

学思想 强党性 重实践 建新功

中国兵器装备集团推动主题教育走深走实 切实把调研成果转化实际成效

本报记者 王政

作为中国兵器装备集团旗下汽车企业,长安汽车向智能低碳出行科技公司加快转型,企业党员干部努力把主题教育学习成果转化为干事创业的实际本领。上半年,长安新能源汽车销售17.7万辆,同比增长96.8%。

学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育开展以来,兵器装备集团广大党员干部做好调查研究,在“深、实、细、准、效”上下功夫,推动企业高质量发展。

——深入基层,拿出实招。召开专题调研部署会,深入基层,兵器装备集团赴上海电控研究所有限公司调研组围绕数字化转型行动计划,聚焦研发、管理、生产信息化水平、数字化转型过程开展蹲点式调研、“解剖麻雀”式调研。目前,已顺利打通武汉分公司与本部的内网通信。

“调查研究是我们党的传家宝,是做好各项工作的基本功。大兴调查研究是这次主题教育的重要内容和鲜明特点。”兵器装备集团党组书记、董事长许宪平说,要坚持目标导向和问题导向相结合,对症下药,确保见效。

聚焦“深”,兵器装备集团明确12个方面、21项重点关注内容,形成92个典型案例剖析报告和9个专项整治方案。

聚焦“实”,集团党组力戒扎堆调研、重复调研,力戒分解外包、逐级要材料,力戒重形式、走过场,力戒不真正解决问题,坚持人到基层、心到一线,听真话、察实情、办实事,确保把各项措施落实到位,将各种矛盾问题解决到位。

——措施抓细,精准施策。聚焦“细”,兵器装备集团细化调查研究5项原则、6个步骤、20项流程、4项要求,融入调查研究全过程;推进问题清单、任务清单、责任清单、调研成果转化运用清单的落实,为高质量调查研究提供科学方法、先进工具。

聚焦“准”,集团党组在调查研究中,既注重了解是什么、怎么样,又深入思考为什么、怎么办。通过梳理问题、科学分类,形成问题清单。实行动态更新、加强过程管理,确保问题找得准、原因分析得透、措施制定得细、责任压得实、效果看得见。

截至目前,集团党组先后分38个批次赴65家调研单位,发现31类95个问题,形成132个工作举措和思路办法,指导企业解决立行立改问题36个。各单位形成了一批高质量调研成果。南方工业资产管理有限责任公司党委成员深入基层单位调研16批次,围绕“构建现代化产业体系”等重大课题,研究提出一系列办法措施。

——着力实效,提升质效。上半年,兵器装备集团规模效益实现“双增长”,利润总额实现“双过半”;国际化收入同比增长41.6%,金额创历史新高;净资产收益率、营业现金比率、研发投入强度同比实现不同比例上升,年化全员劳动生产率同比增长3.8%。

产业集群实现高质量发展。上半年集团汽车销量行业排名第四。专精特新企业积极转型,高端装备制造、医药健康、新材料、摩托车板块实现盈利。重点改革任务取得新成效。中国特色现代企业制度持续完善,布局优化和结构调整深入推进。上半年,6户“双百企业”“科改示范企业”获“三标杆三优秀”评价,长安汽车、重庆青山获评国务院国资委“创建世界一流专精特新示范企业”。

许宪平表示,要用好调查研究这个传家宝,坚持“当下改”与“长久立”相结合,深入剖析调研中发现的典型案例,出台一批措施,完善一批办法,形成一批机制,切实把调研成果转化实际成效。

(上接第一版)

受台风“杜苏芮”影响,河北涿州高官庄镇部分农田被淹受损。洪水退去后,全镇10名农业科技特派员及时进村,为村里土地鉴定评估、出谋划策。

“没有受损的大棚,可以把棚顶上的棉被放下来,利用高温闷棚的方式,对大棚内进行杀菌消毒。”中国农科院蔬菜花卉研究所专家张思远告诉老乡,洪水退去后,首先要增施有机肥和微生物菌剂,深翻土地,加速土地恢复。

高官庄镇下属32个行政村,其中11个村7000余人受灾,是此次受灾较为严重的地区之一。“我们镇是农业大镇,以小麦、玉米等农作物为主,目前正组织农民积极开展灾后复耕,补种改种农作物,力争最大限度降低损失。”高官庄镇镇长张高静说。

此次洪涝灾害暴露出一些地方在应急处置制度体系、能力建设等方面存在不足,必须补短板、强弱项,进一步提升防灾减灾救灾能力。

防灾减灾救灾工作离不开科技支撑。日前,我国在西昌卫星发射中心使用长征三号乙运载火箭,成功将陆地探测四号01星送入预定轨道。作为世界首颗进入工程实施阶段的高轨合成孔径雷达卫星,将进一步完善我国天基灾害监测体系,对全面提升我国防灾减灾救灾综合水平具有重要意义。

航天科技集团五院陆地探测四号01卫星总指挥兼总设计师张庆君说,为了让卫星更好服务于防灾减灾工作,团队紧扣灾害发生特点和观测需求,为卫星设计了四种应用模式,今后将为防灾减灾提供更为精准专业的服务。

灾害信息员是基层的“第一响应人”。进入主汛期以来,安徽太湖县县级灾害信息员孟庆煌的工作量有了明显增长:白天查核灾情信息,晚上进行灾情统计核实上报工作,并建立灾情损失明细台账,确保灾情数据全面、准确。

“通过灾害信息员培训、综合减灾示范社区创建、救灾物资采购等工作夯实防灾减灾基层基础,提高抗灾救灾能力,能够有效应对自然灾害。”孟庆煌说,他们将持续组织开展乡镇灾害信息员培训,进一步提高灾害信息员业务水平,为灾情信息及时、准确、规范上报奠定坚实基础。

(新华社北京8月18日电)



▲8月18日,在河北省涿州市祥云瑞景小区,清凉寺街道杨家楼村党员突击队帮助小区清理淤泥。

邵玉姿 熊华明摄影报道

▲8月10日,武警河北总队官兵在河北涿州中学清理淤泥。

刘永兴摄(影像中国)

齐心协力 重建家园



8月16日,在黑龙江省大海林林业局有限公司柳河林场,来自牡丹江市的民兵应急救援抢险分队帮助居民清理被洪水浸泡过的生活用品。

张春祥摄(人民视觉)



8月16日,河北省内丘县漳乡石关村党员干部和群众在村西修复水毁的山村路。

赵永辉摄(人民视觉)



日前,中国人民财产保险股份有限公司北京市分公司工作人员在北京市门头沟区水峪嘴村查勘定损。

中国人民财产保险股份有限公司北京市分公司供图



8月17日,黑龙江省海林市新安朝鲜族镇山咀子大桥遭遇水毁后,施工团队修建临时便道,为当地群众解决出行问题。

范峻辰摄(人民视觉)

中国空间站已于2022年底全面建成,工程随即转入应用与发展阶段,全面实现了载人航天工程“三步走”发展战略目标。8月18日,载人航天工程空间应用与发展情况介绍会召开。中国载人航天工程新闻发言人、中国载人航天工程办公室副主任林西强等专家介绍了载人航天工程立项实施以来,特别是空间站建造期间空间科学、空间应用、空间技术领域取得的进展成果,以及未来发展前景。

空间站在轨实施110个空间科研与应用项目

空间站规划和建造期,中国载人航天研制部署了一批国际领先的空间科学研究与应用设施,持续滚动开展大规模的科学研究与应用项目,中国国家太空实验室目前已正式运行,建立了独具中国特色的近地空间科学与应用体系,空间应用有序展开、成果频现。

首先,建成了功能完善、性能国际先进的国家太空实验室研究平台,学科覆盖全面。中国空间站舱内25个科学实验机柜与一系列舱外设施接口,能够支持空间生命科学与生物技术、空间天文与天体物理等诸多学科方向的研究与应用;空间站平台为应用载荷提供强大的机、电、热、信息、排气以及机械臂、货物进出舱等基础支持条件;优化提升了货船、人船天地往返运输能力。

其次,瞄准前沿战略系统谋划,构建空间站应用专家体系。建立了由空间站空间科学与应用专家委员会、各领域专家组和科学讨论组组成的层次化专家组织架构,广泛吸纳了能够代表国家空间科学的最高水平的专家队伍。同时,面向应用项目全寿命周期管理,优化应用项目征集、遴选、培育、立项和择优机

制。此外,还形成了完善的载荷研制能力和入站准入机制,强大的在轨实验支持能力。截至目前,空间站已安排在轨实施110个空间科学研究与应用项目,涉及空间生命科学与人体研究、微重力物理和空间新技术领域,获得原始数据近100TB,下行了近300个实验样品,部分项目已取得阶段性应用成果。

成果直接应用于生物材料、药物、医疗和农业技术

中国载人航天工程自1992年立项实施

载人航天工程4000余项成果应用于各行业

航天育种年增产粮食约26亿公斤

本报记者 刘诗瑶

起,就提出“造船为建站,建站为应用”的理念,取得了大量具有国际先进水平的应用成果。

载人飞船阶段任务,安排我国当时规模最大、领域方向最广的空间科学与应用计划,29项科学实验与技术试验均为国内首次开展,对我国空间生命、材料等基础研究起到开创奠基作用;空间实验室阶段任务,进一步拓展了空间科学与应用领域,实施了70余项科学实验与技术试验;空间站阶段任务,立足建设国家太空实验室,研制了我国覆盖空间科学与应用领域最全、具有国际一流水平的舱

外实(试)验设施。

服务国计民生,空间应用成果转移转化成效显著。4000余项成果广泛应用于国家各行各业。空间生命科学研究成果直接应用于生物材料、药物、医疗和农业技术;微重力流体、燃烧和材料科学等方面的研究成果为解决国家材料短板问题、改进相关产品生产加工工艺等作出了贡献;航天育种搭载实验3000余项,育成主粮审定品种240多个,蔬菜、水果、林草、花卉新品种400多个,创造直接经济效益逾3600亿元,年增产粮食约26亿公斤。此外,工程应用

取得的成果还在自然资源与生态环境保护、防灾减灾、公共服务等国民经济各领域广泛应用。

将长期高效运行国家太空实验室,持续开展空间科学研究与应用

林西强介绍,进入应用与发展阶段,将长期高效运行体系完善、水平领先的国家太空实验室,持续开展空间科学研究与应用。展望未来,中国空间站有望获取一系列重大科

学发现和一大批创新科技成果。

基础研究方面,瞄准宇宙起源演化、物质本质规律、人类太空长期生存等重大前沿问题,持续产出新认知、新理论,取得国际公认的重大发现和科学突破,为提升人类对宇宙的认知贡献中国力量。当前正在研制的巡天空间望远镜,具有高空间分辨率,入轨后将开展17500平方度的大面积巡天深场巡天观测以及不同类型天体的精细观测,预期在宇宙学、暗物质与暗能量、星系与活动星系核、银河系与邻近星系等问题上取得丰硕的开创性科学成果。

技术创新方面,聚焦国家战略需求,突破和掌握医药、材料、能源、信息等领域相关核心技术,服务国家相关行业高质量发展,为促进经济社会发展提供有力支撑。例如,通过开展空间材料制备研究,可为国家战略急需材料的制备与工艺改进做出实质贡献。通过空间干细胞与增殖分化、器官芯片与类器官、蛋白质结晶、合成生物制造等方面研究,可为面向大众健康的再生医学、精准医疗、新药开发等提供新方法和新手段。

实验室能力提升方面,按照工程任务规划,未来空间站将结合国际空间科学发展态势与国家需求变化,动态调整空间站维护升级策略,结合空间站舱段扩展,研制并上行新型科学仪器与试验载荷,持续提升太空实验室规模与水平。例如,在空间生命科学与人体研究领域,拟布局哺乳动物培育、脑科学研究等开展基础研究;面向深空探测需求,建设受控生命生态系统验证相关技术;结合基础物理发展态势,拟面向复杂等离子体研究布局新型科学实验机柜。

