

不一样的“亮相”

——记参加阅兵保障任务的一级军士长杨玉柱

新华社记者 梅世雄 王 慧

阅兵场上，当人民军队的铁甲洪流以排山倒海之势精彩亮相时，有一群官兵默默坚守在不为人知的保障岗位上。

44岁的杨玉柱，就是其中的代表之一。

伴随他“亮相”的，往往是深嵌于履带缝隙的淤泥，是回荡在战车底盘的敲击，是汗水滴在滚烫引擎盖上瞬间蒸腾的白气……

“战车内的方寸天地就是我们‘亮相’的‘阅兵场’。”已4次参加阅兵保障任务的一级军士长杨玉柱说。入伍26年来，他与铁甲战车为伴，熟练掌握4代18

型装备维修保养技能。

耳一听，就知道装甲装备的故障点；手一摸，就知道零部件的磨损程度。面对庞大而精密的“铁甲战友”，杨玉柱练就了过硬的维修本领——

一次野外驻训，某新型两栖装甲突击车突然“瘫痪”。紧急赶来的杨玉柱俯身趴在车底，凝神倾听片刻，便断定是油路深处发生一处极细微的堵塞。随后，他操作工具如外科医生般精准“探入”，故障迎刃而解。

“这‘铁疙瘩’也有脾气，你摸准了它的脉，它才听你的话。”杨玉柱对战车每一根管线的走向、每一颗螺钉的位置都熟稔于心。车间角落，杨玉柱那件几乎被油污浸透的作训服，无声诉说着他的忘我

钻研。为攻克某新型步兵战车控制模块的故障，杨玉柱曾连续几天把自己关在车间，反复拆解、测量、推演。

为了完成好阅兵保障任务，这位曾荣立个人二等功、获得过国务院特殊津贴的“士兵专家”，丝毫不敢松懈。进驻阅兵集训点以来，杨玉柱革新技术手段，精细检修维护，始终坚持“标准一丝不降，训练分秒必争”。

“老杨保养的车，大家都放心。”某方队主教练孙旭接受新华社记者采访时说，杨玉柱对装备性能的苛求、对新质技术的钻研和对维修工作的执着，让方队战友们心中充满安全感。

独木不成林。为了让所有修理技师快速掌握装备性能，杨玉柱为他们讲解受阅

装备运行特点、故障排除和应急处置方法；主导拟制相关装备技术保养规范，牵头编写保障手册。

阅兵集训点，阳光铺满大地，又一次合练正在进行。

战车气势恢宏地行进在训练道上，杨玉柱和他的战友们正在训练道之外，凝神注视着每一台驶过的战车，眼神里闪动着难以言表的骄傲与欣慰——

那些由他亲手“照料”的“铁甲战友”，此刻正以完美的姿态向前驶去。

当自己负责保障的最后一辆战车稳稳驶过时，杨玉柱绷紧的神经终于松弛下来，脸上露出幸福的笑容。

不一样的“亮相”，一样的荣光！

新华社北京8月21日电

3时许，配合农民武装，在日敌背后开展猛烈火力攻击，将日敌打得溃不成军，仓皇逃窜，我军民乘胜追击至东成墟附近才收兵。这一仗震动了全县，增强了人民群众打败日本侵略者的信心，黄振亚之名也从此令周边日军胆寒。

1940年4月初，35岁的黄振亚协助中共琼崖特委书记冯白驹工作，赴儋州组建第六大队。他率领20多名干部、战士和军械工人途经儋州东成抱舍墟时，与日军相遇，在枪林弹雨中壮烈牺牲。

烽火连天的岁月已经远去，黄振亚的抗日救亡事迹在他的家乡儋州市海头镇一直口口相传。2014年9月，黄振亚入选民政部公布的第一批著名抗日英烈和英雄群体名录。

作为共青团海南省委派驻的乡村振兴工作队成员，骆行锋于今年1月到海头镇红洋村任第一书记。他表示，黄振亚烈士精神已深深根植当地，在英雄前辈精神感召下，当地经济社会发展驶入快车道。海头镇邻近海南自贸港洋浦重点园区，群众已从自贸港建设中受益，收入增加、日子红火，这片抗日战争和解放战争时期的革命老区，正深度融入自贸港发展，迈向美好未来。

主题活动。

据了解，大会将推出一系列惠民举措。线下，全省联动举办“悦读驿站”惠民书展，现场展销2-6折精品图书；线上，持续扩容提质书香海南公共文化平台，免费开放23.98万条数字资源，开设“河南数字农家书屋”，举办数字阅读挑战赛、数字阅读打卡等活动，赠送精美书礼礼品。大会期间，河南各地新华书店设立130多个分会场，让阅读走进家门口、走进家里面。

大秦铁路累计货运量突破90亿吨

本报太原8月21日电（中青报·中青网记者**胡志中**）今天9时50分，随着满载电煤的73003次2万吨重载列车驶出位于山西大同的湖东火车站，“中国重载第一路”大秦铁路累计货运量突破90亿吨。

大秦铁路西起山西大同、东至河北秦皇岛，全长653公里，承担着全国各大电网、发电集团、300多家主要电厂和6000多家工矿企业的生产用煤运输任务，煤炭运量占全国铁路煤运总量的1/5，用户群辐射26个省、自治区、直辖市，是我国西煤东运的重要能源通道。

据了解，该铁路开通30多年来坚持创新驱动，成功实现了万吨、2万吨

重载列车常态化开行，形成整套具有自主知识产权的重载运输体系，并成功运用于瓦日、浩吉等多条重载铁路。如今，大秦铁路已具备常态化运输4.5亿吨的年运输能力。

如今，越来越多的数字化、智能化生产系统赋能大秦铁路。数字模拟驾驶舱为重载列车的司机培训保驾护航；重载列车平稳操纵评价系统对司机驾驶过程的每一个动作进行拆解打分，提高操纵的精准性与安全度；数字化检修车辆让检修整体效率提升20%；动态图像检测系统大幅提升列车故障智能识别速度。同时，为减少运输污染，大秦铁路设有178个抑尘站，每年喷洒4000余吨抑尘剂，如同一层“液体篷布”保护铁路沿线绿水青山。

湖北青创园(汉阳)创新创业项目路演大赛举办

本报讯（中青报·中青网记者**朱娟娟**）“π动未来·青创汇”湖北青创园(汉阳)创新创业项目路演大赛近日举办。10个项目入围决赛路演，涵盖人工智能、大健康、新材料、文化旅游、直播电商等领域，湖北大学人工智能学院的无源无线传感技术研发与应用项目夺得冠军。

大赛由共青团湖北省委指导，湖北省青年创业就业促进中心和团武汉市委主办，团汉阳区委承办。

团湖北省委书记刘治田表示，团省委打造“七个青”服务体系，为荆楚青年创新创业提供了丰沃土壤和驰骋空间。希望广大青年创客勇于逐梦、踏浪前行；希望各级团组织靠前服务、精准赋能；恳请社会各界携手育苗、协同联动。

“团队核心成员均为硕士学历，项目历时近8年研发，致力于让传感器从

环境中捕获电磁波能量，实现设备自供电。”冠军项目负责人之一吴睿哲介绍，团队研发的电力无源无线测温系统已试点落地，当前正与重庆医科大学联合开发智能人工晶体，通过内嵌无源压力传感器实现眼压无线监测。

“从实验室走向产业化，起步很关键。汉阳青创驿站提供免费办公工位和一站式服务，让我们在校生成没有后顾之忧地专注研发。”吴睿哲说。

活动邀请了近10家创投及金融机构开展交流互动。现场，来自投资机构、孵化机构、知名企业的20名专家受聘为“汉阳青年创业导师”。

据悉，“π动未来·青创汇”是团湖北省委精心打造的路演品牌，将持续在全省各州市、高校和青创园开展，为更多青年创新创业项目搭建展示、交流与融资平台。

中国中化疏解员工入住雄安

本报讯（李连成 中青报·中青网记者朱洪园）8月21日，中国中化控股有限责任公司（以下简称“中国中化”）疏解员工正式入住雄安新区华望城保障房项目。此举是雄安新区持续推进北京非首都功能疏解、服务重点央企员工安居的又一重要成果。

“打开房门的那一刻，真的被惊喜到了。”中国中化入住员工说，“油烟机、燃气灶都是知名品牌，小区里绿树成荫，有健身区和儿童游乐区，从家到公司通勤时间只要15分钟。”

为系统推进疏解战略，雄安新区通

过构建“疏解安居、产业聚集、人才汇聚”的联动机制，为中国中化等重点企业量身打造“定向保障、整体承接、独立管理”的综合服务方案。

截至目前，雄安新区已为首批疏解央企包括中国中化、中国华能等提供超1500套高品质租赁住房，全面推行“租购并举”政策，并在所有市场化住房项目中配置不低于30%的机构租赁住房。租客可凭备案的租赁合同享受“租购同权”，目前已覆盖子女入学、居住证办理、积分落户和公积金提取四大应用场景。

东北石油大学石油工程学院聚力学科建设 服务区域经济和行业高质量发展

东北石油大学与大庆油田同生共长，与祖国能源工业血脉相连。作为学校建校之初设立的主干院系，石油工程学院历经60余年栉风沐雨、砥砺前行，已成为我国油气上游领域人才培养、科学研究和社会服务的重要基地。学院拥有石油与天然气工程国家重点一级学科，设有油气田开发工程、油气井工程、油气储运工程3个重点二级学科和海洋油气工程1个目录外二级学科。学院石油与天然气工程学科在全国高校学科评估中一直位居前三名，在第五轮学科评估获评A类，工程学持续保持ESI全球前1%，彰显了学科建设的实力。

东北石油大学石油工程学院以服务国家能源战略和区域经济社会发展为己任，培养了大批人才，累计输送2万余名毕业生，为祖国石油工业和社会主义现代化建设作出了重要贡献。近年来，学院通过学科建设赋能社会服务，在行业技术支撑、科技成果转化、区域经济推动等方面取得了显著成效。

推进科技攻关与成果转化，助力油田高效开发

学院长期聚焦提高油气采收率原理与技术、油气渗流机理和油气藏描述技术、特殊井钻井及油气层改造技术、储运系统优化与节能降耗技术等优势方向，组织学科攻克了化学驱关键技术难题，使化学驱油及其配套技术稳居国际先进水平。相关成果获国家科学技术奖励特等奖1项、一等奖1项、二等奖7项，并荣获何梁何利基金科学与技术进步奖、中国专利金奖等荣誉。2021年和2024年，学科分别牵头与合作完成的成果荣获国家技术发明二等奖和国家科技进步二等奖。

推进科技攻关与成果转化，助力油田高效开发

学院长期聚焦提高油气采收率原理与技术、油气渗流机理和油气藏描述技术、特殊井钻井及油气层改造技术、储运系统优化与节能降耗技术等优势方向，组织学科攻克了化学驱关键技术难题，使化学驱油及其配套技术稳居国际先进水平。相关成果获国家科学技术奖励特等奖1项、一等奖1项、二等奖7项，并荣获何梁何利基金科学与技术进步奖、中国专利金奖等荣誉。2021年和2024年，学科分别牵头与合作完成的成果荣获国家技术发明二等奖和国家科技进步二等奖。

在成果转化方面，学院以政校企协同创新为路径，用好好新时代大庆和龙江人才政策红利，助推人才开展科技成果转化实践为抓手，推动技术成果转化落地。2023年和2024

年，学校连续两年在黑龙江省重点高校院所科技成果转化总榜中排名第二，2024年，在落地转化排名分榜中排名第一，其中，石油与天然气工程学科贡献度超过50%。

服务国家战略需求，支撑区域经济发展

学院积极响应“四个革命、一个合作”能源安全新战略，组织学科拓展形成了陆相页岩油地质-工程一体化、二氧化碳地质封存及油气地下储库技术、智能油气工程及地热资源开发与利用等新方向。通过承担国家自然科学基金重点项目、联合基金集成项目、国家重点研发计划课题及省级“揭榜挂帅”项目，石油与天然气工程学科年均科研经费近1.5亿元，为区域经济和行业发展注入强劲动力。

学院组织学科深度参与大庆油田高产稳产工程，支撑我国东部油田增储上产，助力大庆油田累计生产原油超25亿吨。此外，学院与地方油服企业联合承担省重大科技成果转化项目，形成系列标志性技术服务案例，为龙江“4567”现代化产业体系构建提供了重要技术支撑。

社会服务多元化，打造能源智库与科普平台

学院精心构建了集技术转化、人才培养、智库咨询、科普教育于一体的社会服务体系。通过选派教师驻村挂职、参与行业标准制定、举办企业家高峰论坛等方式，全方位服务地方发展。近年来，教师驻村挂职助力乡村振兴、驻政府挂职助力中国特色自由贸易港建设，担任各类学术兼职80余人次，参与10余项行业、国家及国际标准的制修订工作，为黑龙江省干部教育网络学院主讲系列科学人文素养专题课，积极融入学术共同体。科普导师团队被黑龙江省虚拟现实科技学院授予优秀科技创新团队，社会服务贡献度整体显著提升。

在科普教育方面，石油与天然气工程学科创办《Journal of GeoEnergy》外文期刊，打造“双语”科普视频号，并组建“石油科普宣讲团”，常态化举办石油科普开放日活动，聚力打造全国中小学生研学实践教育基地“第二课堂科普教育平台”，7支学生队伍成功入选由团中央青年志愿者行动指导中心、国家管网集团等单位联合组织发起的2024年关爱行动“少年儿童安全守护计划”管道保护宣传志愿服务，1项暑期“三下乡”作品入围2024年第十届全国大学生暑期展示活动，相关做法被主流媒体报道，社会影响力显著提升。

开展国际合作与学术交流，提升全球影响力

学院坚持“请进来”与“走出去”相结合，协议建设国际合作联合实验室，承担教育部“春晖计划”等国际合作项目。打造了提高采收率国际会议等品牌学术活动，并牵头举办“一带一路”能源与资源技术前沿研究生暑期学校，推动与中亚、独联体国家石油高校的深度合作。此外，学院主动承办本学科高水平赛事，发挥学科竞赛育人优势，赋能人才培养与影响力提升。

东北石油大学石油工程学院以学科建设为核心，通过科技创新、成果转化、社会服务和国际合作的多元路径，为国家能源安全和区域经济发展作出了重要贡献。面向未来，学院坚持学习贯彻重要指示精神，始终锚定“双一流”建设目标，聚焦能源绿色转型，在石油与天然气工程学科前沿领域实现新突破，跻身一流学科行列。站在新的历史起点上，学院将继续弘扬“我为祖国献石油”的使命精神，按照学校“做强陆上石油、拓展海洋石油、壮大新能源”的发展战略，为建成国内一流、国际知名的能源强院而不懈奋斗，为中国式现代化和能源强国建设贡献更多力量！

