

奋斗百年路 启航新征程 数风流人物



王杰

王杰·英雄精神永流芳

李清华 高腾

金乡,这是一片孕育英雄、培育英雄的土地。地处孔孟之乡山东济宁的金乡,历史上曾涌现出多位英雄人物。如今,金乡县的王杰村有一座风格独特的纪念馆,苍松翠柏环绕的馆内,英雄战士王杰的雕塑巍然屹立。王杰,1942年出生,山东省金乡人。听着黄继光、董存瑞等战斗英雄故事成长的王杰,从小就崇尚英雄。1961年8月,王杰放弃了读高中的机会应征入伍,被分配到当时的济南军区装甲师某部工兵营1连。入伍后,王杰很快加入了共青团,并连续3年被评为“五好战士”,两次荣立三等功。当兵4年,王杰写下了23本,总计超10万字的心得日记。1965年7月,王杰在组织民兵训练时突遇炸药包意外爆炸。危急关头,年仅23岁的王杰为保护在场的另外12名民兵,用身体扑向炸药包,挽救了其他人的生命,而他自己以身殉职,壮烈牺牲。

2009年,王杰被评为“100位新中国成立以来感动中国人物”。2019年9月25日,王杰被评为新中国“最美奋斗者”。56年来,王杰“一不怕苦、二不怕死”的“两不怕”革命精神被广为传颂。为了更好地传承和发扬王杰精神,当地政府于1968年将王杰的出生地华棚村改名为王杰村。如今,王杰广场、王杰中学、王杰班、王杰少先队、王杰示范岗,无论在军营还是在地方,处处都能看到王杰精神的发扬光大。成立王杰精神研究会,积极编写王杰精神党员干部读本;依托王杰村王杰烈士纪念馆、王杰故居旧址等红色文化资源,规划建设王杰精神传承教育研学中心,组织当地党员开展“弘扬王杰精神,争做时代先锋”主题党日等活动……一系列学习王杰精神的活动,在英雄的家乡蓬勃开展。

王杰生前日记,成为后人宝贵的精神财富。在王杰纪念馆的墙壁上,张贴了一些摘抄下来的话语,供后人瞻仰——“为了党,我不怕进刀山、入火海;为了党,哪怕粉身碎骨也心甘情愿。”“我一定全心全意为人民服务,做一个人民的勤务员。”“干什么工作都要一心一意,言行一致,表里如一,埋头苦干,踏踏实实。有了成绩不能骄傲,遇到困难不要丧失信心。”“我们要一不怕苦、二不怕死,做一个大无畏的人。”除了“两不怕”精神,王杰曾在日记中“在荣誉上不伸手,在待遇上不伸手,在物质上不伸手”的“三不伸手”精神,也让许多干部群众深受触动。“王杰精神过去是、现在是、将来永远是我们的宝贵精神财富。”陆军第71集团军某旅“王杰班”始终继承和发扬“王杰精神”。转型以来,“王杰班”战士个个熟练掌握11种打击武器,在全旅率先人取得通信、射击、驾驶3大专业的等级证书。前不久,旅组织装甲步兵专业考核,“王杰班”在全旅建制步兵班中综合排名第一。

新华社济南5月26日电

传承精神学榜样 接续奋斗谱新篇

(上接1版)全村117户389人的建档立卡贫困户,人均纯收入达到10508.4元,比2014年的2328.5元增长了351.29%。此次大会上,杨阳和驻村工作队队员们一起获得省委的表彰,这让他感到自豪的同时也更加振奋。他说:“实施乡村振兴战略是党的十九大作出的重大决策部署,下一步,我们将瞄准‘党建、产业、政策、扶志、环境’五个抓手,充分凝聚思想、精力、力量,在国家全面建成小康社会政策的指引下,在市农业农村局的大力支持下,村‘两委’班子的不懈努力下,与全体村民共同努力,努力把张家岔村建设成为产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕的社会主义新农村。”市财政局驻方山县工作队也是受到表彰的一个先进集体,该局副局长、驻村工作队队长杜建军表示,将充分发挥财政政策的综合引导效应,调整优化财政资金投入,创新资金管理,扶持乡村产业发展,完善乡村公共基础设施建设,保障农村基层组织建设和,为我市全面推进乡村振兴战略铺

攀登,为实现高水平科技自立自强!

——习近平总书记在两院院士大会中国科协第十次全国代表大会上的“动员令”为广大科技工作者指明奋斗方向

新华社记者

在一场事关国家科技创新发展大计的盛会上,中国向世界发出了“努力实现在高水平科技自立自强”的宣言。“实践证明,我国自主创新事业是大有可为的!我国广大科技工作者是大有作为的!”

28日,习近平总书记在两院院士大会、中国工程院第十五次院士大会和中国科协第十次全国代表大会上发表的重要讲话,在新时代为广大科技工作者指明了使命和奋斗方向,是新的科学“进军号”和“动员令”。参加大会的两院院士和科技工作者表示,要认真学习领会习近平总书记的重要讲话精神,肩负起历史赋予的重任,勇做新时代科技创新的排头兵,努力建设世界科技强国。从“向科学进军”到“建设世界科技强国”,从“创新驱动发展”到“高水平科技自立自强”……中国科技不断勇攀高峰,创新的旋律越来越昂扬。

定方位、抓关键,努力实现高水平科技自立自强

28日的大会上,习近平总书记深刻指出:“科技立则民族立,科技强则国家强。”坚持党对科技事业的领导,是科技强起来的关键支撑。

从“科学的春天”到“创新的春天”,从科教兴国战略、人才强国战略再到创新驱动发展战略,从自主创新到实现高水平科技自立自强……党中央在我国科技事业发展的每一个关键节点都作出重大战略部署,牢牢把住我国科技创新发展的正确方向。

“习近平总书记站在党和国家事业发展的战略全局,高度概括了我国科技事业发生的历史性变革、取得的历史性成就,深刻阐明了新发展阶段实现高水平科技自立自强的重大问题。”中国工程院院长李天红院士说,“讲话中蕴含着当代中国共产党人对创新这个‘第一动力’的历史自觉,为加快建设世界科技强国指明了方向。”

当今世界百年未有之大变局加速演进,科技创新成为国际战略博弈的主要战场,科技创新无论在广度、深度、速度、精度上都呈现加速度跃升趋势。

进入新发展阶段,实现“十四五”时期经济社会发展目标,开启全面建设社会主义现代化国家新征程,对加快科技创新提出了更为迫切的要求。

会场的热烈气氛,让中国科学院副院长周琪院士印象深刻:“习近平总书记在讲话中深刻分析了我国科技事业所处的方位,面对新一轮突飞猛进的科技革命和产业变革,党中央主动识变应变,为中国科技制定了从自主创新到实现高水平自立自强的整体战略。”

“嫦娥五号”、火星探测,习近平总书记提到这两项重大研究任务,让中国探月工程总设计师吴伟仁院士倍感荣幸。“如果当初不能承担风险,往后退了,恐怕就达不到现在的创新高度。”吴伟仁感慨,“我们科技工作者就是要直面问题、迎难而上,肩负起时代赋予的重任。”

作为高端装备制造业的代表,国产大飞机取得的每一个新突破,都让习近平总书记挂念。

“目前,C919客机正在全国多地试飞,力争今年年底取得试飞合格证。”C919大型客机总设计师吴光辉院士说,“我们要把总书记的关怀和对大飞机的要求带回去,激励大家打赢关键技术攻坚战,建立安全稳定的产业链、供应链,让中国的大飞机翱翔蓝天。”

中科院国家空间科学中心主任王赤院士说,我国的空间科学和深空探测相对以往来说,已经迈出了重要一步,但与国际先进水平相比还有不少差距。今后要在科学思想上不断创新,在空间技术上不断突破,为航天强国、科技强国作出应有贡献。

基础研究、应用基础研究好比科技创新的“深蹲助跑”。蹲得深,爆发力才强;助跑快,才能跳得更远。

中科院数学与交叉科学中心主任郭雷院士从事的控制理论研究,是自动化技术的基础。“习近平总书记指出,加强基础研究是科技自立自强的必然要求。”郭雷说,“高水平科技自立自强不是低级重复,我们要力争在数学算法、控制算法等方面做出更多自己的高水平成果。”

长期从事芯片材料研究的王曦院士,对缺“芯”之痛有着切身感受,也深感责任重大。“大硅片是芯片制造的核心材料,过去完全依赖进口,通过这几年努力,自主制造的大硅片已经实现量产,正在努力进一步扩大规模。”王曦表示,“我们要按照习近平总书记的要求,科技攻关要坚持问题导向,奔着最紧急、最紧要的问题去。”

做减法、促活力,保障时间就是保护创新能力

“保障时间就是保护创新能力——总书记说的这些话真了不起!”“共和国勋章”获得者钟南山院士由衷地称赞。

面对自己工作安排的日程表,钟南山有时也无奈:“我有时也不得不‘站台’,拍视频!”经常,只有忙完累完诸多琐事到了晚上,老院士才有时间做点自己领域的研究。

对于科技工作者这些“难言之隐”,习近平总书记一语见血:“各类应酬性、应酬性活动少一点科技人员参加,不会带来什么损失!”

这次大会上,总书记专门指出:“1961年中央就曾提出‘保证科技人员每周有5天时间搞科研工作’。保障时间就是保护创新能力!”

“决不能让科技人员把大量时间花在在一些不恰当的活动中,花在不必要的评审评价活动上,花在形式主义、官僚主义的种种活动上!”此话一出,台下掌声雷动。“中国科协十大代表、‘中国天眼’总工程师姜鹏说,‘总书记十分重视科技工作者的作用,这些话一下子说到关键上。让英雄有用武之地,科研人员自己也要自立自强。’”

专注科研、聚焦主业,是进一步

提升创新能力的“必答题”。高水平的科技工作者,要自觉当好高水平科技自立自强的排头兵。

“科研事业是科技工作者的挚爱,如果不是一些外界原因干扰,绝大多数科研人员都希望呵护好自己的事业。”国家海洋局第二海洋研究所所长李家彪院士说,“总书记明确提出要建立让科研人员把主要精力放在科研上的保障机制,很振奋人心,作为院士,一定要带头扎根学术。”

“两弹一星”、杂交水稻、抗击新冠肺炎疫情……无论是事关国计民生的重大科技突破,还是举世瞩目的突发公共卫生事件,两院院士展现出的专业与风骨,在历史和国人心中留下了难以磨灭的印记。

“院士应有国士精神,真正践行人民对院士‘国家的财富、人民的骄傲、民族的光荣’的内心期待。”多位院士表示,一方面要科学报国、勇攀高峰,在重大科技领域不断取得新突破;另一方面,也要带头抵制浮躁、急功近利等不良风气,坚守院士称号的学术性和荣誉性。

硬实力、软实力,归根到底要靠人才实力。

推改革、解束缚,形成推进科技创新的强大合力

“要健全社会主义市场经济条件下新型举国体制”“通过市场需求引导创新资源有效配置”“形成推进科技创新的强大合力”……习近平总书记在大会上的重要讲话,为形成支持全面创新的基础制度指明了方向。

北京大学第三医院院长乔杰院士感到责任重大:“让科技创新和制度创新形成‘双轮驱动’,是我们成为世界主要科学中心和创新高地的必由之路。”

把各方面力量拧成一股绳,是社会主义的制度优势,也是中国科技界直面问题、迎难而上的底气。

中国科协十大代表、中国石化石油工程研究院副院长袁红说,优化科技资源配置,建立高效的科研创新组织体系,以“大兵团作战”模式开展重大科技任务攻关,发挥集中力量办大事的制度优势,才能加速攻克“卡脖子”难题。

“实现高水平科技自立自强,科研人员一定要多做以原创性、引领性为导向的创新。”中国科协十大代表、中科院西安光机所副所长郝伟说,坚持质量、绩效、贡献为核心的评价导向,就需要完善的评价制度来“保驾护航”。

“赋予科学家更大技术路线决定权,经费使用权”“推行技术总师负责制,经费包干制、信用承诺制”“构建开放创新生态”……改革蓝图令科技工作者备受鼓舞。

作为一所新型科研机构,之江实验室采取“宽进严出”的科研经费额度授权制,允许科学家灵活调配或按需追加资金。“这种制度安排是基于对科学家本人的信任和对科研项目的尊重,极大激发科研人员的积极性。”中国科协十大代表、之江实验室副主任郑宇化说,科研活动要回归本质,就要遵循科研规律来设计关键制度保障。

大会继续召开,部分院士围绕科研诚信等话题,举行弘扬科学家精神和加强学风建设报告会,中国科协也将向全国科技工作者发出相关倡议。

“像珍惜眼睛一样爱惜自己的学术声誉,绝不触碰科研‘红线’。”参加大会的院士和科技工作者代表纷纷表示。

中国科协十大代表、北京大学常务副校长龚旗煌说,袁隆平去世前两个月还在杂交稻基地工作,吴孟超96岁还坚持上手术台,这给我们树立了杰出的榜样。科学来不得半点虚假,只有研究真问题、做真学问,才能实现高水平科技自立自强。

“要实现高水平科技自立自强,从长远看,要注重营造和培育先进的学术与创新文化,要从孩子们抓起,培养诚信、求真、创新的文化。科研人员要始终心怀‘国之大者’,坚持‘四个面向’,从党的百年奋斗历程中汲取前行的力量,努力形成科技创新发展的良好局面。”中国工程院副院长、中国医学科学院北京协和医学院院校长王辰院士说。

(记者:陈芳、董瑞丰、王琳琳、张泉、童竞华)

新华社北京5月29日电



这是5月28日拍摄的河北省河间市景和镇兴丰生态农场蓝蝴蝶生态园。近年来,河北省河间市积极建设生态宜居的美丽乡村,大力发展休闲观光农业和乡村旅游,打造集旅游观光、休闲度假和农事体验于一体的农旅融合综合体,助力乡村振兴。新华社记者 骆学峰 摄

喜看麦田千层浪,又到夏粮好“丰景”

新华社武汉5月29日电(记者 侯文坤)“开镰咯!开镰咯!”机声隆隆,“三夏”正忙。湖北省襄阳市樊城区汉津镇湾湾村的麦田里,一台台收割机穿梭于麦浪间,金黄色的麦穗顺着传送带进入脱粒箱,机身后面一簇簇麦秆被粉碎还田。襄阳是湖北重要的夏粮产区,夏粮种植面积占湖北全省的三分之一左右。今年襄阳小麦种植面积为541万亩,其中襄阳种植面积达149万亩。小满过后,这里的小麦进入收割期。“一台收割机十几分钟就能收完一亩地,省工省时,方便得很!”襄阳市樊城区汉津镇湾湾村十组村民罗明军指着麦田说,夏收时节,农时紧迫,由于前段时间阴雨连连,今年小麦收割时间比正常年景晚了将近一个星期,还好有

这些“大家伙”帮忙,心里才不慌。跟粮食打了几十年交道的罗明军自嘲为“老农民”,几年前成立农场,流转土地,成为村里的种粮大户。在他的印象中,曾经一到收割季节就头疼,手工收小麦,一把镰刀两条腿,全家齐上阵都要忙上好几天。后来流转土地多了,不得不请工,成本增加了不说,还不一定能请得到人。现在有了农机合作社,一个电话就能搞定。“我今年种了340亩麦子,以前收割请工一天得找20人,一天的工钱开支就得四五千块钱,收完得要半个月时间,总费用五六万块钱。现在请机械,一天上6台机器,两天就可以收割完,不仅时间省了,费用也省了4万多块。”罗明军说。随着农业现代化水平越来越高,新技术

得到广泛应用,机械化程度也日益提升,这种全程机械化操作的模式给罗明军带来了极大的便利和实实在在的收益。“小麦适收期也就3至5天,如果收获不及时,不仅造成产量损失,也会影响下茬作物播种。”农业农村部副部长唐仁健近日表示,今年“三夏”气象灾害风险增大,要用30天左右时间,把3.35亿亩小麦收获到手,再把夏玉米适期播下去,必须充分发挥农机主力军作用,抢农时、增效率、夺丰收。连日来,襄阳农业部门调动本地25100台收割机和外地跨区作业的1300台收割机,利用近期晴好天气,全力以赴抓好夏收工作。“我们已投入万余台联合收割机奔往在麦田里。”襄阳市农牧中心主任段仁志说,去年麦播时墒情较好,播期适宜,夏粮丰收在

望。今年夏收中,襄阳小麦收割面积达149万亩,比去年同期增加3.79万亩,田间测产亩产371.59公斤,同比增加1.73公斤,预计总产可达55.367万吨,同比增加1.66万吨。金黄的麦田里,一辆辆收割机发出隆隆的轰鸣声,成为麦场上的“主角”。农民们忙着装运、晾晒刚刚收获的新粮,田间地头一派繁忙景象。“我自己种了3000多亩小麦,虽然今年雨水比较多,但是小麦产量没有受到较大影响,总产预计200多万斤,与去年基本持平。”襄阳顺辉农机专业合作社负责人沈辉谈起今年夏收,信心满满。“合作社还接下了7个村约4万亩小麦的收割订单,我们将组织80多台农机进行收割、转运、打包,给农户做好服务。”“按照目前这个进度,我们抢占晴好天气的大好时机,争取利用5至7天时间,把全市149万亩小麦全部收割完毕,做到颗粒归仓。”段仁志说。

吕梁康明眼科医院 LVLIANG KANGMING EYE HOSPITAL 电话:0358-8497755/7766 地址:吕梁市离石区滨河北路109号 网址:WWW.IIKMYK.COM