

# 为加快实现高水平科技自立自强贡献智慧和力量

## ——国家科学技术奖励大会引发热烈反响

□新华社记者 胡喆 陈席元 王莹 盖博铭

中共中央、国务院3日上午在北京隆重举行国家科学技术奖励大会。党和国家领导人出席大会并为获奖代表颁奖,在广大科技工作者中及社会各界引发热烈反响。

新征程赋予新使命,新使命呼唤新作为。大家表示,一定要珍惜荣誉、不负重托,砥砺前行、奋发有为,推动科技事业取得更大进步,为加快实现高水平科技自立自强贡献智慧和力量。

70年来,新中国航空工业从无到有,从小到大,由弱到强,走出了一条从修理、仿制到自行设计,再到自主创新发展的道路,建立起较为完备的工业体系,有能力与世界强国同台竞技。为之奋斗一生的两院院士、中国航空工业集团有限公司研究员顾诵芬,此次获国家最高科学技术奖。

“作为一名科技工作者,能够获此殊荣,我感到无上光荣。”顾诵芬说:“党的十八大以来,航空工业实现了跨越式发展,新型装备大量列装,国产大型客机飞上蓝天,国产发动机也取得长足进步。我有幸参与并见证了新中国航空工业的发展和腾飞,深感光荣和自豪。我深切感受到,将毕生理想与祖国需要紧密相连的奋斗

过程是最幸福的!我还是‘90后’,我依然想和‘90后’‘00后’一起,大力弘扬航空报国精神,为实现建设航空强国目标而奋斗!”

1958年从清华大学毕业后就投身核能事业,立志发展先进核能技术、报效国家,此次获得国家最高科学技术奖的中国科学院院士、清华大学教授王大中曾作为青年教师参与建设了我国第一座自主设计与建造的屏蔽试验反应堆。后来,他又主持建设了世界上首座投入运行的一体化自然循环壳式供热堆、首座球床模块式高温气冷实验堆和首台工业规模模块式高温气冷堆核电站。

“在参与核能领域科研工作的过程中,我深深体会到,实现自主创新,必须解放思想,敢想、敢干,勇于挑战‘无人区’,越是艰险越向前。我们的科研团队正是在多年奋斗中形成了‘知难而进、众志成城’的精神。同时,还要心无旁骛,专注、勤奋,具备‘十年磨一剑’的韧性。高温气冷堆从概念提出到工业规模核电站建成,经历了40多年的时间,没有一批耐得住寂寞的科技工作者长期坚持是很难完成的。”王大中说。

江苏大学教授丁建宁带领团队完成的“高效低成本晶硅太阳能电池表面制造关键技术及应用”项目获国家技术发明奖二等奖,联合科研团队历经十余年攻

关,在国家重大科技项目支持下,开展高效低成本晶硅太阳能电池表面制造关键技术研究,突破了技术瓶颈,助推光伏发电平价上网,形成经济社会效益。

“此次获奖,更加坚定了我们以科技创新驱动国家能源转型升级的信心。我们将致力于新一代太阳能电池量产制造原理、技术与装备的研究,确保我国光伏产业技术的优势地位。”丁建宁说。

突破跨模态语义理解技术瓶颈,让机器能够像人一样,实现对复杂场景的理解……由百度首席技术官王海峰带领团队完成的“知识增强的跨模态语义理解关键技术及应用”项目获得国家技术发明奖二等奖。这项成果对我国加强科技竞争力、加快产业智能化变革具有重要意义。

“这次获奖的技术发明得益于我们在人工智能技术尤其在自然语言处理领域十余年的创新积累,正助力各行各业智能化升级。未来,我们将继续坚持自主创新,紧抓创新机遇,不断突破技术难题。”王海峰说。

针对世界现有城镇建筑遗产保护模式和面临的技术瓶颈,首次揭示了“城镇—街区—建筑遗产”多尺度保护的内在机理,并提出“多尺度整体保护”的核心概念。中国工程院院士、东南大学建筑学院教授王建国和中国工程院院士、中国建筑设计

研究院总建筑师崔愷领衔获国家科技进步奖一等奖,该获奖成果运用于300多个国内外遗产保护工程实践项目,是世界城镇建筑遗产前沿领域在多尺度保护方面的全新开拓。

“近年,党和国家高度重视保护和传承历史文化遗产,这次获奖也是对我们多年科技攻关成果的肯定。中国城镇建筑遗产是民族认同和文化自信的重要根脉和资源,我们要保护和传承好这些中华文明历史文化遗产的重要物质载体。”王建国说。

国家科学技术奖励大会是科技界的盛宴,体现着党中央对科技工作的高度重视、对科技工作者的关心关怀。东北大学计算机科学与工程学院辅导员王泽葵表示,将与学生一道,脚踏实地、艰苦奋斗,主动肩负起历史重任,用实际行动为国家实现高水平科技自立自强做出贡献。

2020年度,北京地区单位主持完成的64项成果获得国家科学技术奖,居全国首位。“国家科学技术奖是表彰、是荣誉,更是勇攀高峰再出发的动员令。”北京市科委、中关村管委会党组书记、主任许强表示,本次大会必将激励广大科技工作者以更加昂扬的斗志投入科研攻关,广泛激发社会创造潜能,为建设世界科技强国贡献更大力量。(新华社北京11月4日电)

# 2021年前三季度 国内旅游收入达2.37万亿元

新华社北京11月3日电(记者 余俊杰)文化和旅游部3日发布2021年前三季度国内旅游数据情况,显示2021年前三季度,国内旅游收入(旅游总消费)2.37万亿元,比上年同期增长63.5%。

其中,城镇居民旅游消费1.91万亿元,增长62.6%;农村居民旅游消费0.45万亿元,增长67.0%。人均每次旅游消费879.68元,比上年同期增长17.5%。

据统计,今年前三季度,我国国内旅游总人次26.89亿,比上年同期增长39.1%。其中,城镇居民19.34亿人次,增长38.2%;农村居民7.55亿人次,增长41.4%。

# 神舟十二号载人飞船搭载党旗 交中国共产党历史展览馆收藏展示

新华社北京11月4日电 神舟十二号载人飞船搭载党旗交接仪式11月4日在中国共产党历史展览馆红色大厅举行。中央宣传部、中国载人航天工程空间站阶段飞行任务总指挥部、中国共产党历史展览馆负责同志,工程参研参试单位人员代表、航天员代表参加。

此次交接的神舟十二号载人飞船搭载党旗,在中国共产党成立100周年之际进入中国空间站。“七一”前夕,聂海胜、刘伯明、汤洪波3名航天员在空间站祝党“生日快乐”,航天员身后的这面党旗引发社会广泛关注。这面党旗经历了我国空间站阶段首次载人飞行任务取得圆满成功的全过程,见证了我国航天员飞行达到新高度,体现了广大航天工作者对党的忠诚不渝、坚定的理想信念、高昂的爱国热情、强烈的责任担当、良好的精神风貌,具有重要的政治意义和历史价值。

据介绍,神舟十二号载人飞船搭载党旗将在“不忘初心、牢记使命”中国共产党历史展览“第四部分重点展示。引导广大党员干部通过学习参观党史展览,更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,深化党史学习教育,用好红色资源,赓续红色血脉,全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。

# 内蒙古发现31座2000年前的汉墓

新华社呼和浩特11月4日电(记者 哈丽娜)记者近日从内蒙古自治区文物考古研究院了解到,考古人员在内蒙古自治区和林格尔县发掘出31座汉代墓葬,根据墓葬形制与出土陶器、钱币可推断出,墓葬横跨西汉中期至东汉早期约200年时间。

发掘的汉墓位于和林格尔县小红城古城西北约1公里的一处台地上。墓葬以西约2公里的明代大红城古城附近曾发现众多散落的汉代遗物,内蒙古自治区文物考古研究院专家初步推断明代大红城古城下可能叠压了一座汉城。

此次发掘墓葬分布密集且形制多样,有土坑竖穴墓、土洞墓、砖室墓、砖室墓等,均为中小型单室墓。出土随葬器物种类包括陶器、釉陶器、铜器、铁器、石器、木器、贝壳等,共200余件。

据了解,此次发掘的墓葬大体可以分为三个阶段:第一个阶段为西汉中期至西汉晚期,墓葬形制多为土坑竖穴墓、土洞墓,出土的陶器假圈足较短,多有横印轴首衔环,出土钱币全部为西汉“五铢”;第二个阶段为西汉晚期至王莽时期,主要为砖室墓,出土陶器假圈足增长、辅首变小、鼻钮相对突出,出土钱币也全部为西汉五铢,三官五铢占大多数,这一阶段墓葬数量最多,是土洞墓向砖室墓的过渡阶段;第三个阶段为王莽至东汉早期,这一阶段墓葬数量少,墓葬规模缩小,随葬品种类少而简单,出土钱币“大泉五十”,说明这一时期战乱导致民不聊生。

另外,在其中一个墓葬中出土了一对仰身直肢下葬的夫妇,遗骸保存较差。在女主人遗骸的腰部,摆放着一面四乳四螭纹的小铜镜。墓室的前方,摆放着几个保存完好的灰色陶器,有的陶罐里装着种子,说明“事死如生”的汉代人,将耕种和生活的希望带到墓穴。

内蒙古师范大学历史文化学院考古文博系教师李鹏珍介绍,陶器组合与漆器的普遍使用,是小红城汉代墓葬最大的特色。虽然多数漆器的木胎腐朽严重不能提出,但在发掘过程中仍留下了一批宝贵的图像资料,而墓葬中出土陶器数量可观、种类多样、保存较好,充分反映了当时该地区墓葬陶器的随葬情况。

**拍卖公告**

受委托,我公司定于2021年11月13日10时在中拍平台(<https://paimai.cai123.org.cn>)举行网络拍卖会,公开拍卖:1.珠海市香洲区三台石路299号商铺,建筑面积162.79m²,套内面积121.33m²;301号商铺,建筑面积176.81m²,套内面积131.78m²;2.珠海市香洲区三台石路303号商铺,建筑面积176.819m²,套内面积131.78m²;305号商铺,建筑面积162.79m²,套内面积121.33m²。详情请与我司联系或关注微信公众号(瑞德拍卖)。

有意竞买者,请于拍卖日前在中拍平台注册,并向指定账号缴纳竞买保证金贰佰万元(户名:安阳市会计核算中心,账号:100140486600010002,开户行:中国邮政储蓄银行安阳县永明路支行,备注:转公物仓),不成交易保证金全额无息退还。

联系电话:0372-3156503 13503974211

展示地点:标的所在地  
展示时间:公告之日起至拍卖日前  
公司地址:河南省安阳市殷都区铁西路122号  
河南省瑞德拍卖有限公司  
2021年11月5日

# 寒潮来袭 乌鲁木齐降温降雪

11月4日,在乌鲁木齐人民公园附近,市民在雪中骑行。当日凌晨,新疆乌鲁木齐迎来一场降温降雪天气,气温骤降。(新华社记者 王菲 摄)



# 儿童接种有哪些注意事项? 怎样确保安全有序? ——3岁至11岁人群新冠疫苗接种观察

□新华社记者

近日,多地启动3岁至11岁人群的新冠疫苗接种。国家卫生健康委有关负责人表示,将按照知情同意自愿的原则,积极引导3岁至11岁适龄无禁忌人群“应接尽接”,力争12月底前完成全程接种。

各地疫苗接种现场情况如何?怎样确保接种工作安全有序?儿童接种有哪些注意事项?针对这些公众关心的问题,新华社记者进行了采访。

**知情同意书、应急预案、贴纸奖励……接种现场力求万无一失**

10月31日,浙江省杭州市拱墅区首个新冠病毒疫苗接种小学生专场启动。小河湖墅街道社区卫生服务中心里,8个登记台、5个接种台,迎来500多位小学生和他们的家长。

为了让低龄小朋友克服恐惧心理,留观室里滚动播放着动画片。社区还准备了“秘密武器”——奖励卡通贴纸和棒棒糖。

杭州市小河湖墅街道社区卫生服务中心主任夏燕军介绍,中心与街道、学校三方

联动,就场地布置、通知动员、人员安排、疫情防控、流程设置、应急物品、医疗保障等各类事项反复推敲细节,力求万无一失。

11月1日一早,在广东实验中学荔湾学校第二小学部,经过查验健康码、行程码、测量体温后,家长带着小朋友走进校园,依照班级事先划定的时间段,开始疫苗接种流程。

记者在现场看到,广州荔湾区人民医院的医务人员先是询问近期病史,其后查验知情同意书、流行病学史调查问卷,再扫描手机上“粤苗”应用程序,核对小朋友个人信息,然后才出具相关单据。

在安徽省合肥市肥西县,董岗学区中心学校的临时接种点将为一所小学和3所幼儿园的适龄儿童提供接种服务。11月1日,记者现场看到学生及家长在老师和医护人员的引导下,有序排队签署知情同意书,经确认无接种禁忌后,依次进入接种室。经过30分钟留观,无不良反应方可离场。

**3岁以上、自愿原则、群体免疫……适龄无禁忌人群年底前“应接尽接”**

据不完全统计,还有湖北、海南、辽

宁、甘肃、河北、北京等省份已启动3岁至11岁人群新冠疫苗接种。国家卫生健康委公布的数据显示,截至10月29日,全国3岁至11岁人群已经接种新冠病毒疫苗超过353万剂次。

中国疾控中心免疫规划首席专家王华庆介绍,过去认为新冠肺炎在儿童中发病率较低,但随着疫情在全球流行,发现儿童的发病水平增加,重症、死亡率在部分国家超过流感。基于预防发病、降低重症、建立群体免疫等原因,有必要为儿童接种新冠病毒疫苗。

此前,国务院联防联控机制综合考虑我国新冠病毒疫苗的生产能力、接种能力、临床试验情况和防控工作实际,已将疫苗接种目标人群由12岁以上调整为3岁以上。

国家卫生健康委疾控局副局长吴良有表示,将按照知情同意自愿的原则,积极引导3岁至11岁适龄无禁忌人群“应接尽接”,力争12月底前完成全程接种。

以浙江省为例,全省3岁至11岁人群共有548.37万人。浙江省卫生健康委副主任夏时毓说,综合国家疫苗供应情况,计划,11月20日前完成3岁至11岁人群新冠病毒灭活疫苗第一剂次接种,12月20日前完成两剂次全程接种。

**接种禁忌、心理疏导、与其他疫苗“错身”……儿童接种要注意这些**

3岁至11岁儿童可能还要接种其他疫苗。疾控专家提醒,要让新冠病毒疫苗与其他疫苗接种间隔14天以上,但如必须紧急接种狂犬病疫苗、破伤风疫苗等,可以不考虑该时间间隔的要求。

王华庆建议,儿童接种新冠病毒疫苗前,家长应了解疫苗接种知识、流程及孩子健康状况,现场还要如实提供儿童目前健康状况和既往接种禁忌,让医务人员做出判断。部分儿童若因紧张出现一些心因性反应,家长要及时做好心理疏导。

此外,儿童接种一般遵照预约原则,现场需带上儿童的预防接种证、身份证(或户口簿)等证件。如果接种儿童出现了怀疑与不良反应有关的情况,也要及时报告。

浙江省疾控中心副主任陈直平说,3岁至11岁人群接种新冠病毒疫苗需家长或监护人陪同,并由家长或监护人代签疫苗接种知情同意书。儿童接种当天保持接种局部皮肤清洁,避免用手搔抓接种部位,新冠病毒疫苗接种后可以正常地生活、学习。(记者董瑞丰、黄薇、邓华、黄博涵、赵久龙)(新华社北京11月4日电)

# 关于对拟批准退役军人培训机构的公示

根据河南省退役军人事务厅《关于确定河南省第一批退役军人教育培训机构的通知》(豫退役军人办〔2021〕10号)和安阳市退役军人事务局《关于开展安阳市退役军人培训工作的通知》(安退役军人文〔2020〕58号)精神,现将我市拟批准的培训机构公示如下:

安阳市安培职业培训学校、河南省制药职工中等专业学校、林州863科技孵化器有限公司、林州市建筑职业技术学校、安阳学院、安阳市文化宫职业培训学校、安阳太行低空空间应用职业培训学校、安阳市天鸿职业培训学校、安阳市保

安公司蓝盾机动车驾驶培训学校、安阳市交通运输技工学校、安阳市正阳机动车培训有限公司、河南三阳驾校有限责任公司、安阳市大广机动车驾驶员培训有限公司、安阳中大机动车驾驶员培训有限公司、安阳市交通职业培训学校15家培训机构作为市级签约的退役军人技能培训机构,承担我市退役军人技能培训任务。签约期限均为一年。

公示时间为2021年11月5日至2021年11月11日共7天。  
安阳市退役军人事务局  
2021年11月2日

# 拍卖公告

受委托,我行定于2021年11月12日9时30分,在安阳市公共资源交易平台(<http://ggzy.anyang.gov.cn/>)对以下标的进行网络公开拍卖:

- 一、拍卖标的(详见拍卖文件):  
1.安阳市文明大道东段(文明大道333号)安阳市一中7号营楼楼三年租赁使用权(二次),面积290.62㎡,保证金10万元。
  - 2.洹水公园所属房屋场地三年租赁权(三次),保证金5万元。
  - 3.公车2辆,保证金5000元。
  - 4.安泰苑农贸市场及地下商场三年租赁使用权拍卖(三次),保证金100万元。
  - 5.安阳市党政机关办公用房房屋租赁权(第一批)(二次),保证金5万元。
- 二、标的展示时间:自发布公告之日起。

- 三、标的展示地点:标的物所在地。
- 四、竞买人条件:中华人民共和国境内自然人、法人或者其他组织均可购买。
- 五、竞买保证金缴纳:  
竞买未成功保证金5个工作日内全额无息退还。
- 六、竞买手续办理:  
1.本次拍卖需要网上报名,详情及操作方法请登录:安阳市公共资源交易平台(<http://ggzy.anyang.gov.cn/>)→投标用户入口→国有产权→用户注册→网上报名。  
2.报名时间:发布公告之日起  
联系电话:18803728658 0372-3387727  
安阳市文峰大道东段559号(市民之家4楼0426室)  
安阳市公共资源交易平台  
2021年11月5日