

9-20-2021

## Policy Overview (July–August, 2021)

---

### Recommended Citation

(2021) "Policy Overview (July–August, 2021)," *Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version)*: Vol. 36 : Iss. 9 , Article 16.

DOI: <https://doi.org/10.16418/j.issn.1000-3045.20210802001>

Available at: <https://bulletinofcas.researchcommons.org/journal/vol36/iss9/16>

This Information & Observation is brought to you for free and open access by Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version). It has been accepted for inclusion in Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version) by an authorized editor of Bulletin of Chinese Academy of Sciences (Chinese Version). For more information, please contact [lcyang@cashq.ac.cn](mailto:lcyang@cashq.ac.cn), [yjwen@cashq.ac.cn](mailto:yjwen@cashq.ac.cn).

---

## Policy Overview (July–August, 2021)

# 政策速览

(2021年7—8月)

以发布时间为序

7月1日，国家发展和改革委员会发布《“十四五”循环经济发展规划》。该规划指出，到2025年，循环型生产方式全面推行，绿色设计和清洁生产普遍推广，资源综合利用能力显著提升，资源循环型产业体系基本建立。废旧物资回收网络更加完善，再生资源循环利用能力进一步提升，覆盖全社会的资源循环利用体系基本建成。资源利用效率大幅提高，再生资源对原生资源的替代比例进一步提高，循环经济对资源安全的支撑保障作用进一步凸显。

(来源：国家发展和改革委员会)

7月7日，《国家知识产权局办公室关于加强专利导航工作的通知》发布。该通知提出，争取到2025年，专利导航项目规划设计、资源保障和成果应用进一步加强，财政投入专利导航项目管理制度措施更加完善，各地区建成一批比较成熟的专利导航服务基地，构建起特色化、规范化、实效化的专利导航服务工作体系，专利导航产业创新发展重要作用得到有效发挥。

(来源：国家知识产权局)

7月12日，工业和信息化部、中央网络安全和信息化委员会办公室、国家发展和改革委员会等10部门联合印发《5G应用“扬帆”行动计划（2021—2023年）》。该行动计划提出，到2023年，我国5G应用发展水平显著提升，综合实力持续增强。打造IT（信息技术）、CT（通信技术）、OT（运营技术）深度融合新生态，实现重点领域5G应用深度和广度双突破，构建技术产业和标准体系双支柱，网络、平台、安全等基础能力进一步提升，5G应用“扬帆远航”的局面逐步形成。

(来源：工业和信息化部)

7月12日，教育部印发《高等学校碳中和科技创新行动计划》。该行动计划旨在深入贯彻党中央、国务院关于碳达峰、碳中和的重大战略部署，发挥高校基础研究主力军和重大科技创新策源地作用，为实现碳达峰、碳中和目标提供科技支撑和人才保障。

(来源：教育部)

7月14日,工业和信息化部印发《新型数据中心发展三年行动计划(2021—2023年)》。该行动计划提出,用3年时间,基本形成布局合理、技术先进、绿色低碳、算力规模与数字经济增长相适应的新型数据中心发展格局。总体布局持续优化,全国一体化算力网络国家枢纽节点、省内数据中心、边缘数据中心梯次布局。技术能力明显提升,产业链不断完善,国际竞争力稳步增强。算力算效水平显著提升,网络质量明显优化,数网、数云、云边协同发展。能效水平稳步提升,电能利用效率(PUE)逐步降低,可再生能源利用率逐步提高。

(来源:工业和信息化部)

7月19日,科学技术部、中华全国妇女联合会、教育部等13部门印发《关于支持女性科技人才在科技创新中发挥更大作用的若干措施》的通知。该措施旨在进一步激发女性科技人才创新活力,更好发挥女性科技人才在推动创新驱动发展、实现高水平科技自立自强、建设世界科技强国中的重要作用。

(来源:科学技术部)

7月22日,《中共中央 国务院关于新时代推动中部地区高质量发展的意见》发布。该意见提出,到2025年,中部地区质量变革、效率变革、动力变革取得突破性进展,投入产出效益大幅提高,综合实力、内生动力和竞争力进一步增强。创新能力建设取得明显成效,科创产业融合发展体系基本建立,全社会研发经费投入占地区生产总值比重达到全国平均水平。到2035年,中部地区现代化经济体系基本建成,产业整体迈向中高端,城乡区域协调发展达到较高水平,绿色低碳生产生活方式基本形成,开放型经济体制机制更加完善,人民生活更加幸福安康,基本实现社会主义现代化,共同富裕取得更为明显的实质性进展。

(来源:中国政府网)

7月28日,科学技术部科技监督与诚信建设司发布《关于公开征求对〈关于加强科技伦理治理的指导意见(征求意见稿)〉意见的公告》。该指导意见的提出旨在进一步加强科技伦理治理,有效防范科技创新可能带来的伦理风险,推动科技向善,实现高水平科技自立自强。

(来源:科学技术部)

8月2日,《国务院办公厅关于完善科技成果评价机制的指导意见》发布。该指导意见旨在健全完善科技成果评价体系,更好发挥科技成果评价作用,促进科技与经济社会发展更加紧密结合,加快推动科技成果转化现实生产力。其主要工作措施包括:全面准确评价科技成果的科学、技术、经济、社会、文化价值;健全完善科技成果分类评价体系;加快推进国家科技项目成果评价改革;大力发展科技成果市场化评价;充分发挥金融投资在科技成果评价中的作用;引导规范科技成果第三方评价;改革完善科技成果奖励体系;坚决破解科技成果评价中的“唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项”问题;创新科技成果评价工具和模式;完善科技成果评价激励和免责机制。

(来源:中国政府网)

8月12日，国家发展和改革委员会、农业农村部联合印发《“十四五”现代种业提升工程建设规划》。该规划对“十四五”我国种业基础设施建设布局的总体思路、框架体系、重点项目、保障措施等作出了全面部署安排，主要涵盖农作物种业、畜禽种业、水产种业能力提升3个方面，为加快推进种业振兴，实现种业科技自立自强、种源自主可控提供了支撑。

（来源：农业农村部）

8月13日，《国务院办公厅关于改革完善中央财政科研经费管理的若干意见》发布。该意见旨在有效解决科研经费管理方面存在的政策落实不到位、项目经费管理刚性偏大、经费拨付机制不完善、间接费用比例偏低、经费报销难等问题，更好贯彻落实党中央、国务院决策部署，进一步激励科研人员多出高质量科技成果、为实现高水平科技自立自强作出更大贡献。

（来源：中国政府网）

据新华社8月17日电，国务院总理李克强日前签署国务院令，公布《关键信息基础设施安全保护条例》（以下简称《条例》），自2021年9月1日起施行。党中央、国务院高度重视关键信息基础设施安全保护工作。关键信息基础设施是经济社会运行的神经中枢，是网络安全的重中之重。当前，关键信息基础设施面临的安全形势严峻，网络攻击威胁事件频发。制定出台《条例》，建立专门保护制度，明确各方责任，提出保障促进措施，有利于进一步健全关键信息基础设施安全保护法律制度体系。《条例》主要包括6方面的内容：明确关键信息基础设施范围和保护工作原则目标；明确了监督管理体制；完善了关键信息基础设施认定机制；明确运营者责任义务；明确了保障和促进措施；明确了法律责任。

（来源：中国政府网）

8月17日，国家发展和改革委员会、住房城乡建设部联合印发《“十四五”黄河流域城镇污水垃圾处理实施方案》。该实施方案旨在深入贯彻习近平生态文明思想，落实党中央、国务院决策部署，积极推进黄河流域城镇污水垃圾处理领域补短板、强弱项工作，推进设施高质量建设和高水平运维。

（来源：国家发展和改革委员会）

8月19日，《科技部办公厅关于开展颠覆性技术研发方向建议征集工作的通知》发布。为落实新发展理念、推动高质量发展、构建新发展格局，提升我国重大科技创新方向前瞻布局能力，加快推动颠覆性技术创新，拟面向各有关单位和广大科研人员，开展颠覆性技术研发方向建议征集工作，对于符合条件的建议，将按程序纳入建议库，为相关任务部署提供支撑。

（来源：科学技术部办公厅）

■ 责任编辑：武一男