M00/03/43/Csgk0YfiXlqAlwNCAB2w_FPfxS4068.pdf)

### **4. 我国科技人才政策十年发展与面向高水平科技自立自强的优化思路**

文献源：中国知网,2022-05-20

摘要：党的十八大以来，我国科技人才政策不断优化，已形成多层纵横联动的政策体系。科技人才教育与培养政策不断完备，使用与发展政策逐步改善，评价与激励政策更加丰富，有效保障了我国科技人才高质量发展。不过，现有科技人才政策体系仍存在系统性不足、精准性不高、联动性不强，以及对青年科技人才和基础研究人才（以下简称“青基人才”）支持不够等问题，无法充分满足新时期高水平科技自立自强下对高水平科技人才队伍的迫切需求。在新形势下，要夯实科技人才建设在国家创新体系建设中的核心地位和引领作用，面向高水平科技自立自强，未来的科技人才政策需强化自主培养、服务国家战略与聚焦产业需求，推进教育链、人才链、创新链、产业链深度融合，推动青年科技人才政策、基础研究人才政策、战略科学家和卓越工程师发展政策落地；深化科教融合，推进面向科技发展需求的科技人才教育、培养和发展的政策体系建设，建立遵循科研活动规律的研究生教育制度；系统思考优化科技人才评价与激励政策体系，推进

科技人才生活保障政策的有效实施；多部门协同推进建立与国际接轨的科技人才机制，加快建设世界重要人才中心和创新高地。

**链接:**

<http://agri.ckcest.cn/file1/M00/10/15/Csgk0GNxqbWAPWmkABzSnaX4vFg429.pdf>

## 5. 以都市农业为载体，推动城乡融合发展

文献源：中国知网,2022-02-20

摘要：城市化快速发展及其虹吸效应导致城乡差距日益扩大，如何破解这一难题已经成为全社会关注的焦点。文章从都市农业的内涵外延、形态特征及其作用与功能等入手，阐述了都市农业在拓展城市农业空间、增强城市食物供给弹性、保障居民身心健康、改善生态环境及减少碳足迹等方面的独特作用，分析了城乡之间互融互通的方法与路径，并对都市农业在破解城乡发展难题所发挥的作用进行了展望，提出了推动城乡融合发展与乡村振兴的政策建议。

**链接:**

<http://agri.ckcest.cn/file1/M00/10/15/Csgk0GNxqyaAHgE1AB2BjVnHzeU333.pdf>

---

主编：赵瑞雪 寇远涛 顾亮亮  
地址：北京市海淀区中关村南大街12号  
电话：010-82109652

本期编辑：顾亮亮  
邮编：100081  
邮件地址：[agri@ckcest.cn](mailto:agri@ckcest.cn)