

十八大以来，习近平心系重大工程

2013年9月30日，在中共中央政治局第九次集体学习中，习近平说：“政府在关系国计民生和产业命脉的领域要主动作为，加强支持和协调，总体确定技术方向和路线，用好国家科技重大专项和重大工程等抓手，集中力量抢占制高点。”

“重剑”与“定海神针”

五年来，我国重大工程建设已成燎原之势。目前世界下潜最深的研究型载人潜水器“蛟龙”号，世界首颗量子科学实验卫星“墨子号”，中国首颗X射线天文卫星“慧眼”，遨游星汉的天宫二号，“中国天眼”500米口径球面射电望远镜，世界最快超级计算机“神威·太湖之光”……站在尖端科技制高点上，重大工程是一把把“重剑”，以雄厚厚重的力道，劈波斩浪，开天辟地。高速铁路总里程位居世界第一，成为中国一张的“金名片”；南水北调东线中线一期工程从2013年通水至今，受益人口超过1亿；国家电网果洛联网工程让青海果洛藏族自治州的玛多、班玛、久治三县彻底告别了“电力孤岛”历史；北京加快实施煤改电工程，截至2016年末，已累计完成58.25万户居民改造，核心区已基本实现“无煤化”……在关系国计民生和产业命脉的领域，重大工程是“定海神针”，立梁架柱，筑牢基石。重大工程，成为中国现代化建设的可靠支撑。

“活水”与“永动机”

重大工程，“重大”一词，就说明了其难为。为何我们在短短五年间，能实现点线面的全面布局，能迅速实现质的飞跃？问渠那得清如许，为有源头活水来。重大工程之“活水”就是创新。习近平将创新视为一个民族进步的灵魂，一个国家兴旺发达的不竭源泉，中华民族最鲜明的民族禀赋。他强调：“没有创新，就没有未来。”“综合国力竞争说到底就是创新的竞争。”十八大以来，我国重大工程，创新之光处处闪现。“中国天眼”在口径、灵敏度、分辨率、巡星速度等关键指标上超越国外同类望远镜，实现了大科学工程由跟踪模仿到集成创新的跨越。中国“慧眼”，承载高能、中能、低能X射线望远镜和空间环境监测仪，洞见宇宙中惊心动魄的图景：黑洞吞噬被撕裂的星星，脉冲星疯狂旋转，宇宙深处猛烈的爆炸……

【学习进行时】五年来，我们实施了一大批重大工程。实施这些重大工程的决策背后体现了习近平怎样的治国理政理念？新华社《学习进行时》原创品牌栏目“讲习所”推出文章，为您解读。

从机体结构件到机载系统设备，从机头试验到机尾复合材料应用……十年磨一剑的“大块头”C919拥有反推装置设计、主动控制技术等多项关键技术突破，彰显了我国航空工业的整体科技实力和“中国智慧”。港珠澳大桥，创下多项世界之最：世界最长的跨海大桥，拥有世界最长的海底隧道的大桥，世界上最长的钢结构桥梁。其岛隧工程更是一个开创性的工程，是世界唯一的深埋隧道。……在创新的路上，我们永不停步：2018年，我国将发射嫦娥四号，实施世界首次月球背面着陆巡视探测；2020年，我国将发射首颗火星探测器；面向2030，我国部署了量子通信和量子计算机等重要项目……创新，是“活水”，让重大工程从理念的种子变为现实的参天大树；创新，是“永动机”，让重大工程建设的脚步一往无前，铿锵有力。

“补短板”与“铸重器”

当前，中国经济正从高速增长转入中高速增长“新常态”，多年积累的各种矛盾集中爆发。如何破解？习近平告诉我们：“推进供给侧结构性改革是我国经济发展进入新常态的必然选择，是经济发展新常态下我国宏观经济管理必须确立的战略思路。”“在适度扩大总需求的同时，着力加强供给侧结构性改革，着力提高供给体系质量和效率。”“必须下决心在推进供给侧结构性改革方面作更大努力，使供给体系更适应需求结构的变化。”补短板，是供给侧结构性改革的五大任务之一。而我国的重大工程建设，既是铸“重器”又是补“短板”。五年来，我们发展特色产业，发挥国家重大工程、农业产业化项目带动作用，壮大扶贫力量；我们开展环境治理、防治大气污染；高铁、高速公路、西气东输、南水北调，打造了日益紧密的城市“朋友圈”，推动了各地的协调发展；航空发动机及燃气轮机、量子通信与量子计算机、智

能制造和机器人等科技创新项目体现了国家的重大需求，将带动不少产业的发展；还有按照“十三五”规划纲要正在推进的新型城镇化建设、健康中国行动计划、信息化重大工程……回顾梳理五年来的重大工程，我们不难发现，这些重大工程遥相呼应，协同作战。它们，在默默补齐发展短板的进程中，也为实现全面小康、实现伟大民族复兴打造出大批基础“重器”。

“破冰船”与“火车头”

2014年8月18日，在中央财经领导小组第七次会议上，习近平明确要求：“要抓紧出台实施创新驱动发展的政策和部署，抓紧实施国家重大科技专项，再选择一批体现国家战略意图的重大科技项目和重大工程，集中力量、协同攻关。”十八大以来，一系列重大工程犹如“破冰船”，凿冰开路，为我国在诸多高科技领域的探索打开了通道，具有首创之功。以中国首颗量子科学实验卫星“墨子号”为例，它的成功发射和在轨运行，将有助于我国实现国家信息安全和信息技术水平跨越式提升，对于推动我国空间科学卫星系列可持续发展具有重大意义。

再如6月15日发射成功的硬X射线调制望远镜卫星“慧眼”，将使我国在X射线空间观测方面具有国际先进的暗弱变源巡天能力、独特的多波段快速观测能力等，推动我国高能天体物理研究进入世界先进行列。产业改造升级、增强经济社会发展新动力，解决区域间、产业间发展不平衡问题，重大工程犹如“火车头”，发挥着巨大的牵引作用。C919，我国首次按照国际适航标准研制的150座级干线客机，拥有完全自主知识产权，显著改善了我国民用航空工业发展的基础面貌，并为我国经济转型升级锻造了一条蕴藏巨大潜力的产业链。火车一响，黄金万两。中国高速铁路“四纵四横”铁路网的基本形成，极大地激活了沿线的人口、物流、产业和信息流，带动了区域协调发展。对滇桂黔、秦巴山、大别山等集中连片特殊困难地区的脱贫攻坚，更是起到了重要的基础保障作用。习近平把科技创新作为“先手棋”，强调要在关键核心技术领域取得大的突破。对于全面建成小康社会，习近平指出：“‘全面’讲的是发展的平衡性、协调性、可持续性。”实现突破，靠的就是重大工程“破冰”；实现“全面”，需要重大工程这一“火车头”的带动和指引。重大工程，牵引“中国列车”砥砺前行。（赵银平）

这几年，哪些专业较为红火

随着高考结束，选专业、填志愿，成为考生和家长们面临的重大选择。而2016届高校毕业生的就业情况，或能给今年的广大考生们提供参考。

这些专业就业率较高



本科毕业半年后就业率排行前三的专业



高职高专毕业半年后就业率排行前三的专业



数据来源：麦可思

IT专业连续三届是绿牌专业



数据来源：麦可思

这些专业的毕业生收入靠前



从行业特点来看，收入较高的行业是金融、互联网等。而电气工程及其自动化、土木工程、这些技术含量高，专业性强，随着年龄和经验的增长会越来越吃香。

2013届本科毕业生3年后月收入增长最快的职业

职业名称	2013届毕业生刚毕业时月收入(元)	2013届毕业生3年后月收入(元)	月收入涨幅(%)
律师/法律顾问	3388	7656	126
医疗保健/紧急救助	2908	6407	120
农林牧渔	3001	6579	119
计算机与数据处理	4135	8879	115
销售	3653	7838	115

数据来源：麦可思·中国2013届大学毕业生三年后职业发展跟踪评价

这些行业报考集中



数据来源：教育部阳光高考信息平台

当然，就业率等因素仅是一个方面的参考，考生在选择专业时，还应该考虑个人的兴趣爱好等，多方面综合考量。

新华社新媒体中心出品

乡土故事

跨越半个世纪的牵挂

新华社老记者重访老贫困区

通渭，陇中最贫困的县，精神最高贵的农家。半个世纪前，饥饿的通渭人让周总理闻之落泪，新华社记者目睹其贫苦从此心生牵挂。今天，他们会看到什么样的变化？



扫描二维码，听新华社老记者讲过去的故事，看当今通渭人的新生活。

一个摄影记者在五指山下的“修炼”

这位从业16年的摄影记者说：“我每天在鸟叫鸡鸣中起床、在蛙声蝉鸣中入睡，我开始走进一户户农户家中，走入田间地头，走进养猪场、养鹅场……我把镜头对准在脱贫攻坚一线奋战的干部群众。”



扫描二维码，看村民翻整土地、收割水稻，品味沾着泥土、带着露珠的乡土故事。



新闻现场

全球首创！像公交一样灵活的虚拟轨道智能列车

本月，中车株洲电力机车研究所发布了一种名为“智能轨道快运系统”的创新型城市轨道交通产品。这是全球首列采用虚拟轨道跟随控制技术的列车，标志着世界智能轨道交通取得了新突破。



扫描二维码，看智能轨道快运列车如何在道路上灵活自由地穿梭。

黄河吹响防汛“集结号” 看“当代大禹”如何守护“母亲河”

国运昌盛，盛世治水。近日，新华社记者对山东省黄河防汛抢险演练各环节进行采访，从多角度展现“当代大禹”——抢险队员们，如何守护一方黄河安澜。

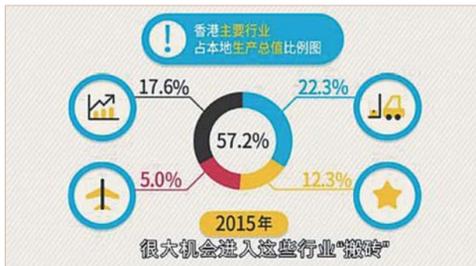


扫描二维码，新华社记者带你去看抢险队员如何守护一方黄河安澜。



数说香港

第一集：在香港“搬砖”有多难？



扫描二维码，观看“数说香港”第一集。



第二集：二十年，香港“人”你变了吗？



扫描二维码，观看“数说香港”第二集。



第三集：在香港“谈婚论嫁”



扫描二维码，观看“数说香港”第三集。

