



责任编辑/宫玉聪 邹菲 杨伦

2025两会特刊

2025年3月7日 星期五

解放军报 6

坚持向科技创新要战斗力

2015年11月

习主席在中央军委改革工作会议上强调

要着眼于抢占未来军事竞争战略制高点，充分发挥创新驱动发展作用，培育战斗力新的增长点。

2017年10月

习主席在中国共产党第十九次全国代表大会上指出

树立科技是核心战斗力的思想，推进重大技术创新、自主创新，加强军事人才培养体系建设，建设创新型人民军队。

2020年11月

习主席在中央军委军事训练会议上强调

要强化科技练兵，增强官兵科技素养，加强新装备新力量新领域训练，发展先进训练手段和方法，大幅提高训练科技含量。

2021年3月

习主席在出席十三届全国人大四次会议解放军和武警部队代表团全体会议时强调

要紧跟科技强国建设进程，优化国防科技创新布局和环境条件，用好用足各方面优势力量和资源，大幅提升国防科技创新能力和水平。

2023年9月

习主席致信祝贺国防科技大学建校70周年时强调

坚持面向世界军事和科技前沿、面向国防和军队现代化，勇担时代重任，锐意开拓进取，大力培养高素质专业化新型军事人才，加快国防科技自主创新步伐，努力在实施科技强军战略、人才强军战略中发挥重要作用，为实现建军一百年奋斗目标、开创国防和军队现代化新局面作出更大贡献。

2024年4月

习主席向信息支援部队授予军旗并致训词

要加快创新发展，坚持作战需求根本牵引，加强体系统筹，推进共建共享，强化科技创新，建设符合现代战争要求、具有我军特色的网络信息体系，高质量推动体系作战能力加速提升。

提升“核心战斗力” 打好攻坚之战

——军队代表委员谈全面实施科技强军战略

■本报记者 王凌硕



锚定目标 奋斗强军

迎着春天的脚步，2025年全国两会召开。

回首令人难忘的2024年，参加全国两会的军队代表委员，为军事科技领域取得的一个个重大突破心潮澎湃——福建舰顺利完成首次航行试验，歼-35A中国航展惊艳亮相……军队代表委员表示，科技是制胜未来的强大利器，走好科技创新这步先手棋，努力把科技优势转化为能力优势、作战优势，不断开创国防和军队现代化新局面。

战略支撑 使命需要

强国强军，科技先行。科技是现代战争的核心战斗力。军队代表委员表示，军事力量的较量，深层次的是军事科技创新能力的较量。军事科技创新，事关民族尊严、国家安全；科技自立自强，是战略支撑，更是使命需要。

在陆军某旅组织的一场联合战术训练中，通信分队进行野战信息系统构建，无人机实时回传“敌”装甲集群坐标，电抗分队释放电磁干扰……谈及不久前发生在演训场上的一幕，贺婷婷代表介绍：“如今，新列装的一批信息化装备已经初步形成战斗力。制胜未来战场，我们要紧盯科技之变，不断提升科技认知力、创新力、运用力，为打赢明天的战争蓄足实力底气。”

来自火箭军某旅的崔道虎代表，多年来扎根一线潜心攻关，带队研制出多功能全自动除锈机等，填补了多项技术空白。“导弹工程兵有‘工匠精神’，也不缺创新精神。”他告诉记者，去年他成功研制出一款全自动钢板冲孔机，让施工效率成倍提高，“铆在基层一线，我们要积极主动适应科学技术的快速发展，争当创新革新的推动者和实践者，让技术

革新成果快速孵化，为国防施工提供有力保障。”

科学技术是军事发展中最活跃、最具革命性的因素。军队代表委员表示，推进练兵备战，要发挥科技的力量，把部队科技装备、关键核心技术等，转化为打仗能力、制胜优势。

科研为战 加速转化

科技创新是发展新质生产力的核心要素，也是生成新质战斗力的强大引擎。军队代表委员表示，要在国家战略布局中统筹谋划，加快关键核心技术攻关，推进先进科技加快转化为战斗力。

“科研为战，要围绕战斗力建设搞科研。”古清月代表介绍，她所在的空军工程大学积极制订试点方案，拓宽科研成果转化落地渠道，鼓励在全校范围内开展科技成果转化申报工作。

“科研成果进入军工企业装备研制链、生产链，推动部队装备发展，生成新质战斗力，是每个军队科研工作者的目标。”古清月告诉记者，提升科技成果转化率，立项之初就要面向战场、面向部队、面向未来，以实战需求驱动科技成果转化研发，以先进科技成果支撑强军实践。

“不断提高官兵的科技素养，也是加速科技向战斗力转化的关键一环。”来自火箭军的侯长岭代表说，为了顺利通过导弹号手考核，他把上百册专业资料、一大摞原理图翻得卷了边；操作训练中，一个流程每天要反复练上数十遍。凭着这股劲头，他成为旅里的“兵教头”，还为本单位和兄弟单位培养了200多名技术骨干。此外，他还主持或参与编写了相关教材，填补多项技术空白。

“努力成为学习高科技知识的带头人、实践科技强军的引路人、驾驭信息化战争的明白人，才能用好用足科技力量，大幅提高训练的科技含量。”侯长岭代表说。

时不我待 奋力攻坚

2024年6月，习主席在全国科技大会、国家科学技术奖励大会、两院院士大会上强调，要“拥有强大的关键核心技术攻关能力，有力支撑高质量发展和高水平安全”。

“关键核心技术是国之重器，对推动我国经济高质量发展、保障国家安全都具有十分重要的意义。”军队代表委员表示，当前，新一轮科技革命和产业革命深入发展，世界新军事革命风起云涌，战略

高新技术群体迸发，新质战斗力竞相涌现，我军现代化建设和军事斗争准备加速推进，这些都对科技创新提出了新的更高要求。

“制胜深海，时不我待。”来自海军某潜艇支队的张洪星代表表示，为完善战法，他们每次训练都围绕指挥协同等课题大胆探索，针对新装备战斗力生成课题反复研究验证。

“今年是军队建设‘十四五’规划收官之年，打好实现建军一百年奋斗目标攻坚战，已到了闯关夺隘的关键期、加油加速的冲刺期。”曹京宜代表表示，要进一步增强紧迫感，加大科技创新力度，抢占科技竞争和未来发展制高点。近年来，曹京宜带领团队承担了多项重大科研任务，制订相关科研发展规划，建立测试评价体系，以进一步对接战场需求，推动战斗力向更高层次跃升。

（本报北京3月6日电）

加速科技向战斗力转化

■王凌硕

科技创新已成为当今许多国家和军队谋求竞争优势的重要战略。如期实现建军一百年奋斗目标，我们必须下更大气力推动科技强军，坚持向科技创新要战斗力。

新一轮科技和产业革命风起云涌，重大颠覆性技术不断涌现，科技成果转化速度加快，大量先进技术在军事领域广泛应用，科技创新成为国际战略博弈的主要战场。谁牵住了科技创新这个“牛鼻子”，谁走好了科技创新这步先手棋，谁就能较快提升战斗力，夺得技术优势、赢取制胜先机。

科技是核心战斗力。我们要紧跟科技强国建设进程，加快实施科技强军战略，把国防科技创新摆在更加突出的位

置，充分发挥科技创新对我军建设战略支撑作用，增强科技认知力、创新力、运用力，坚持向科技创新要战斗力，实现由跟跑并跑向并跑领跑转变。

随着科学技术不断发展，军队的技术构成越来越复杂，专业化程度越来越高，这对官兵素质提出更高要求。加速科技向战斗力转化，全军官兵要熟练掌握新装备、提高新技能、探索新战法，不断加大科技知识的学用力度，让自身科技素养始终与时代发展同频、与岗位需求共振；要强化科技练兵，用好用足科技力量，大幅提高训练科技含量，紧盯强敌对手练，瞄准未来战场学，努力把部队的科技优势转化为能力优势、作战优势。



近日，第八十三集团军某旅开展训练。

徐君强摄

全国政协委员、中国人民解放军航天员大队航天员王亚平——

播撒航天梦想的种子

■本报记者 王凌硕 特约记者 占康

3月6日，记者在全国政协委员驻地见到中国人民解放军航天员大队航天员王亚平时，她正与其他委员就青少年科普教育话题展开交流。

2013年6月，王亚平执行神舟十号载人飞行任务，作为我国首位“太空教师”，为全国6000多万名中小学生太空授课。2021年10月，她重返太空执行神舟十三号载人飞行任务，这期间先后2次把别开生面的太空课堂呈现给莘莘学子。

“在青少年心中播种航天梦想，为他

们开启追梦旅程，我由衷感到幸福。”在王亚平委员看来，通过太空授课和多种形式的航天科普教育，唤起青少年对太空的向往、对未知领域的渴求，关乎科技强国建设和航天事业发展。

去年，王亚平根据中国空间站应用与发展阶段飞行任务的新特点、新要求，按照“任务需要什么就训练什么”的标准，完成技术训练和相关课题研究。不断进行自我能力升级之余，她积极投身航天科普教育实践，走进多所学校，

讲述中国航天员的精彩故事和自己飞天逐梦的经历，鼓励青少年树立远大理想，投身航天事业。

从天宫一号到中国空间站，中国载人航天工程的发展始终与科普教育紧

密相连。如何增强航天科普教育的体验感？航天科普形式还可以有哪些创新？王亚平一直在思考这些问题。今年全国两会，王亚平围绕加大对优秀科普成果、科普载体的推广支持力度，推动青少年科普教育与日常教育更好融合建言献策。

“一堂精彩的航天科普教育课，就像一阵轻柔的春风拂过蒲公英，将航天梦想的种子播向田野。”王亚平说，将继续立足本职岗位履职建言，把更多高质量科普内容持续引入校园和社会，“期待一颗颗梦想的种子深扎创新之根，多结创新之果”。

（本报北京3月6日电）



强军路上勇争先

军队代表委员风采录

制图：方汉