



全国科技大会国家科学技术奖励大会两院院士大会在京召开

习近平为国家最高科学技术奖获得者等颁奖并发表重要讲话强调,科技兴则民族兴,科技强则国家强。中国式现代化要靠科技现代化作支撑,实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。必须充分认识科技的战略先导地位和根本支撑作用,锚定2035年建成科技强国的战略目标,加强顶层设计和统筹谋划,加快实现高水平科技自立自强

李强主持 丁薛祥宣读奖励决定 赵乐际王沪宁蔡奇李希出席

新华社北京6月24日电 全国科技大会、国家科学技术奖励大会和中国工程院第二十一次院士大会、中国科学院第十七次院士大会24日上午在人民大会堂隆重召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席大会,为国家最高科学技术奖获得者等颁奖并发表重要讲话。他强调,科技兴则民族兴,科技强则国家强。中国式现代化要靠科技现代化作支撑,实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。必须充分认识科技的战略先导地位和根本支撑作用,锚定2035年建成科技强国的战略目标,加强顶层设计和统筹谋划,加快实现高水平科技自立自强。

在热烈掌声中,习近平发表重要讲话。他指出,党的十八大以来,党中央深入推动实施创新驱动发展战略,提出加快建设创新型国家的战略任务,不断深化科技体制改革,有力推进科技自立自强,我国基础前沿研究实现新突破,战略高技术领域迎来新跨越,创新驱动引领高质量发展取得新成效,科技体制改革打开新局面,国际开放合作取得新进展,科技事业取得历史性成就、发生历史性变革。

中统一领导的体制,构建协同高效的决策指挥体系和组织实施体系。充分发挥市场在科技资源配置中的决定性作用,更好发挥政府作用,调动产学研各环节的积极性,形成共促关键核心技术攻关的工作格局。加强国家战略科技力量建设,提高基础研究组织化程度,鼓励自由探索,筑牢科技创新根基和底座。

习近平强调,要全面深化科技体制机制改革,统筹各类创新平台建设,加强创新资源优化配置。完善区域科技创新布局,改进科技计划管理,提升科技创新投入效能。加快健全符合科研活动规律的分类评价体系和考核机制,完善激励制度,释放创新活力。

习近平指出,世界百年未有之大变局加速演进,新一轮科技革命和产业变革深入发展,深刻重塑全球秩序和发展格局。我国科技事业发展还存在一些短板、弱项,必须进一步增强紧迫感,进一步加大科技创新力度,抢占科技竞争和未来发展制高点。

习近平强调,要充分发挥新型举国体制优势,完善党中央对科技工作集

李强主持大会,丁薛祥宣读奖励决定,赵乐际、王沪宁、蔡奇、李希出席。上午10时,大会开始。解放军军乐团奏响《义勇军进行曲》,全场起立高唱国歌。丁薛祥宣读《中共中央、国务院关于2023年度国家科学技术奖励的决定》。仪式号角响起,习近平首先向获得2023年度国家最高科学技术奖的武汉大学李德仁院士和清华大学薛其坤院士颁发奖章、证书,同他们热情握手表示祝贺。随后,习近平等党和国家领导人同两位最高奖获得者一道,为获得国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖和中华人民共和国国际科学技术合作奖的代表颁发证书。

习近平指出,要深化教育科技人才体制机制一体改革,完善科教协同育人机制,加快培养造就一支规模宏大、结构合理、素质优良的创新型人才队伍。优化高等学校学科设置,创新人才培养模式,提高人才自主培养水平和质量。加快建设国家战略人才力量,着力培养

造就卓越工程师、大国工匠、高技能人才。加强青年科技人才培养,大力弘扬科学家精神,激励广大科研人员志存高远、爱国奉献、矢志创新。

习近平强调,要深入践行构建人类命运共同体理念,在开放合作中实现自立自强。深入践行国际科技合作倡议,进一步拓宽政府和民间交流合作渠道,发挥共建“一带一路”等平台作用,支持各国科研人员联合攻关。积极融入全球创新网络,深度参与全球科技治理,共同应对全球性挑战,让科技更好造福人类。

会上,李德仁和薛其坤代表全体获奖人员作了发言。会上,习近平等领导同志亲切会见了国家科学技术奖获奖代表,并同大家合影留念。中共中央政治局委员、中央书记处书记,全国人大常委会有关领导同志,国务委员,最高人民法院院长,最高人

民检察院检察长,全国政协有关领导同志出席大会。各省区市和计划单列市、新疆生产建设兵团,中央和国家机关有关部门、有关人民团体、军队有关单位主要负责同志,两院院士、部分外籍院士,国家科学技术奖获奖代表等约3000人参加大会。2023年度国家科学技术奖共评选出250个项目和12名科技专家。其中,国家最高科学技术奖2人;国家自然科学奖49项,其中一等奖1项、二等奖48项;国家技术发明奖62项,其中一等奖8项、二等奖54项;国家科学技术进步奖139项,其中特等奖3项、一等奖16项、二等奖120项;授予10名外国专家中华人民共和国国际科学技术合作奖。

2023年度国家科学技术奖出炉 四川科技战线再传捷报 多个涉川项目获奖

6月24日,2023年度国家科学技术奖在北京揭晓。四川科技战线再传捷报,多个涉川项目在2023年度国家科技进步奖、2023年度国家自然科学奖、2023年度国家技术发明奖等奖项都有斩获。

记者梳理获奖名单中的项目发现,四川的院所、高校作为项目第一完成单位的有:四川大学、深圳市星源材质科技股份有限公司——基于聚烯凝胶凝胶态结构调控制备高性能锂离子电池隔膜项目,获得2023年度国家科技进步奖一等奖;电子科技大学——功率MOS与高压集成芯片关键技术及应用项目,获得2023年度国家科技进步奖二等奖;中国科学院光电技术研究所——悬链线光学项目获得2023年度国家自然科学奖二等奖;电子科技大学——面向电磁辐射散射一体化问题的高效建模方法、联合调控与设计技术项目,西南交通大学——350km/h高速铁路道岔结构关键技术及应用项目,均获得2023年度国家技术发明奖二等奖。

在川高校院所、企业参与的项目也有所斩获。在2023年度国家科技进步奖方面,西南交通大学参与的复兴号高速列车荣获特等奖;东方电气风电股份有限公司参与的海上风电安

全高效开发成套技术和装备及产业化项目获得一等奖;通威农业发展有限公司、四川大学等高校院所、企业参与的项目荣获二等奖。在2023年度国家技术发明奖方面,四川大学参与的深部能源开发岩体应力场透明解析技术及应用获得一等奖;四川大学、四川长虹电器股份有限公司参与的集成光场3D显示关键技术及应用项目,成都天锐星通科技有限公司参与的CMOS毫米波大规模集成平板相控阵技术及产业化项目,中国电子科技集团公司第九研究所参与的高性能高温稀土永磁材料及应用项目,都收获二等奖。此外,来自电子科技大学的裴德乐教授,获得国际科学技术合作奖。今年,四川的获奖项目涵盖了新材料、交通运输、电子信息、医疗卫生、地质勘探、农业等领域,在聚焦前沿科技探索、服务经济社会发展、满足重大战略需求、维护人民生命健康等方面均有突破。国家科学技术奖包括国家最高科学技术奖、国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖和中华人民共和国国际科学技术合作奖五大奖项,最引人注目的是国家最高科学技术奖。(四川日报全媒体记者 宁宁 高果 文露敏)

图片新闻



重点项目建设正酣

6月24日,巴中市南江县占地172.03亩,总建筑面积5.7万平方米的霞石矿精深加工及尾矿利用项目建设工地,施工队正冒着酷暑施工。据了解,该项目于去年12月开工,拟于2025年上半年竣工。项目建成后,可增加就业岗位200余个。(本报通讯员 肖定怀 摄影报道)

全面深化天府科技云服务

www.tfkjy.cn

雅安市:区校合作 深化天府科技云服务

本报讯 为贯彻落实省科协“十大”精神,持续深化天府科技云服务,在大专院校宣传“天府科技云”平台和参与首届西部地区公民科学素质网络联赛暨第二届四川省公民科学素质大赛(网络赛),助推全市科技创新、成果转化和全民科学素质提升,近日,雅安市名山区、雨城区与雅安职业技术学院科创科普区校合作工

作对接会在名山区召开。会上,名山、雨城两地科协结合省、市科协重点工作安排就需要雅安职业技术学院合作支持的工作事项进行了汇报,并就近期线上、线下科创科普活动的安排、实施步骤达成一致意见。雅安职业技术学院相关负责人表示,支持和配合全市科协系统工作是学院应尽的义务,将充分发挥学院在科技

人才、科研平台、科技成果以及科创项目转化等方面的优势,组织和动员广大科技工作者做好相关工作。雅安市科协相关负责人要求,名山、雨城两地科协要紧紧依托雅安职业技术学院科创科普富集资源,加强对汇报、深化交流合作,实现信息共享,结合本地区产业和经济社会发展实际,充分发挥“天府科技云”平台作用,协同开展科技创新、

成果转化和线上线下科普活动,在全市营造发展新质生产力、实现高质量发展的浓厚氛围。会议还就“天府科技云”和雅安市技术转移中心两大平台融合发展、专利申请、科技创新培训以及蒙顶山茶产业延链补链等事项进行了探讨,并达成初步意向。(本报记者 苏文保)

四川大学“天格-10B”卫星载荷成功发射入轨

本报讯 记者日前从四川大学获悉,6月22日15时00分,四川大学天格计划团队研发的“天格-10B”伽马暴探测器卫星载荷搭载“长征二号丙”运载火箭从文昌卫星发射中心升空,成功进入预定轨道,发射获得圆满成功。“天格-10B”卫星载荷,是由四川大学-清华大学两校天格计划团队联合主持研制的最新型号天格载荷,增加了新设计的带电粒子探

测器,能够实现伽马暴与带电粒子暴的鉴别观测,也是四川大学第三颗学生自研卫星载荷。据介绍,接下来几周时间里,四川大学天格计划团队将与清华大学等高校天格团队合作开展卫星载荷的上电检测、指令上行、数据下行等一系列在轨测试工作,逐步开启伽马射线暴、太阳活动、脉冲星等前沿空间物理科学的在轨科学观测,为天体物理学研究提供新线索。(本报记者 马静璠)