

建设世界科技强国系列



《科技强国建设之路：实践与探索》

2016年，习近平总书记在全国科技创新大会、两院院士大会、中国科学技术协会第九次全国代表大会上发出了建设世界科技强国的号召。2024年6月召开的全国科技大会、国家科学技术奖励大会、两院院士大会，进一步强调锚定2035年建成科技强国的战略目标，全面部署了当前和今后一个时期的重点战略任务。党中央关于建设科技强国的战略擘画和统筹部署，为我国科技事业创新发展提供了根本遵循和行动指南。

中国科学院认真贯彻落实党中央关于建设科技强国的重大战略部署，积极发挥国家高端科技智库作用，围绕科技强国建设的一系列战略问题、路径问题、科技问题、政策问题等，组织专家学者持续深入开展研究。2018年编著《科技强国建设之路：中国与世界》，入选中宣部庆祝改革开放40周年主题图书，并获第五届中国政府出版奖。自2017年起，《中国科学院院刊》以“建设世界科技强国”作为重大选题，连续出版专刊，持续发表相关研究成果。2019年，汇编出版《科技强国建设之路：战略与思考》，向中华人民共和国成立70周年和中国科学院建院70周年献礼。

在中华人民共和国成立75周年和中国科学院建院75周年之际，特将《中国科学院院刊》近5年来刊发的关于科技强国建设的系列文章予以汇编，同时精选中国科学院部分院士建议和有关领导、专家在国内重点报刊上发表的文章一并结辑，作为一部着眼世界科技发展大势、立足我国科技强国建设，兼具战略性、系统性、专业性、权威性的精品力作，致敬伟大新时代，致敬我国蓬勃发展的科技事业，向中华人民共和国成立75周年和中国科学院建院75周年献礼。

全书共收录75篇文章，分为努力抢占科技制高点、强化国家战略科技力量、培育发展新质生产力、建设高水平科技人才队伍、深化科技体制机制改革、加强科技基础能力建设、大力弘扬科学家精神等7个篇章，分别从不同层面、不同领域、不同视角对我国科技强国建设的理论和实践问题进行思考和分析，同时提出了一系列具有针对性和指导性的意见和建议，集中反映了中国科学院在科技强国建设战略研究方面的最新研究成果。

作为中国科学院国家高端智库的重要品牌产品，该书对科技创新研究、科技战略决策与政策制定具有重要参考价值，对推动我国科技创新发展具有指导意义，对我国加快实现高水平科技自立自强和建设科技强国将起到重要作用。