

2021

开局之年 我们这样走过

这一年，科教更加进步

图①：科兴中维工作人员检查新冠病毒灭活疫苗西林瓶装包装线上的疫苗包装质量。

新华社记者 张玉薇摄

图②：神舟十二号载人飞船与长征二号F遥十二运载火箭组合体被转运至发射区。

影像中国

图③：科研人员正在有“人造太阳”之称的全超导托卡马克核聚变实验装置(EAST)真空室工作，为新一轮物理实验作准备。

张大岗摄(影像中国)

图④：河北建材职业技术学院教师指导学生进行世界技能大赛移动机器人项目中移动机器人组装训练。

曹建雄摄(影像中国)

图⑤：广西柳州市鱼峰区中小学校开展校园科技节活动，有趣的机器人吸引了学生们的目光。

祝佳祺 曾庆旻摄影报道

图⑥：内蒙古呼和浩特市玉泉区通顺街小学学生正在进行软式曲棍球比赛。

丁根厚摄(影像中国)

本版责编：张 炜 钱一彬 崔 璨
版式设计：张丹峰



科技自立自强 教育改革创新

本报记者 赵婀娜 冯 华

科技立则民族立，科技强则国家强。教育是国之大计、党之大计。

这一年，科技创新步履铿锵，国家战略科技力量加快壮大。

遥望星空，首次火星探测任务取得圆满成功，火星上第一次留下中国印记；筑梦天宫，天和、神舟接续飞天，中国人首次进入自己的空间站；5G领跑，我国5G全场景应用与整机研发处于世界领先地位。移动通信技术实现历史性跨越；核电发力，全球首座球床模块式高温气冷堆商业示范电站实现并网发电，标志我国成为世界核电技术的领跑者；深海蓄能，“海牛Ⅱ号”钻机钻出231米的新纪录；最快时速，世界首套设计时速达600公里的高速磁浮交通系统成功下线；最新纪录，“人造太阳”持续“燃烧”，将原世界纪录延长了5倍；科技抗疫，5条技术路线25个疫苗进入临床试验，其中7个获批使用……

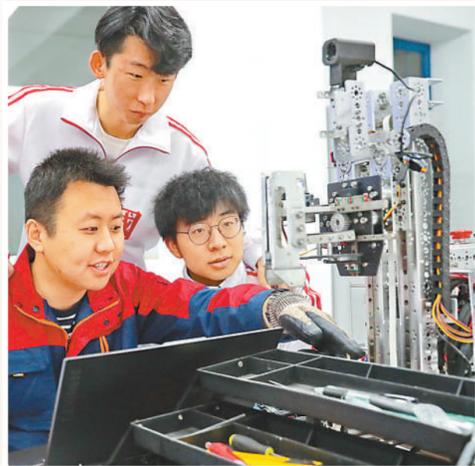
“十四五”开局之年，我国科技创新能力持续提升，重大创新成果竞相涌现，在实现高水平科技自立自强的新征程上阔步前行。我国广大科技工作者以与时俱进的精神、革故鼎新的勇气、坚忍不拔的定力，面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，砥砺前行、勇攀高峰！

这一年，教育事业改革发展，一系列改革举措先后落地，推动教育事业高质量发展，增强人民群众的教育获得感幸福感。

《习近平新时代中国特色社会主义思想课程教材指南》《革命传统进中小学课程教材指南》《中华优秀传统文化进中小学课程教材指南》《国防教育进中小学课程教材指南》《生命安全与健康教育进中小学课程教材指南》等印发，旨在适应培养担当民族复兴大任的时代新人的需要，更好培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人；《关于加强新时代高校教师队伍建设改革的指导意见》落地实施，旨在建设一支政治素质过硬、业务能力精湛、育人水平高超的高素质专业化创新型高校教师队伍；《关于进一步减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担的意见》印发，旨在强化学校教育主阵地作用，深化校外培训机构治理，促进学生全面发展、健康成长；《未成年人学校保护规定》施行，旨在保障未成年人合法权益；《民办教育促进法实施条例》修订，旨在促进民办教育有序健康发展……

聚焦落实立德树人根本任务，聚焦解决人民群众急难愁盼，聚焦促进学生身心健康全面发展，聚焦深化教育领域综合改革，一系列改革举措正是坚持以人民为中心，增强人民福祉、回应百姓教育关切的生动体现。

科技自立自强是促进发展大局的根本支撑，成为决定我国生存和发展的基础能力。教育事关民生福祉，事关国家民族的未来。相信广大科技工作者和教育工作者将不负重托，不断增强创新能力，为全面建设社会主义现代化国家，为实现中华民族伟大复兴的中国梦提供坚实的科技与人才支撑！



1
2
3
4
5
6