

《中国农业发展战略研究》专题快报

2024年第10期（总第145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

2024年5月20日

【文献速递】

1. 以新质生产力引领农业强国建设的若干思考

文献源：中国知网,2024-04-30

摘要：本文从理论逻辑、时代逻辑和现实逻辑三个维度论述了以新质生产力引领我国农业强国建设的必要性和必然性。强化农业前沿科技的研究与运用、拓展涉农新业态和培养农业新质人才是发展农业新质生产力的三个核心着力点。传统农业生产领域科技水平的突破、先进要素的引入和集成、农业功能的跨界突破是以新质生产力引领农业强国建设的主要实现途径。与此同时，在以新质生产力引领我国农业强国建设的进程中，还需要注意处理好发展与底线的关系、提升效率和促进共同富裕的关系、新质生产力和常规生产力的关系，注意避免把新质生产力简单等同于现有生产力的提升、在传统农业业态范畴思考农业新质生产力、一窝蜂式的盲目跟风等三个认识和行动上的误区。

链接：

<http://agri.nais.net.cn/file1/M00/10/40/Csgk0EH18aAUoe2AAz5BV4fxCU372.pdf>

2. 强化优化专业人才队伍建设 提升重大科技基础设施效能

文献源：中国知网,2024-04-20

摘要：重大科技基础设施（以下简称“大设施”）的建设和运行不仅涉及基础科研问题，还涉及复杂的工程和管理问题。强化优化专业人才队伍建设是全面提升大设施效能的关键因素。目前我国在大设施人员经费支持、人才考核和激励制度建设上对设施专业工程、技术和管理人才的关注不足，严重降低了大设施专业人才队伍的稳定性和工作积极性，进而直接制约了大设施科学和社会效益的发挥。通过对我国多个大设施进行调研，梳理了在人才队伍建设方面的问题与困难。在此基础上，结合国际相关设施的先进经验，提出了3点政策建议，旨在推动我国更好地依托大设施建设世界科技强国。

链接:

<http://agri.nais.net.cn/file1/M00/10/40/Csgk0EH1h-AAtuHADOs8q999xc290.pdf>

3. 国际化科研环境建设亟待解决的若干堵点剖析及政策建议

文献源: 中国知网,2024-04-20

摘要: 加强国际化科研环境建设有助于促进国际科技交流合作,构建具有全球竞争力的开放创新生态。文章基于调研访谈和政策分析,剖析了我国在科研人员出国(境)、科学数据跨境流动、科研物资出入境、科技计划对外开放、国际科技组织来华、外国人才服务保障6个方面的堵点并提出政策建议。研究表明,我国国际化科研环境建设存在科技创新体系开放不足、配套政策存在空白等问题,导致创新资源跨境流动不畅,影响全球创新资源的有效集聚。这些问题的根源既在于政策和制度本身的系统性不足,也与政策出台后落地不实、知晓度不够、手续繁琐等有关。建议从加强顶层设计、完善法律法规、强化部门协同、优化政策规定、简化程序和手续、细化操作指导等方面入手,打通人员、数据、物资、资金等跨境流动堵点,以构建更具竞争力的科技创新开放合作制度环境。

链接:

<http://agri.nais.net.cn/file1/M00/10/40/Csgk0EH1TWAEQk9ADAbdnYUk0k160.pdf>

4. 奋力开创国际科技交流合作新局面

文献源: 中国知网,2023-05-10

摘要: 国际科技交流合作是促进科技创新事业发展的必由之路,是加强世界文明交流互鉴、应对全球共同挑战的重要途径。党的二十大报告强调,要“扩大国际科技交流合作,加强国际化科研环境建设,形成具有全球竞争力的开放创新生态”,明确了当前和未来一个时期国际科技交流合作工作的努力方向 and 目标任务。我们要认真贯彻落实党的二十大精神,始终秉承开放创新、合作共赢理念,全方位、深层次推动开放合作,奋力开创国际科技交流合作新局面。

链接:

<http://agri.nais.net.cn/file1/M00/03/6E/Csgk0WY5iKOAeYCOABsuvNphBgg099.pdf>

5. 借鉴中德科学中心运行模式探索新时期国际科研合作新范式

文献源: 中国知网,2022-12-12

摘要: 本文结合中德科学基金研究交流中心(以下简称“中德科学中心”)绩效评估实践,从中德两国及国际化视角,分析了中德科学中心的独特运行机制和资助模式,总结了其

资助格局的变迁和管理特点，以及取得的成果成效。进而结合联合资助机构的运营经验和挑战，就探索设立和运行面向全球的研究基金，在新格局下优化国际科技合作范式，以及在新时期务实推动开放合作提出了意见和建议。

链接:

<http://agri.nais.net.cn/file1/M00/03/6E/Csgk0WY5h5KAdlWjABwMmFDxlg889.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