

时政月月谈

—— 2026年7月 ——

★★★★★

主讲：格木王姐



2026年7月 (7.8-7.14)

- 中共中央国务院关于2025年度国家科学技术奖励的决定
- 习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

三、中共中央国务院关于2025年度国家科学技术奖励的决定



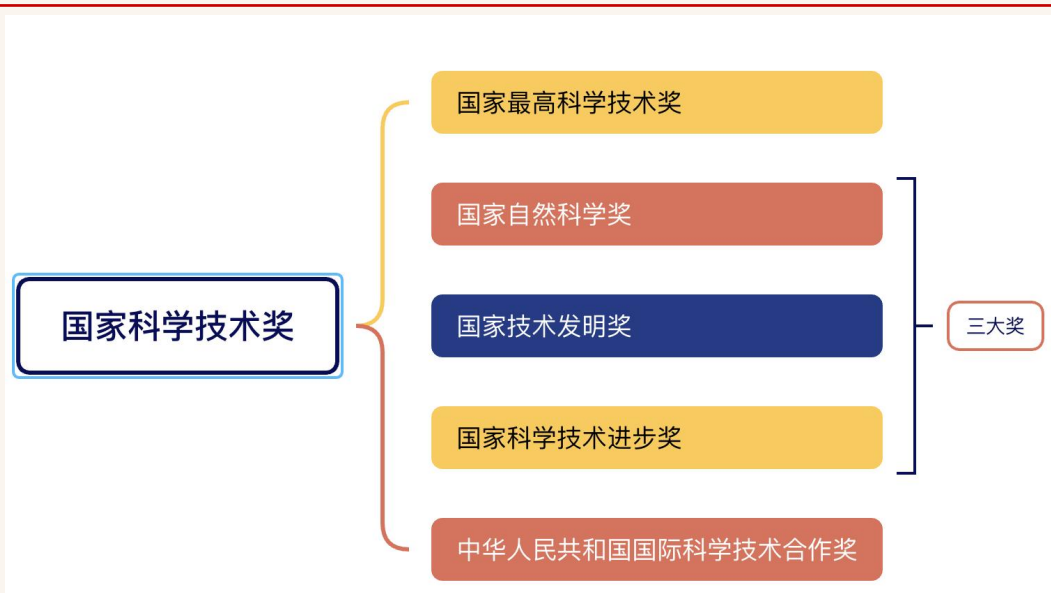
• 热点概述

为全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，贯彻落实全国科技大会精神，深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，党中央、国务院决定，对为我国科学技术进步、经济社会发展、国防现代化建设作出突出贡献的科学技术人员和组织给予奖励。

考点挖掘

• 1.国家最高科学技术奖简介

- (1)国家最高科学技术奖于**2000年**由中华人民共和国国务院设立，由国家科学技术奖励工作办公室负责，是**中华人民共和国五个国家科学技术奖中最高等级的奖项**，授予在当代科学技术前沿取得**重大突破**或者在科学技术发展中有**卓越建树**、在科学技术创新、科学技术成果转化和高技术产业化中**创造巨大经济效益**或者**社会效益的科学技术工作者。**



三、中共中央国务院关于2025年度国家科学技术奖励的决定



考点挖掘

- (2)国家最高科学技术奖不分等级，每次授予人数不超过2名。
- (3)2019年，对2018年度国家科学技术奖奖金额度及结构进行调整，由之前的500万元/人调整为800万元/人，将奖金全部授予获奖人个人，由个人支配。

三、中共中央国务院关于2025年度国家科学技术奖励的决定



考点挖掘

- 2.2025年度国家最高科学技术奖获得者
- (1) **陈立泉**，男，1940年3月出生，四川南充人。
1964年毕业于中国科学技术大学物理系。曾任中国科学院物理研究所固态离子学实验室负责人、亚洲固态离子学会首任副主席，现任中国科学院物理研究所研究员，2001年当选中国工程院院士。由中国科学院提名。
- 陈立泉是**特种功能无机非金属材料领域**著名专家，长期致力于**固态离子学、锂电池及新型二次电池**研究，是我国**锂电池领域的奠基者、开拓者和引领者**。



三、中共中央国务院关于2025年度国家科学技术奖励的决定



考点挖掘

- 2.2025年度国家最高科学技术奖获得者
- (2) **贾德**，男，1938年4月出生，吉林长春人。1963年毕业于哈尔滨工业大学雷达专业。曾任中国电子科技集团有限公司第十四研究所机载雷达部主任、副所长，现任中国电子科技集团有限公司资深首席科学家。2001年当选中国工程院院士。由江苏省提名。
- 贾德是**著名雷达专家**，长期从事**预警探测雷达**装备与系统研制工作。他带领团队成功研制我国**首部机载脉冲多普勒火控雷达**，作为总体技术负责人之一参与我国第一部远程预警相控阵雷达研制，为我国预警探测领域技术进步、先进雷达装备跻身世界先进行列做出了重要贡献。

2025年度 国家最高科学技术奖得主



贾德

雷达领域著名专家，参与研制我国首部远程预警相控阵雷达、主持研制我国首部机载脉冲多普勒火控雷达，为国家的安全发展作出了重要贡献。

考题预测

- 8.关于国家最高科学技术奖，下列说法正确的是：
- A.该奖项设立于1999年，是五大国家科学技术奖中的最高等级奖项
- B.国家最高科学技术奖分一等、二等两个等级，每次授予人数不超过2名
- C.2019年调整奖金额度，调整后奖金800万元/人，奖金全部授予获奖人个人支配
- D.该奖项仅表彰在基础科学前沿取得重大突破的科研人员，不考量成果转化产生的社会效益

答案：C

考题预测

- 9.2025年度国家最高科学技术奖获得者中，（ ）是我国锂电池领域的奠基者、开拓者和引领者，为我国锂电池和新能源产业跃居世界领先地位奠定了坚实的科学与技术基础。
- A.陈立泉
- B.贲德
- C.李德仁
- D.薛其坤

答案：A



四、习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

• 热点概述

国家科学技术奖励大会、中国科学院第二十二次院士大会和中国工程院第十八次院士大会、中国科学技术协会第十一次全国代表大会8日上午在人民大会堂隆重召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席大会，为国家最高科学技术奖获得者等颁奖并发表重要讲话。

考点挖掘

- 1.我国正从全球科技参与者、贡献者向开拓者、引领者加速转变，成为创新力上升最快的国家之一。
- 2.2024年6月全国科技大会之后，我国科技事业又取得一系列新成就。比如，人工智能、量子科技、生命科学、物质科学等领域重大原创成果不断涌现，“嫦娥六号”实现人类首次月球背面采样返回，智能机器人、无人机等科技攻关和产业发展亮点纷呈，创新药物实现从模仿、跟进开发到首创的跨越，农作物自主选育品种面积超过95%，等等。



四、习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

考点挖掘

- 3.我国科技发展中还存在一些领域**原始创新能力不足、人才队伍结构不够合理、科技投入效能不高**等问题，科技工作在思想认识、体制机制等方面也有一些卡点堵点。
- 4.当前，人工智能蓬勃兴起，以**数据、算力、算法**等为关键要素，以**神经科学、认知科学、计算科学、数学等理论突破和学科交叉**为基础，以**智能前沿技术群体性突破和广泛渗透赋能**为标志，呈现**数据驱动、万物互联、人机协同、跨界融合**等显著特征。



四、习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

考点挖掘

- 5.全力抓好党中央关于科技事业各项部署的落实。
- ①第一，增强科技创新体系化攻关能力。
- 在科研任务推进上，重点要完善国家重大科技创新任务部署和组织实施机制，聚焦**人工智能、量子科技、生命科学**等**前沿**领域，**集成电路、先进制造**等**重点**领域，**深海、深空、深地**等**战略**领域，一体部署重大工程和重大项目，统筹推进原始创新和关键核心技术攻关。要**前瞻布局建设重大科技基础设施**，强化高端科研仪器、科学数据、科技期刊等基础条件自主保障，推进人工智能赋能科学研究。



四、习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

考点挖掘

- 在科技力量建设上，重点要优化**国家战略科技力量功能定位和布局**，推动任务协同、资源共享、优势互补，使其更好担当国家战略使命、产出更多重大战略成果。要支持国家战略科技力量与其他科技力量合作攻关，统筹配置科研任务、平台基地、关键人才，形成覆盖基础研究、应用开发、成果转化的体系化攻关格局。
- 注重发挥**国家实验室引领**作用
- 国家**科研机构建制化组织**作用
- 高水平研究型**大学主力军**作用
- 科技领军企业**“出题人”、“答题人”、“阅卷人”**作用。



四、习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

考点挖掘

- 在科技创新联动上，重点要加强对各层级科技工作的统筹指导，形成央地协同、区域联动的制度安排，统筹建设国际科技创新中心和区域科技创新中心，强化区域协同创新。各地区情况不同，要因地制宜探索创新发展路径，确立比较优势，打造特色创新高地，**不能盲目跟风追热点，搞“内卷式”竞争、同质化发展。**



四、习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

考点挖掘

- ②推动**科技创新和产业创新**深度融合。这是以高水平科技自立自强引领发展新质生产力的关键。要突出科技创新供给和产业需求牵引，推动产学研融通创新，打通科技加速向现实生产力转化的通道。科技创新要突出应用导向，支持高校、科研院所对接企业开展科研攻关和人才培养，以高质量科技供给赋能产业创新。产业创新要提出科学问题，强化**企业**创新主体地位，支持企业与高校、科研院所共建平台、共克难题，以高端化、绿色化、智能化产业需求牵引科技创新。



四、习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

考点挖掘

- 要完善知识产权保护制度，打破高校、科研院所、企业之间创新要素的流动壁垒。要构建同科技创新相适应的科技金融体制，推动创业投资市场健康稳定发展，畅通企业投融资渠道，**引导金融资本投早、投小、投长期、投硬科技。**



四、习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

考点挖掘

- ③大力培养优秀青年科技人才。要优化科教协同育人机制，坚持在培养中使用、在使用中培养，注重在科研一线发现和培养更多优秀青年科技人才。加大对科研人员职业早期和长周期稳定支持力度，完善科技奖励、收入分配等制度，帮助解决实际困难，让他们潜心钻研、安身安心安业。要抓住全球人才流动窗口期，积极引进海外优秀青年人才和团队。要注重挖掘和培养青少年兴趣特长、科学素养、实验能力，吸引更多具有科研潜质的青少年立志投身科技事业。



四、习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

考点挖掘

- ④提高科技创新投入效能。财政经费在科技投入中具有风向标作用。要完善中央财政科技经费分配和管理使用机制，重点向**战略性、关键性领域**倾斜；健全**重大科技任务央地投入共担机制**，合理配置中央和地方财政资金，引导**地方聚焦国家战略需求加大研发投入**。要改进科技计划管理，加强科技项目监督检查和绩效评估，严肃查处经费管理、项目申报、设备采购中搞利益寻租等腐败行为。要**引导企业增加研发投入**，调动更多社会力量支持科技创新。



四、习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

考点挖掘

- ⑤用好科技评价指挥棒。科技评价重在按科研规律办事。项目评审、机构评估、人才评价都要强化**创新能力、质量、实效、贡献**导向，**体现不同类别的差异性**，不能评价指标权重模糊甚至本末倒置，不能搞“一刀切”、“一锅煮”。
- ⑥加强科技伦理和安全治理。人工智能等前沿技术加速迭代应用，“双刃剑”效应日益显现。要统筹发展和安全，密切跟踪新技术新应用发展态势，加强科技治理体系和能力建设，推动科技向上向善、安全可控、造福人民。



四、习近平：在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的讲话

考点挖掘

- 6. **中国科学院、中国工程院**作为我国科学技术界和工程科技界的**最高学术机构**，要担负起**国家战略科技力量和科学技术思想库的职责使命**，团结全国科技界把握新一轮科技革命方向，勇攀世界科学高峰。
- 7. **中国科协**作为党和政府联系科技工作者的**桥梁和纽带**，要坚持探索创新，尽心尽力为科技工作者服务、为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为党和政府科学决策服务。

考题预测

- 10.我国正从全球科技参与者、贡献者向开拓者、引领者加速转变，成为创新力上升最快的国家之一。关于我国取得的科技成就，下列表述错误的是：
- A.人工智能、量子科技、生命科学、物质科学等领域重大原创成果不断涌现
- B.“嫦娥五号”实现人类首次月球背面采样返回
- C.智能机器人、无人机等科技攻关和产业发展亮点纷呈
- D.创新药物实现从模仿、跟进开发到首创的跨越

答案： B

考题预测

- 11.新一代人工智能正在全球范围内迎来发展浪潮，对经济发展、社会进步、国际格局产生深刻影响。我国把人工智能作为抢占科技发展制高点的重要战略方向，不断推进技术攻关与产业落地。下列关于新时代我国人工智能发展的表述，正确的是：
- A.我国人工智能发展的核心要素以算法为唯一核心，数据与算力仅作为辅助支撑条件
- B.人工智能属于单一学科技术，发展仅依靠计算科学领域的理论创新，无需多学科交叉支撑
- C.推动人工智能和实体经济深度融合，是我国发展新一代人工智能的重要发展方向
- D.人机协同意味着人工智能将全面替代人类开展全部生产、管理、决策类工作

答案：C

考题预测

- 12.总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上强调，我们要增强科技创新体系化攻关能力。下列相关说法正确的是：
 - A.聚焦人工智能、量子科技、生命科学等战略领域，集成电路、先进制造等前沿领域，深海、深空、深地等重点领域，一体部署重大工程和重大项目
 - B.要延迟布局建设重大科技基础设施，强化高端科研仪器、科学数据、科技期刊等基础条件自主保障，推进人工智能赋能科学研究
 - C.各地区情况不同，要因地制宜探索创新发展路径，确立比较优势，打造特色创新高地，不能盲目跟风追热点，支持“内卷式”竞争
 - D.在科技力量建设上，重点要优化国家战略科技力量功能定位和布局，推动任务协同、资源共享、优势互补

答案：D

答案：C

考题预测

- 13.总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上强调，我们要推动科技创新和产业创新深度融合。这是以高水平科技自立自强引领发展新质生产力的关键。下列相关说法错误的是：
- A.要突出科技创新供给和产业需求牵引，推动产学研融通创新，打通科技加速向现实生产力转化的通道
- B.科技创新要突出应用导向，支持高校、科研院所对接企业开展科研攻关和人才培养，以高质量科技供给赋能产业创新
- C.强化政府创新主体地位，支持政府与高校、科研院所共建平台、共克难题，以高端化、绿色化、智能化产业需求牵引科技创新
- D.要构建同科技创新相适应的科技金融体制，推动创业投资市场健康稳定发展，畅通企业投融资渠道，引导金融资本投早、投小、投长期、投硬科技

A red flag is draped in the top-left corner. Several red birds are flying across the upper half of the slide.

谢谢关注， 欢迎批评指正

—— 时政月月谈课件 ——

