

成功进入创新型国家行列

# 我国科技事业发生历史性、整体性、格局性重大变化

新华社北京6月6日电（记者胡喆 徐鹏航）全社会研发投入从2012年的1.03万亿元增长到2021年的2.79万亿元，研发投入强度从1.91%增长到2.44%；世界知识产权组织发布的全球创新指数排名，中国从2012年的第三十四位上升到2021年的第十二位……

在中共中央宣传部6日举行的“中国这十年”系列主题新闻发布会上，科技部部长王志刚这样描绘中国这十年科技创新的生动画卷。

王志刚介绍，十年来，在党中央

坚强领导下，在全国科技界和广大科技工作者的共同努力下，我国科技事业发生历史性、整体性、格局性重大变化，成功进入创新型国家行列，走出一条从人才强、科技强，到产业强、经济强、国家强的发展道路。中国在全球创新版图中的地位和作用发生了新的变化。中国既是国际前沿创新的重要参与者，也是共同解决全球性问题的重要贡献者。

“十年来，全国各地方、各部门和广大科技工作者深入贯彻落实党中央战略部署，中央和地方协调联

动，东中西部协同创新，科技产业金融融通发展，支撑发展，深化改革，扩大开放统筹推进，汇聚形成了全国上下勠力同心、锐意创新的磅礴力量。”王志刚说，我们坚持“四个面向”，形成了支撑发展和保障安全的科技创新发展新的战略格局。

王志刚表示，在目标上，我们建设创新型国家和科技强国；在摆位上，把科技自立自强作为国家发展的战略支撑；在战略上，我们持续深入实施创新驱动发展战略；在路径上，我们坚定不移走中国特色自主

创新道路。我国科技事业的蓝图已经画就，我们的科技创新事业在不断向前发展。

“同时，我们也清醒认识到，我国科技创新在原创能力、高端人才、关键核心技术等方面还有不少短板弱项，既要抓住重要发展机遇，也要应对一系列风险挑战。”王志刚表示，下一步，我们将加快强化基础研究，应用开发和技术创新一体化布局，进一步强化企业创新主体地位，塑造更多发展新优势，打造高质量发展新引擎。

中央气象台：

## 高考期间南方多雨水 河南山东等地晴热少雨

新华社北京6月6日电（记者黄韋）据中央气象台预报，今年高考期间，南方大部多降雨天气。

预计高考期间，华南、江南南部等地降水局地雨强大、持续时间长，部分地区有大到暴雨，局地大暴雨。7日至9日，湖南南部、江西南部、福建、广西、广东、海南、四川中南部、云南、贵州西部等地部分地区将有大雨或暴雨，局地大暴雨。广西东部、广东西南部和中东部、福建西南部和东部沿海等地部分地区降雨量可达100毫米至180毫米，局

地200毫米至300毫米；上述地区还将伴有短时强降雨（最大小时降雨量30毫米至50毫米、局地70毫米以上）、雷暴大风等强对流天气。

专家提醒，高考期间，受持续性强降雨影响的地区城市内涝、山洪、地质灾害等气象风险较高，要防范强降雨对交通出行等带来的不利影响，考生和家长需携带好雨具，合理安排行程和路线，预留出充足的路程时间。河南、山东等地晴热少雨，考生需防范中暑。

## 任何企业、组织和个人不得向未成年人提供文身服务

新华社北京6月6日电（记者高蕾）国务院未成年人保护工作领导小组办公室6日印发《未成年人文身治理工作办法》，要求任何企业、组织和个人不得向未成年人提供文身服务，不得胁迫、引诱、教唆未成年人文身。

近年，文身出现“低龄化”现象。未成年人文身容易损害未成年人身心健康，影响未成年人就业和生活，让未成年人受到不良文化侵蚀。加强未成年人文身治理，已经成为社会各界共识。

为了切实将未成年人文身治理工作落实落地，办法明确，要严格落实“谁审批、谁监管，谁主管、谁监管”的原则。卫生健康部门不得审批同意医疗卫生机构（含医疗美容机构）开展未成年人文身服务项目；对之前已经文身且有意愿“去除文身”的未成年人，要提供规范医疗美容服务。市场监管部门在办理市场主体登记

注册时，要在从事文身服务活动市场主体的营业执照上相关经营范围后明确标注“除面向未成年人”。商务部门应当配合相关部门，指导行业协会督促美容经营者不得向未成年人提供文身服务。民政部门应当加强社会组织登记管理，不得审批同意社会组织开展未成年人文身服务。

家庭是孩子的第一成长环境。办法要求，未成年人的父母或者其他监护人对未成年人产生文身动机和行为的，应当及时劝阻，不得放任未成年人文身。

社会环境的引导同样至关重要。办法强调，任何企业、组织或个人不得刊登、播放、张贴或者散发含有诱导未成年人文身、危害未成年人身心健康内容的广告；不得在学校、幼儿园播放、张贴或者散发文身商业广告。图书、报刊、电子出版物等不得含有诱导未成年人文身的内容。

端午节期间

## 全国社会大局稳定治安秩序良好

据新华社北京6月6日电（记者熊丰）记者从公安部获悉，端午节期间，全国公安机关统筹做好维护安全稳定和疫情防控各项工作，全国社会大局稳定、治安秩序良好，道路交通安全形势平稳。

节日期间，全国公安机关保持高等级防控勤务，投入警力300余万人次，针对性强化高考考点、疫情隔离点、商业街区、地铁公交等重点部位和人员密集场所的巡逻防控。北京公安机关投入4.2万人，依法严厉打击各类违法犯罪活动，确保了首都社会大局稳定。

针对端午节民俗活动较多情况，公安机关严格大型活动安全管理，严格落

实各项防疫措施，确保近期末发生疫情。地市举办的70场大型活动全部安全顺利举行。公安机关密切与文旅等部门的协作配合，强化景区及周边治安巡逻管控，及时发现和处置各类治安问题，确保景区及周边治安秩序良好。

针对节假日交通安全态势和部分地区持续强降雨天气情况，公安交管部门日均投入警力17万人次、出动警车6.7万辆次，保障道路交通平安顺畅，未发生长时间、大范围交通拥堵和一次死亡5人以上道路交通事故。

贵广线榕江站D2809次列车撞上泥石流脱轨事故发生后，公安机关会同有关部门全力开展抢险救援、伤员救治、秩序维护等工作。



西安钟楼附近一商场外工作人员身着影视人物服饰吸引顾客(6月5日摄)。

近期，西安市出台多条措施大力发展户外经济和夜间经济，释放消费潜力。（新华社记者 刘 潇 摄）

# 国家自然科学基金十年共资助约43万项科研项目

新华社北京6月6日电（记者王琳琳）2012至2021年，国家自然科学基金共受理项目申请约201万项，资助约43万项，覆盖自然科学各个领域，形成了完整的资助体系，保障了各学科协调可持续发展。

这是记者6日在中共中央宣传部举行的“中国这十年”系列主题新闻发布会上获得的信息。

“当前，应对全球挑战与科研范式变革交织，在这关键历史时期，深化科学基金改革，不断提升资助效益、促进基础研究高质量发展，是我们必须肩负的历史使命和时代责

任。”国家自然科学基金委主任李静海说。

为此，国家自然科学基金以明确资助导向、完善评审机制、优化学科布局三项任务为核心，进行了系统性改革。

资助管理策略改革方面，李静海介绍，国家自然科学基金根据四类科学问题的属性进行了分类申请与评审，鼓励评审人不管会评还是同行评审都要负责任、讲信誉、计贡献。为破解学科划分越来越细、相互隔离又重复的问题，国家自然科学基金大幅简化申请代码，

代码数量由3500多个压缩到1300多个。

资助管理机制改革方面，国家自然科学基金建立了随时受理申请、预申请、交互式评审等新机制，及时支持极具创新性的思想。改革联合基金，针对不同合作对象，明确出资比例，引导多元主体加大投入力度。率先在国家杰出青年科学基金项目中，给予科研人员充分自主权，开展经费使用包干制试点。

“目前，国家杰出青年科学基金项目每年资助量由200项增加到

315项，优秀青年科学基金项目由400项增加到630项。青年科学基金项目过去4年共资助了7.5万项。资助项目数逐年增长。”李静海说。

资助管理布局改革方面，国家自然科学基金将九个学部整合为四个板块，打破学科壁垒，用宏观调控经费引导科研人员围绕重大复杂问题协同攻关。

下一步，李静海介绍，国家自然科学基金将以转变科研范式与提升凝练科学问题能力为抓手，更加主动开拓未来，为推动高质量发展提供坚实支撑。

## 十年来我国现代科技馆体系发展迅速 服务线下公众超8.5亿人次

新华社北京6月6日电（记者温竞华）中国科协分管日常工作副主席、书记处第一书记张玉卓6日介绍，党的十八大以来，中国特色现代科技馆体系发展迅速，服务线下公众超8.5亿人次。

张玉卓在当天举行的“中国这十年”系列主题新闻发布会上说，过去十年，得益于科学普及的推广，我国公民具备科学素质的比例大幅提

升，2020年达到10.56%，比2015年的6.2%提高了近1倍。

一方面，中国特色现代科技馆体系取得长足发展，实体科技馆数量从2012年的118座增长到目前的408座，流动科技馆累计巡展4944站，科普大篷车累计行驶里程超过5000万公里，农村中学科技馆累计建设1112所，中国数字科技馆用户数量达1500多万。

另一方面，我国科普组织动员能力力不断提高，构建省域统筹政策和机制、市域构建资源集散中心、县域组织落实，以新时代文明实践中心（所、站）、党群服务中心、社区服务中心（站）等为阵地，以科技志愿服务为手段的基层科普组织动员体系，打造“品牌、平台、机制、队伍、改革、阵地”六位一体的高质量科普服务体系。

“当前，公民科学素质水平城乡、区域发展不平衡依然存在，需要我们持续推进，久久为功。”张玉卓说，接下来，要以《全民科学素质行动规划纲要（2021—2035年）》为主线，强化部委协同、全社会参与，着力营造“人人科普、科普人人”的良好氛围，引导科普资源和服务向欠发达地区尤其是西部地区倾斜，持续推进科普助力乡村振兴。



### 滇池放鱼

6月6日，工作人员在滇池边投放鱼苗。

当日是第八个“全国放鱼日”。为积极响应“全国放鱼日”同步增殖放流活动，云南省昆明市滇池管理局与昆明市晋宁区人民政府在滇池南岸联合举办“全国放鱼日”活动，增殖水生生物资源、修复滇池水域生态环境。本次活动共向滇池增殖放流滇池高背鲫鱼15.092万尾、鲢鳙鱼30万尾。

（新华社记者 江文耀 摄）

## 5G全连接工厂生产轮胎，有啥不一样？

□新华社记者 向定杰

无人跟随操作，40多台自动导引运输车有序搬运物料，纵横交错的行进轨迹在地面上画出一道道优美的弧线……这是贵州轮胎股份有限公司5G全连接工厂给记者的直观印象。

在我国5G商用迎来三周年之际，这家有60多年历史的老牌轮胎厂，正因积极拥抱数字技术愈加充满活力。

来到企业在贵阳市修文县扎佐街道的工厂，部分车间内，工人看不到多少，智能化的生产设备却很有“存在感”。

何为5G全连接？负责提供解决方案的中国联通贵州省分公司工作人员刘达解释，就是以5G专网技术支撑一条完整生产线，实现全工序、全场景的

无线工业互联及车间生产调度，将每道工序数据化，达到“人、机、料、法、环、测”要素全面互联管控。

如今，轻点鼠标，在电脑上打开工厂制造执行系统，轮胎制造各工序的进度一目了然，以往孤立的多个业务板块整合在一起。

贵州轮胎信息技术部部长韩洪川说，2021年2月，5G全连接工厂项目完成验收投产，通过自动化、信息化、智能化的介入，在提高生产效率的同时，也降低了1/3的运维成本。

一家传统制造企业为何要进行全方位的数字化升级？韩洪川说，为应对激烈的国内外市场竞争，企业提出走出“国际化、智能化、绿色化”之路，5G全连接工厂便是其中项目之一。

“很多人觉得轮胎没有太高的技术

含量，就是一个黑疙瘩，其实轮胎研发涉及多学科领域的综合应用，产品制造过程的工艺要求也非常复杂。”他表示。

“这是贵州省第一个5G全连接工厂，是真正深入到工业生产环节。”中国联通贵州省分公司副总经理俞军方说，用一张5G网支撑后，工厂实现了多品种、多规格轮胎的柔性生产，减少了线缆铺设，缩短了各类工期，年新增产能约12万条。正是看到这些成效，目前双方还在深化合作。

5G全连接工厂只是贵州加快5G融合应用的一个缩影。贵州省通信管理局的信息显示，2022年，全省将在工业互联网、能源、交通、教育、医疗等18个方面打造200个5G应用场景，更好助推5G赋能千行百业。

（新华社贵阳6月6日电）

### “字里行间”古文字传承系列第二十期

#### “其”字字形释义

“其”是象形字，初文见于商代甲骨文及金文，它的甲骨文是典型的箕箕型，上部像箕舌，左右及下部像边框，中间的交叉线像竹木编织的纹理。

#### “其”字字形演变

甲骨文 金文 小篆 隶书 楷书

建/行/理/字

### 拍卖公告

受相关单位委托定于2022年6月14日10时在我公司拍卖大厅公开拍卖：  
一、位于安阳市钢花路“神州万象西客站加气站”的设备。  
二、位于安阳市中华路“神州万象中华路加气站”的设备。  
三、位于安阳市机场路“神州万象加气站北站”的设备。  
四、位于安阳市文昌大道“神州万象南中环加气站”的设备及证照。  
有意购买者请于拍卖前到我公司交纳规定的保证金后参与竞买，竞买不成交拍卖日后7日内保证金按进款方式无息退回。  
标的物展示时间、地点：拍卖日前、标的物所在地  
联系电话：13783835888 13193526633  
拍卖公司地址：安阳市昊澜迎宾馆4号楼505室  
河南安信拍卖有限公司  
2022年6月7日

### 公告

殷都区山东大院(龙昇城市广场)项目回迁群众：  
《山东大院(龙昇城市广场)回迁户异地房源调剂方案》已经殷都区政府常务会议研究通过。本次异地房源调剂按照自愿、公开、平等的原则进行。请有意向的群众携带本人身份证、相关拆迁协议等资料于2022年6月7日至2022年6月9日到殷都区山东大院(龙昇城市广场)项目工作组咨询办理，具体事宜按照工作组的规定执行。  
办理地址：清风街老隆昌社区(中州路与清风街交叉口向东150米路南)  
联系人：郭 刚 13346640818  
行成华 15803722068  
安阳市殷都区人民政府清风街道办事处  
2022年6月6日