

习近平致信祝贺中国工程院建院30周年强调 发挥国家战略科技力量作用 为实现高水平科技 自立自强建设世界科技强国作出新的更大贡献

丁薛祥出席院士座谈会并讲话

贺信

值此中国工程院建院30周年之际,我代表党中央,向你们致以热烈祝贺!向全院院士和广大工程科技工作者致以诚挚问候!

30年来,在党的坚强领导下,中国工程院团结凝聚院士和广大工程科技工作者,大力推动工程科技发展,不断攻克科技难关,建设大国工程,铸造国之重器,为推动我国工程科技创新进步、促进经济社会高质量发展作出了重要贡献。工程科技是推动人类社会发展的

重要引擎。希望中国工程院在新的起点上,发挥国家战略科技力量作用,弘扬科学家精神,引领工程科技创新,加快突破关键核心技术,强化国家高端智库职能,为实现高水平科技自立自强、建设世界科技强国作出新的更大贡献。

习近平

2024年6月3日
(新华社北京6月3日电)

新华社北京6月3日电 在中国工程院建院30周年之际,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平发来贺信,代表党中央致以热烈祝贺,向全院院士和广大工程科技工作者致以诚挚问候。

习近平在贺信中指出,30年来,在党的坚强领导下,中国工程院团结凝聚院士和广大工程科技工作者,大力推动工程科技发展,不断攻克科技难关,建设大国工程,铸造国之重器,为推动我国工程科技创新进步、促进经济社会高质量发展作出了重要贡献。

习近平强调,工程科技是推动人类社会发展的

重要引擎。希望中国工程院在新的起点上,发挥国家战略科技力量作用,弘扬科学家精神,引领工程科技创新,加快突破关键核心技术,强化国家高端智库职能,为实现高水平科技自立自强、建设世界科技强国作出新的更大贡献。

3日上午,中国工程院在京举行“践行工程科技使命 推进科技强国建设”院士座谈会。中共中央政治局常委、国务院副总理丁薛祥出席会议,宣读习近平贺信并讲话。

丁薛祥在讲话中指出,中国工程院成立30年来,坚决贯彻党中央和国务院决策部署,大力推动工程科技发展,汇聚一流创新人才、产出一流科

技成果、贡献一流咨询建议,打造一流学术平台,在国家发展进步中发挥了重要作用。

丁薛祥强调,在新时代新征程上,中国工程院要牢记建院初心、传承光荣传统,在学习贯彻习近平总书记重要指示精神和为高水平科技自立自强而奋斗的进程中争当排头兵。要当国家战略科技力量的排头兵,牢牢把握新一轮科技革命和产业变革的战略机遇,奋力抢占科技制高点。要当工程科技创新的排头兵,解决好重大工程科技问题,推进科技创新成果产业化应用,更好服务新质生产力发展。要当突破关键核心技术的排头兵,从国家急需和长远需求出发,加强“卡脖子”技术攻关,力争在重要领域取得更多原创性突破。要当国家高端智库建设的排头兵,紧紧围绕具有战略性方向性全局性的重大问题,加强前瞻性、针对性、储备性战略研究,支撑党和国家决策。丁薛祥希望广大工程院院士带头大力弘扬科学家精神,把人生理想融入国家和民族的事业中,深怀爱国之心、秉持报国之志,勇攀科技高峰,不负党和人民的殷切期望。

座谈会上,中国工程院负责人和院士代表作了发言。

中国工程院成立于1994年6月3日。30年来,中国工程院牢记中国工程院科技界最高学术机构职责使命,聚力科技创新,汇聚领军人才、建设高端智库、坚持学术引领,取得了一系列重大成果。

为实现高水平科技自立自强作出更大贡献 ——习近平总书记致中国工程院建院30周年的贺信 激励广大工程科技工作者进一步投身科技强国建设

6月3日,在中国工程院建院30周年之际,习近平总书记发来贺信,向全院院士和广大工程科技工作者致以诚挚问候,强调为实现高水平科技自立自强、建设世界科技强国作出新的更大贡献。

贺信饱含亲切关怀与殷切期望,在广大工程科技工作者中引发热烈反响。

“习近平总书记在贺信中高屋建瓴指出,工程科技是推动人类社会发展的关键支撑,这是对广大工程科技工作者的褒奖与勉励。”中国工程院原副院长郭声琨院士说,30年来,在党的坚强领导下,中国工程院团结凝聚院士和广大工程科技工作者,大力推动工程科技发展,不断攻克科技难关,创新成果举世瞩目。

汇聚一流创新人才、产出一流科技成果、贡献一流咨询建议、打造一流学术平台,广大工程院院士和工程科技工作者在为高水平科技自立自强而奋斗的进程中争当排头兵。

“航空发动机是国之重器,是国家科技实力和创新能力的重要体现,加快自主研制是工程科技工作者的使命担当。”总书记的贺信让中国航空发动机集团有限公司副总经理向巧院士倍感自豪,近年来航空发动机研制战线的工程科技工作者牢记总书记嘱托,加快突破关键核心技术,初步探索出了一条自主创新发展的新路子,努力让中国的飞机用上更加强劲的“中国心”。

“对标世界先进水平,‘中国工程’早已登上世界舞台,但工程科技创新没有止境。”主持北京奥运会、冬奥会主场

馆设计的李兴钢院士,亲历了一系列国家重大工程建设,目前正在牵头研究设计更绿色、低碳、智能、安全的“未来住宅”,“我们要按照总书记指引的方向,不断满足人民日益增长的美好生活需要,为经济社会高质量发展努力培育新动能。”

生物芯片北京国家工程研究中心,实验室里一片忙碌。依托国家重大专项,中心主任、清华大学医学工程讲席教授程京院士带领团队研制出全球首款遗传性耳聋基因检测芯片,让出生缺陷预防有更多“科技利器”。

“面向人民生命健康,不能靠二手甚至落伍的科技,一定要加强原创性科技创新,把关键核心技术牢牢掌握在自己手中。”展望未来,程京信心满怀,“守护好人民健康,要加强科技创新和产业发展的深度融合,让更多新技术、好技术及时用起来。”

“发挥国家战略科技力量作用”“强化国家高端智库职能”……习近平总书记在贺信中提出的希望,为中国工程院科技发展指明方向、提供遵循。

“坚持为国选题、为国立项、为国攻关。我们将把握世界科技发展大势,聚焦国家战略需求,继续系统性、针对性部署科技战略咨询项目,认真组织开展科技评估与论证,努力建设世界一流科技智库。”中国工程院二局局长王振海说。

在新起点上,广大工程科技工作者勇攀高峰。

不久前,中国船舶沪东中华 LNG

技术研究所所长王磊带领团队研发的中国第五代大型 LNG 运输船项目首制船“绿能源”号顺利交付,技术性能指标世界领先。

“LNG 运输船被誉为造船业‘皇冠上的明珠’,未来我们还将持续开展科研攻关,有力推动船舶工业向高端化发展,加快实现我国从造船大国向造船强国的转变。”王磊说。

时速400公里的CR450动车组样车预计今年内下线,相应的高铁线路、桥梁、隧道等也将实现技术创新,共同承载起更快的“中国速度”。

“时不我待,只争朝夕,要让中国工程在国际铁路领域持续领跑。”今年初荣获“国家卓越工程师”称号的中国铁道科学研究院集团有限公司首席研究员李平,正在带领团队打造运营速度更快、智能化水平更高的新一代智能高铁,为世界铁路智能化发展提供中国方案。

科学成就离不开精神支撑。习近平总书记对院士在贺信中特别提到弘扬科学家精神,激励工程科技工作者为实现高水平科技自立自强接续奋斗。

“人民英雄”国家荣誉称号获得者张伯礼院士深感使命光荣:“站在新的历史起点上,我们应肩负历史责任,瞄准国之所需,更好弘扬科学家精神,以更加饱满的热情、更加昂扬的斗志、更加务实的作风,投身于国家科技创新事业,把论文写在祖国大地上。”

(新华社北京6月3日电 记者董瑞丰、张泉、温竞华)



近日,空军航空兵某旅开展飞行训练。

本报特约通讯员 卓灵鹏摄

全面加强练兵备战

海军航空兵某团

长航时飞行强化协同能力

本报讯 张德升、记者黄昆仑报道:5月下旬,华东某机场,战鹰列阵。“起飞!”随着指挥员一声令下,海军航空兵某团一场实战背景下的长航时飞行训练随即展开。

战机不断爬升,迅速穿越云层。机组保持安全航线,稳定飞行状态,经过一段时间颠簸,战机到达巡航高度。

组网建链、目标探测、识别判情……抵达任务空域,雷达、指挥引导、电子对抗等战位官兵紧密配合,紧盯海空态势,协同展开搜索。“发现可疑目标信号!”收

到雷达情报,各战位及时共享目标信息,做好引导突击准备。

“歼击机听令前出,保持有利态势!”判别可疑目标为“敌”机后,指挥长立即与歼击机建立通信链路,推送目标方位信息,引导其对“敌”机进行模拟打击。

“此次训练,参训官兵在捕获目标、反馈数据等环节中自主研发判操作,有效提高了战场协同能力。”该团领导告诉记者,近年来,他们紧盯实战需求,常态化邀请友邻单位开展协同训练,在紧贴实战的较量中提升部队复杂环境下快速出动、全时作战、连续预警能力。

从清晨到日暮,一批批战鹰持续升空,在任务空域快速预警组网,确保海空态势实时可控。“此次训练紧贴实战设置战术背景,随机嵌入多个特情,部队实战化训练水平得到充分检验。”该团领导介绍,下一步,他们将在复盘总结的基础上,组织重难点课目专攻精练,不断提升官兵打赢能力。

第74集团军某旅

标准化考核检验训练成效

本报讯 戴志伟、特约通讯员黄海报道:定向越野临机穿插复杂特情,依托指挥信息系统处置战术情况……日前,第74集团军某旅一场多课目连贯考核展开。

“实战需要什么样的能力,训考就立起什么样的标准。”该旅领导介绍,以往单课目考核虽然能反映日常训练水平,

但无法全面检验官兵实战能力。为此,他们将旅共同基础课目和专业基础课目相结合,区分岗位专业,严格按照新大纲要求设置考核标准、考核条件,在标准化考核中检验官兵能力水平。

某营定向越野途中,突遭“敌”火力阻击,有人员“受伤”。指挥员立即组织掩护疏散,实施战场救护,考核员

现场评估救护效果。面对战斗减员情况,指挥员果断调整人员编组,迅速下达作战指令,一举歼“敌”。

“只有对标实战,通过标准化考核检验训练成效,才能推动基础训练提质增效。”该旅领导介绍,下一步,旅机关围绕考核中暴露的问题,指导基层查漏补缺,展开针对性训练。

八一锐评

发扬革命加拼命的精神

■刘含钰

习主席强调,我们党之所以历经百年而风华正茂、饱经磨难而生生不息,就是凭着那么一股革命加拼命的强大精神。对广大官兵来说,发扬革命加拼命的精神,需要拿出实干加苦干的行动,以更加昂扬姿态投身强军实践,为打好实现建军一百年奋斗目标攻坚战作出新的更大贡献。

革命精神彰显初心、昭示方向。回顾奋斗历程,我党我军在革命、建

设、改革过程中铸就了一系列革命精神,这些精神为我们强党、强国、强军提供了丰厚滋养和不竭动力。如期实现建军一百年奋斗目标,加快把人民军队建成世界一流军队,需要我们大力弘扬革命精神,苦干实干、攻坚克难。

拼命精神体现状态、展现担当。干事创业不仅要方向明确,更要奋勇拼搏。新一轮科技革命和军事革命日

新月异,战争形态不断演变,战争制胜观念、制胜要素、制胜方式发生重大变化。我们必须保持拼命精神,以只争朝夕的劲头加紧练兵备战,不断提高新时代打赢能力。

革命精神让我们意志更坚定,拼命精神让我们斗志更昂扬。前进路上,广大官兵要发扬革命加拼命的精神,积极投身奋斗强军的时代浪潮,奋力闯出一片新天地、干出一番新事业。

联勤保障部队某旅积极改进学风推动党纪学习教育走深走实——

学以致用 真抓真改

■苏义然 本报记者 刘宝瑞

党纪学习教育

教育内容干货满满,体会发言见解独到、总结讲评简明扼要……日前,记者在联勤保障部队某旅采访,该旅开展党纪学习教育的务实做法,让人印象深刻。

“纪律是管党治党的‘戒尺’,也是党员、干部约束自身行为的标准和遵循。”该旅领导告诉记者,在党纪学习教育中,他们坚持改进学风,引导党员把纪律规矩刻印在心,注重检视自身问题,积极寻求解决方案。

“少数党员对理论学习的重要性缺乏足够认识”“个别党组织督导学习的力度不够”……为搞好党纪学习教育,该旅党委机关深入基层调研,查找存在问题。随后召开的一次会议上,学用结合

不紧、重过程轻实效等学风问题被着重指出,让多名参会的基层党组织书记红了脸、出了汗。

学风连着作风,学风决定态度。该旅党委一班人态度鲜明:必须着力纠正学风不实等问题,注重学以致用抓转化,持续在真学真懂真信真用上下功夫,以改学风正作风深化党纪学习教育。

记者翻开该旅党纪学习教育实施计划看到,他们结合部队实际制订“分级设立标准、分层量化内容、分类精准施教、分步整体推进”的“四分法”,围绕原本本学规定、抓好以案促学、优化教育形式等方面,突出以上率下,力戒形式主义,确保在真学真抓真改中推动党纪学习教育走深走实。

“真没想到,法规学习也能这么生动!”近日,该旅组织新修订的《中国

共产党纪律处分条例》宣讲,不少党员干部表示,宣讲内容权威准确、语言鲜活生动,既有立足党规党纪的政策解读,又有直击要害的案例剖析,通俗易懂、针对性强。

该旅一名党支部书记在处理敏感问题时,恪守党纪法规,受到官兵好评。“把‘真’字贯穿工作始终,是党纪学习教育给我的重要启示之一。”他告诉记者,“最初在处理敏感问题时,我也纠结过,担心影响官兵团结。但通过党纪学习教育,我深刻认识到,‘搞无原则一团和气’是违反政治纪律的行为,对官兵团结更是百害而无一利。”

学以致用,真抓真改。连日来,随着党纪学习教育逐渐深入,该旅党员干部知敬畏、存戒惧、守底线的思想自觉和行动自觉更加坚定,部队凝聚力和战斗力进一步增强。