

谁说“大炮”与“黄油”矛盾难破解？

中央成立军民融合发展委员会，习近平任主任

1月22日，春节前最后一次中央政治局会议召开，会上宣布了一个重磅消息——设立中央军民融合发展委员会，由习近平任主任。这个新设立的委员会规格如此之高，到底有何作用呢？

军民融合 已被提到国家战略

中央军民融合发展委员会的职能写得很清楚：这是中央层面军民融合发展重大问题的决策和议事协调机构，统一领导军民融合深度发展，向中央政治局、中央政治局常务委员会负责。从组织层面看，中央军民融合发展委称得上是“顶级配置”机构，和此前的中央全面深化改革领导小组、中央国家安全委员会、中央网络安全和信息化领导小组一样，都是由最高领导人直接担任负责人。

“把军民融合发展上升为国家战略，开创强军新局面，加快形成全要素、多领域、高效益的军民融合深度发展格局。”2015年3月，习近平在出席十二届全国人大三次会议解放军代表团全体会议时作出如此明确的强调。这是“军民融合”首次被提升到国家战略的高度，此后，习近平对此也有过多次强调。去年10月19日，他还特意出席了在北京举办的第二届军民融合发展高技术成果展，展会通过高技术产品、高新技术成果等，全面系统展示党的十八大以来军民融合发展的阶段性成果，这里面有技术先进的北斗导航卫星、水下机器人，可替代进口器件的精密光学仪器，军民通用计算机和射频集成电路；在军民融合领域拥有

广阔应用前景的整体精密铸造技术、碳纤维及其复合材料核心技术、云数据加密技术；高效便捷的混合动力新能源电站，拥有自主知识产权的大型激光3D打印机，整齐排列的无人机、无人舟艇等大型装备……

习近平在展会上强调，军民融合关乎国家安全和全局，既是兴国之举，又是强军之策。要继续推动体制机制改革创新，从需求侧、供给侧同步发力，从组织管理、工作运行、政策制度方面系统推进，继续把军民融合发展这篇大文章做实，加快形成军民深度融合发展格局，切实打造军民融合的龙头工程、精品工程。

“在大国发展战略中，把握好安全与发展的黄金分割点，破解‘大炮’与‘黄油’矛盾，关乎大国崛起的前途命运。把军民融合上升为国家战略可以有效破除军民二元体制结构，通过军民深度融合实现社会资源大整合，以强大的物质和精神力量为国家安全和提供坚实的基础。”国防大学军民融合深度发展研究中心教授姜鲁鸣说。

我国船舶制造业 是军民融合的成功案例

军民融合在发达国家已有范例。美国建立的国防科技工业体系即是“军民融合”的一个典型。美国国会的一份研究报告显示，军民融合给美国国防



去年，习近平参观第二届军民融合发展高技术成果展。 据新华社

部每年节约300亿美元，相当于其采办费总额的20%以上。

军民融合主要分为两层含义，一是“军转民”，就是军事技术在民间的使用；二是“民参军”，即民营主体参与军工市场。“军工集团在漫长发展中积累了丰富的产业资源，民营企业则具有机制灵活、勇于创新等优势，如果双方深度融合就可以达到共赢目的。”一位接近总装备部的权威人士曾评价道。

现在最火的互联网技术，某种意义上，也是美苏冷战的产物，是美国国防部为了把一个个分散的指挥系统连接起来，而创造的一种通讯网技术。互联网技术只是一个例子，美

国波音飞机、通用电器等大公司，都是军民技术融合后产生的跨国公司，即使硅谷等高科技产业园区，很大程度上，也是得益于此而发展起来的。其实不止美国，我国船舶制造业能够超过韩国、日本而位居世界第一，就是军民融合的一个成功案例。军用船舶业几十年的持续拉动，为整个船舶制造业发展提供了强大动力。反过来，不断壮大的船舶工业，又反哺国防和军队建设。一旦国家建立了这种大的良性循环系统，就能有效化解“大炮”与“黄油”的矛盾，进而做大做强国防和军队建设的经济基础。

记者了解到，现在世界各

国都在努力打破军民分割、自成体系的格局，开启军、民用技术和资源双向转移之门，集中利用国家资源，在有限支出下保持防务能力，并利用民营资本的技术创新，实现信息化战争时代战斗力的整体跃升。姜鲁鸣指出，目前，我国民用高新技术企业在电子、信息等诸多领域，技术水平和研发能力均超过了军工企业，通过军民融合让这些拥有优势资源的企业“参军”，让先进的信息技术和数以万计的网络高手为国防和军队建设服务，军队的信息化建设就会提速，就能增强维护网络信息安全等新边疆安全的能力。

据新华社、国防参考等

抗击雾霾中，济南一环保干部因公殉职

连轴转五天，他倒在工作岗位上

19日，长清区环保局执法二中队队长张敏经历了连续加班工作后，突发心肌梗塞倒在工作岗位上，因公殉职。22日上午，长清区环保局为张敏举办了一场追思会，他的亲友和同事诉说他生前的点滴往事。

本报记者 张帅 张玉岩
通讯员 孟祥江

去世当天预警解除 他却没能等来

1月13日，根据山东省环保厅的预报，在未来的四五天内，济南的空气质量可能连续3天达到重度及以上污染，16时，济南发布了重污染天气橙色预警，并将于14日9时启动Ⅱ级应急响应。

对于环保人来说，只要预警一发布，就要动起来，管理区域内的企业是否按照规定停工限产，工地是不是按预案洒水，每次应急响应，环保部门都要反复督查。张敏是长清区环保局监察执法派驻二中队队长，二中队负责长清城区三个街镇，既是环境监管的重点区域，也是大气污染防治的关键部位。

白天张敏要带领大家战斗在一线，认真完成市局、区局安排的工作任务，晚上还要参加



张敏的办公桌上还放着他所写的笔记。 本报记者 张帅 摄

24小时巡查，深入企业查看应急响应落实情况。从1月14日到1月18日，张敏连轴转了五天，没有休息一天。

1月19日早上，张敏如往常一样，不到8点就来到单位。8点30分左右，当他整理完文书，安排好车辆，准备带领队员外出检查时，突感身

体不适，呼吸急促。“他捂着胸口来到传达室，满脸虚汗，说可能早饭没吃好，胃疼。我给他倒了杯热水，喝完他不舒服，就去里屋床上躺着。大约两分钟后，我听见他打鼾了，但声音特别大，感觉不正常，我跑进里屋一看，他的脸

因呼吸不畅憋得发紫，整个人已经没有意识了。”长清区环保局传达室人员李继伟回忆说，随后闻讯赶来的多位同事一边为张敏采取按压心脏、人工呼吸等急救措施，一边等待120救援。上午9点45分，张敏因心肌梗塞抢救无效在长清区人民医院去世，年仅50岁。

19日17时，济南市解除重污染天气橙色预警和Ⅱ级应急响应，张敏却没能等来这次预警解除。

近两个月早出晚归 没怎么休息过

张敏是长清张夏人，环境工程专业高级工程师，1988年从湖南环境保护学校毕业后分配到长清区环保局工作至今。在张敏的办公室里，桌子上还放着三本厚厚的笔记本，上面记录着环保检查执法情况、空气污染记录，还清晰地列出了下一步的工作计划。

张敏出身于农村家庭，是家中长子，八十多岁的父母身

体状况不是很好，妻子于秀伟九年前下岗后一直靠加工布料补贴家用，儿子才12岁。

22日中午，记者来到张敏家中。于秀伟难掩悲痛，她告诉记者，张敏走后，全家的顶梁柱没了，她感觉天塌了，眼泪都哭干了。“近两个月雾霾严重，他天天早出晚归，没有休息过一天，手机24小时开机，有时要忙到凌晨一两点，压力很大。我虽然支持他工作，但也心疼，劝他别这么拼命，这样下去迟早会累垮的，可他就是不听。”于秀伟说，因为工作忙，年迈的公婆一直由弟弟一家在照料，张敏为此很自责，表示将来退休后会好好照顾父母，可他终究没有等到这一天。张敏离世的消息至今没敢告诉两位老人。

于秀伟告诉记者，张敏生前身体一直很好，发病前没有任何异样，她认为工作强度大，过度劳累是致其发病的主要原因。“我每月靠卖布头挣的钱都不够交养老金的，他这一走，家里就更困难了。”