

### 锦天绣地

### 中国共产党一百年大事记之三十三

# 千年大计 雄安雄起

## 我国成功发射世界首颗量子科学实验卫星“墨子号”

“墨子号”发射升空

2016年8月16日1时40分  
我国在酒泉卫星发射中心用长征二号丁运载火箭成功将世界首颗量子科学实验卫星“墨子号”发射升空

这将使我国在世界上首次实现卫星和地面之间的量子通信

构建天地一体化的量子保密通信与科学实验体系

量子卫星2011年12月立项  
是中科院空间科学先导专项首批科学实验卫星之一

2016年8月5日 墨子号量子科学实验卫星与运载火箭对接

新华社记者 施晓晖 摄



“中国天眼”(FAST)全景 新华社发

## 数风流人物



## 张超：逐梦海天的强军先锋

4.4秒有多长？长到完全可以跳伞自救。4.4秒有多短？短到可以走完一位29岁海军少校的一生。

2016年4月27日，海军某舰载机训练基地，舰载机飞行员张超驾驶歼-15战斗机准备执行陆基模拟着舰训练。12时59分11.6秒，操纵系统突然失灵，机头瞬间急速上仰。12时59分16秒，张超从座舱弹射出来。由于弹射高度太低，主伞无法打开，座椅没有分离，张超从空中重重落下。15时08分，张超心脏停止了跳动。从战机报警到跳伞离机，一共只有4.4秒。短暂的4.4秒中，张超的动作只有一个，就是全力制止机头上扬——他还在试图挽救战机。

2009年，张超主动要求分配到“海空卫士”王伟生前所在部队——南海舰队航空兵某团。张超说：“我就是冲着王伟来的。”分到部队，张超飞的战机是王伟曾飞过的歼-8II战斗机；后来，他报名参加并通过了舰载战斗机飞行员选拔，又飞上了中国最先进的舰载战斗机。为了实现着舰的航母梦，张超日常飞行训练非常专注刻苦，几次成功处置特情。

在中国航母舰载机发展史上，张超是第一名列牺牲的飞行员。作为人民海军航空兵飞行员，西沙岛礁见证过张超的惊天之胆，他曾在飞机突发漏油故障的情况下，冷静果敢地驾驶战机安全着陆。在南海碧波之上，张超曾多次战斗起飞，用一道道航迹告诉世界“这里是中国的领空”，告诉国人“这里有我们守护，请放心”。

2019年9月，张超被追授“人民英雄”国家荣誉称号。  
黎云 郭领 领

## 2016年

◆3月24日 中央政治局常委会会议听取关于北京城市副中心和疏解北京非首都功能集中承载地有关情况的汇报，确定疏解北京非首都功能集中承载地新区规划选址并同意命名为“雄安新区”。5月27日，习近平在中央政治局会议上讲话指出，建设北京城市副中心和雄安新区两个新城，形成北京新的两翼，是千年大计、国家大事。2017年3月28日，中共中央、国务院发出通知，决定设立河北雄安新区。2019年1月11日，北京市级行政中心正式迁入北京城市副中心，办公区位于通州潞城镇。

◆4月19日 习近平主持召开网络安全和信息化工作座谈会，强调在践行新发展理念上先行一步，让互联网更好造福国家和人民。

◆4月22日 习近平在全国宗教工作会议上讲话指出，积极引导宗教与社会主义社会相适应，一个重要的任务就是支持我国宗教坚持中国化方向。做好党的宗教工作，关键是要在“导”上想得深、看得透、把得准，做到“导”之有方、“导”之有力、“导”之有效，牢牢掌握宗教工作主动权。

◆同日 中国签署气候变化《巴黎协定》。

◆4月25日 习近平在安徽凤阳县小岗村主持召开农村改革座谈会时讲话指出，新形势下深化农村改革，主线仍然是处理好农民和土地的关系。最大的政策，就是必须坚持和完善农村基本经营制度，坚持农村土地集体所有，坚持家庭经营基础性地位，坚持稳定土地承包关系。

◆5月17日 习近平主持召开哲学社会科学工作座谈会，提出要着力构建中国特色哲学社会科学，强调坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信，说到底是要坚定文化自信，文化自信是更基本、更深沉、更持久的力量。2017年3月5日，中共中央印发《关于加快构建中国特色哲学社会科学的意见》。

◆6月20日 中国自主研发的全部采用国产处理器构建的“神威·太湖之光”超级计算机夺得世界超算冠军。

◆6月22日—8月12日 中国“探索一号”科考船在马里亚纳海域开展首次综合性万米深渊科考活动。其中，“海斗号”无人潜水器最大潜深达10767米，中国成为第三个研制出万米级无人潜水器的国家。

◆7月1日 庆祝中国共产党成立95周年大会召开。习近平讲话指出，要永远保持建党时中国共产党人的奋斗精神，永远保持对人民的赤子之心。一切向前走，都不能忘记走过的路；走得再远、走到再光辉的未

来，也不能忘记走过的过去，不能忘记为什么出发。面向未来，面对挑战，全党同志一定要不忘初心、继续前进。讲话强调，中国特色社会主义最本质的特征是中国共产党领导，中国特色社会主义制度的最大优势是中国共产党领导。

◆7月5日 中共中央、国务院印发《关于深化投融资体制改革的意见》，新一轮投融资体制改革全面展开。

◆7月8日 中共中央印发《中国共产党问责条例》。2019年9月1日起施行修订后的条例。

◆7月12日 中国发表《中华人民共和国政府关于在南海的领土主权和海洋权益的声明》。

◆7月22日 首次“1+6”圆桌对话会在北京召开。此后，中国同世界银行、国际货币基金组织、世界贸易组织、国际劳工组织、经济合作与发展组织、金融稳定理事会每年召开一次“1+6”圆桌对话会。

◆8月16日 中国成功发射世界首颗量子科学实验卫星“墨子号”。2017年6月、8月，“墨子号”卫星先后在国际上首次成功实现千公里级卫星和地面之间的量子纠缠分发、量子密钥分发和量子隐形传态。

◆8月19日—20日 全国卫生与健康大会召开。习近平讲话强调，要把人民健康放在优先发展的战略地位，加快推进健康中国建设，努力全方位、全周期保障人民健康。10月17日，中共中央、国务院印发《“健康中国2030”规划纲要》。

◆9月3日 习近平出席在浙江杭州召开的二十国集团工商峰会开幕式并发表主旨演讲，提出建设创新、开放、联动、包容型世界经济，强调全球经济治理应该以平等为基础，更好反映世界经济格局新现实。4日至5日，以“构建创新、活力、联动、包容的世界经济”为主题的二十国集团领导人第十一次峰会在杭州召开，习近平全程主持会议。

◆9月25日 国务院印发《关于加快推进“互联网+政务服务”工作的指导意见》。2018年7月，印发《关于加快推进全国一体化在线政务服务平台建设的指导意见》。2019年4月，公布《关于在线政务服务的若干规定》。

◆同日 具有中国自主知识产权的世界最大口径巨型射电望远镜——500米口径球面射电望远镜(FAST)在贵州平塘落成启动。

◆9月 《胡锦涛文选》第一至第三卷出版。

◆10月1日 人民币正式加入国际货币基金组织特别提款权货币篮子。

◆10月10日 习近平在全国国有企业党的建设工作会议上讲话指出，要坚持党对国有企业的领导不动摇，坚定不移把国有企业做强做优做大。

◆10月17日 神舟十一号载人飞船发射升空。在轨飞行期间，两名航天员在天宫二号与神舟十一号组合体内开展了为期30天的驻留，完成一系列空间科学实验和技术试验，11月18日成功返回。

◆10月21日 纪念红军长征胜利80周年大会召开。习近平讲话指出，每一代人有每一代人的长征路，每一代人都要走好自己的长征路。我们这一代人的长征，就是要实现“两个一百年”奋斗目标，实现中华民族伟大复兴的中国梦。要大力弘扬伟大长征精神，在新的长征路上继续奋勇前进。

◆10月24日—27日 中共十八届六中全会召开。全会通过《关于新形势下党内政治生活的若干准则》和《中国共产党党内监督条例》。全会明确习近平总书记党中央的核心、全党的核心地位，号召全党同志紧密团结在以习近平同志为核心的党中央周围，牢固树立政治意识、大局意识、核心意识、看齐意识，坚定不移维护党中央权威和党中央集中统一领导。

◆11月1日 中国自主研发的新一代隐身战斗机歼-20首次公开亮相参加中国珠海国际航展。不久，歼-20开始列装空军作战部队。

◆11月4日 中共中央、国务院印发《关于完善产权保护制度依法保护产权的意见》。

◆11月7日 十二届全国人大常委会第二十四次会议通过《中华人民共和国网络安全法》。

◆11月28日 中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于全面推行河长制的意见》。2017年12月26日，印发《关于在湖泊实施湖长制的指导意见》。2018年6月、12月，河长制、湖长制全面建立。2020年12月28日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于全面推行林长制的意见》。

◆12月2日 习近平在中央军委军队规模结构和力量编成改革工作会议上讲话强调，要推动我军由数量规模型向质量效能型、由人力密集型向科技密集型转变，部队编成向充实、合成、多能、灵活方向发展，构建能够打赢信息化战争、有效履行使命任务的中国特色现代军事力量体系。

◆12月7日 习近平在全国高校思想政治工作会议上讲话指出，要坚持把立德树人作为中心环节，把思想政治工作贯穿教育教学全过程，实现全程育人、全方位育人。

◆12月13日 中共中央印发《关于加强党内法规制度建设的意见》。24日至25日，首次全国党内法规工作会议召开。

◆12月25日 十二届全国人大常委会第二十五次会议通过《中华人民共和国公共文化服务保障法》。

◆12月26日 中共中央、国务院印发《关于稳步推进农村集体产权制度改革的意见》。

## 海归战略科学家黄大年：至诚报国 振兴中华



1992年，黄大年获得“中英友好奖学金项目”的全额资助，赴英国攻读博士学位，成为当时30个公派出国留学生中的一员。出国前，他坚定地对学生说：“我一定会把国外的先进技术带回来！”

黄大年曾在英国剑桥一家航空地球物理公司进行地球物理探测领域的深入研究。他带领团队实现了在海洋和陆地复杂环境下通过快速移动方式实施对地穿透式精确探测的技术突破。在海外的十多年来，一家人生活安逸。但黄大年从未忘记自己对祖国的承诺，他总是惦念着母校，经常回访交流，以拓展师生们的国际视野。

国家启动“海外高层次人才引进计划”，黄大年得知消息后，毅然说服家人，辞去职务。2009年底，黄大年作为特聘专家，担任母校吉林大学全职教授，并被选为有关地球探测项目的首席科学家。2016年，由多位院士专家组成的验收会上，他带领的研究团队经过6年的刻苦攻关，取得的成果入选国家科技创新成就展，与屠呦呦等多位著名科学家的成果并列上榜。

骄人成果的背后是艰辛的付出。回国7年，他像陀螺一样不知疲倦地旋转，常常忘了睡觉、忘了吃饭。2016年11月29日凌晨，黄大年又晕倒在出差途中。回到长春，单位强制安排他做了检查，可还没出结果，他又跑去北京出差。回到长春还没喘口气儿，黄大年就拿到了住院通知：胆管癌，住院治疗。2017年1月8日，黄大年因病医治无效在长春去世，年仅58岁。

新华社记者  
周立权 黄浩铭

