一不怕苦 二不怕死

-王杰精神述评

在最近一次实兵对抗中, 面对蓝 军多重设障、层层阻击,参与攻坚任 务的第71集团军某合成旅"王杰班" 车组顶住强大火力,直插纵深,帮助 后续部队进攻成功撕开突破口。

56年前,王杰在组织民兵埋排 雷训练时,现场突发意外。生死瞬 间,为保护他人,王杰用生命践行 一不怕苦、二不怕死"誓言。

56年来,王杰精神激励着英雄 部队不断创造辉煌。

10 余万字日记是 践行"两不怕"精神的 生动写照

王杰, 1942年出生, 山东省金 乡县人。1961年入伍来到原济南军 区装甲兵某部工兵营一连,连续3 年被评为"五好战士", 2次荣立三

1965年7月14日, 班长王杰在 组织民兵训练时突遇炸药包意外爆 炸。危急关头,为保护在场的12名 民兵和人武干部的生命安全,他毅 承。 然扑向炸药包, 献出了23岁的年轻

王杰舍己救人牺牲后, 他生前所 在班被国防部命名为"王杰班"。

当兵4年,王杰写下了350多 篇、10余万字的日记。"这些日记 真实记录了英雄成长的心路历程, 是他践行'两不怕'精神的生动写 照。"这个旅王杰事迹陈列馆解说员 谢梦琪说。

记——"人一生,能服从祖国的需要 为最快乐, 服兵役是第一志愿。"

服役期间, 王杰刻苦训练, 仅两 年就考取了工兵五大专业技术"满堂 红", 第三年被原济南军区表彰为 "郭兴福式"教练员。

1965年,王杰在日记中写下 "我要一不怕苦、二不怕死,做一个 级军士长王大毛,刚转岗装甲步兵 大无畏的人"。仅仅两个月后,他用 自己的生命践行了铮铮誓言。

总书记、国家主席、中央军委主席习 练掌握了必备技能,能操作 10 种 近平到第71集团军视察时强调,王 杰精神过去是、现在是、将来永远 是我们的宝贵精神财富, 要学习践 行王杰精神, 让王杰精神绽放新的

王杰精神是众多新 "王杰"涌现成长的"催 化剂"

英雄从未走远,他的精神永远传

的第一个名字永远是"王杰"。每逢 重大任务前后,官兵都要整齐列队, 向老班长宣誓、汇报。

"这是一种纪念和景仰, 更是-种传承和激励。" 旅政委汤炜说,旅 队始终注重用王杰精神建队育人。新 兵入营,做的第一件事是参观王杰事 迹陈列馆, 学唱的第一首歌是《王杰 的枪我们扛》,上的第一堂教育课是

应征入伍, 王杰写下了第一篇日 "弘扬'两不怕'精神, 当好王杰 传人",读的第一本书是《王杰日 记故事选》……

> 正是这种传承弘扬, 王杰精 神成为众多新"王杰"涌现成长 的"催化剂"

"王杰班"第31任班长、三 专业时是个地道的"门外汉",他 坚持像王杰当年"专挑坚硬的坦克 2017年12月13日,中共中央 道挖雷坑"一样苦练硬功,很快熟

上士谢彬彬,不断向王杰老班 长学习,在新岗位上迅速成长为旅 "最佳射手",被集团军表彰为"新 时代王杰式好战士"。

"王杰"涌现在人民需要的时

2020年夏天,洪水肆虐,九 江、淮南先后告急, 王杰部队 2000 余名将士星夜驰援,辗转近 千公里,在人民群众与洪魔之间筑 起一道不可逾越的钢铁长城。

一直以来, 王杰部队官兵们勇 王杰生前所在连每次点名,呼点 救落水群众、扑救山火、扶贫帮困 的英雄事迹不断涌现。

王杰精神是部队战 斗力提升的"加速器"

50多年来,王杰精神,历久 弥新,激励广大官兵不断精武强 能,提升实战技能,在强军路上留

下一串串闪亮足迹

4年前, "王杰班"由工兵班转型 装甲步兵班,换装某新型两栖步兵战 车,这是新的挑战。

聚焦转型,全班立下"三铁"规 矩:训练时间一秒不能少,规定时间外 加练; 规定内容一个不能落, 不达优秀 不罢休; 训练强度一点不能降, 每周2 次8公里武装越野,每月2次20公里

新装备列装不足百天, "王杰班" 首次实弹射击全部命中目标。

王杰精神激励官兵勇攀高峰。"王 杰班"率先在全旅开展"减员战斗训 练",成为集团军首个"减员至7人不 影响战斗,减员至5人可继续战斗,减 员至2人能坚持战斗"的装甲步兵班, 赢得了走向未来战场的"资格证"

如今, "王杰班"战士个个能在步 战车所有战位任意互换,成为集团军班 组训练标杆,成果在全旅推广

王杰精神激发训练热情。旅队官兵 纷纷向"王杰班"看齐,跟"王杰班" PK。特别是新体制运行以来,这个旅 瞄准战场,创新训练理念和方法手段, 从难从严摔打磨练部队。

王杰精神加速战斗力提升。旅队 捷报频传, 先后在陆军各项比武中摘

时光流逝,精神永恒。50多年来, 王杰精神在一代代官兵中落地生根, 开 花结果。他们争当王杰传人, 用王杰精 神凝神聚魂、精武强能、练兵备战,不 断书写着王杰精神新篇章。

> 新华社记者 刘小红 (新华社北京 11 月 25 日电)

携手打造共同发展共同繁荣强劲引擎

李克强出席亚欧首脑会议

总理李克强 11 月 25 日下午在人民大会堂 出席第十三届亚欧首脑会议, 并发表引导 性讲话。柬埔寨首相洪森主持会议。来自

53 个成员的领导人和国际组织负责人与 会。会议以视频方式举行。

李克强表示,今年是亚欧会议成立25 周年。25年来,亚欧会议成员政治互信不 断提升,交流合作持续深化。习近平主席提 出,各国应携手推动构建人类命运共同体。 当前,国际局势深刻演变,新冠肺炎疫情影 响深远,世界经济曲折复苏,热点问题此起 彼伏。本次会议将"强化多边主义,促进共 同增长"作为主题,深具现实意义。

李克强指出,坚持多边主义是维护世界 和平稳定的正确选择。各国应维护以联合国 为核心的国际体系、以国际法为基础的国际 秩序,以更宽广的世界眼光、更长远的历史 担当、更自觉的国际责任,共同维护世界和

李克强表示,面对疫情挑战,要加强疫

据新华社北京 11 月 25 日电 国务院 苗和药物研发等合作,共同完善全球公共 卫生治理体系。各国疫后复苏要努力实现 谋发展与促转型相互促进。中国作为世界 上最大的发展中国家,要在现代化进程中 实现低碳发展、绿色转型需要付出艰苦卓 绝的努力。要秉持开放包容、合作共赢精 神,坚持融合联动发展,加速构建人员往来 "快捷通道"和货物流通"绿色通道"网络, 维护全球产业链供应链稳定畅通。

李克强指出,坚持交流互鉴是促进亚 欧民心相知相通的重要途径。要加强教 育、文化、旅游、体育、智库、媒体等各 领域交流,增进了解,求同存异,取长补 短,共同进步。中方将继续支持亚欧基 金,愿举办亚欧青年领导人交流营,欢迎

李克强强调,面对困难和挑战,只要亚 欧国家继续秉持相互尊重、平等相待、合作 共赢的精神,携手打造共同发展、共同繁荣 的强劲引擎,就一定能够共创亚欧合作新 局面、共迎亚欧各国新未来。

李克强出席上合组织成员国 政府首脑(总理)理事会会议

据新华社北京 11 月 25 日电 国务院 总理李克强 11 月 25 日晚在人民大会堂出 席上海合作组织成员国政府首脑(总理)理 事会第二十次会议。哈萨克斯坦总理马明 主持。吉尔吉斯斯坦总理扎帕罗夫、俄罗斯 总理米舒斯京、塔吉克斯坦总理拉苏尔佐 达、乌兹别克斯坦总理阿里波夫、巴基斯 坦、印度以及观察员国代表等与会。会议以

李克强在讲话中表示,上合组织成立 20年来,秉持和弘扬"上海精神",有效促 进了地区安全稳定和成员国共同发展。 习近平主席提出构建更加紧密的上合组 织命运共同体。当前国际和地区形势继 续复杂深刻演变,新冠肺炎疫情仍在起 伏反复,世界经济曲折复苏,各国可持续 发展面临严峻挑战。中方愿同各成员国 增进政治互信,深化务实合作,为促进地 区繁荣稳定共同担当作为。李克强提出

一是筑牢安全屏障,维护地区长治久 安。巩固执法安全合作基础,落实打击"三 股势力"合作纲要等法律文件,加强反恐、 禁毒、信息安全等领域合作。 二是携手防控疫情,加强公共卫生治

理。用好本组织重大传染病疫情通报制度, 加强疫苗和药物研发合作, 提升公共卫生 三是坚持开放共赢, 助力各国经济复

苏。坚持以开放为导向,不断改善贸易投资 环境,提升贸易规模和质量。 四是推进互联互通, 畅通区域经济循

环。发挥各成员国区位优势,推进交通、能 源、通信网络建设。

五是聚焦民生福祉,促进绿色可持续 发展。根据疫情形势稳妥有序恢复人员往 来。深化环境保护、应对气候变化、低碳经 济等领域合作,加强人文交流。

李克强将出席亚洲 - 非洲 法律协商组织会议开幕式

新华社北京 11 月 25 日电 外交部发 在香港举办的亚洲-非洲法律协商组织第 言人赵立坚 25 日宣布: 国务院总理李克 强将于11月29日在北京以视频方式出席

59届会议并致辞。

新华社北京 11 月 25 日电 (记 者董雪 朱超) 外交部发言人赵立坚 25日在例行记者会上说,美方屡屡 泛化国家安全概念,滥用国家力量无 理打压中国企业,中方要求美方立即 纠正错误做法,保留对美采取必要反 制措施的权利。

当日例行记者会上,有记者问: 据报道,美国商务部工业与安全局宣

美国将12家中企列入"实体清单" 外交部:中方保留反制权利

布将27个实体和个人列入所谓"实 体清单",其中包括12家中国企业。 中方对此有何评论?

赵立坚表示,美方屡屡污化国 家安全概念,滥用国家力量无理打 压中国企业。这严重损害中国企业 权益。"

易规则,严重威胁全球产业链供应链。 美国可谓已经到了歇斯底里、不择手段 他说,中方坚决反对美方有关举措,

利益, 肆意破坏国际经贸秩序和自由贸

要求美方立即纠正错误。"中方保留对 美采取必要反制措施的权利,将采取一 切必要措施,坚决维护中国企业的合法

杭州临平:擦亮"未来智造工程师"金名片 打造"数智之城" "从今年9月开始,临平区聚焦工程师队伍建设,创

新开展了'临聚里'品牌系列活动,成立了未来智造工程 师联盟,实施了未来智造'精英计划',举行了未来智造工 程师研讨会……"日前,2021 杭州国际人才交流与项目 合作大会临平分会场活动"未来智造工程师大会"在临平 国家级经济技术开发区举行。来自国内外的业界大咖云 集临平,探讨"未来智造工程师"如何打造"数智之城"。

工业是临平的立区之本、强区之基。今年4月,杭 州市临平区成立,作为全省最年轻的县级行政区,临平 是浙江省首个智能制造示范基地。老板电器、春风动 力、迅犀科技3家企业入选全省首批"未来工厂",占全 省四分之一。

这里可看到"未来 工厂"的样子

数字化、智能化和绿色化的"未来工 厂"是制造业转型升级的方向和高质量 发展的路径。作为制造大省,浙江早在 2018年就已经启动实施智能制造行动计 划,努力向制造强省迈进。今年7月22 日,浙江率先发布《"未来工厂"建设导 则》团体标准。根据《导则》,"未来工厂" 主要包括数字孪生应用、智能化生产、智 慧化管理、协同化制造、绿色化制造、安 全化管控和社会经济效益等七大关键要 素。年轻的临平区紧扣"全省智能制造中 心"的目标定位,加速推动"3521"制造业

数字化转型计划,启动"未来工厂"培育

走进老板电器冲压车间, 眼前是暗 幽幽一片, 听到的都是金属板与机床发 出的"咔哒咔哒"按压声。暗色中,只有设 备状态指示灯、品质检验灯以及自动行 进的 AGV 小车激光发射器在闪着微光, 速自动识别路径的呢?"李涛告诉我们,

整个上万平方 米冲压车间都 处于"黑灯"状 态。"无人工厂 的平稳有序运 行离不开它的 '大脑'——九 天中枢数字平 台。"据老板电

器九天中枢数

字平台首席架构师李涛介绍,尽管我们 肉眼所见的工厂车间似乎是隐没在黑暗 中的,其实一切尽在更智慧、更雪亮的 "数字慧眼"的全程掌控中。跟上一台 AGV 小车,忍不住好奇:"这小车每次的 工作任务和路线都不一样,它是怎么快



靠的就是系统事先自动设置好的工作指 令,整个冲压车间20多台小车是靠成千 上万个导航二维码来辨认路线的。

这是"未来工厂"的一个模样。值得 提的是,如今以老板电器、春风动力、 西奥电梯等为代表的新一批开发区核心 企业,正在依托未来工厂、数字化车间、 智能工厂等载体全面践行产业数字化, 在体量或发展增速上屡创新高。西奥电 梯是今年浙江省经济和信息化厅新公布 的 33 家"未来工厂"试点企业之一,结合

C2M 数字孪生模式, 颠覆行业制造传统 模式, 自动化率从过去的83%提升到现 在的100%,交货周期从六个工作日缩短 到三天时间。同时,数字赋能制造业还让 西奥电梯今年产销两旺。其上半年的订 单、发运量均呈高速增长态势,不断刷新 纪录。今年6月单月发运超10000台,不 仅创造了西奥电梯的历史, 更达到中国 电梯品牌前所未有的高度。

据相关数据显示, 临平国家级经济 技术开发区已实现规上工业企业百分百 上云、数字化应用全覆盖,重点企业数字 化管理普及率达 100%、数控化率达 90% 以上。开发区内累计实施工厂物联网、数 字化攻关、数字化推广项目 166 个,5 家 企业人选省级智能工厂(数字化车间)项 目,24家企业列入市级"未来工厂"培育 名单。

这里成为"未来工 程师"的乐土

人才兴,产业旺。智能制造人才对于 '未来智造"的发展来说至关重要,因此, 全链条赋能未来智造工程师"引育—使 用一保障"各环节,加快新型工程师技术 人才队伍建设是工作的重中之重。今年5 月4日临平区挂牌成立,5月26日就推 出《关于打造高质量技能人才队伍的实 施办法》(简称"技能人才 10条"),力争 到 2025 年技能人才总量达到 20 万人以 上。此外,为构建"数智融合"的新制造产 5G、AI 等前沿技术,通过数字创造的 业生态,在临平的高校、科研院所、企业、

投融资服务机构、社会团体组成"未来制 造产业联盟",推动成员资源共享、信息 互通、优势互补,促进涉及未来智造的各 主体实现有效对接,全面激活创新创造

今年9月9日, 为加快推动智能制 造领域新业态、新技术、新理念的融合发 展,加强新型工程师技术人才队伍建设, 临平区成立全国首个"未来智造工程师 联盟 "。该联盟以建立未来智造人才体 制机制为新使命,积极打造未来智造工 程师服务平台、未来智造理念传播平台、 未来智造人才交流平台和未来智造国际 合作平台等四大平台。当天,临平正式启 动"未来智造工程师精英计划",面向全 国征集参赛项目。10月14日,"临聚里" 未来智造工程师研讨会举行...... 为了引 才,临平区可谓"大招频出"。

11月8日,临平举行2021杭州国际 人才交流与项目合作大会临平分会场活 动"未来智造工程师大会",来自国内外 的业界大咖云集临平,探讨"未来智造 工程师"如何打造"智造之城"。作为本届 大会的重磅项目, 国家级智能制造人才 培训基地揭牌。该培训基地由浙江大学 高端装备研究院、天津大学浙江国际创 新设计与智造研究院双方共建,在临平 国家级经济技术开发区设立"未来智造 联合科教中心",开展智能制造工程师人 才的培育和实训, 让智能制造专业人才 离梦想更近一步。会上,西奥电梯介绍了 成立企业大学打造未来智造工程师人才 库的经验。通过企业大学,西奥电梯为在 校大学生提供"实岗练一练"机会,培养 理论与实践结合、管理与技术并重的电 梯行业工程技术专家和创新型管理人 才,近5年来,参与该培训的大学生达上

万人次。 不仅如此,临平区努力"落子谋势", 通过云端高技能人才认证标准互通、企 业与工程师协同创新中心智力互通、工 程师与技能人才等级互通, 打造工程师 队伍梯次建设"金字塔"。目前已吸纳高 校院所工程技术专家、行业协会会员、企 业在职工程师等相关领域人才 2500 余 名,集聚各类工程师 10000 余名,吸引区 外工程师 3000 余名。"眼下已有 3000 余 名时尚工程师进驻'云上雨林',通过动 态分析政策满意度、智力密集度、经济活 跃度、工程师活力度、生活幸福度等,重 点解决工程师反映强烈的子女就学、住 房保障等问题。"临平区委组织部相关负 责人表示, 当下临平工程师人才子女就 学保障率达 100%, 并有 2000 余名高层 次工程师享受到了货币化住房保障。由 此,临平已探索形成"临平互通""临平赋 能""临平生态"三大体系,正奋力打造具 有高辨识度的"临聚里"未来智造工程师

"下一步,我们将锚定高水平建设 '数智临平·品质城区'定位,强化数字经 济和新制造业、双引擎、驱动,加速'制 造'向'智造'转型。"临平区委书记陈如 根表示,要以智能制造为重点,以未来产 业为关键点,大力培育以数字经济为主 的经济新动能,加快形成数字产业链和 产业集群,生动诠释"数智融合"在临平 大地的创新实践。 (刘海波 卢阳)