

双流区名师工作室——廖洪森工作室

工作简报

2022 年秋季第 3 期

廖洪森工作室

2022 年 11 月

编辑部：廖洪森工作室

负责人：廖洪森

指 导：廖洪森 赵剑云 高永琼

编 委：毛传友 王玥琪 黄洪霞 柯洒 廖红 刘莉娜 卢英 肖芳 彭远霞 任小翠

王雅丹 徐文群 张和佩 张颖晨 张思雨 周虹君

责任编辑：毛传友

工作室 QQ 交流群： 280767145

目 录

◆活动现场◆

★探秘议题真实践，名师引领促成长

——双流区名教师廖洪森工作室研修活动纪实

★名师送教，共促成长

——记双流区廖洪森工作室送教双流区教科院附中

★名师送教，共促成长

——记双流区廖洪森工作室送教双流区教科院附中

★议题教学真实践，云端研讨树典范

——双流区名教师廖洪森工作室研修活动纪实

◆众家菁华◆

★优秀课例分享一从“一盘散沙”到“众志成城”——透视抗疫中的中国力量

★优秀课例分享二大国忠魂，一代伟业——铭记共和国核事业的开拓者和献身者

◆导师推荐◆

深刻把握我国发展面临的新的战略环境

“新的飞跃”新在哪儿

新时代十年的伟大变革 | 五个方面的里程碑意

◆时政周报◆

时事周报（10月29日至11月4日）

时事周报（11月5日至11月11日）

时事周报（11月12日至11月18日）

◆活动现场◆

探秘议题式真实实践，名师引领促成长

——双流区名教师廖洪森工作室研修活动纪实

活动时间：2022年11月5日

活动方式：线上培训

参加人员：第十期工作室成员

活动主题：观看议题式教学的课堂实录和策略探析备课会

活动内容：2022年11月5日上午9:00—13:00工作室全体成员通过腾讯会议网络学习参加了研修活动。本次研修活动包括观看议题式教学的课堂实录和策略探析备课会直播与分享。

2022年11月5日上午9:00，全体工作室成员一起观看了议题式教学的课堂实录和策略探析集体备课会。《普通高中思想政治课程标准》指出，高中思想政治是一门综合性、活动型学科课程。教学设计能否反映活动型学科课程实施的思路，关键在于确定开展活动的议题。议题式教学成为中学思想政治学科核心素养落地的重要途径，成为教师转变教学方式和学生改变学习方式的重要变革。但是在现实中还存在着对议题式教学认识模糊、困惑迷茫、操作不当等情况。在本次腾讯会议集体备课活动中议题式教学研究专家沈雪春和江苏省苏州市吴江中学议题式教学优秀一线教师进行了具体指导和示范，为思政教师解决问题提供了方向与参考。



首先，是本场活动的开幕式。湖北师范大学马克思主义学院副院长、教授唐兴军作为主持人对本次活动的流程与安排进行了介绍，希望今天的专家讲座和课例分享能带给参会老师更多启发与思考。华中师范大学马克思主义学院副院长、教授李芳为本次开幕式致辞，她对本次活动寄予了美好祝愿。



接着，由两位一线专业教师为我们进行了精彩的教学展示。第一位主讲人是吴江中学柳翠老师，她分享了《社会历史的本质》主题的教学课堂实录课展示，以如何看待社会意识的变化为总议题，以“非凡十年”为明线、“在社会存在与社会意识关系的思考中认同中国发展”为暗线，用精妙活动贯穿议题衔

接、议题理解、议题应用、议题迁移，全方位地呈现课堂教学过程，为我们呈现了一堂精彩纷呈的议题式教学课堂展示。



第二位主讲人是来自吴江中学的梁英姿老师，她就《实现人生价值》专题进行了议题式教学之复习课型的课堂实录分享。梁老师以新时代中国青年如何创造和实现人生价值设置议题，课堂通过明晰实现价值的学科逻辑、理解没有躺赢的圆梦捷径、探索当代青年的筑梦征程、设计未来职业的美好愿景四个环节，展现了一节主题明确、逻辑清晰、对学生备考有实效指导性的高质量复习

课，为思政老师挖掘与整合素材信息，如何设计并运用议题式教学开展复习专题教学的探索实践提供了很好地启发与借鉴。



最后，议题式教学研究专家、吴江中学党委书记、江苏省特级教师沈雪春以“大单元视域下高中思政课议题式教学的设计与实施”为主题开展了专题讲座。沈雪春老师从议题式课例剖析、议题式教学设计的基本策略及议题式教学需要注意的关键点提醒三个方面进行了深入浅出、精妙细致地分享，为老师们讲解了议题式教学的真谛，为一线思政课教师开展议题式教学实践提供了理论与实践的指导，指引了前进方向。





此次议题式教学的课堂实录和策略探析集体备课教研活动充分贯彻了“同课异构·协同共研”的理念，加深了工作室全体成员对议题式教学更加清晰与全面的认识，促进了对议题式教学如何真正落地实践的思考。教研活动结束后，全体成员结合自己的教学实际，在工作室群里发表了自己的感受与想法，我们相信通过本次有理论、有实操、有广度、有深度的集体备课教研活动，定会带给工作室成员对议题式教学更加深入的思考与启发，助力成员们更好地开展议题式教学活动的探索实践，提升全员教学水平和教学质量的提高！

名师送教，共促成长

——记双流区廖洪森工作室送教双流区教科院附中

活动时间：2022年11月10日

活动方式：线下送教活动

参加人员：第十期工作室成员、双流区教科院附中部分相关教师

活动主题：廖洪森工作室送教活动

活动内容：2022年11月10日下午2:30—6:00工作室全体成员在导师廖洪森老师的引领下，来到双流区教科院附属学校，参与送教活动。本次送教活动包括观摩两堂七年级公开课和导师廖洪森老师做题为基于深度学习的教学评一体化思政课堂实践研究主题讲座。

首先，由工作室成员廖红老师带来一堂精彩纷呈的送教课程《增强生命的韧性》。廖老师以诙谐、幽默的语言拉开了本堂课的序幕，用轻松、生动的“面条、皮筋”游戏，成功调动起学生的学习兴趣，激发学生学习的兴趣，引入本课。以感悟挫折——认知挫折——战胜挫折为主线，巧妙铺设“便利贴分享生活中遇到的挫折”这条暗线，为后面学生导行做铺垫。整节课，“故事、问卷调查、视频”丰富的教学形式，实现了以学生为主体，教师为主导的教学原则，充分调动学生学习的积极性，化被动学习为主动学习。



接下来是由教科院附中余婷婷老师带来的七年级

《网上交友新时空》。余老师以“苏小爱”的网络交友历程为线索，采用一例到底的教学设计，从网上交友特点——网上交友利弊——慎重结交网友三个方面展开教学。教学中，利用小艾同学拉近与学生之间的距离，贴近学生生活实际的事例，让每个同学融入其中，感觉小艾同学就是你、是我、是她，从而充分调动学生的学习主动性和思辨性。整堂课课堂气氛活跃，学生参与度高，教学目标达成度高。



最后，双流区廖洪森工作室导师、特级教师廖洪森老师为工作室学院和教科院附中部分教师分享了题为“基于深度学习的教学评一体化思政课堂实践研究”的专题讲座。廖洪森老师从分析总结了思政课课堂现状和存在的问题，进一步明确思政课核心素养的落实以及基于深度学习下的教学设计建议三个方面深入浅出、精妙细致的分享。辅以优秀课例展示和分析，对课堂、教学提出全新要求和实施路径。为老师们提供了打造教学评一体化课堂的理论和实践指导。





此次送教活动让与会老师充分认识到“教学评一体化”的课堂教学模式，加深了工作室全体成员对“教学评一体化”的课堂更加全面、清晰的认识，促进了对“教学评一体化”的课堂如何真正落地实践的思考。有理论、有实操、有广度、有深度的集体备课教研活动，定会带给工作室成员对“教学评一体化”更加深入的思考与启发，提升全员教学水平和教学质量的提高。同时，本次送教活动也为教师们搭建起相互学习，共同成长的平台，相信在这样卓有成效的送教活动中，在导师的引领和指导下，与会老师教育教学的功底会更加深厚。

深度学习真实践，匠心课堂促成长

——记双流区廖洪森工作室送教双流区西航港二中

活动时间：2022年11月16日

活动方式：线下送教活动

参加人员：第十期工作室成员、双流区西航港附中部分相关教师

活动主题：廖洪森工作室送教活动

活动内容：2022年11月16日下午2:30—6:00工作室全体成员在导师廖洪森老师的引领下，来到双流区西航港二中学校，参与送教活动。本次送教活动包

括观摩两堂九年级公开课和导师廖洪森老师做题为基于深度学习的教学评一体化思政课堂实践研究主题讲座。

首先，由西航港二中魏佳老师带来一堂精彩灵动的课程《共筑生命家园》。魏老师整个课程以“生态环境问题大讨论——参与<你可以吗>趣味游戏——为双坝村发展出谋划策”为主线，注重课堂情境真实化体验以及理论与实践结合，整节课运用“小组探究、PK 游戏、角色体验出谋划策”等丰富而有效的教学形式，注重以学生为主体，教师为主导的教学原则，充分地调动了学生学习积极性，整个课堂实现了学、思、做的环环紧扣，助力学生的素养培养和能力提升。



接下来是由工作室学员张颖晨老师带来的主题课程《从端午奇妙游看文化自信》。张老师精选了河南卫视端午奇妙游为素材情境，通过“寻根——探寻文化自信之源、出圈——感受文化自信之力、添彩——传承文化自信之光”设计了整堂教学。她通过精巧的图片蒙层激发学生兴趣、精巧的设问启发学生思维、精美的图文视频涤荡学生心灵，让每个同学融入其中，沉浸体验中华文化之美，感受中华文化之力。同时创新运用学科微课题探究以及视频编辑策划等活动形式，着力学生综合素养及能力的锻炼和提升，注重调动学生学习主动性和思辨性。整堂课立意高、思维新、方式多、重落实，诠释并呈现了基于深度学习的教学评一致性的优秀课堂模样。



现场展示课结束后，工作室成员们分成三个评课小组对两堂课进行了认真细致的评课，从课堂语态、课堂设问、活动设计、学历案书写以及素材选择等方面对两堂课进行了深度细致的点评，提出了中肯的意见建议，主教老师和听课学员共同收获成长。



最后，双流区廖洪森工作室导师、特级教师廖洪森老师为工作室学员和西航港二中部分教师分享了题为“基于深度学习的教学评一体化思政课堂实践研究”的专题讲座。廖洪森老师首先通过网络专家讲指南的话题入手，启发学员思考专家对指南的专业解析带给一线思政课教师的启示，然后带领大家结合对指南解析的学习启示对本次两堂公开课进行点评，从课堂导向、素材选择、教学目标达成等方面，紧密注重教学考一致性的结合，努力做到深度学习、注重素养立意、教学评一致性落地。同时对课堂、教学、听评课等提出全新要求和实施路径，为老师们提供了基于深度学习的教学评一体化思政课堂理论和实践的指导。



此次送教活动让与会老师充分认识到“教学评一体化”的课堂教学模式，加深了工作室全体成员对“教学评一体化”的课堂更为全面、清晰的理解，带给工作室成员对“教学评一体化”更加深入的思考与启发。同时，本次送教活动也为区内兄弟学校思政教师们搭建了互助学习，共同成长的平台，相信在名师的引领和指导下，在卓有成效的送教活动中，一线思政教师会有更加有力的收获和成长。

议题教学真实践，云端研讨树典范

——双流区名教师廖洪森工作室研修活动纪实

活动时间：2022年11月22日

活动方式：线上培训

参加人员：四川省道德与法治教师及工作室全体学员

活动主题：首先观看廖红老师带来的《遗产继承》公开课和现场说课，其次聆听廖洪森导师做《议题式教学在地方教材中的运用》的专题讲座。

活动内容：2022年11月22日下午14:30工作室全体成员通过网络学习参加了四川省网络研修活动。本次研修活动包括，观看廖红老师带来的《遗产继承》公开课和现场说课，其次聆听廖洪森导师做《议题式教学在地方教材中的运用》的专题讲座。

《家庭·社会·法治》线上培训活动

四川省教科院

2022.11.22

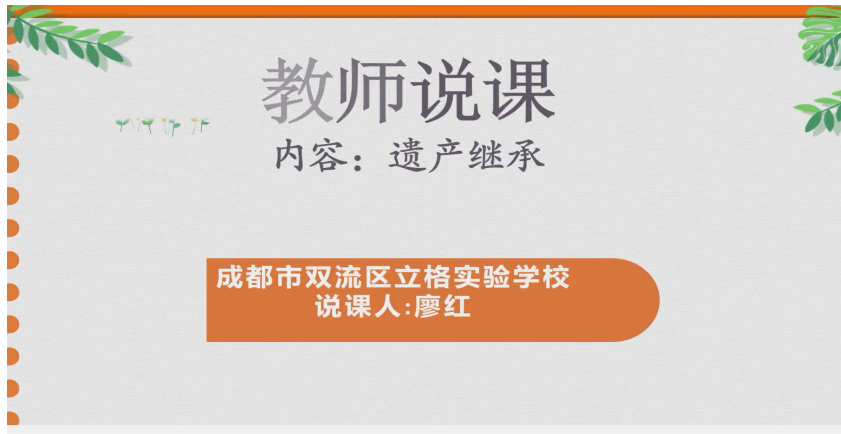
首先，本次四川省网络教研活动，由四川省教科院青春主任主持，他对本次网络教研活动进行了介绍，希望全体老师们认真参与学习，在平时使用地方教材时要多借鉴，多总结，多交流，多反思。从而使我们的课堂更生动，更有趣味性，让课堂效果更加明显。与此同时，青春主任还勉励大家，在日常学习中，要不断提高自身的教学能力和教学水平，练就扎实基本功，尤其是法律板块专业知识更需多花功夫。



接着，由廖红老师带来地方教材中《遗产继承》这一节的公开课和现场说课。

该课取自四川省教育科学研究院编写的义务教育地方课程教材《家庭. 社会. 法治》中法治教育板块。廖红老师采用了议题式教学模式展开课堂教学，本节课分一个总议题，三个分议题来进行。通过创设真实情景，合理设置课堂任务活动来开展，课堂中她让同学们以小组合作模式，展开深入讨论，环环相扣，寓教于乐，取得了非常好的课堂效果。公开课后，廖红老师还对本课进行了现场说课，她主要从教学分析, 教学过程, 教学反思这三个方面来进行说课，并向全体教师详细介绍了，她备课时对情境创设的设计意图与目的，以在课堂结束后，她是如何进行学情反馈与深刻的教学反思的。受到了老师们的一致好评。





最后，由成都市特级教师，双流区艺体中学副校长廖洪森老师，带来《议题式教学在地方教材中运用》的专题讲座。他从什么是议题教学这一话题展开，以廖红老师这节课为例，向老师们详细的介绍了，什么是议题式教学，以及议题的特征，议题式教学常态课的运行逻辑等内容。与此同时，廖洪森老师还给网络研修的老师工作室学员们讲解了，在日常课堂中老师们应该如何来提升素养，以及在教学活动中怎样合理选取素材，进行真实情景创设和活动的开展，从而来达成高效课堂的方法。



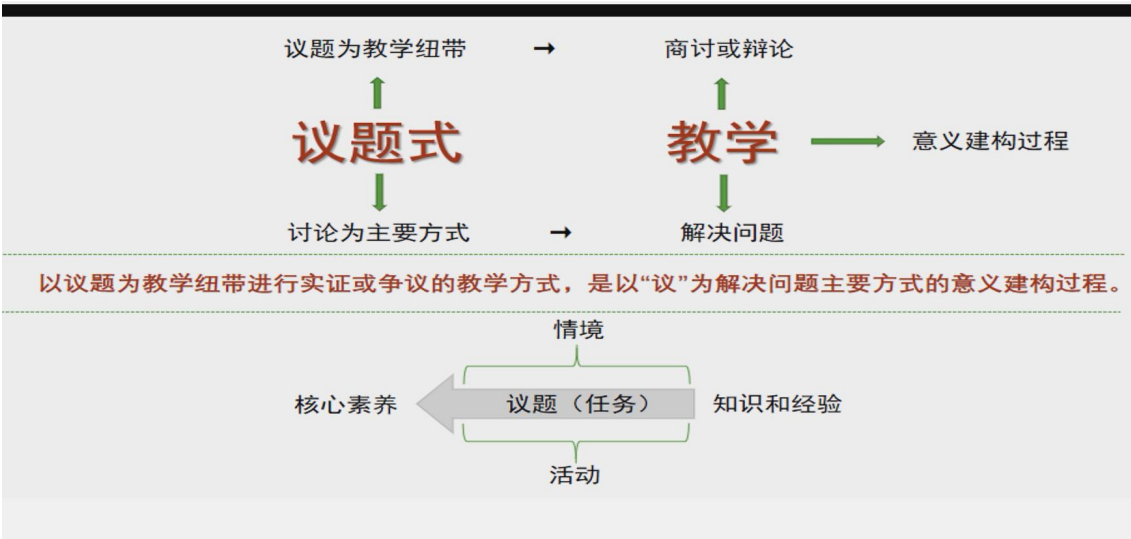


议题一：

什么是议题式教学？

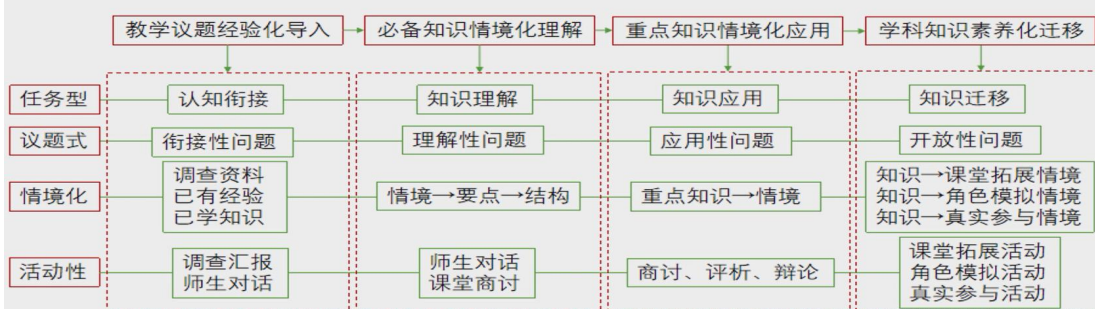
议题的特征

- (1) 可议性
 - 需要议：处于思维分析层，需要听取众人的意见来解决的问题
 - 能够议：与学生情感特征相应、思维水平相接的问题
- (2) 在议性 → 主要由学生以议的方式解决的问题、课题和项目，非讲授、非对话
- (3) 学科性 → 围绕学科概念，指向学科素养





层式递进：议题式教学常态课的运行逻辑



此次四川省网络教研活动，让大家深刻的学习和明白了什么是议题教学，为什么要进行议题式教学，以及老师们应该如何来开展议题式教学。通过观摩现场公开课和说课以及聆听专家讲座，老师们受益匪浅。通过本次活动的开展，为老师们在今后的地方教材教学中指明了方向，并找到了课堂高效教学的突破点，受到了老师们的一致好评。

◆优秀课例◆

从“一盘散沙”到“众志成城” ——透视抗疫中的中国力量

新课引入：

【时间线】2019年年末，我国突发新冠疫情，来势汹汹。让我们来看看新冠疫情初期的时间线——

2019年12月8日，湖北省武汉市疾控中心通报，发现首例“不明原因”肺炎病例。

2019年12月27日，湖北省中西医结合医院张继先医生，与医院方面共同上报可疑疫情。

2020年1月2日，中科院武汉病毒所获得新冠病毒全基因组序列，证实它是一种全新的冠状病毒。

2020年1月5日，中方向世界卫生组织通报疫情信息。

2020年1月23日，除夕前夜，武汉疫情防控指挥部发布通告：离汉通道暂时关闭，武汉封城。火神山医院开建。

随即，中国政府和人民迅速反应，举全国之力抗击疫情。2020年2月16日—24日，由世界卫生组织和中国政府组成的联合专家考察组，在北京、广东、四川和湖北武汉进行调研。考察结束后，世卫专家对中国的疫情防控做出了以下评价：

【放映厅】“世卫专家对中国政府‘组织动员力’的评价”（1’07”）

视频中，世卫专家对中国在疫情防控中的“组织动员力”予以了高度赞赏，这里提到的“组织动员力”正是“国家力量”的重要组成部分。

事实上，中国在疫情防控中展现出的“国家力量”远不止于此。“中国力量”不仅表现在政府强大的组织动员力、民众的向心凝聚力、全社会的参与执行力；而且表现在国家快速及时的物资调配力、全民共赴国难的顽强精神力；还表现在国家力量与民众力量的融合、全政府与全社会的力量汇聚。

今天，我们就围绕抗疫中的“中国力量”来展开，认识中国力量、汇聚中国力量，进而形成振兴我们国家民族的磅礴力量。

一、历经磨难，锻造伟力

衔接：今天，我们看到了中国展现出的国家力量，它赢得了举世的赞叹。然而，这样强大的中国力量却并非凭空产生的，它是伴随着新中国的诞生而逐渐成长起来的。

（一）曾经，一盘散沙

在过去近百年遭受外敌入侵的中国，国家力量是极微弱的，也是充满悲剧色彩的。让我们沿着时间线，通过下面这些近代历史的细节，一起来感受近百年来中国力量的发展历程，回溯中国力量的源泉。

【档案馆】“近代侵略战争中的中国民众”

材料一：1840年第一次鸦片战争爆发，英军在广州登陆后，类似三元里的抗击未能成为普遍现象，更多的倒是当地民众主动向侵略者出售牲畜、蔬菜和粮食。

材料二：1900年八国联军入侵中国，雇佣了众多中国民众运送给养，进抵北京攻不进城，又有民众通风报信，告知广渠门的下水口没有封堵设防，于是联军由此攻入城内。敌军攀墙围攻紫禁城时，许多中

国民众在旁麻木观看，或帮着架梯、扶梯，甚至骑于墙头帮助瞭望。

材料三：抗日战争期间，国民党副总裁汪精卫以下，有 20 多位中央委员 58 位将官，投靠日本侵略者成为“汉奸”，一些国民党部队成编制的整军投敌，被称为“伪军”。8 年抗战中，协助日军作战的伪军人数高达 210 万，超过侵华日军的总人数，使中国成为唯一一个在二战中伪军数量超过侵略军的国家。

【名言堂】中国革命先驱孙中山先生在 1917 年发表的《建国方略》中感叹道：“四万万中国人，一盘散沙而已！”

设问：为什么孙中山先生会发出如此的感叹？

教师预设：

原因一：“内部小农经济瓦解”

西方列强发动战争侵略中国，不仅残害中国人民，还要中国人民承担其战争费用和巨额赔款，使得小农阶级苦不堪言，百姓生活更加贫困，农民和手工业者的大批破产、流落街头，中国自给自足的小农社会快速瓦解，家族纽带消失，民众力量分散，难以组织动员。

原因二：“外部列强疯狂压榨”

西方列强通过侵略战争和不平等条约，打开中国的大门，疯狂掠夺中国的资源，向中国倾销大量的商品，不断加大对中国政府和百姓的剥削，加剧了中国的贫困，人民生活朝不保夕，何谈家国？

原因三：“艰难的社会转型”

中国迫切需要建立一个能够完成民族救亡和民族复兴双重历史使命的新型现代民族国家，这需要观念陈旧的贫苦大众将传统的家庭、家族观念转变为民族、国家意识，积极投身于民族解放运动，这种根深蒂固的观念转变是异常艰难的。东西杂呈、新旧并存的近代社会转型也导致了社会矛盾交织凸显，民众无所适从。

【名言堂】在 1938 年抗日战争最艰苦阶段，史学家蒋廷黻在其著作《中国近代史》中发出设问：“近百年的中华民族根本只有一个问题，那就是：中国人能废除我们的家族观念而组织一个近代的民族国家吗？如果能，我们民族的前途是光明的；如果不能，我们这个民族是没有前途的。”

这就需要我们寻找并激发国家力量的源泉，进而推动近代民族国家的建立。国家力量的源泉在哪里呢？就是这些人民大众。

近代以来，中国面临的首要问题是积聚力量、救亡图存。然而，面对一盘散沙的贫苦大众，几乎所有的救亡力量和救亡主张都局限在知识分子或精英阶层，并没有意识到民众力量的重要性，不仅没有组织动员民众，甚至轻视民众、抛弃民众，这导致中国力量势单力薄，难以力挽狂澜。

衔接与转换：在近代，真正意识到广大贫苦大众的力量，积极组织、教育和动员民众的，只有中国共产党。他们是怎么做的呢？让我们沿着历史的时间线，继续探究中国力量的凝聚。

（二）磨难，聚沙成铁

衔接：1937年七七事变，日本发动了全面的侵华战争，中国的危难更加深重。为了抵御外敌，国民党与中国共产党采取了不同的策略，分别开辟了正面战场和敌后战场，战争情况如何呢？

材料一：正面战场

国民政府在正面战场组织了淞沪、徐州等大规模会战，给日军以沉重的打击，粉碎了敌人3个月灭亡中国的战略计划，使战争进入战略相持阶段。但未能抵挡日军侵略的步伐，华北、华东、华南的大片领土失去，整个正面战场全面败退。之后，实行消极抗日积极反共的反动方针，正面战场形势严重恶化，出现豫湘桂战役等大溃败，正面战场的地位逐步下降到次要位置。8年抗战，国民党正面战场共举行过22次重大战役，歼灭日军100余万，国民党军队伤亡321万。

材料二：敌后战场

中国共产党领导人民在日军占领区开辟敌后战场，建立了16个抗日根据地，英勇作战12.5万余次，以61万余人的重大代价歼灭日伪军171.3万余人，抗击了约60%的侵华日军和95%的伪军，收复国土104.8万余平方公里，解放1.2亿人，使敌人陷入人民战争的汪洋大海，取得了抗日战争的伟大胜利。

【放映厅】“地道战插曲”（40''）

你如何评价中国共产党动员下的人民战争？

【名言堂】

革命战争是群众的战争，只有动员和依靠群众，才能进行战争。战争的胜利之最深厚的根源，存在于民众之中。

——毛泽东《论持久战》

设问：抗战胜利的决定性因素是什么？这对我们认识国家力量的凝聚有哪些启发？

教师预设：毛泽东提出了人民战争思想理论指出，广泛深入地动员和组织人民群众，为了人民利益而战，打造人民军队，革命成果由人民共享，就能将国家力量凝聚起来，取得最后的胜利。

中国共产党在全民抗战中从根源上清除了“一盘散沙”的涣散状态，使中国人民被前所未有的动员组织起来，开创了中国历史上第一个完整的、稳定的、繁荣的、现代意义上的民族国家。中国人民在抵抗外来侵略中表现的深刻的民族觉醒、空前的民族团结、英勇的民族抗争、坚强的民族组织，成为抗日战争取得胜利的决定性因素，也成为今天和今后继续实现伟大民族复兴的关键性支撑。

小结：由此可见，中国今日的强大力量既不是生来就有的、也不是轻易形成的，而是中国共产党带领下的全体中国人民历经重重磨难，克服种种困难，在艰苦的斗争中锻造出来的，真正实现了聚沙成铁的壮举！

过渡与转换：此次新冠疫情，是在突发状况下，对中国力量的一次大检阅、一场大考验。在这一场抗

击疫情的新的人民战争中，中国会交上一份怎样的答卷呢？

【放映厅】“中国答卷”（2'32"）

是什么样的国家制度进一步激发了中国力量，使举国上下万众一心、众志成城、克服困难呢？

二、中国之制，中国力量

（一）经济力量 坚实基础

材料一：

医疗物资：医用防护服日调度供应量从 2.1 万件增加到 27 万件；KN95 口罩日调度供应量从 7.2 万只增加到 56.2 万只；新建“火雷”传染病专科医院、一批“方舱医院”，短期内新增床位 10 多万张；核酸检测试剂日产量达到 77.3 万人份，相当于疑似患病者的 40 倍。

生活物资：向湖北供应大米 4000 吨，面粉面条 3300 吨，食用油 3000 吨，生鲜肉 4000 吨，牛奶乳制品 3200 吨，医用消毒酒精 500 吨；武汉市向低收入群体推出 10 元特价蔬菜套餐 290 万份；武汉公交集团调配 520 辆公交车，对接 165 家超市及电商，将市民团购的生活物资及时配送到居民小区门口。

设问 1：国家快速调动这么多物资是为了保护谁的利益？这体现了我国什么样的制度优势？

预设：是为了保护人民群众的生命健康和日常生活，是为了人民的利益。

【中国的制度优势之一：以人民为中心】坚持以人民为中心的发展思想，不断保障和改善民生、增进人民福祉，走共同富裕道路的显著优势。

【放映厅】“各地物资支援”（36"）

设问 2：武汉抗击疫情的物资是来自哪里的？这体现了我国什么样的制度优势？

预设：武汉抗击疫情的物资是来自全国各地的大力支援。

【中国的制度优势之二：集中力量办大事】坚持全国一盘棋，调动各方面积极性，集中力量办大事的显著优势。

中国特色社会主义制度有着集中力量办大事的制度优势，可以统筹全国的资源集中解决问题，再加上国家的治理体系和治理能力较为完备，使中国制度成为中国力量的制度保证。

（二）政治力量 上下齐心

材料一：让党旗在疫情防控斗争第一线高高飘扬

习近平总书记亲自指挥部署；成立党中央应对疫情工作领导小组；460 多万个基层党组织、9000 多万名党员迅速行动起来，成为抗疫中坚力量；全国一盘棋，19 个省份对口支援湖北省武汉以外的地市，“一对一”提供援助；截至 2 月 17 日，全国驰援湖北省的医疗队成员达到了 34239 人。

设问 1：中国共产党在疫情防控中起到了怎样的作用？这体现了我国什么样的制度优势？

预设：中国共产党在疫情防控中起到了指挥领导和先锋模范作用。

【中国的制度优势之三：党的集中统一领导】坚持党的集中统一领导，坚持党的科学理论，保持政治稳定，确保国家始终沿着社会主义方向前进的显著优势。

中国共产党领导是中国特色社会主义最本质的特征，是中国特色社会主义制度的最大优势，党是最高政治领导力量。总揽全局、协调各方的党的领导制度体系是疫情防控工作中的统筹保障。

材料二：

400 万名称城乡社区工作人员，对 65 万个城乡社区深入走访，宣讲防疫知识，打好“防疫宣传战”；广泛设置疫情防控执勤点，发挥村委会、居委会作用，查病源、堵源头、防扩散，打好“街巷防控战”；自觉居家隔离，小区物业值守，集体配送购菜，打好“家庭隔离战”；确诊与疑似病例，分别集中隔离，全力救治，贴心服务，打好“集中隔离战”。形成“纵向到底、横向到边、一户不漏、一人不落”社区网格化管理。

设问 2：实现这样的社区网格化管理需要依靠谁的力量？这体现了我国什么样的制度优势？

预设：实现这样的社区网格化管理需要依靠全国人民共同的力量，全员上阵、全民皆兵。

【中国的制度优势之四：紧紧依靠群众】坚持人民当家作主，发展人民民主，密切联系群众，紧紧依靠人民推动国家发展的显著优势。

这是一场全国总动员的人民战争，必须切实凝聚人心，全面发动群众，把抗击疫情的指令传达到千家万户，做到全员上阵、全民皆兵，把群众的力量拧成一股绳，汇聚起一条抗击疫情的“钢铁洪流”。

（三）精神力量 百炼成钢

【故事会】聊一聊我家的战“疫”故事；那些感动了我的战“疫”故事。想想故事的背后，体现了什么样的精神力量呢？

材料一：

1 月 23 日至 4 月 8 日，武汉 76 天“封一城、保全国”——服从大局！

截至 1 月底，仅武汉就收到来自 10 多个国家的 30 多家华侨社团捐赠价值人民币 2000 余万元的资金和物资。——心系华夏！

广大人民群众自觉宅家、群防群控。——不添麻烦！

设问 1：这体现了什么样的精神力量？

预设：体现了大局意识和家国情怀。武汉，从来不是一座“孤岛”；湖北，从来不是孤军作战！

材料二：

一线医务工作者是时代最可爱的人；军队急先锋是真正的英雄；还有默默无闻的防护服车间工人、隔离区保洁员，他们是“看不见”的英雄。我们还有护士和病人不拘一格的“医院广场舞”，有方舱医院里坚持学习的“清流哥”。

设问 2: 这体现了什么样的精神力量？

预设：体现了担当奉献与乐观坚韧的精神力量。

总述：我们有经济力量奠定坚实基础、有政治力量使全国上下一心、有精神力量的淬炼凝聚，危难时刻，遇强则强，中国力量，百炼成钢！

衔接过渡：中国力量自一盘散沙，历经磨难方聚沙成铁，如今终于百炼成钢。在疫情防控战中，中国力量不仅得以充分展现，更获得了进一步的成长和接续。

三. 再添新力，再创辉煌

(一) 抗疫，再创辉煌

【放映厅】“各国感谢中国的援助”

设问 1: 此次疫情阻击战对世界舞台上的中国有何意义？

预设：有助于中国在全球获得更多的朋友和支持，提升国际影响力。

材料一：对外：提升国际影响力

传递“中国理念”：传递“人类命运共同体”理念。

分享“中国方案”：与全球 100 多个国家分享新冠肺炎诊疗方案。

交流“中国经验”：与世卫组织和国际社会分享疫情信息和防控救治经验。

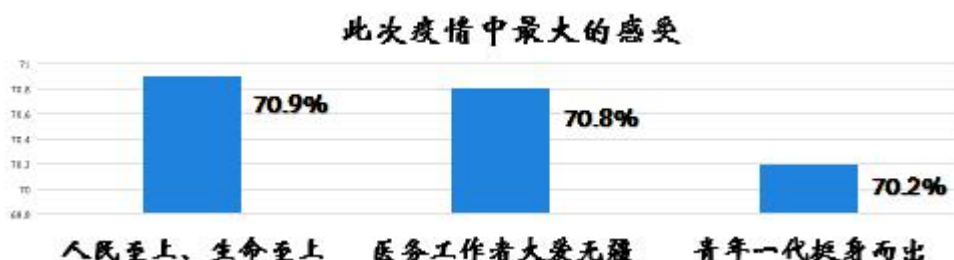
提供“中国支援”：向数十个国家派出专家团队、提供抗疫物资。向世卫组织捐款数千万美元。

设问 2: 中国积极参与全球疫情防控，对国际社会和人类的未来有何意义？

教师预设：有助于国际社会更好地抗击新冠疫情，减少人员伤亡，构建人类命运共同体，为人类的长期发展做出积极贡献。

材料二：对内，增强民族凝聚力

2020 年 4 月，中国青年报社进行了一项以中国青年为主要调查对象的社会调查。调查结果如下：



设问 3: 结合数据, 分析此次疫情对中国青年的民族凝聚力有何影响?

预设: 此次新冠疫情, 让广大的中国人民对生命价值观、社会治理价值观、国家道路价值观产生了全新的认识, 我们更加关怀每一个生命、积极参与社会治理、认同国家的发展道路, 爱国精神显现出澎湃的感召力, 中华民族的凝聚力空前增强。

疫情使 14 亿同胞感受到国家之强大、民族之伟大, 深深为自己生为中国人而无比自豪, 对祖国的未来充满信心! 民族自豪感和自信心空前增强, “我自豪, 我是中国人!”

(二) 青年, 再添新力

材料一: 英勇 90 后

2003 年非典爆发, 他们年少无知; 2008 年汶川地震, 他们风华正茂; 2020 年新冠肺炎, 他们挺身而出。17 年前全世界守护 90 后, 现在换 90 后守护这个世界!

在支援湖北武汉的医护人员中, 有 1/3 是“90 后”, 超过 1.2 万人, 是他们勇敢扛起了抗疫的大旗!

材料二: 接力 00 后

15 岁只身从国外带回 1.5 万只口罩捐给医院的赵珺延; 18 岁主动到口罩厂当临时工、一个夜班 12 小时检查 5000 个口罩的余森乐; 19 岁康复后履行承诺、第一批捐献血浆的小陈; 20 岁主动报名当志愿者、为空巢老人买菜买药的武汉小伙余汉明。

这, 就是中国青年。这, 就是新生代的中国力量!

【放映厅】“习近平讲话”(58’)

中国的年轻人, 是世界上最好的年轻人。多少 90 后、00 后, 一夜之间褪去了脸上的青涩, 一夜之间扛起了家国的脊梁。他们可能还没有保家卫国的能力, 国家危难之际, 却愿拼尽全力护卫盛世之中华。

【名言堂】

在新冠肺炎疫情防控斗争中, 你们青年人不畏艰险、冲锋在前、舍生忘死, 彰显了青春的蓬勃力量, 交出了合格答卷。广大青年用行动证明, 新时代的中国青年是好样的, 是堪当大任的!

希望你们不惧风雨、勇挑重担, 让青春在党和人民最需要的地方绽放绚丽之花!

——习近平 给北京大学援鄂医疗队全体“90 后”党员的回信

2020. 3. 15.

小结：少年强则国强，我们作为新时代的青少年，担负着国家和民族的希望，要从我们的现在做起，学好本事，磨练意志，成为国家和民族的栋梁之材，为实现中华民族伟大复兴贡献我们的力量！

少年可期！致敬年轻的00后，你们定能高举民族复兴的大旗，成就中国更加辉煌的未来！

大国忠魂，一代伟业

——铭记共和国核事业的开拓者和献身者

教学解说

感恩共和国一大批先贤志士，应该是今天这一代学生了解“我们从哪里来”的一个重要教育话题。忘记了“我们从哪里来”，就谈不上一代人民情怀的积淀。共和国核事业凝聚着千难万险和一代人的付出与牺牲，这种奉献国家民族的精神，理应沉淀到我们今天这一代学生的骨髓里，成为这一代学生滋养家国情怀和爱国热血的沃土。无论如何，共和国的发展史和创业史都应该传承到这一代学生身上。共和国核事业的拓荒，一代核事业人的贡献，为今天共和国的发展奠定了坚实的大国安全基础。

活动目标

1. 了解共和国核事业发展的大致历史脉络和历程，感知我国核事业发展的艰难和不易。
2. 知道我国核事业的发展是国家战略决策和一代核事业人牺牲奉献的结果，感受一代核事业人的开拓和献身，在极其艰难中竖起共和国的精神丰碑，奠定了共和国核安全和核能力的坚实基础。
3. 感悟为国尽忠、为民族立命的爱国情怀，认同中华民族千秋续承的精忠报国精神和一代人深沉炽热的家国情怀。

课程资源

本堂课参考了与原子弹研制相关的《国家记忆》《代号221》《原子密码》纪录片、“两弹一星”的相关纪实素材、电影《横空出世》、节目《我是演说家》、纪录片《我们走在大路上》《人物·故事》，参阅了国庆六十周年和七十周年的阅兵解说词等素材，了解了国际上对我国核武器水平和能力的一些客观评价等资料。

活动过程

导入新课：

图片：美军广岛和长崎投掷原子弹

1945年8月6日和8月9日，美国先后在日本广岛和长崎投掷原子弹；1952年11月1日，美国研制的世界第一颗氢弹爆炸，其威力相当于1945年在日本广岛爆炸的原子弹的几千倍，核武器进入大国军事

威慑和军事竞争的视野。从此，原子弹、氢弹等作为大规模杀伤性战略武器登上历史舞台，成为国家核力量 and 核实力的基础。

衔接过渡：但是，研制原子弹、氢弹等核武器系统，并非轻易可成。共和国核武器研制之路上的人和事，我们也从未忘记。本堂课，就让我们一起来了解共和国核事业发展的始末，感受其中的艰辛和伟大，致敬和感恩我们的先辈，铭记一代人的牺牲和创业，更深层次地认识共和国的发展脉络。

一、艰难起步，拓荒伟业

（一）条件艰苦，意义非凡

教师叙述：共和国的核事业是如何起步的？让我们一同走进过往的历史长河之中。

活动 1：了解我国原子弹研制的起步

图片+文字材料：（50年代中美钢产量和发电量对比图）

材料一：美国从 1938 年底开始着手研制原子弹，当时的德国科学家哈恩和斯特拉曼用中子轰击铀发生裂变以后，英法美和逃到美国的德国科学家前后用了 7 年时间研制原子弹。美国当时动用了 50 万人，其中至少有 14 位诺贝尔奖得主，总共花费 23 亿元。这在当时这是一个不可企及的天文数字，如美国总统杜鲁门所说：“研制原子弹的费用足以买下整个宇宙……”

材料二：现在我们能造什么？能造桌子椅子，能造茶碗茶壶，能种粮食，还能磨成面粉，还能造纸。但是，一辆汽车、一架飞机、一辆坦克、一辆拖拉机都不能造。

——毛泽东

问题设计：

依据上述历史背景，两相比较，你能否说说我国研制原子弹会面临哪些经济技术方面的巨大困难？

学生活动：略。

教师预设：

我国国力孱弱。上个世纪五十年代的美国，国力极其薄弱。根据联合国亚太事务委员会的统计，1949 年中国的国民总产值只有近 123 亿美元，人均 GDP 只有 23 美元，不仅不足印度 57 美元的一半，远远低于当时整个亚洲 44 美元的人均收入。此时，美国人均 GDP 是 1882 美元，英国人均 GDP 是 642 美元。

我国工业基础几乎是空白。上个世纪五十年代的美国，刚刚迈开工业化的步伐，一切都在百废待兴之中。国家经济困难，核武器研制的人才队伍几乎没有储备，技术积累基本是零，研制原子弹似乎是一个遥不可及的梦想。作为一个落后的农业国家，国家工业基础薄弱之极，门类不全，缺少原子弹研制的工业支撑。

这些客观因素，注定了我国原子弹研制之路必是不平坦之路，是艰难之路，是高风险之路，是探索之路，是牺牲之路，是一代人建功立业的奉献之路，也是一个民族的自力更生之路。

衔接过渡：尽管面临难如登天的客观条件，但共和国的缔造者们着眼于共和国的战略安全和中华民族的千秋伟业，将原子弹的轰鸣巨响深深地埋在心底。

活动 2：认识我国原子弹研制的意义

文字材料：发展最低限度的核武，铸就强国梦。

材料一：在上个世纪五十年代的抗美援朝中，中美两国的军事力量在朝鲜半岛迎头相撞，联合国军队由 15 个国家组成。美国将其陆军的三分之一、空军的五分之一、海军近半数的兵力投入到朝鲜战场（约 48 万），使用了除原子弹以外的所有的现代化武器，然而却遭到失败。中国军队装备低劣，给中国军队装备现代化的迫切性铭刻上了深深烙印。

材料二：1954 年 10 月 18 日，毛泽东在国防委员会第一次会议上说：“我们现在工业、农业、文化、军事都不行。帝国主义估量你只有那么一点东西，就来欺负我们。他们说‘你有几颗原子弹？’”在整个 50 年代，中国曾经三次面临美国直接的和赤裸裸的核威胁：美国在朝鲜战争和两次台湾海峡危机中多次威胁要对中国动用原子弹。

问题设计：

在当时冷战的现实环境中，对经济落后却又急需维护国家安全和民族独立的共和国而言，研制原子弹有着怎样巨大而无言的意义？

学生活动：略。

教师预设：

军事价值：研制原子弹是当时中国军队装备现代化的迫切需要。尽管在朝鲜战争中美国并没有实际动用核武器，但现代战争启示着我们必须发展先进的武器装备，才能巩固国防，维护民族独立，打破核威胁，逐步实现军队装备的现代化，掌握核战争的防御手段。

政治价值：在核战争威胁客观存在的环境里，外来侵略和颠覆共和国政权的可能性无法否认，研制原子弹是保障国家安全的需要，也是彻底保护人民解放成果的起码条件。对于共和国的缔造者们而言，他们背负着让中国人民在百年屈辱中重新站起来的历史重任，他们对于任何来自外部的讹诈、威胁，深恶痛绝，誓不低头。

经济价值：研制原子弹可以加速我国当时工业化进程，锻造我国工业独立发展的能力，实现基础工业的配套发展和全国布局。强大的国防军事需求是催生现代工业集群快速发展的良方，这是经济社会发展规律。研制核武器，发展原子能工业是国家独立民族自强的重要保障。

科技价值：在上个世纪五十年代，原子弹研制的相关理论和技术是当时科技发展的最前沿之一。研制原子弹，可以让我国站到国际科技研究前沿，锻炼科研队伍，追赶世界科技发展的先进水平。

所以，在我国研制原子能事业何去何从的激烈争论中，陈毅元帅曾力排众议，说了体现其鲜明性格的

一句话：“中国人就是把裤子当了，也要把原子弹搞出来！”

衔接过渡：正如当时的周恩来总理说的那样，科学技术新发展中的最高峰是原子能的利用，原子能给人类提供了无比强大的动力源泉，给科学的各个部门开辟了革新的远大前途。无疑，共和国的发展，需要“核”，核武器的研究是我们走向科技大国、军事大国的一个开始……

（二）步伐坚定，书写伟业

教师叙述：共和国迈开原子弹研制的步伐，意味着一个书写伟业的时代来临。

图片+文字材料：

材料一：这块看似普通的“石头”，是我国于1954年在第一次广西壮族自治区发现的铀矿石，是制造原子弹的核心材料。我国找铀工作从零起步，组建了铀矿地质队伍，他们披星戴月、翻山越岭、不畏毒虫猛兽只为找到宝贵的矿源。有没有铀资源，决定着我国能不能自力更生地发展核工业。

材料二：1949年春季，核物理学家钱三强接到了4月前往巴黎保卫世界和平大会的出席邀请，他想借机购置一批与核物理有关的核仪器设备和图书资料，这需要大笔外汇。中共中央副主席周恩来对他说：中央对发展原子核科学很重视，希望你们好好策划，并批准从国库中调拨了5万美金。当时新中国还没有成立，总国库中外汇总额也只有30万美元，这便是中国第一笔核物理科研经费。1956年，面对有限的资源，毛泽东和周恩来提出，通过精简机构、减少军政费用，要把军政费用降到一个适当的比例，增加经济建设费用；优先发展原子弹、导弹、遥控装置、远程飞机等尖端国防技术。

材料三：1960年7月，苏联专家全部撤走，带走了原子弹的图纸和资料。中国研究人员仅有的资料只是苏联专家向宋任穷等几位部局领导讲解原定提供给我国的原子弹教学模型时记录下来的一些数据。而对于从未接触过原子弹研究的中国研究者来说，这无异是本“天书”。为了熟悉和掌握设计技术，邓稼先带领一批刚毕业的大学生，对“天书”进行了复算。为了演算一个数据，一日三班倒。算一次，要一个多月，算9次，要花费一年多时间。

问题设计：

站在今天的角度，重新回头评价这段原子弹研制的起步史，你如何评价呢？

学生活动：略。

教师预设：

艰难中起步，困难中学步。若要评价这段起步史，可以说是白手起家，从零开始。研制原子弹，从原料提炼到科学设计，从实验到工程生产，注定是多系统集成的大系统工程。唯有依靠一代甚至几代原子弹科研人员的接续奋斗，唯有依靠中国科研、生产、实验队伍的奉献牺牲，才可能书写这一民族奋斗史上的伟业。

总结过渡：在共和国第一代党中央领导高瞻远瞩的决心下，在核工业者不畏艰难、发愤图强的决心下，

我国迈开了坚定的步伐，开始书写我国核工业发展的伟大历史篇章。

二、功勋卓著，高山仰止

（一）一代人的责任担当

活动 1：观看视频，阅读纪实材料，感受拓荒者的情怀。

播放视频：代号《221》7:18-9:16（钱三强及大批科学家回国）

1949年，法国国家科学研究中心有意聘请杨承宗继续在实验室工作，年薪555350法郎，而要回国，当时中国科学院能给的最高待遇是每年1000斤小米。

在苏联杜布纳原子核研究所发现了反西格马超负子而蜚声国际的王淦昌，本是当时诺贝尔奖的有力竞争者之一，但当钱三强向他传达了中央希望他参加中国的核武器研究，并要他放弃自己的研究方向，改做他不熟悉但国家迫切需要的应用型研究后，他毫不迟疑，当即写下了“王京”两个字，并掷地有声地说：“我愿以身许国。”第二天，他就出现在了青海金银滩。

1948年，英国皇家化学工业研究所以年薪750英镑的优厚待遇聘请程开甲担任研究员，当第一次领到750英镑的薪水时，程开甲想给夫人高耀珊送件礼物。他来到商店，挑选了一件皮大衣。他把支票递过去结账时，老板蔑视地打量他，还专门打电话向银行查询。银行职员告知，程开甲是英国皇家化工研究所的研究员，老板才将大衣递给他。

问题设计：

“我愿以身许国”，这是当时回国参加原子弹研制的一批科学家的共同情怀。今天设身处地品味一下，你对这种情怀有哪些感触？

学生活动：略。

教师预设：

当时回国参加原子弹研制的一批科学家，有着千差万别的个人境遇，但他们的共同点很一致，很集中。那就是放下个人优越的生活，回到新生共和国怀里，科技救国，科技报国，科技卫国，为国奉献。

今天读来，简单的话语，却有着动人心魄的无形力量；一句话，是一个时代的忠诚写照；一代人，撑起了原子弹研制的脊梁。共和国的历史或许算不上漫长，也经历过跌宕起伏，但是，那一代回国的科学家和我们自己培养的参研人员用一生的行动诠释了什么叫忠贞不二，什么叫责任在肩。

（二）一代人的创业奋斗

活动 2：阅读纪实材料，观看视频，透视原子弹研制的几个片段，感受奋斗创业的内涵。

（1）原子弹研制之理论设计

教师叙述：核武器的研制是环环相扣的系统工程，由多个子系统最终集成。原子弹理论设计是原子弹研制的龙头，理论设计成果的好坏，关系到原子弹研发的成败。

1958年8月的一天，邓稼先来到了钱三强的办公室：“国家要放一个‘大炮仗’，调你去做这项工作，怎样？”邓稼先没有犹豫，义无反顾地同意了，那年他34岁。回到家，他对妻子许鹿希说：“我要调动工作了。”“调到哪？！”“这不能说。”“做什么工作？！”“这也不能说。”第二天清晨，和家人分别后，邓稼先带着22个刚毕业的大学生，来到了茫茫戈壁滩，开始了艰苦的原子弹研究工作。在国家经济最困难的时候，远在西北的核工业基地更是雪上加霜。在一无图纸二无资料的情况下，科研人员用计算尺、算盘进行理论计算工作。可以吃的如榆树叶子沙枣树籽，甚至骆驼草，几乎都被他们拿来充饥了。饥饿难耐的时候，有的人拿酱油冲一杯汤，“加餐后”立刻又埋头科研工作。

播放视频：《国家记忆》2min 8：50-9：25（邓稼先边学边教，带领理论部工作人员从头研究+艰难环境）

问题设计：

邓稼先带领团队设计原子弹的创业奋斗，放到今天的现实环境里，你能想象吗？

学生活动：略。

教师归纳：

无法想象，完全是惊人的白手起家之举。面对环境与研究条件的双重困难，无所畏惧，勇往直前，用自己的艰苦创业默默诉说着对祖国的忠诚、对事业的执着、对工作的一丝不苟，给出了满足原子弹理论设计需要的状态方程，叩开了原子弹理论设计的大门，正式开启了我国核武器的研发之路。

（2）原子弹研制之生产实验

教师叙述：核事业的发展除了理论设计，研制生产和实验环节也至关重要。我国第一个核工业基地211厂在青海金银滩，负责核武器的生产研制。221基地有职工20000多人，加上驻场部队如警卫团、高炮师、探照灯营和新进基地建设大军15000人，已达到5至6万人。

材料一：曾经负责过核武器研制、生产运输、实验等方面保卫工作的老人刁有珠曾给他印象最为深刻的是在原子弹研制生产过程时候，坐镇看守插雷管的时候。“去之前，我也想，它会不会响（爆炸）？可能不会。”刁有珠接着说，“221厂许多老同志，和雷管打了一辈子交道，每一天都生活在和死神擦肩而过之中。”

材料二：1962年下半年，221基地512车间接受聚焦组件的研制任务。聚焦组件是形状特殊的薄壁零件，形位、尺寸精度要求高，铸造、加工、测量十分复杂和困难。511车间经过数十次工艺改进，铸造出合格的毛坯零件。1963年6月，第一个核武器关键部件——聚焦组件在基地研制成功。

1964年5月，酒泉原子能联合企业从浓缩的六氟化铀，经还原、精炼、铸造、加工出第一套合格的铀-235部件。包头核燃料元件厂提供铀-238半成品，102车间工人像精工雕刻一件艺术品一样，进行精加工。每测量一个数据，工人、检验员、跟班技术人员进行复核。最后一刀加工，需经车间领导同意，并在现场

共同完成。中科院原子能所王方定小组，自己动手建工棚，在废弃的手套箱内，经过几个月 200 多次化学试验，终于研制出中子源材料，最后完成了内组件的装配任务。

1964 年 3 月，202 车间工人精心操作，生产出合格的炸药部件。经过上千次安全试验，取得铀-235 的临界、次临界实验数据，保证了核装置在加工、装配、运输、贮存过程的临界安全。

问题设计：

了解了我国原子弹生产实验的真实片段，你怎样理解“创业奋斗”的内涵？

教师预设：

敢于尝试的勇气；持之以恒的恒心；坦然面对各种危险；克服难以想象的困难；付出超常的心血；

衔接过渡：1964 年，我国第一颗组装完毕的原子弹就从 221 厂出发，开往罗布泊，我国唯一的核试验基地——马兰，在那里聚集着 5058 名参试人员。

（3）原子弹研制之实验数据收集

教师叙述：

法国第一次核试验，没有拿到任何数据；美国、英国、苏联第一次核试验也只拿到少量数据；而我国首次核试验中 97% 的测试仪器记录数据完整、准确。如此准确的核爆数据究竟是如何拿到的呢？

观看视频：《第一颗原子弹爆破》 视频：《人物·故事》（40 秒）11：00—11：40

首次核爆炸成功后，为了掌握地下核爆炸各方面的第一手材料，程开甲等科学家决定进入地下爆心去考察，仔细观察、取样、测试，取到了许多第一手珍贵的资料和数据。这就是我国第一次获取核试验记录的方式。在我国第一颗原子弹、氢弹、两弹结合以及地面、首次空投、首次地下平洞和首次竖井试验等在内的 30 多次核试验中，每一次核试验，他都会到一线去指导技术工作。程开甲曾写下这样五句话：科学技术研究，创新探索未知，坚韧不拔耕耘，勇于攀登高峰，无私奉献精神，这五句话是他一生的座右铭。

问题设计：

作为一代奋斗创业群体的一个典型，程开甲的言行，今天的你是如何理解的？

教师预设：

高度责任心的驱使，他不畏一切艰难；抱定为国铸剑的雄心，他无悔付出。在艰苦卓绝的环境里，埋下头，甘心做沉默的砥柱；在“一穷二白”的年代，他挺起胸，成为共和国最大的功臣之一。

（三）一代人的牺牲奉献

衔接过渡：祖国需要就是我的志愿，这是上个世纪 60 年代一大批知识分子的坚定信念。随即，大批大中专院校毕业生，奔赴我国核基地。

片段之一：图片+文字材料

1960 年，大学毕业的林俊德胸怀强军报国之志，来到了戈壁大漠，开始了半个世纪的坚守。青春耗尽、

白发暗生的 52 年里，他默默无闻、隐姓埋名，参与了中国全部的 45 次核试验任务！把每一天都当做最后一天。年过七旬还负责重大国防科研项目，在被确诊为胆管癌晚期到去世的 20 多天里，因担心治疗影响身体状态以致耽误项目进展，他毅然放弃手术和化疗，坚持把病房当作战场、与死神争分夺秒，为国防科技事业奋斗到生命最后一息。

片段之二：图片+文本材料：

上世纪 50 年代，为了开展中子物理所的研究，杨承宗亲自去抢修一个承装镭溶液的废弃装置，在没有防护设备的情况下，他让所有人退后，用自己的身体为大家遮挡了射线。到 1966 年时，他的一只眼睛彻底失明，另一只眼睛也仅存微弱的视力。到 2011 年去世前，他都是在黑暗的情况下度过，没有过一丝抱怨与悔恨……

片段之三：图片+文本材料

为了我国核事业奉献终身的人太多太多：有夫妻俩严格执行上不告父母，下不告妻儿的保密纪律，却在罗布泊试验场的一棵树下相遇时，才知道自己的爱人和自己从事着一样的事业；有父病危、母病重而试验任务又紧迫的两难选择下，选择全身心投入任务的专业军士涂庆忠，写下“举杯邀月，怨儿郎无情无义无孝；献身国防，为祖国尽职尽责尽忠”对联……在 20 世纪 90 年代开展核加速时期，马兰基地有 1600 余人推迟探家，近 2000 人提前归队，近 500 人推迟了婚期，近 400 人没能回家照顾患病妻儿，近 200 人没能在父母临终的时候在床前尽孝。

问题设计：

把这些片断串联起来，今天的我们可以粗略窥探到一代核事业人牺牲奉献巨大，这样的牺牲值得吗？

教师预设：

或许，对于个人而言，牺牲奉献之巨大甚至超越了他们的承受极限，这让今天的我们百感交集、倍感酸楚。但是，正因为这些付出，他们的无悔人生令我们动容和产生发自内心的敬意。他们是共和国的脊梁和基石，他们是用一辈子的默默选择，诠释了让人泪目的忠魂内涵。他们为国铸核盾，为共和国赢得了无价的尊严。曾经，他们做出了自认为值得的选择；而如今，将他们的忠魂镌刻在了共和国的伟业史簿上，他们仍然值得！

（四）一代人的丰功伟绩

过渡衔接：一代人的创业奋斗，一代人的牺牲奉献，一代人的殚精极虑，必有丰碑矗立。

展示图片：

1964 年 10 月 16 日，第一枚原子弹爆炸成功。

1966 年 10 月 27 日，中国第一颗核导弹“东风二号甲”成功升空，实现了原子弹与导弹的“两弹结合”，中国从此有了可实战的核导弹。

1967年6月17日我国第一枚氢弹空爆试验成功，其威力达到了第一颗原子弹的150余倍。

第一颗原子弹到第一氢弹，英国用了四年零七个月；苏联用了六年零三个月；美国用了七年零四个月；法国用了八年零六个月，而中国依靠自主研发，仅仅用了两年零八个月。

问题设计：

站在今天的角度了解我国核武器研制成功的历程，如果让你对此历程给予评价，你会怎么评价呢？

学生活动：略。

教师预设：

如此巨大的付出，核武器研制成功犹如水到渠成，理所当然。

俗话说，功夫深铁杵能成针，国家意志和民族力量使然，核武器必定成功。

说到底，我国核武器研制最终是人的事业，人的忠诚和能量聚焦，其力无法撼动。

一代核事业的奉献者，他们是大山深处的潜伏者，是茫茫戈壁的守望者，是真正的面壁人，是共和国的超人。

视频：我的偶像邓稼先——梁植（5min）+邓稼先身前最后一次采访语音

问题设计：一个人的一生却是一代人一生的缩影！请你评述一下核事业开拓者们的一生尽忠、一身忠魂。

学生活动：略

教师预设：

牺牲优渥的生活，选择回家，从零起始艰苦创业；牺牲自己的身体健康乃至生命，选择大漠，奉献己身为国铸盾；牺牲自己小家的天伦共享，选择大家，历经磨难做民族脊梁；艰苦困难，玉汝于成；创业维艰，奋斗以成。

这是怎样一份无缘无悔的选择啊！你愿意做隐姓埋名的人吗？随着一声一声的愿意，有多少优秀的年轻人就从他们至亲至爱的人身边消失。但是多年以后，共和国却以新的姿态出现在了世界的面前，他们就像一颗颗原子汇聚在了一起，爆发出了比核弹更炽热的能量，这能量擎天撼地，也让新中国以更自信的面貌屹立在了世界的东方！那一个个隐姓埋名、默默奋斗的身影，汇聚成绚丽的光芒，照亮了中华名字永不受人欺辱的强国梦想！

三、大国盾牌，护佑华夏

（一）核盾牌支撑起和平发展空间

阅读纪实材料，观看视频，感受和平发展之不易。

1964年，第一颗原子弹爆炸新闻一出，举国欢呼，天安门广场上一位老工人热泪盈眶地说：“从此以后，中国不会再有南京大屠杀，不会再有火烧圆明园，我们为此无比高兴和自豪！”

1964年12月，第三届全国人民代表大会第一次会议上，周恩来在《政府工作报告》中第一次明确将“四个现代化”作为今后国民经济发展的主要任务。在鼓励人民打破常规、实行技术革命时，他反问道：“我们不是也爆炸了一颗原子弹吗？过去西方人加给我们的所谓东亚病夫的称号，现在不是抛掉了么？为什么西方资产阶级能够做到的事，东方无产阶级就不能做到呢？”

视频：金灿荣演讲 1：17

问题设计：

从落后农业国向当今最大工业化国家华丽转身，共和国持续几十年的和平发展和快速发展的基础性安全条件是什么？

教师预设：

没有一个和平稳定的环境，经济建设得再繁荣也是空中楼阁，无根浮萍。和平崛起需要安全保障，中国和平崛起的保障来自于我们强大的国防。核试验的成功奠定了我国安全的基石，给予了我国一个和平的发展空间，也增强了中国人赶上和超过世界先进水平、把中国建设成为社会主义现代化强国的信心和豪情。

（二）核盾牌护佑华夏的崛起梦想

教师叙述：

邓小平同志曾经指出：“如果六十年代以来中国没有原子弹、氢弹，没有发射卫星，中国就不能叫有重要影响的大国，就没有现在这样的国际地位。这些东西反映一个民族的能力，也是一个民族、一个国家兴旺发达的标志。”

材料一：1965年，毛泽东对印尼代表团说：“（新中国）比较旧中国有一点进步。美国是看不起我们的，英国是看不起我们的。法国、联邦德国、日本、苏联这些国家它们都看不起我们。这个看不起是有理由的，因为它们的东西多，技术先进。譬如原子弹嘛，美国、苏联就多得很。如果要甩，那就不晓得要死多少人。因此，他们欺负我们，也欺负你们。”

材料二：1965年4月，陈毅在视察中国人民解放军原子弹、导弹发射基地时说：“你们赶快把‘两弹’搞出来，我这个当外交部长的腰杆子就硬了。”

问题设计：为什么说“两弹”搞出来，我们的腰杆子就挺直了？

学生活动：略。

教师解说：对中国而言，要想挺直腰板，和每一个列强谈笑风生，就必须有核实力和核底气。核武器的成功研制奠定中国大国地位的硬实力，增强了中国崛起的坚定信心。在以实力为基础的博弈中，中国核盾牌是实现华夏梦想的最坚实底牌。

（三）核盾牌见证时代发展的未来

播放视频：《60周年阅兵之核武方阵》《70年阅兵之核武方阵》

展示图片+讲解:

教师叙述: 作为一款等全球到达的快递小哥, 东风 41 可谓是东风快递使命必达。“东风-41”射程可达 1.5 万公里, 超过地球上的任何导弹, 能够搭载 10 枚独立瞄准目标的核弹头, 导弹可以在 30 分钟内到达美国。手中有剑才有话语权, 东风 41 就是我们维护和平捍卫安全利益的利器, 是捍卫祖国安全的战略神器, 战略制衡、战略慑控、战略决胜是其主要使命。

今天, 我们有了东风—41 洲际战略核导弹。经过天安门城楼时的这一瞬间, 我们感受到的真的是盛世中国。而这一切的一切, 都离不开一代核工业先辈的不懈奋斗, 不畏苦难; 离不开他们的默默付出, 离不开他们的牺牲奉献……1999 年 9 月 18 日, 在中华人民共和国成立五十周年之际, 党中央、国务院、中央军委隆重表彰为我国“两弹一星”事业作出突出贡献的 23 位科技专家, 并授予他们“两弹一星功勋奖章”

问题设计: 一个时代彰显一份力量, 一个时代闪耀一片光芒, 作为新时代新青年的我们, 能为祖国书写怎样的明天呢?

学生活动: 略

教师预设: 我们是自己梦想的书写者, 每个人都是主角; 我们也是中国梦的参与者, 每个人的芳华都能讲好关于“明天”的故事。愿你们不负祖国人民的眷恋, 用情怀彰显大爱; 愿你们不负青春奋斗的时光, 用幸福浇筑人生; 愿你们不负伟大时代的期盼, 用担当成就未来!

课堂总结:

什么是时代, 时代是由时间/空间和人构成的历史! 我们曾说历史是一条奔流不息的长河。不同的时代, 就是这条长河的不同分段, 而汇成每一段长河的一朵朵浪花一滴滴水, 不正是每一个时代当中每一个人, 每一张面孔吗? 同学们, 你们有没有认真的看过自己的面孔呢? 我认真地看过你们, 很多人都认真地看过你们, 每一次你为集体而拼搏的时候, 每一次你为梦想而坚持的时候, 每一次你升国旗、唱国歌、敬礼的时候, 我看到的你们的面孔, 就是这个时代的中国! 请记住: 你的样子, 就是中国的样子! 你的未来, 就是中国的未来!

◆导师推荐◆

深刻把握我国发展面临的新的战略环境

当前, 世界之变、时代之变、历史之变正以前所未有的方式展开。一方面, 和平、发展、合作、共赢的历史潮流不可阻挡, 人心所向、大势所趋, 决定了人类前途命运终归光明; 另一方面, 恃强凌弱、巧取豪夺、零和博弈等霸权霸道霸凌行径危害深重, 和平赤字、发展赤字、安全赤字、治理赤字加重, 人类社会面临前所未有的挑战。



世界百年变局加速演进，经济实力对比“东升西降”趋势更加明显

进入 21 世纪以来，新兴市场国家和发展中国家快速崛起，发展态势明显强于发达经济体，世界经济格局正在发生近代以来最具革命性的变化。根据国际货币基金组织统计，2001 年至 2021 年，新兴市场和发展中经济体占世界经济总量的比重从 21.15% 上升到 40.92%，发达经济体占世界经济总量的比重则由 78.85% 下降至 59.08%。新兴市场和发展中经济体仍保持相对发达经济体更快的增长速度，对世界经济增长的贡献率已经达到 80%，成为全球经济增长的主要动力。经济实力此长彼消，对世界经济、科技、文化、安全、政治格局等都产生深刻影响，推动全球治理体系发生深刻变革，新兴市场国家和发展中国家的国际地位和话语权不断提高。

世纪疫情对世界经济产生深远影响

新冠肺炎疫情深刻地改变世界，改变人类的生产方式和生活方式。受世纪疫情大流行冲击，世界各国产业链都受到不同程度的影响。各国都看到了全球供应链的脆弱性，纷纷把产业链供应链安全置于更加优先的位置，实行“内顾”政策，产业链供应链出现了本土化、区域化趋势，迭加美西方推行的脱钩战略，对我国产业链供应链安全稳定形成新的挑战。必须把发展的战略基点和自主权牢牢掌握在自己手上，既坚持改革开放不动摇，又坚持独立自主、自力更生发展自己，加快构建新发展格局。

全球性问题凸显，逆全球化思潮抬头，单边主义、保护主义明显上升

近年来，在应对气候变化，防控传染性疾病，保障粮食安全和能源安全等方面问题和挑战不断出现，给全球治理提出新的课题。特别是乌克兰危机爆发与美西方对俄实施全面制裁进一步恶化了外部环境。我国是最大的能源进口国，全球能源的供应短缺和价格波动对我国能源安全形成挑战。气候变化、新冠肺炎疫情和地缘政治冲突也给世界贸易和投资、全球金融市场稳定、全球粮食安全等造成严重影响。美国等西方发达国家为维护既有利益，还频频采取金融、科技、贸易等手段遏制新兴市场国家和发展中国家，不断挑起贸易摩擦，造成世界经济增长持续低迷，严重阻碍了全球产业链供应链价值链的有序重构。这些对我国应对全球性问题和参与全球治理，既提供了机遇也提出了新的挑战。

美国调整对华战略，对我国千方百计遏制

2021年，按照美元现价计算的中国经济总量相当于美国经济总量的77%以上。随着我国与美国经济实力日益接近，美国朝野对我国的疑惧明显增加，斗争、竞争、遏制的一面在增强，合作的一面在减弱。以美国为首的一些西方国家不断拼凑新的团团伙伙，极力实施打压中国的战略和政策，不仅在经贸、科技、人文交流等方面设置障碍，而且还以意识形态划线，在涉港、涉台、涉疆、涉藏、涉海、涉人权等各个方面不断制造麻烦，使我国面临着比以往更为严峻的国际环境。这就要求我们认清美国等西方国家的本质，坚定历史自信，增强历史主动，切实办好自己的事情，以泰山压顶不弯腰的战略定力，坚持斗争，战胜任何挑战和困难，确保中国特色社会主义航船行稳致远。

为确保到本世纪中叶建成社会主义现代化强国，我们必须深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，牢牢把握我国发展面临的新的战略机遇、战略要求和新时代新征程党的中心任务，坚持和加强党的全面领导，坚持中国特色社会主义道路，坚持以人民为中心的发展思想，坚持深化改革开放，坚持发扬斗争精神，统筹推进“五位一体”总体布局、协调推进“四个全面”战略布局，踔厉奋发、勇毅前行、团结奋斗，奋力谱写全面建设社会主义现代化国家新篇章。

“新的飞跃”新在哪儿

党的十八大以来，以习近平同志为主要代表的中国共产党人，坚持把马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合，坚持毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观，深刻总结并充分运用党成立以来的历史经验，从新的实际出发，创立了习近平新时代中国特色社会主义思想。

党的二十大报告指出：“我们创立了新时代中国特色社会主义思想，明确坚持和发展中国特色社会主义的基本方略，提出一系列治国理政新理念新思想新战略，实现了马克思主义中国化时代化新的飞跃”。

讲新的飞跃，新就新在这一思想科学回答了一系列新的重大时代课题。

马克思、恩格斯指出：“一切划时代的体系的真正的内容都是由于产生这些体系的那个时期的需要而形成起来的。”

进入新时代，面对坚持和发展什么样的中国特色社会主义、怎样坚持和发展中国特色社会主义，建设什么样的社会主义现代化强国、怎样建设社会主义现代化强国，建设什么样的长期执政的马克思主义政党、怎样建设长期执政的马克思主义政党等重大时代课题，习近平总书记以马克思主义政治家、思想家、战略家的非凡理论勇气、卓越政治智慧、强烈使命担当，应时代之变迁、立时代之潮头、发时代之先声，进行了一系列新的具有开拓性意义的理论创造。

作为习近平新时代中国特色社会主义思想主要内容的“十个明确”、“十四个坚持”、“十三个方面成就”，深刻回答了新时代坚持和发展中国特色社会主义的总目标、总任务、总体布局、战略布局和发展方向、发展方式、发展动力、战略步骤、外部条件、政治保证等基本问题，形成了一个系统全面、逻辑严密、内涵丰富、内在统一的科学理论体系，是当代中国共产党人观察时代、把握时代、引领时代的智慧结晶。

讲新的飞跃，新就新在这一思想形成了一系列新的重大原创性理论观点。

习近平新时代中国特色社会主义思想既坚持老祖宗，又讲了许多新话，以一系列原创性的治国理政新理念新思想新战略，对马克思主义哲学、政治经济学、科学社会主义作出了重大创新发展。

提出坚持人民至上，发展了马克思主义唯物史观；提出完整、准确、全面贯彻新发展理念，发展了马克思主义生产力理论；提出全过程人民民主，发展了马克思主义人民民主思想；提出中国式现代化道路，发展了马克思主义现代化理论；提出自我革命是我们党跳出历史周期率的第二个答案，发展了马克思主义建党学说；等等。

这些结合新的时代和实践作出的新的理论创新，以全新的视野深化了对共产党执政规律、社会主义建设规律、人类社会发展规律的认识。

讲新的飞跃，新就新在这一思想引领了一系列影响深远的新的伟大变革。

理论飞跃的衡量标准不仅是理论问题，而且是实践问题，理论飞跃说到底体现在实践的伟大飞跃上。

习近平新时代中国特色社会主义思想，引领的变革是划时代的、影响的人群是数十亿量级的、蕴含的价值是具有人类普遍意义的。

这一思想的创立和发展，指引中国共产党在革命性锻造中更加坚强有力，中国人民焕发出更为强烈的历史自觉和主动精神，实现中华民族伟大复兴进入了不可逆转的历史进程，科学社会主义在 21 世纪的中国焕发出新的蓬勃生机。新时代 10 年的伟大变革，在党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史、中华民族发展史上具有里程碑意义。

习近平新时代中国特色社会主义思想如同耸立的灯塔，照亮我们前行的征途，指引“中国号”巨轮不断驶向中华民族伟大复兴的光明前景。习近平总书记作为党中央的核心、全党的核心，是这一思想的主要创立者，为实现马克思主义中国化时代化新的飞跃发挥了决定性作用、作出了决定性贡献。

核心就是力量，思想就是旗帜。“两个确立”作为党在新时代取得的重大政治成果，已经成为全党全军全国各族人民的高度共识和共同意志，已经写在了全党全军全国各族人民心坎上，是党应对一切不确定性的最大确定性、最大底气、最大保证。新的赶考之路上，我们要深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，坚定不移在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。

新时代十年的伟大变革 | 五个方面的里程碑意义

党的二十大报告指出：“新时代十年的伟大变革，在党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史、中华民族发展史上具有里程碑意义。”这个里程碑意义主要体现为以下5个方面。



新时代十年的伟大变革具有里程碑意义。十年来，我国建成世界最大的高速铁路网、高速公路网，机场港口、水利、能源、信息等基础设施建设取得重大成就。图为 2016 年底开通的世界第一高桥贵州北盘江大桥。 人民视觉 龚小勇/摄

01 锻造了民族复兴伟业的坚强领导核心

通过新时代十年全面从严治党的实践，我们党找到了自我革命这一跳出治乱兴衰历史周期率的第二个答案，更加坚强有力、更加团结统一、更加充满生机活力，党的政治领导力、思想引领力、群众组织力、社会号召力显著增强，党同人民群众的血肉联系更加牢固。特别是形成了以习近平总书记为核心的坚强中央领导集体，成为风雨来袭时中国人民最可靠的主心骨。全党全国各族人民高度信赖习近平总书记和党中央，坚决拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”。这为我们实现第二个百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴提供了根本政治保证。

02 中华民族伟大复兴进入了不可逆转的历史进程

党的百年奋斗开辟了实现中华民族伟大复兴的正确道路，中华民族迎来了从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃。新时代十年，我们不仅胜利实现第一个百年奋斗目标，而且成功推进和拓展了中国式现代化，中国特色社会主义制度更加成熟更加定型。这为实现中华民族伟大复兴提供了更为坚实的物质基础、更为完善的制度保证、更为主动的精神力量，使民族复兴进程不可逆转。

03 中国人民更加自信、自立、自强

党的百年奋斗从根本上改变了中国人民的前途命运。新时代十年的伟大成就，特别是如期全面建成小康社会、实现中华民族千年梦想，极大增强了中华民族的自信心自豪感，极大增强了中国人民对中国特色社会主义的道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，极大增强了志气、骨气、底气，全体人民空前团结、万众一心，信心百倍、平视世界，前进动力更加强大、奋斗精神更加昂扬、必胜信念更加坚定，焕发出更为强烈的历史主动精神、历史创造精神。这为实现中华民族伟大复兴筑就了坚不可摧的铜墙铁壁。



对外开放是推动经济社会发展的重要动力，以开放促改革、促发展是我国发展不断取得新成就的重要法宝。图为2022年11月6日，观众在上海举办的第五届中国国际进口博览会上参观“中国这十年——对外开放成就展”。新华社记者 张建松/摄

04 为世界和平与发展注入强大正能量

党的百年奋斗深刻影响了世界历史进程。新时代十年，我国日益走近世界舞台中央。我国对全球经济增长的贡献率年均达30%左右；对全球减贫贡献率超过70%；构建人类命运共同体理念得到国际社会广泛赞同；我国成为全球生态文明建设的主要引擎；“一带一路”等公共产品为全球发展提供强大动力。我们倡导和践行全人类共同价值，主持国际公道，坚决反对霸权主义和强权政治，有力维护发展中国家利益。我们成功推进和拓展了超越西方现代化逻辑的中国式现代化，创造了物质文明、政治文明、精神文明、社会文明、生态文明协调发展的人类文明新形态，为广大发展中国家提供了全新选择。总之，我们为人类面临的共同问题提供了更多更好的中国智慧、中国方案、中国力量。

05 彰显了马克思主义的强大生命力

党的百年奋斗的重大成就、新时代十年的伟大变革充分证明，中国共产党为什么能，中国特色社会主义为什么好，归根到底是马克思主义行，是中国化时代化的马克思主义行。习近平新时代中国特色社会主义思想，把马克思主义基本原理同中国具体实际相结

合、同中华优秀传统文化相结合，提出了一系列原创性的治国理政新理念新思想新战略，是当代中国马克思主义、二十一世纪马克思主义，为新时代党和国家事业发展提供了根本遵循，推动马克思主义在 21 世纪的中国焕发出新的蓬勃生机，开辟了马克思主义发展新境界。这极大增强了中国共产党和中国人民坚持和发展中国特色社会主义的信念，增强了世界各国人民对社会主义运动的信心。

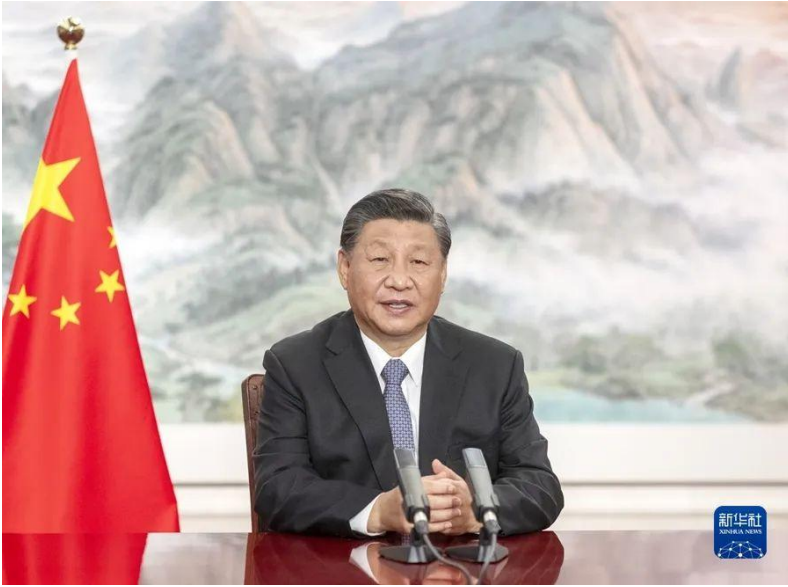


曾经被伶仃洋隔断的珠江口两岸城市群，正被一条条交通大动脉连通。粤港澳大湾区高质量发展，充分彰显习近平新时代中国特色社会主义思想的真理之光。图为正在建设的深中通道（资料照片）。 新华社发 黄春华/摄

总之，新时代十年的伟大变革，在党史上、新中国史上、改革开放史上、社会主义发展史上、中华民族发展史上都是一座巍巍丰碑，对全球发展格局具有重大影响，为实现第二个百年奋斗目标、实现中华民族伟大复兴奠定了更为坚实的政治基础、思想基础、物质基础、制度基础，必将永载史册、光耀千秋。

◆时政周报◆

时事周报（10月29日至11月4日）



图片来源：新华社

开放是人类文明进步的重要动力，是世界繁荣发展的必由之路

11月4日，习近平主席以视频方式出席在上海举行的第五届中国国际进口博览会开幕式并发表题为《共创开放繁荣的美好未来》的致辞。习近平强调，开放是人类文明进步的重要动力，是世界繁荣发展的必由之路。当前，世界百年未有之大变局加速演进，世界经济复苏动力不足。我们要以开放纾发展之困、以开放汇合作之力、以开放聚创新之势、以开放谋共享之福，推动经济全球化不断向前，增强各国发展动能，让发展成果更多更公平惠及各国人民。

2



图片来源：新华社

黄河保护法通过

10月30日，第十三届全国人民代表大会常务委员会第三十七次会议通过《中华人民共和国黄河保护法》，自2023年4月1日起施行。黄河流域生态保护和高质量发展将有法可依。保护黄河是事关中华民族伟大复兴和永续发展的千秋大计。草案聚焦黄河流域突出问题，围绕

规划与管控、生态保护与修复、水资源节约集约利用、水沙调控与防洪安全、黄河文化保护传承弘扬等规定了相应的制度措施。

3

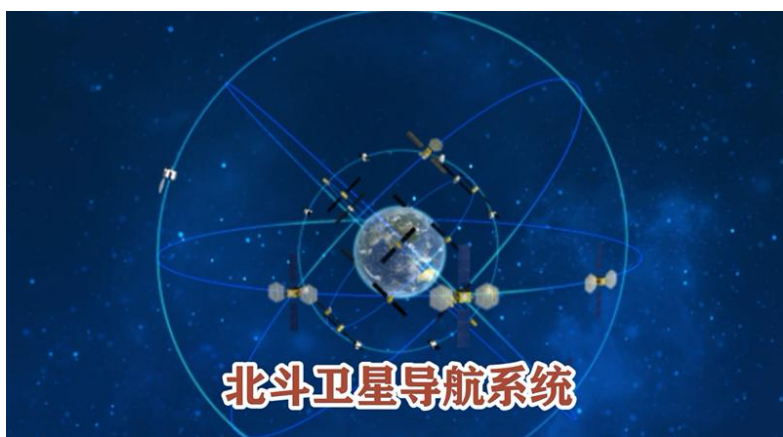


神舟十四号航天员陈冬（中）、刘洋（左）、蔡旭哲进入梦天实验舱 图片来源：新华社

中国空间站“T”字基本构型完成 航天员进入梦天实验舱

10月31日，中国空间站梦天实验舱在我国文昌航天发射场成功发射。11月1日4时27分，梦天实验舱成功对接于天和核心舱前向端口。11月3日9时32分，梦天实验舱顺利完成转位。中国空间站“T”字基本构型在轨组装完成。11月3日15时12分，神舟十四号航天员乘组顺利进入梦天实验舱。梦天实验舱是中国空间站的第三个舱段，也是第二个科学实验舱，由工作舱、载荷舱、货物气闸舱和资源舱组成，主要用于开展空间科学与应用实验，参与空间站组合体管理，货物气闸舱可支持货物自动进出舱，为舱内外科学实验提供支持。

4



图片来源：光明网

《新时代的中国北斗》白皮书发布

11月4日，国务院新闻办公室发布《新时代的中国北斗》白皮书。白皮书指出，北斗卫星导航系统是中国着眼于国家安全和经济社会发展需要，自主建设、独立运行的卫星导航系统。经过多年发展，北斗系统已成为面向全球用户提供全天候、全天时、高精度定位、导航与授

时服务的重要新型基础设施。北斗远在天边，应用近在眼前。有了北斗，人们能便捷地使用共享单车，农牧民可以“智慧农耕”“智慧放牧”……北斗已经像毛细血管一般渗透到人们生活的方方面面。

5



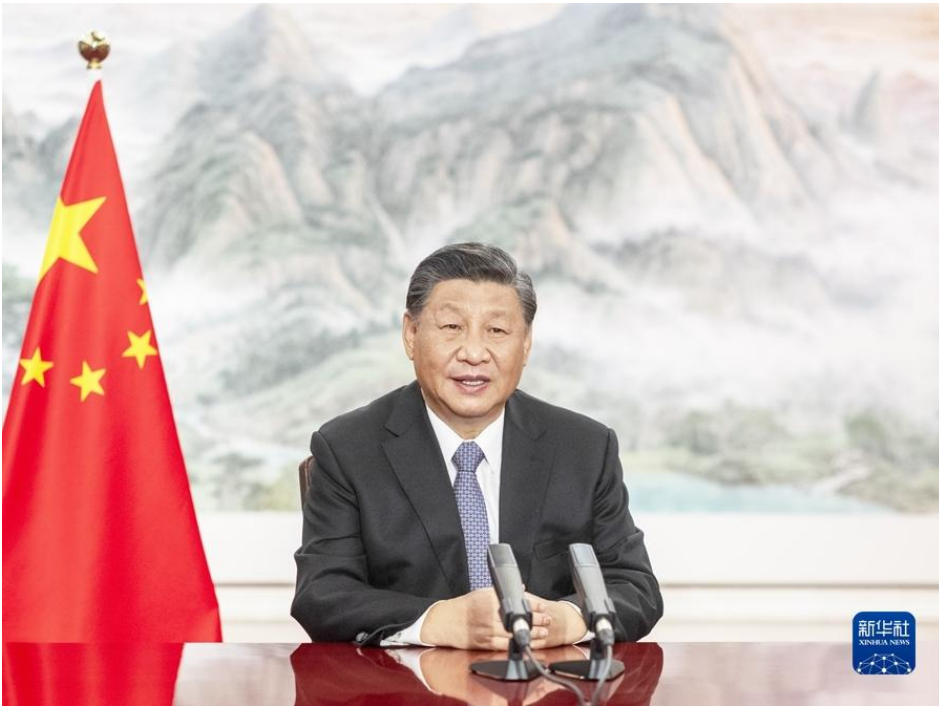
山西省平遥县横坡村 图片来源：新华社

到 2025 年我国村庄绿化覆盖率将达到 32%

11月1日央视网消息，为科学开展乡村绿化美化，促进农村人居环境整治提升，国家林草局等四部门研究制定并印发《“十四五”乡村绿化美化行动方案》。方案提出，到2025年，全国平均村庄绿化覆盖率达到32%，乡村“四旁”植树15亿株以上，全面巩固提升国家森林乡村，绿化一批国有林区、国有林场居住点，建设一批具有地方特色的森林乡村、绿美乡村，乡村自然生态得到全面保护，乡村绿化水平明显提高，农村人居环境持续改善。

时事周报（11月5日至11月11日）

1



图片来源：新华社

共同推进湿地保护全球行动

11月5日，习近平主席以视频方式出席在武汉举行的《湿地公约》第十四届缔约方大会开幕式并发表题为《珍爱湿地 守护未来 推进湿地保护全球行动》的致辞。习近平指出，古往今来，人类逐水而居，文明伴水而生，人类生产生活同湿地有着密切联系。我们要深化认识、加强合作，共同推进湿地保护全球行动。

2



图片来源：新华社

2022 年世界互联网大会召开

11月9日，习近平主席向大会致贺信并指出，当今时代，数字技术作为世界科技革命和产业变革的先导力量，日益融入经济社会发展各领域全过程，深刻改变着生产方式、生活方式和

社会治理方式。面对数字化带来的机遇和挑战，国际社会应加强对话交流、深化务实合作，携手构建更加公平合理、开放包容、安全稳定、富有生机活力的网络空间。

3



图片来源：央视新闻

互联网让世界变成了“地球村”

11月7日，国务院新闻办公室发布《携手构建网络空间命运共同体》白皮书。白皮书介绍，截至2021年，中国数字经济规模达到45.5万亿元，占国内生产总值比重为39.8%。截至2022年6月，中国网民规模达到10.51亿，互联网普及率提升到74.4%。随着新一轮科技革命和产业变革加速推进，互联网让世界变成了“地球村”，国际社会越来越成为你中有我、我中有你的命运共同体。

4



图片来源：新华社

中国55%以上红树林纳入自然保护地

11月7日新华社消息，中国55%以上的红树林纳入了自然保护地，中国红树林面积已从2001年的2.2万公顷恢复到2.7万公顷，是世界上少数几个红树林面积净增加的国家之一。红树

林有着“海岸卫士”“鸟类天堂”“鱼虾粮仓”等美誉，是最重要的蓝碳生态系统之一，在净化海水、防风消浪、维持生物多样性、固碳储碳等方面发挥着重要作用。

5



图片来源：新华社

第十四届中国航展开幕

11月8日，第十四届中国国际航空航天博览会在珠海拉开帷幕。来自43个国家和地区的企业线上线下参展，一批代表世界先进水平的“高、精、尖”展品集体亮相，展示我国航空航天和国防科技领域的尖端技术和创新突破，展品实现“陆海空天电网”六位一体系统化、全维度覆盖。从1996年首届航展，十四届中国航展见证了我国国防力量体系化增强，实力不断攀升。

6



图片来源：央视新闻
多起违规竞赛被查处

11月9日，教育部发布关于面向中小學生違規競賽問題查處情況的通報，“奧林匹克英語大賽”“希望數學”“JEA China”等違規競賽被依法依規取締。教育部提示，廣大學生和家長要擦亮眼睛，凡是未列入“面向中小學生的全國性競賽活動名單”的均是違規競賽，名單內沒有面向義務教育階段學生的學科類競賽，所有競賽均不得向學生和家長收取任何費用，競賽及競賽產生的結果均不作為中小學招生入學的依据，也不作為高考加分項目。

7



图片来源：央视新闻

殷墟考古和甲骨文研究重要成果和新进展发布

11月10日，国家文物局在京召开“考古中国”重大项目进展发布会，聚焦殷墟考古和甲骨文研究的重要成果和新进展。安阳殷墟遗址是我国历史上第一个文献可考，为考古发掘所证实的商代晚期都城遗址。此次在洹北手工业作坊区发现大量铸铜、制骨、制陶、居住生活遗迹，以及分布有序的墓地。在小屯宫殿宗庙区新发现大型池苑，面积达6万多平方米，王陵区东区、西区外围发现各环绕一条围沟，突破了以往对于殷墟宫殿宗庙区、王陵区整体格局的认识。发布会上，专家介绍殷墟甲骨文直接证实了古史记载中“商”王朝的存在，将中国信史的上限提早了约一千年。这些重要发现为我们揭示出中华文明早期发展阶段辉煌的殷商时代。

时事周报 (11月12日至11月18日)



图片来源：新华社

习近平同美国总统举行会晤

11月14日，习近平主席在印度尼西亚巴厘岛同美国总统拜登举行会晤。习近平强调，中美是两个历史文化、社会制度、发展道路不同的大国，过去和现在有差异和分歧，今后也还会有，但这不应成为中美关系发展的障碍。任何时候世界都有竞争，但竞争应该是相互借鉴、你追我赶，共同进步，而不是你输我赢、你死我活。中国有自强不息的光荣传统，一切打压和遏制只会激发中国人民的意志和热情。打贸易战、科技战，人为“筑墙设垒”，强推“脱钩断链”，完全违反市场经济原则，破坏国际贸易规则，只会损人不利己。我们反对把经贸科技交流政治化、武器化。当前形势下，中美两国共同利益不是减少了，而是更多了。中美不冲突、不对抗、和平共处，这是两国最基本的共同利益。中美两国经济深度融合，面临新的发展任务，需要从对方发展中获益，这也是共同利益。全球经济疫后复苏、应对气候变化、解决地区热点问题也离不开中美协调合作，这还是共同利益。双方应该相互尊重，互惠互利，着眼大局，为双方合作提供好的氛围和稳定的关系。



图片来源：新华社

共渡难关，共创未来

11月15日，二十国集团领导人第十七次峰会在印度尼西亚巴厘岛举行。习近平主席出席并发表题为《共迎时代挑战 共建美好未来》的重要讲话。习近平在讲话中指出，当今世界正在经历百年未有之大变局，这是世界之变、时代之变、历史之变。当前，新冠肺炎疫情反复延宕，世界经济脆弱性更加突出，地缘政治局势紧张，全球治理严重缺失，粮食和能源等多重危机叠加，人类发展面临重大挑战。各国要树立人类命运共同体意识，倡导和平、发展、合作、共赢，让团结代替分裂、合作代替对抗、包容代替排他，共同破解“世界怎么了、我们怎么办”这一时代课题，共渡难关，共创未来。二十国集团成员都是世界和地区大国，应该体现大国担当，发挥表率作用，为各国谋发展，为人类谋福祉，为世界谋进步。

3



我国累计培育专精特新中小企业超 6 万家

11月14日《人民日报》报道，党的十八大以来，我国中小企业发展取得显著成效，创新能力加速提升，累计培育 8997 家专精特新“小巨人”企业、6 万多家专精特新中小企业。专精特新“小巨人”企业中，超六成深耕工业基础领域，超九成为国内外知名企业配套，其中 400 多家成为航空、航天等领域的“配套专家”。专精特新企业是经济活力的重要载体，由于长期深耕细分领域，其自主创新能力和核心竞争力较强，是产业链供应链的重要节点。支持专精特新中小企业聚焦主业、精耕细作，将不断激发它们的创新创造潜能，助力经济高质量发展。

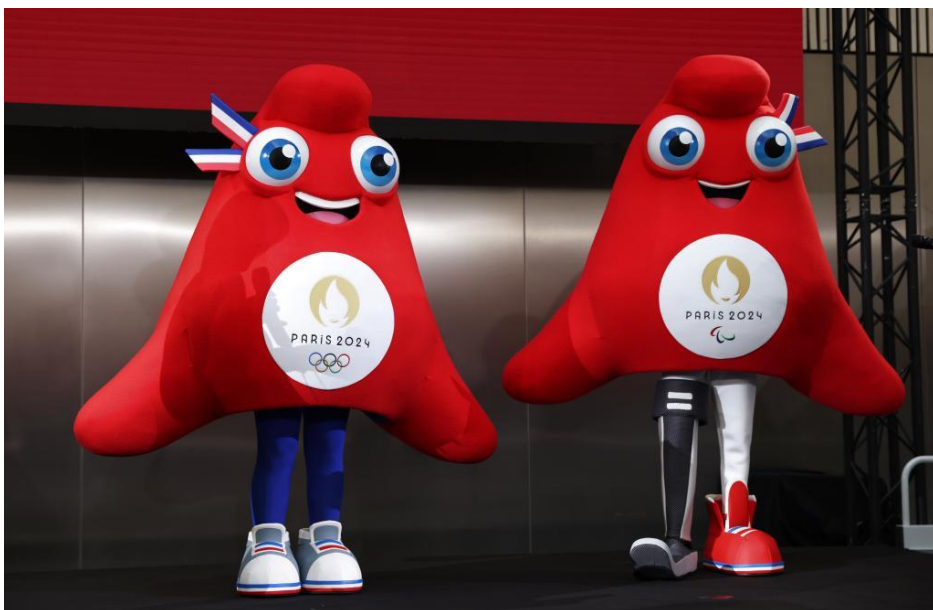
4



图片来源：人民日报
世界人口达到 80 亿

11月15日新华社消息，联合国宣布，世界人口在2022年11月15日这天达到80亿。这是人类发展史上的一个里程碑。全球人口增长归功于公共卫生、营养、个人卫生以及医药的改善使人类寿命逐渐延长。另外，一些国家的高生育率也推动了人口快速增长。联合国网站显示，全球人口从70亿增长到80亿花了约12年时间，而到2037年达到90亿将需要大约15年的时间，这表明全球人口的总体增长速度正在放缓。

5



图片来源：新华社

2024年巴黎奥运会和残奥会吉祥物公布

11月14日，巴黎奥组委公布2024年奥运会和残奥会的吉祥物“弗里热（The Phryges）”，“弗里热”是法国传统的弗里吉亚帽的拟人化形象，在《蓝精灵》动画片中，蓝精灵戴的便是弗里吉亚帽。截至2022年6月，已有23个国家、41个城市举办过夏奥会与冬奥会，“奥林匹克大家庭”成员已经发展到206个国家和地区，奥运会已成为全球影响力最大的体育文化盛会。

6

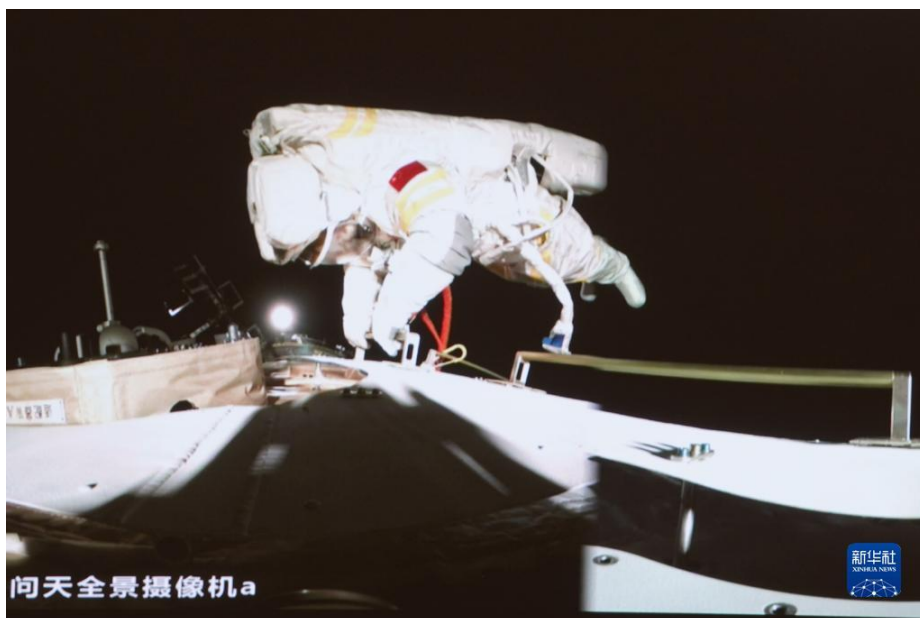


图片来源：新华社

到2025年底职业学校办学条件不达标将调减招生计划

11月16日教育部消息，教育部等五部门印发《职业学校办学条件达标工程实施方案》，提出进一步优化职业教育布局结构，全面改善职业学校（含技工学校）办学条件等要求。各省、自治区、直辖市和新疆生产建设兵团职业学校办学条件重点监测指标全部达标的学校比例，到2023年底要达到80%以上，到2025年底达到90%以上。2023年起，每年将对各地各校达标情况进行通报，各地工作成效作为国家新一轮职业教育改革项目遴选的重要依据。到2025年底仍不能达标的学校，要采取调减招生计划等措施。

7



图片来源：新华社

神舟十四号乘组圆满完成第三次出舱活动全部既定任务

11月17日16时50分，经过约5.5小时的出舱活动，神舟十四号航天员陈冬、刘洋、蔡旭哲密切协同，圆满完成出舱活动全部既定任务，出舱活动取得圆满成功。航天员出舱活动期间，首先完成了天和核心舱与问天实验舱舱间连接装置、天和核心舱与梦天实验舱舱间连接装置安装，搭建起一座三舱间舱外行走的“天桥”，航天员蔡旭哲通过“天桥”实现了首次跨舱段舱外行走。此外，还完成了问天实验舱全景相机A抬升和小机械臂助力手柄安装等任务。这是空间站“T”字基本构型组装完成后的首次航天员出舱活动。