

李克强主持召开国务院常务会议

听取国务院第八次大督查情况汇报,要求围绕市场主体需求 群众关切和用好政府资金抓实工作;审议通过“十四五”推进农业 农村现代化规划,促进乡村振兴和农民收入较快增长

新华社北京11月3日电 国务院总理李克强11月2日主持召开国务院常务会议,听取国务院第八次大督查情况汇报,要求围绕市场主体需求、群众关切和用好政府资金抓实工作;审议通过“十四五”推进农业农村现代化规划,促进乡村振兴和农民收入较快增长。

会议指出,围绕落实中央经济工作会议和政府工作报告部署要求,近期国务院在全国16个省(区、市)开展实地督查。督查工作创新方式、直插基层,既注重督促政策落实,又注重帮扶地方、企业解决问题。从督查情况看,今年以来各地坚决贯彻党中央、国务院决策部署,各项工作取得积极成效。下一步,各地各部门要抓好既定政策落实和督查发现问题整改,依法依规问责,确保整改到位,进一步增强工作针对性、有效性,保持经济运行在合理区间。要切实帮助市场主体纾困解难。对一些地方减税降费打折扣、大宗商品价格高涨推升成本、拖欠中小微企业账款等问题,要采取措施推

动解决。面对经济新的下行压力和市场 主体新困难,有效实施预调微调。二要 努力化解民生堵点痛点,把民生期盼放 在心上,解决好督查中发现的有的地方 拖欠义务教育教师工资和医疗、老旧小区改造等方面民生实事没有办好办实 问题。回应群众关切,强化“菜篮子”市 长负责制,做好肉蛋菜和其他生活必需 品保供稳价工作。采取有效措施保群众 温暖过冬,保经济平稳运行和就业稳定。 三要规范有效用好政府公共支出。杜绝 “面子”工程,注重“里子”建设,把宝 贵的财政资金用在支持市场主体和保障 基本民生上。会议要求,力戒形式主义、 官僚主义,坚决反对不作为乱作为、“庸 政”“懒政”等行为。对地方实施成效大、 企业和群众欢迎的举措加以推广,对地 方反映的需要帮助解决的问题,相关部 门要研究拿出办法。

会议指出,“三农”工作是全面建设 社会主义现代化国家的中中之重,“十四 五”时期,要立足国情农情,遵循规律, 因地制宜推进农业农村现代化,增强农业对 经济社会发展的支撑保障能力,持续提高 农民生活水平。一是稳定农业生产。加 强耕地保护与质量建设,稳定粮食播种 面积,保持粮食产量在1.3万亿斤以上, 保障粮食等重要农产品供给,提升储备 和市场调控能力。二是提高农业质量 效益。支持农业科技基础研究。聚焦种 子、农机装备等加快研发创新。培育壮 大新型农业经营主体,健全专业化社会 化服务体系。三是加快农村一二三产 业融合发展。健全乡村产业体系,把更 多就业机会和增值收益留给农民。推 动农业与旅游、教育等融合。支持大 中专毕业生、科技人员、工商企业主 等返乡入乡在乡创业。四是加强农村 基础设施建设,提高农村教育、医疗、 养老等基本公共服务质量。五是加快 农村重点领域和关键环节改革,鼓励 社会资本投向农业农村。六是巩固拓 展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接, 改善脱贫地区发展条件。

同志们,朋友们: 今天,我们隆重召开国家科学技术 奖励大会,表彰为我国科技事业发展和 现代化建设作出突出贡献的科技工作者。 刚才,习近平总书记等党和国家领导同 志,向获得国家最高科学技术奖的顾诵 芬院士、王大中院士和其他获奖代表 颁了奖。在此,我代表党中央、国务院, 向全体获奖人员表示热烈祝贺!向全 国广大科技工作者致以崇高敬意!向 参与和支持中国科技事业的外国专家 表示衷心感谢! 今年是中国共产党百年华诞。我们 党追求真理、崇尚科学,高度重视科技 事业,尊重关心科技工作者。新中国科 技事业在一穷二白的基础上起步,经 过筚路蓝缕的艰辛探索,取得举世瞩 目的成就。党的十八大以来,以习 近平同志为核心的党中央把科技创 新摆在更加突出的位置,推动我国科 技实力跃上新的台阶,标志性引领性 重大原创成果不断涌现。广大科技 工作者胸怀祖国、心系人民,拼搏 奉献、勇攀高峰,书写了一个又一个 辉煌篇章。去年以来,无论是在突 破关键核心技术、促进产业转型升级 的前沿,还是应对新冠肺炎疫情、守 护人民群众生命健康的第一线,科 技工作者都洒下了辛勤汗水、作出 了重要贡献。面对错综复杂的国内 外形势特别是新冠肺炎疫情严重冲 击,我国经济持续稳定恢复、稳中向 好,新动能加快成长壮大,新产业新 业态新模式迸发巨大活力,科技创 新发挥了重要支撑引领作用。 当前,我国已开启全面建设社会主义现代化 国家新征程,立足新发展阶段、贯 彻新发展理念、构建新发展格局、 推动高质量发展,必须坚持创新在 我国现代化建设全局中的核心地位。 要以习近平新时代中国特色社会主义思想 为指导,把握新一轮科技革命和 产业变革的历史性机遇,全面提 高科技创新能力,广泛激发社会创 造潜能,努力实现高水平科技自立 自强,以科技创新的主动赢得国家 发展的主动,依靠科技创新塑造 发展新优势。 我们要围绕国家重大战略需求, 加快关键核心技术攻关。提高经济 质量效益需要创新引领,持续增 进民生福祉要靠科技支撑。要强 化国家战略科技力量,推动科研 力量优化配置和资源共享,着力 打造协同高效、能打硬仗的科技 “尖兵”,大力提升自主创新能力。 要实施好关键核心技术攻关工 程,继续推进一批重大科技项目, 改革项目实施方式,推广“揭榜 挂帅”等机制。英雄不问出处。 我们要积极创造条件,让愿创新、 敢创新、能创新者都有机会一 展身手。 我们要持之以恒加强基础研究, 不断提高原始创新能力。基础 研究的根扎得越深,科技创新之 树就越枝繁叶茂。国家财政要 大幅增加基础研究经费,强化长 期稳定支持,通过税收激励等 引导企业和社会资本加大投入。 基础研究离不开科学家的奇思 妙想,也需要着眼解决实践中的 科学难题。要推动自由探索和 问题导向有机结合,形成基础 研究支撑技术突破、应用需求 牵引源头创新的良性循

汪洋会见刚果(布)参议长恩戈洛

新华社北京11月3日电(记者温馨) 全国政协主席汪洋3日在北京以视频方式会见刚果(布)参议长恩戈洛。 汪洋说,中刚友谊源远流长。近年 来,习近平主席同萨苏总统多次会 晤及通话,引领双边关系步入新时 期。双方要以两国元首重要共识为引

领,深化政治互信,拓展务实合作,加 强在国际和地区事务中协调配合,推 动中刚全面战略合作伙伴关系深入 发展。中国全国政协愿同刚果(布) 参议院增进友好往来,推动中刚、 中非合作取得更多成果。 恩戈洛感谢中方为刚方抗击疫情

和经济社会发展提供宝贵支持。他 说,刚方将继续在涉及中方重大核 心利益问题上给予坚定支持,刚果 (布)参议院愿加强与全国政协交 流合作,不断夯实两国关系发展的 政治、社会和民意基础。 李斌、刘新成参加会见。



体育公园助力体育产业发展

2025年全国新建或改扩建1000个左右体育公园, 逐步形成覆盖面广、类型多样、特色鲜明、普惠性 强的体育公园体系。 体育是满足人民群众对美好生活向往、促 进人全面发展的重要手段,体育产业则是促进 经济社会发展的重要动力。从发展体育产业 的视角看,建设体育公园聚焦群众“健身去哪 儿”问题,增加公共体育服务供给,将促进培 育更庞大的体育消费群体,助力体育产业健康 发展。

11月3日,芜湖市无人驾驶跨座式单轨列车 驶过芜湖轨道交通2号线。当日,安徽省芜湖市轨 道交通2号线一期正式开通运营。该线路全长约30 公里,沿城市南北向铺设,设高架站25座,设计时速 80公里。开通运营后,将有效缓解交通拥堵状 况,方便市民出行。

基础研究是科技创新的源头,国家自然 科学奖一直致力于奖励基础研究。2项 自然科学奖一等奖全部由化学领域研 究成果摘得。中科院大连化物所包信和团 队原创性地提出了“纳米限域催化”新概 念并成功实践,为催化过程和催化剂设计 走向“精准”奠定了理论基础,推进了催 化学科发展。复旦大学赵东元团队的研究 成果“有序介孔高分子和碳材料的创制和 应用”,在国际上率先提出有机-无机自 组装软模板合成介孔材料思想,首次将功 能介孔材料从无机骨架扩展到有机高分 子材料,引领了国际介孔材料领域发展。 一些自然科学奖获奖项目聚焦前

近年来,我国全民健身公共服务体系不断 完善,体育产业在国民经济中的地位和作用 显著提升,居民体育参与和体育消费水平快速 增长,2015年至2019年全国体育产业总规模年均 增长14.6%。《“十四五”体育发展规划》明确 提出,“十四五”时期体育产业总规模要达到5万 亿元。 当前,全民健身公共服务还不能有效满足 人民群众美好生活需要,体育产品和服务有效 供给不足,体育消费潜力尚未充分释放。建设 体育公园不仅可缓解人民群众运动需求与公 共服务供给不足的矛盾,还将增加潜在体育 消费人口基数,为体育产业加快发展注入动 力。 建设体育公园是个系统工程,涉及土地、 资金、运营等多方面因素,应重点统筹好三 方面问题,即地从哪里来、钱从哪出、由谁 维护管理。土地方面,可拓展现有公园功能, 在有条件的公园中适当提高园内铺装面积比 例,配建一定比例健身设施,还可合理盘活 利用旧住宅区、旧厂区、城中村改造的土地, 改建建设体育公园;资金方面,可安排中央 预算内投资对符合条件的体育公园项目予 以支持,用好体育彩票公益金,鼓励银行信 贷支持;管护方面,鼓励通过公建民营等方 式支持企业和社会组织参与建设运营,探 索企业对体育公园中的部分场地设施微 利经营,实现体育公园持续健康运营。

新华社记者 曹力 摄

一些自然科学奖获奖项目聚焦前

在国家科学技术奖励大会上

同志们,朋友们: 今天,我们隆重召开国家科学技术 奖励大会,表彰为我国科技事业发展和 现代化建设作出突出贡献的科技工作者。 刚才,习近平总书记等党和国家领导同 志,向获得国家最高科学技术奖的顾诵 芬院士、王大中院士和其他获奖代表 颁了奖。在此,我代表党中央、国务院, 向全体获奖人员表示热烈祝贺!向全 国广大科技工作者致以崇高敬意!向 参与和支持中国科技事业的外国专家 表示衷心感谢! 今年是中国共产党百年华诞。我们 党追求真理、崇尚科学,高度重视科技 事业,尊重关心科技工作者。新中国科 技事业在一穷二白的基础上起步,经 过筚路蓝缕的艰辛探索,取得举世瞩 目的成就。党的十八大以来,以习 近平同志为核心的党中央把科技创 新摆在更加突出的位置,推动我国科 技实力跃上新的台阶,标志性引领性 重大原创成果不断涌现。广大科技 工作者胸怀祖国、心系人民,拼搏 奉献、勇攀高峰,书写了一个又一个 辉煌篇章。去年以来,无论是在突 破关键核心技术、促进产业转型升级 的前沿,还是应对新冠肺炎疫情、守 护人民群众生命健康的第一线,科 技工作者都洒下了辛勤汗水、作出 了重要贡献。面对错综复杂的国内 外形势特别是新冠肺炎疫情严重冲 击,我国经济持续稳定恢复、稳中向 好,新动能加快成长壮大,新产业新 业态新模式迸发巨大活力,科技创 新发挥了重要支撑引领作用。 当前,我国已开启全面建设社会主义现代化 国家新征程,立足新发展阶段、贯 彻新发展理念、构建新发展格局、 推动高质量发展,必须坚持创新在 我国现代化建设全局中的核心地位。 要以习近平新时代中国特色社会主义思想 为指导,把握新一轮科技革命和 产业变革的历史性机遇,全面提 高科技创新能力,广泛激发社会创 造潜能,努力实现高水平科技自立 自强,以科技创新的主动赢得国家 发展的主动,依靠科技创新塑造 发展新优势。 我们要围绕国家重大战略需求, 加快关键核心技术攻关。提高经济 质量效益需要创新引领,持续增 进民生福祉要靠科技支撑。要强 化国家战略科技力量,推动科研 力量优化配置和资源共享,着力 打造协同高效、能打硬仗的科技 “尖兵”,大力提升自主创新能力。 要实施好关键核心技术攻关工 程,继续推进一批重大科技项目, 改革项目实施方式,推广“揭榜 挂帅”等机制。英雄不问出处。 我们要积极创造条件,让愿创新、 敢创新、能创新者都有机会一 展身手。 我们要持之以恒加强基础研究, 不断提高原始创新能力。基础 研究的根扎得越深,科技创新之 树就越枝繁叶茂。国家财政要 大幅增加基础研究经费,强化长 期稳定支持,通过税收激励等 引导企业和社会资本加大投入。 基础研究离不开科学家的奇思 妙想,也需要着眼解决实践中的 科学难题。要推动自由探索和 问题导向有机结合,形成基础 研究支撑技术突破、应用需求 牵引源头创新的良性循

新华社北京11月3日电)

国务院关于2020年度国家科学技术奖励的决定

各省、自治区、直辖市人民政府,国务院 各部委、各直属机构: 为深入贯彻习近平新时代 中国特色社会主义思想,全面贯彻党 的十九大和十九届二中、三中、四中、 五中全会精神,坚定实施科教兴国战 略、人才强国战略和创新驱动发展战 略,国务院决定,对我国科学技术进 步、经济社会发展、国防现代化建 设作出突出贡献的科学技术人员和 组织给予奖励。 根据《国家科学技术奖励条例》 的规定,经国家科学技术奖励评审委 员会评审、国家科学技术奖励委员会 审定和科技部审核,国务院批准并 聘请国家主席习近平签署,授予顾 诵芬院士、王大中院士国家最高科学 技术奖;国务院批准,授予“纳米限域 催化”等2项成果国家自然科学奖一等 奖,授予“面心立方材料弹性力学行 为及原子层次机理研究”等44项 成果国家自然科学奖二等奖,授予 “超高清视频多态基元编解码关键 技术”等3项成果国家技术发明奖一 等奖,授予“良种牛羊卵子高效利用 快繁关键技术”等58项成果国家技 术发明奖二等奖,授予“嫦娥四号工 程”等2项成果国家科学技术进步 奖特等奖,授予“400万吨/年煤间接液 化成套技术创新开发及产业化”等 18项成果国家科学技术进步奖一等 奖,授予“厘米级型谱化移动测量装 备关键技术及规模化工程应用”等 137项成果国家科学技术进步奖二等 奖,授予苏·欧瑞莉教授等8名外国 专家和国际热带农业中心中华人民 共和国国际科学技术合作奖。 全国科学技术工作者要向顾诵 芬院士、王大中院士及全体获奖者 学习,不忘初心、牢记使命,秉持国 家利益和人民利益至上,继承和发 扬老一辈科学家胸怀祖国、服务人 民的优秀品质,主动肩负起历史重 任,坚持创新在我国现代化建设全 局中的核心地位,把科技自立自强 作为国家发展的战略支撑,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,加快建设 科技强国,为夺取全面建设社会主义现代化 国家新胜利、实现中华民族伟大复兴 作出新的更大贡献。

中华人民共和国国务院
2021年10月19日
(新华社北京11月3日电)

科技之星照耀未来

本报记者 余惠敏

11月3日,2020年度国家科学技术 奖励大会隆重举行。顾诵芬、王大中2位 科学家获得国家最高科学技术奖。264个 项目分获国家自然科学奖、国家技术发 明奖、国家科技进步奖三大奖,8名外籍 专家和1个国际组织获得中华人民共和国 国际科学技术合作奖。这些科技之星的 成果有哪些特点? 基础研究是科技创新的源头,国家自然 科学奖一直致力于奖励基础研究。2项 自然科学奖一等奖全部由化学领域研 究成果摘得。中科院大连化物所包信和团 队原创性地提出了“纳米限域催化”新概 念并成功实践,为催化过程和催化剂设计 走向“精准”奠定了理论基础,推进了催 化学科发展。复旦大学赵东元团队的研究 成果“有序介孔高分子和碳材料的创制和 应用”,在国际上率先提出有机-无机自 组装软模板合成介孔材料思想,首次将功 能介孔材料从无机骨架扩展到有机高分 子材料,引领了国际介孔材料领域发展。 一些自然科学奖获奖项目聚焦前 沿。中国科学院的数学家田野,在重要数 论问题上做出了原创突破,以“同余数问 题与L-函数的算术”项目摘取国家自然 科学奖二等奖。还有一些获奖团队关注 民生领域重大问题并取得突破。山东第一 医科大学附属皮肤病医院团队完成的“麻 风危害发生的免疫遗传学机制”项目,为麻 风病的精准预防及治疗奠定基础,获得国家 自然科学奖二等奖。 国家科学技术奖坚持要求提名成果 应用需满3年以上。2020年度获奖项目平 均研究时间为11.9年。“钟南山呼吸疾病 防控创新团队”获得国家科技进步奖创新 团队殊荣。该团队40多年来深入研究 “呼吸疾病发生发展的流行病学特征、分 子机制及早期干预”问题,对我国呼吸疾 病的防控和诊疗作出重要贡献。 一些获奖成果诞生于多年的产学研 合作中,促进了相关产业发展。在深海油 气开发中,深水浅层钻井属世界级难题。 中国石油大学(北京)杨进团队历经14年 产学研用联合攻关,在深水浅层钻井设 计、作业控制等方面实现重大突破,获得 国家技术发明奖二等奖。 2020年度国家科学技术奖开放合作 步伐更加坚实。自然科学奖、技术发明 奖、科技进步奖三大奖全部向外籍专家 开放,由外籍专家主持或参与完成的获奖 项目有5个,其中参与研究时间超 10年的有2人。 上海市农业生物基 因中心的“水稻遗传 资源的创制保护和 研究利用”项目 获国家科技 进步奖 2020年度 获奖项目平均 研究时间 11.9年 研究时间10年至15年 的项目占 38.9%

2020年度 国家最高 科学技术奖 顾诵芬 王大中 国家技术发明奖 61项 国家自然科学奖 46项 157项 国家科技 进步奖 8名外籍专家 1个国际组织