

## 京畿大地起宏图

### ——推进京津冀协同发展9周年综述

京畿大地,宏图绘就。  
2014年2月,以习近平同志为核心的党中央在国家发展全局的高度,作出了推进京津冀协同发展这一重大决策。

9年来,习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动京津冀协同发展,指明前进方向、提供根本遵循,推动这一国家战略不断向纵深推进。

2023年是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年。京津冀协同发展气象一新,不断谋划高质量发展新篇章。

#### 高质量发展蹄疾步稳 非首都功能疏解扎实推进

京津冀协同发展9年,交出一份沉甸甸的成绩单。统计数据显示,2022年北京、天津、河北经济总量突破10万亿元,区域整体实力迈上新台阶,高质量发展蹄疾步稳。

面积21.6万平方公里、拥有1亿多人口的京津冀地区,地缘相接、人缘相亲,地域一体、文化一脉,具备相互融合、协同发展的天然基础。2014年2月26日,习近平总书记主持召开座谈会听取京津冀协同发展专题汇报,提出实现京津冀协同发展是一个重大国家战略。

9年来,聚焦重点领域和关键环节,京津冀协同发展不断取得新成效。“京津冀如同一朵花上的花瓣,瓣瓣不同,却瓣瓣同心。”习近平总书记的话语情意真切、寓意深远。

坚持抓“牛鼻子”,北京非首都功能疏解扎实推进。

坚持严控增量与疏解存量有机结合,9年来,北京向外疏解与内部重组相互促进的发展格局加快完善。

首批标志性疏解项目陆续在雄安新区落地建设。中国星网总部项目主体结构封顶,中国中化、中国华能总部项目加快建设,中国矿产资源集团在新区注册落地并完成总部选址。首批4所疏解高校、2家疏解医院确定选址。北京市以“交钥匙”方式支持建设的幼儿园、小学、中学项目建成移交新区,中央企业在新区设立各类机构累计达140余家。

一批市场化疏解项目也在有序推进。2022年11月23日,中国中铁产业集群疏解落地雄安新区揭牌暨启动仪式举行,这是雄安新区迎来的首个央企产业集群入驻。

与此同时,北京市内部功能重组有序推进。2014年以来,北京市累计退出一般制造和污染企业近3000家,疏解提升区域性专业市场和物流中心近1000个。

坚持重点突破,北京新的“两翼”建设高标准高质量推进。

早春时节,万物复苏。北京向南100多公里,雄安新区拔节生长;北京城市副中心,城市框架快速拉开。北京新“两翼”不断呈现新面貌。

雄安新区建设全面提速,起步区“四横四纵”骨干路网全面开工,启动区“三横四纵”骨干路网具备通车条件;白洋淀水质总体达到III类标准,森林覆盖率达34%。

北京城市副中心加快建设,保持年度千亿元以上投资强度,行政办公区二期进入施工收尾阶段,城市副中心三大文化公共建筑主体工程完工。

坚持协调发展,重点区域引领带动作用持续加强。

2月4日,在北京冬奥会成功举办一周年之际,河北省第四届冰雪运动会开幕式在张家口市崇礼区举行。冬奥之城再迎大型冰雪赛事活动,释放着冬奥会后冰雪产业发展的生机与活力。

充分发挥不同地区比较优势,不断增强发展的平衡性协调性,是京津冀协同发展的题中应有之义。

天津滨海新区,北方国际航运核心区建设迈出新步伐,在泊船时效率再破世界纪录,集装箱航线总数达到140条;

张家口张承文化旅游带和可再生能源示范区建设深入推进,2022年可再生能源装机规模突破2600万千瓦;

大兴国际机场临空经济区加快建设,综合保税区(一期)正式运营,保税仓储物流中心、多式联运库等投入使用,一批临空指向性强、航空关联度高的产业项目有序建设……

京畿大地上,一派生机勃勃景象。

#### 创新驱动持续发力 重点领域加速协同

位于天津滨海新区的国家超级计算天津中心,新一代超级计算机已实现一秒钟内百亿亿次的运算,每天超过15000项计算任务在这里执行,其中三分之二来自京津冀地区。

“超算是科技和产业发展的利器,算力高速运行的背后,是经济‘加速跑’的脉动。”国家超级计算天津中心党组书记孟祥飞说。

(下转第三版)

## 践行强军目标·我们这十年

### 解放军总医院医学创新研究部创伤修复与组织再生研究中心

# 向战而行,勇攀科研高峰

■本报记者 孙兴维 通讯员 张静

【标兵风采】解放军总医院医学创新研究部创伤修复与组织再生研究中心是全军战场救治基础与临床研究的重要力量。2019年,他们被表彰为全军践行强军目标标兵单位。近年来,该中心坚持选题方向贴近战场,创新产品应用于部队,成果转化聚焦一线,为最大限度降低战创伤死亡率和伤残率,提供创新理论和关键技术,对提升我军战伤总体救治和康复水平作出贡献。

春天,是活力迸发的季节,也是放飞梦想的季节。

南海之滨,天高海阔,鲜花争艳,到处一派生机勃勃的景象。

这个春天,对中国工程院院士、解放军总医院医学创新研究部创伤修复与组织再生研究中心主任付小兵来说,又是一个忙碌的季节。春节刚过,他就马不停蹄赶到实验室,开始新年度战创伤救治课题研究。

阳光穿过树梢,照进中心荣誉室,墙壁上的各类奖牌熠熠生辉。

“虽然中心历经多次改革、转隶,但一代代科研人员始终牢记姓军为战使命要求,聚焦战场,向战而行,科研成果紧贴战场需求,在脓毒症、慢性难愈合创面等重点领域不断取得突破,着力为降低战创伤死亡率和伤残率作贡献。”谈起中心的奋斗史,付小兵话语坚定。

“战创伤救治体系建设是一个大课题。战场上,伤员早期的抢救、中期的快速治愈、后期的康复都有许多难题需要攻克,这几年中心一直在努力探索。”在荣誉室一张充满硝烟味的图片前,付小兵停住了脚步,仿佛又回到了往事之中。

当年,刚从军校毕业的付小兵来到保卫祖国边疆的战场,参与抢救伤员。因为复杂医疗条件、技术水平所限,面对复杂伤情,他有时救治乏术,既万分焦急又感到无奈。

“如今,我们治疗复杂战创伤有了更多的办法和手段。”说着,付小兵把记者领进了实验室。一台印有“细胞打印平台”字样的3D打印机,引起了记者的注意。

“一次,某部一名战士遭遇左小腿胫前训练伤,创面愈合较慢。我们用这台机器,为他打印3D皮肤,使创面愈合速度比过去提高了约3倍。”正在操作机器的科研人员黄沙告诉记者。近年来,针对战创伤创面快速与功能性修复重大课题,他们运用生物3D打印技术创新人工皮肤构建方式,促进伤员的皮

肤功能快速恢复。

“过去都说伤筋动骨100天,我们向这个说法发起了挑战。”付小兵接过话茬,让受重伤的战士快速痊愈,重返演训场,这个3D打印机功不可没。

走出实验室,楼道走廊上的大幅科研攻关图板映入记者眼帘。“严重创(战、烧)伤的救治一直是军事医学的重要课题。创面看起来很小,治疗起来却并不容易。这些年,我们瞄准这一课题刻苦攻关,着力为战斗力建设作贡献。”付小兵说。

去年,某部一名飞行员患小肠套叠坏死,手术2个月切口仍无法愈合。付小兵得知情况后,指导医疗团队为其实施手术。如今,这名飞行员已重返战位,驾驶战机遇翱翔蓝天。

从一片叶到一棵树,从一棵树到一片林。近年来,他们勇攀科研高峰,取得一系列成果。

事非经过不知难。丰硕科研成果的背后,是科研人员辛勤的付出。

记者在姚咏明教授的办公室看到,各类资料堆了几乎一人多高。鼻梁上架着黑框眼镜的他,讲起了脓毒症课题攻关的日日夜夜。

随着现代战争形态的变化,战场环境越来越复杂,战创伤伤口更容易发生感染。一旦引起脓毒症,就会危及伤员生命。如何防治脓毒症,成了中心攻关的重点课题,也是姚咏明全情投入的事业。

攻关的那些日子,为了采集到更准确的数据,姚咏明大部分时间都守在实验室、临床科室,吃方便饭,睡行军床,密切观察,认真采集数据……功夫不负有心人,经过数百次实验,姚咏明终于找到突破口,在崎岖的危重症医学科研攀登之路上又迈进了一步。

为战而研,勇攀高峰。近年来,该中心科研人员获得包括4项国家科技进步奖一等奖在内的重大奖项30多项。如今,战创伤救治体系建设正在稳步推进。

## 短评

### 自立自强探索创新之路

科技是国家强盛之基,创新是民族进步之魂。

党的二十大报告指出,要完善科技创新体系。近年来,解放军总医院医学创新研究部创伤修复与组织再生研究中心,

坚持向战为战、向战而行,把科研梦想与科技强军紧紧联系在一起,不怕艰辛、不畏艰险,不惧风险、奋斗不息,在我军战创伤救治探索之路上不断迈出新步伐。

今天,世界科技革命加速推进,如

期实现建军一百年奋斗目标,跑出科技强军加速度,军队科研工作者要向他们学习,勇于攻坚克难、自立自强,敢于挺进“深水区”,挑战“无人区”,以更加优异的科研成果为强军兴军作出更大贡献。



付小兵院士(前)指导科研团队开展研究。

张书新摄



## 海军某潜艇基地一级军士长郭金海—— 热爱本职守护钢铁蓝鲸

■本报记者 钱晓虎 通讯员 姜崑 隋一范

军港内,潜艇伏波静卧,海浪轻拍着艇体。刚刚出海归来的海军某潜艇基地“水下先锋艇”一级军士长、电工班班长郭金海,正和战友进行装备检查。

打开检查孔,郭金海俯身钻进电池舱,对数百个螺栓进行检查紧固,边作业边讲解边示范。两个小时后,保养作业和岗位教学顺利完成。

从军以来,这样精细的检查工作对郭金海来说已是家常便饭。有人问他:“长年累月这么辛苦,如何始终保持状态满格?”郭金海回答:“雷锋常用‘螺丝钉’来比喻自己,激励自己,从不因岗位普通而抱怨懈怠,总是把最平凡的事情做到极致。雷锋的先进事迹告诉我们,热爱就不会觉得苦,喜欢就会全心投入,乐在其中。”

前些年,艇员队受领一项接装任

务,郭金海第一个报名。刚刚荣立二等功的他,从零开始当起“小学生”。年龄

在任务分队里最大,但郭金海学习的劲头不输年轻战士,白天扎在训练场练习操作,晚上泡在学习室里研究原理。试验和列装阶段,他积极向科研院所专家和生产厂家请教,解决各种难题。

像“螺丝钉”一样扎根岗位,凭着这股钻劲,郭金海很快掌握了相关技能,提出的10多项优化设计与安装建议被采纳。

郭金海不仅专业技能精湛,还是战友公认的“拼命三郎”。某次任务中,他和战友连续3天遭遇大风浪,有的艇员头晕呕吐,郭金海也脸色苍白。节骨眼上,某型设备显示器突然断电。“让我来!”危急时刻,郭金海克服困倦,及时更换了出现故障的保险丝,装备恢复运行。

从18岁正值青春当兵入伍,到不惑之年战友亲切叫“老郭”,郭金海交出了一份优秀答卷。他个人荣立二等功、三等功各2次,被表彰为“全国优秀共产党员”“全军爱军精武标兵”“海军十大杰出青年”。作为一名老兵,郭金海最大的心愿,就是把练就的技能传授给更多战友。他带出的80多名徒弟,很多成为独当一面的技术骨干,先后有20多人立功受奖。

“是部队培养了我,部队需要我干到那一天,我就干到那一天!”在不久前进行超期服役意向摸底时,郭金海毫不犹豫报了名。他说,学习雷锋公而忘私、甘于奉献的精神,我坚决服从组织安排,叫干啥就干啥。

海风习习,钢铁蓝鲸解缆启航,郭金海再次随艇驶向深蓝,冲锋在练兵一线。

## 空军某部试飞员郑鑫—— 不畏艰险勇于苍穹试剑

■本报记者 李建文 特约记者 唐浚 通讯员 姚春明

初春的戈壁,依旧寒风刺骨,某基地机场跑道上,一架战机缓缓滑行。完成一天的试飞任务,空军某部试飞员郑鑫走下战机。

奋战在科研试飞一线,郑鑫曾处置飞机空中停车、带弹着陆等重大险情,数次经历生死考验。谈起惊心动魄的试飞经历,郑鑫说,雷锋在部队多次立功受奖,靠的是锐意进取的冲劲拼劲。试飞员也要弘扬雷锋精神,勇于担当、敢闯敢试,才能在本职岗位上发光发热。

“50米,40米,30米……”一次郑鑫执行空中加油任务,战机不断向加油机靠近。就在他集中精力对接的时候,突然一阵气流袭来,战机猛地向上方加油机的尾舱飞去。他沉着应对,迅速

调整战机姿态,化解了一次重大险情。“试飞工作充满危险和挑战,但对战斗力建设意义重大。”在郑鑫看来,试飞员多承担一分风险,装备战斗力就多一分保险,维护祖国的空天安全就多一分保证。

“每次试验试飞都经过精心设计,我们要在飞行过程中检验飞机的每项指数,深度参与试飞过程。”郑鑫告诉记者,雷锋胸怀崇高使命,恪尽岗位职责,干一行爱一行、专一行精一行的精神值得永远学习。试飞员既是飞行员又是工程师,学习践行雷锋精神,就要把本职岗位作为重要平台,努力在强军兴军实践中争当先锋,完成党和人民赋予的使命任务。

试飞员经常面临新的机种、新的技

术、新的课目,如果不努力学习新知识,就会在试飞任务中束手无策,甚至延误新装备列装进程。刚踏入试飞领域时,领悟深奥的原理、掌握复杂的程序,对郑鑫来说是不小的挑战。他夜以继日刻苦钻研,学习空气动力学、流体力学、飞机构造等知识,试飞技术越来越强。

随着新时代科技强军恢宏画卷徐徐展开,郑鑫参与的试飞任务也日益增多。虽然遇到多次险情,但郑鑫凭借高度负责的态度、深厚的理论基础、熟练灵活的操作技能,每次都顺利完成任务。

“我要向雷锋学习,认真干好每一项工作!”如今,郑鑫为自己定下新的目标:当好一名教练员,为祖国航空事业培养更多的优秀试飞员。



客户端  
解放军报



法人微博  
解放军报



微信公众号  
解放军报

版面编辑  
贺美华  
董一鸣