

# 思想道德与法治

—— 教学课件 ——

## 专题四

---

继承优良传统 弘扬中国精神

## 第一讲

### 中国精神是兴国强国之魂

#### 一、为什么说“人无精神不立，国无精神不强”？

——崇尚精神是中华民族的优良传统

#### 二、中华民族靠什么在历史洪流中屹立不倒、奋勇向前？

——中国精神是中华民族生生不息的强大精神支撑

#### 三、中国共产党人在百年奋斗中铸造了什么样的伟大精神？

——伟大建党精神和中国共产党人精神谱系是中国精神的赓续弘扬

#### 四、为何实现中国梦必须弘扬中国精神？

——伟大精神引领民族复兴伟业

## 第二讲

### 做新时代的忠诚爱国者

#### 一、如何理解新时代爱国主义的内涵和本质？

——坚持爱国爱党爱社会主义相统一

#### 二、如何理解新时代爱国主义的着力点？

——坚持维护祖国统一和民族团结

#### 三、如何赓续中华民族的精神命脉？

——尊重和传承中华优秀传统文化

#### 四、如何才能“一起向未来”？

——坚持立足中国又面向世界

## 第三讲

### 让改革创新成为青春远航的动力

#### 一、如何认识当代中国人民最鲜明的精神标识？

——改革开放是当代中国的显著特征

#### 二、如何理解改革创新是发展进步的活力之源？

——改革创新是新时代的迫切要求

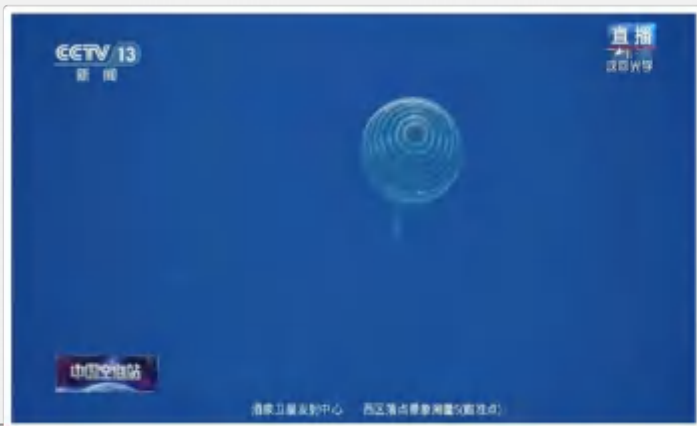
#### 三、如何争做堪当民族复兴重任的时代先锋？

——做改革创新生力军

## 第三讲 | 让改革创新成为青春远航的动力

## 2022年4月16日——中国载人航天事业一个举世瞩目的时刻

**科技创新是推动人类文明进步的根本动力。**中国载人航天朝着星辰大海不断迈进，是中国科技事业勇攀高峰的生动缩影，是高水平科技自立自强不断照亮民族复兴之路的充分体现，也是发展壮大的中国有能力为人类文明进步作出更大贡献的有力例证。



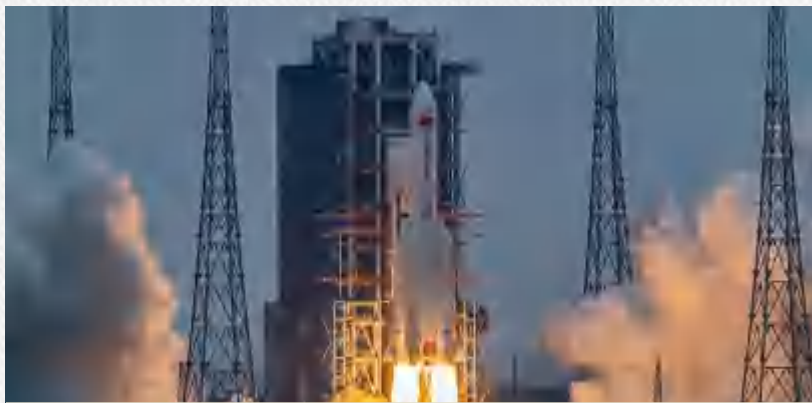
天何所沓？十二焉分？日月安属？列星安陈？

——屈原：《天问》

# 改革创新 何以成为时代精神的核心？



建港填海的“开山炮”在深圳蛇口炸响



中国空间站核心舱“天和”发射成功



北京航天飞行控制中心 | 在浩瀚太空标定“中国精度”

## 如何认识

当代中国人民最鲜明的精神标识

改革开放是当代中国的显著特征

## 如何理解

改革创新是发展进步的活力之源

改革创新是新时代的迫切要求

## 如何争做

堪当民族复兴重任的时代先锋

做改革创新生力军



# 一、如何认识当代中国人民最鲜明的精神标识？

——改革开放是当代中国的显著特征

**变革开放是中华  
文明绵延至今的精神  
密码**



**改革开放是决定  
当代中国命运的关键  
抉择**



**创新是改革开放的  
生命**



## (一) 变革开放是中华文明绵延至今的精神密码



以数千年大历史观之，变革和开放总体上是中国的历史常态。中华民族以改革开放的姿态继续走向未来，有着深远的历史渊源、深厚的文化根基。

——习近平在庆祝改革开放40周年大会上的讲话(2018年12月18日)

## (二) 改革开放是决定当代中国命运的关键抉择



### 追梦小岗



2016年4月25日，习近平来到小岗村考察，称赞小岗村当年的创举是我国改革开放的一声春雷，叮嘱要好好记住这段历史。

## 鼓舞人心的光辉历程

1980年12月11日，19岁的温州姑娘章华妹领到用毛笔填写的第一张个体工商户营业执照，咧嘴笑了：卖纽扣再也不用“偷偷摸摸”了。

2018年3月16日，第1亿户市场主体在北京市海淀区注册诞生。“百炼智能”创始人感慨地讲，从提交材料，到领执照，全程都在App上办理。

截至2022年6月底，全国登记在册市场主体总数达到1.61亿户，较2021年年底增长4.4%。



**改革开放是党和人民大踏步赶上时代的重要法宝，是坚持和发展中国特色社会主义的必由之路，是决定当代中国命运的关键一招，也是决定实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的关键一招。**

——习近平在庆祝改革开放40周年大会上的讲话  
(2018年12月18日)

## 改革不停顿 开放不止步

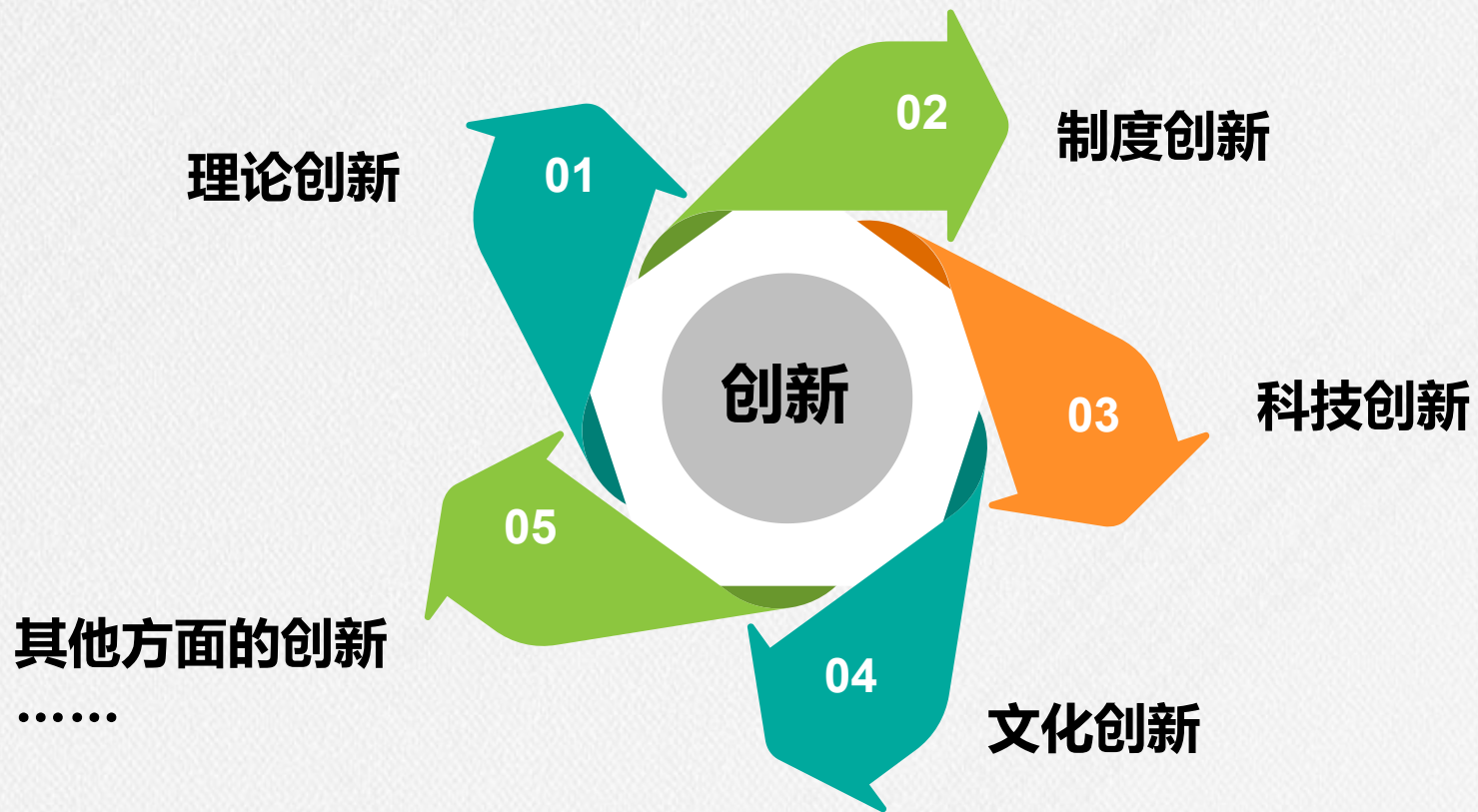
一个国家、一个民族要振兴，就必须  
在历史前进的逻辑中前进、在时代发展的  
潮流中发展。



航拍11座活力之城，带你看大湾区大未来



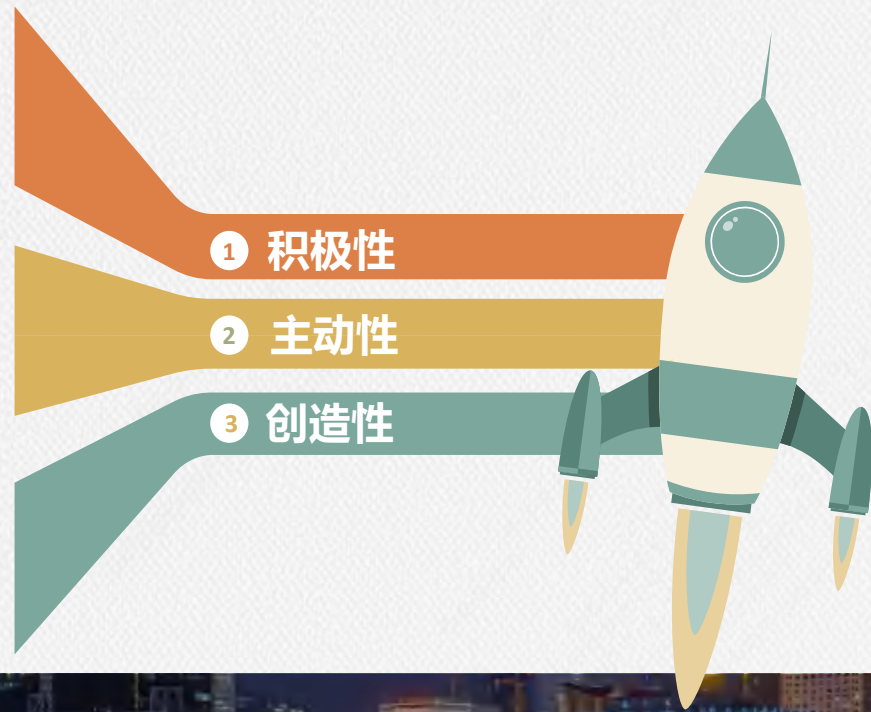
## (三) 创新是改革开放的生命



一部改革开放史就是一部创新史，没有创新，就没有改革开放的启动、展开和深化。

我们现在所处的，是一个船到中流浪更急、人到半山路更陡的时候，是一个愈进愈难、愈进愈险而又不进则退、非进不可的时候。

——习近平在庆祝改革开放40周年大会上的讲话(2018年12月18日)



**推进改革开放和  
社会主义现代化建设**

回望过去：改革开放已走过千山万水

面向未来：改革开放仍需跋山涉水



# 改 革 开 放

从开启新时期到跨入新世纪，从站上新起点到进入新时代，我们党引领人民绘就了一幅波澜壮阔、气势恢宏的历史画卷，谱写了一曲感天动地、气壮山河的奋斗赞歌。建成社会主义现代化强国，实现中华民族伟大复兴，是一场接力跑，我们要一棒接着一棒跑下去，每一代人都要为下一代人跑出一个好成绩。



## 二、如何理解改革创新是发展进步的活力之源？

——改革创新是新时代的迫切要求

## 创新决定未来 改革关乎国运



创新是引领发展的  
第一动力

创新能力是当今国际竞争  
新优势的集中体现

改革创新是赢得  
未来的必然要求

## (一) 创新是引领发展的第一动力

每一次科技和产业革命都深刻改变了世界发展面貌和力量格局。

	第一次	第二次	第三次
开始时间	18世纪60年代	19世纪70年代	20世纪四五十年代
理论基础	牛顿力学原理	电磁感应原理	爱因斯坦相对论原理
标志性成果	改良蒸汽机	电力的广泛使用	电子计算机的广泛使用
进入的时代	蒸汽时代	电气时代	信息时代
领先国家	英国	美国、德国	美国

从某种意义上说，创新决定着世界政治经济力量对比的变化，也决定着各国各民族的前途命运。



第四次工业革命是以人工智能、新材料技术、分子工程、石墨烯、虚拟现实、量子信息技术、可控核聚变、清洁能源以及生物技术等为技术突破口的工业革命。



**纵观人类发展历史，创新始终是一个国家、一个民族发展的重要力量，也始终是推动人类社会进步的重要力量。不创新不行，创新慢了也不行。如果我们不识变、不应变、不求变，就可能陷入战略被动，错失发展机遇，甚至错过整整一个时代。**

——习近平在全国科技创新大会、中国科学院第十八次院士大会和中国工程院第十三次院士大会、中国科学技术协会第九次全国代表大会上的讲话（2016年5月30日）

## （二）创新能力是当今国际竞争新优势的集中体现

科技是强国之基  
创新是进步之魂

2021年9月20日，世界知识产权组织（WIPO）发布了《2021年全球创新指数报告》。中国创新能力综合排名第**12位**，较2019年和2020年（排名均为第14位）**上升了2位**，位居中等收入经济体**首位**。中国是前30位创新领先经济体中**唯一**的中等收入经济体。



### 2021年9月23日时任外交部发言人赵立坚主持例行记者会

**新华社记者：**《报告》还高度评价中国在创新方面取得的进步，强调政府决策和激励措施对于促进创新的重要性。中方对此有何评论？

**赵立坚：**近年来，中国政府坚持把科技创新摆在国家发展全局的核心位置，大力实施创新驱动发展战略和知识产权战略，不断加大科技创新和知识产权保护力度，全社会的创新能力和知识产权保护意识得到明显提升。

## 党的十八大以来我国在创新和高技术发展领域的巨大成就

### 高技术产业体量更大

高技术产业营业收入从2012年的9.95万亿元增长到2021年的19.91万亿元，规模翻了一番。

### 高技术产业基础更牢

布局建设了上海光源等40多个重大科技基础设施，基础研究经费提高3倍，国内发明专利、PCT国际申请量跃居全球第一。



### 高技术产品质量更优

高技术产业研发投入强度从2012年的1.68%提升到2021年的2.67%，实现了“从低于全社会研发投入强度0.23个百分点到高出0.23个百分点”的重大转变。

### 创新创业创造活力更强

数字经济蓬勃发展，规模已位居全球第二。人工智能、区块链、量子通信、智能驾驶等新技术开发应用走在全球前列，快递外卖、互联网医疗、线上办公、“新个体经济”“无人经济”等新业态新模式层出不穷，创造了数以亿计的灵活就业岗位。

资料来源：2022年6月28日中共中央宣传部“中国这十年”系列主题新闻发布会（第12场）

## (三) 改革创新是赢得未来的必然要求

抓创新就是抓发展

谋创新就是谋未来

虽然我国经济总量跃居世界第二，但大而不强、臃肿虚胖体弱问题相当突出。

中国经济的“阿喀琉斯之踵”

创新能力不强

科技对经济社会发展的支撑能力不足

科技发展水平总体不高

科技对经济增长的贡献率远低于发达国家水平

## 老路走不通，新路在哪里？

就在科技创新上，就在加快从要素驱动、投资规模驱动发展为主向以创新驱动发展为主的转变上。

——习近平在中国科学院第十七次院士大会、中国工程院第十二次院士大会上的讲话  
(2014年6月9日)

### 创新驱动发展

- ◆ 创新驱动是国家命运所系。
- ◆ 创新驱动是世界大势所趋。
- ◆ 创新驱动是发展形势所迫。





实施创新驱动发展战略，最根本的是要增强自主创新能力，最紧迫的是要破除体制机制障碍，最大限度地解放和激发科技作为第一生产力所蕴含的巨大潜能，打通从科技强到产业强、经济强、国家强的通道，让改革释放创新活力，让一切创新源泉充分涌流。

改 革

创 新

新时代的迫切要求



# 三、如何争做堪当民族复兴重任的时代先锋？

——做改革创新生力军

**青年是社会中最有生气、最有闯劲、最少保守思想的群体，  
蕴含着改造客观世界、推动社会进步的无穷力量。**

——习近平在庆祝中国共产主义青年团成立100周年大会上的讲话  
(2022年5月10日)

## 如何做改革创新生力军？

树立改革创新的自觉意识

增强改革创新的能力本领



## (一) 树立改革的创新的自觉意识

### 增强改革创新的责任感



### “中国天眼” 敢问苍穹

1993年，不甘落后的中国科学家提出一个大胆设想：在祖国的土地上建造一个最大的单口径射电望远镜。

历经20多年，设想变为现实。2016年9月25日，被誉为“中国天眼”的500米口径球面射电望远镜落成启用。

**这是具有我国自主知识产权、世界最大单口径、最灵敏的射电望远镜。**

## 树立敢于突破陈规的意识

不 唯 书

不 唯 上

只 唯 实



“学贵知疑，小疑则小进，大疑则大进。”

要创新，就要有强烈的创新意识，凡事要有打破砂锅问到底的劲头，敢于质疑现有理论，勇于开拓新的方向，攻坚克难，追求卓越。

——习近平在中国科学院考察工作时的讲话  
(2013年7月17日)

## 树立大胆探索未知领域的信心

挑战极限：在迷航中领航，在无人区生存



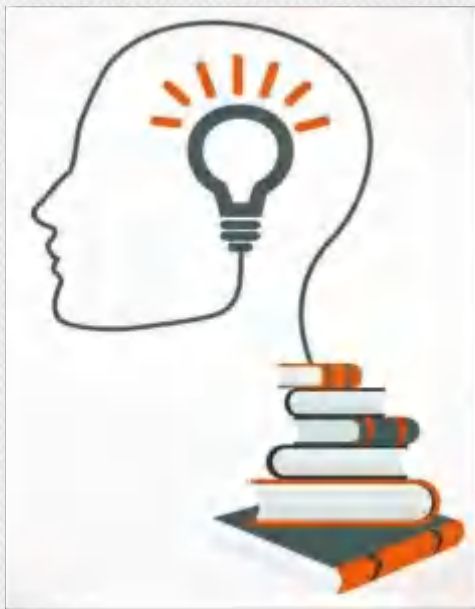
华为ADS高阶自动驾驶试乘平台

随着逐步逼近香农定理、摩尔定律的极限，而世界面对大信息流量、低时延的理论还未创造出来，华为已感到前途茫茫，找不到方向。华为已前进在迷航中。重大创新是无人区的生存法则，没有理论突破，没有技术突破，没有大量的技术积累，是不可能产生爆发性创新的。

——任正非：《为祖国百年科技振兴而努力奋斗》

不等待、不观望、不懈怠

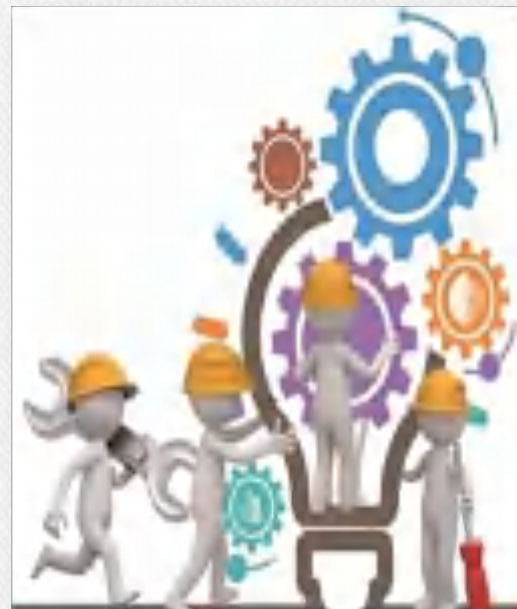
## (二) 增强改革创新的能力本领



夯实创新基础



培养创新思维



投身改革创新实践

## 夯实创新基础



### 国防科技大学北斗青年创新团队：一群年轻人的“问天征程”

在共和国北斗卫星导航系统成长的年轮上，  
镌刻着这样一群年轻人的“问天征程”：

**他们**，在读博士期间攻克北斗导航核心关键技术；

**他们**，从北斗一号卫星导航系统一路披荆斩棘走到北斗三号卫星导航系统；

**他们**，从3个“毛头小子”发展成长为300人的“国家队”……

**无视或轻视专业知识学习，不可能担负改革创新的重任。大学生作为改革创新的生力军，应从扎实系统的专业知识学习起步和入手，而不能好高骛远，空谈改革创新。**

## 培养创新思维

**问题是创新的起点，也是创新的动力源。**

——习近平在哲学社会科学工作座谈会上的讲话  
(2016年5月17日)

**创新**

**求异批判；  
善于发现问题；  
灵活开放发散多维；  
常常因“异想天开”而被怀疑甚至嘲讽。**

**区别**

**守旧**

**求同模仿；  
被动回答问题；  
机械线性封闭；  
提出的观点往往因熟悉而易于接受。**

**创新思维与守旧思维**

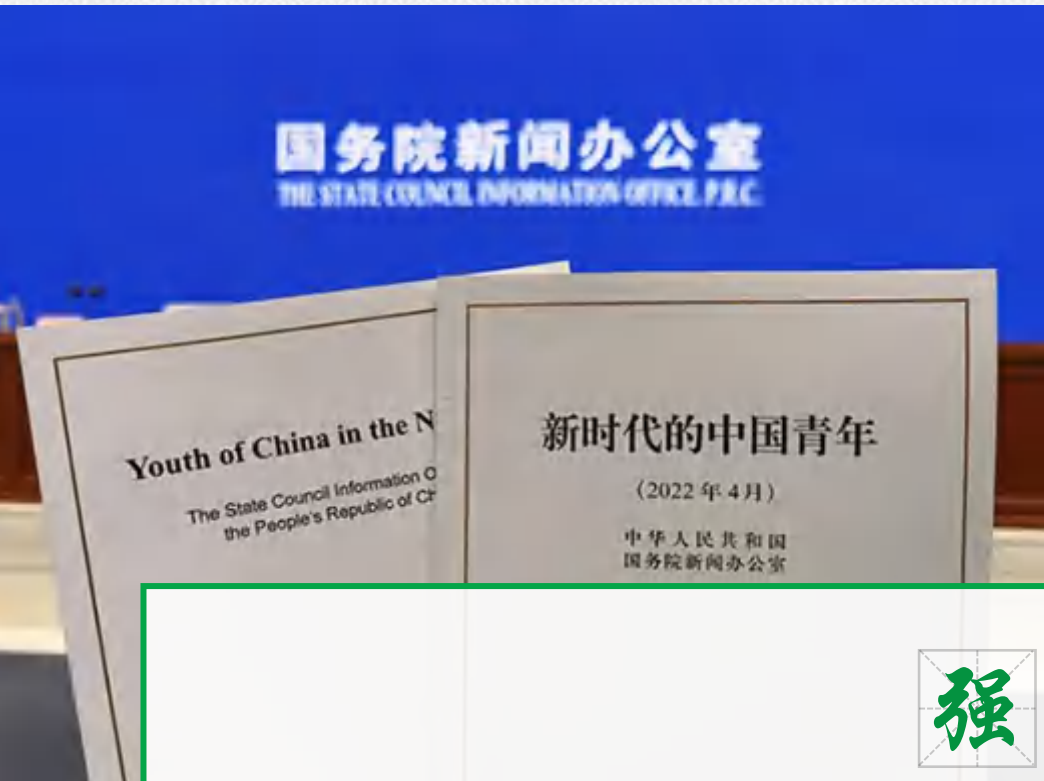
## 投身改革创新实践



中国文昌航天发射场最年轻女指挥员周承钰

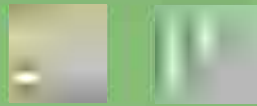
中国航天科技集团一线科研人员平均年龄35岁；北斗团队平均年龄35岁；月宫团队平均年龄35岁；墨子号量子卫星、神舟载人航天和嫦娥探月团队平均年龄33岁；长征5号成功发射时科研团队平均年龄32岁；天问一号控制团队平均年龄只有30岁。

**当代大学生应当在全面深化改革的伟大实践中发扬改革创新精神，增强改革创新的意识，锤炼改革创新的意志，提高改革创新的能力，勇做改革的实践者和生力军。**



# 强 国 有 我

中国特色社会主义新时代，是青年大有可为，也必将大有作为的大时代。新时代中国青年争做经济高质量发展的积极推动者、社会主义民主政治建设的积极参与者、社会主义文化繁荣兴盛的积极创造者、社会文明进步的积极实践者、美丽中国的积极建设者，在实现第二个百年奋斗目标、建设社会主义现代化强国的新征程上努力拼搏、奋勇争先。



- ◆ 改革开放是党在新的历史条件下领导人民进行的新的伟大革命，是决定当代中国命运的关键抉择。
- ◆ 改革创新是新时代的迫切要求。在当代中国，经济社会发展离不开改革创新。
- ◆ 大学生富有想象力和创造力，是改革创新的生力军，要在改革创新的实践中奉献祖国、服务人民、实现价值，让改革创新成为青春远航的强大动力。

- ◆ 如何理解“改革创新是发展进步的活力之源”？
- ◆ 中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛，自2015年举办以来，使得广大青年学子的创新创业热情不断攀升，创新实践能力显著增强。请结合2022年第八届的大赛主题“我敢闯，我会创”，谈一谈青年一代如何奋力跑出中国创新的加速度。

# 拓展阅读

1. 习近平：《在庆祝改革开放40周年大会上的讲话》，人民出版社2018年版。
2. 习近平：《在科学家座谈会上的讲话》，人民出版社2020年版。
3. 中华人民共和国国务院新闻办公室：《新时代的中国青年》，人民出版社2022年版。
4. 本书编写组：《改革开放简史》，人民出版社、中国社会科学出版社2021年版。

5. 《改革开放关键一招》，中共中央宣传部理论局，中共北京市委宣传部、北京广播电视台联合出品，2018年首播。
  6. 《创新之路》，国家科学技术部、中央电视台联合制作，2016年首播。
-