

新时代知识分子

# 榜样

弘扬爱国奋斗精神  
建功立业新时代  
（彩色图解版）  
张学森 主编

钱学森 邓稼先 郭永怀

“西迁人”

年

李保国

南仁东

钟扬

人民日报出版社

新时代知识分子  
榜样

(彩色图解版)

——张学森 主编

人民日报出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

新时代知识分子榜样 / 张学森主编. -- 北京: 人民日报出版社, 2018.8  
ISBN 978-7-5115-5655-4

I. ①新… II. ①张… III. ①知识分子—生平事迹—中国—现代  
IV. ①K825.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 202233 号

书 名: 新时代知识分子榜样  
主 编: 张学森

---

出版人: 董 伟  
责任编辑: 杨冬絮  
封面设计: 金刚创意

---

出版发行: 人民日报出版社  
社 址: 北京金台西路 2 号  
邮政编码: 100733  
发行热线: (010) 65369527 65369509 65369512 65369846  
邮购热线: (010) 65369530 65363527  
编辑热线: (010) 65363105  
网 址: [www.peopledaily.com.cn](http://www.peopledaily.com.cn)  
经 销: 新华书店  
印 刷: 大厂回族自治县彩虹印刷有限公司

---

开 本: 710mm×1000mm 1/16  
字 数: 193 千字  
印 张: 14.5  
版 次: 2018 年 9 月第 1 版 2018 年 12 月第 12 次印刷

---

书 号: ISBN 978-7-5115-5655-4  
定 价: 39.80 元

# | 习近平总书记对新时代知识分子说 |

2018年7月3日至4日

要加快实施人才强国战略，确立人才引领发展的战略地位，努力建设一支矢志爱国奉献、勇于创新创造的优秀人才队伍。

——在全国组织工作会议上的讲话，《人民日报》2018年7月5日  
第1版

2018年7月3日至4日

要深化人才发展体制机制改革，最大限度把广大人才的报国情怀、奋斗精神、创造活力激发出来。要完善人才培养机制，改进人才评价机制，创新人才流动机制，健全人才激励机制。

——在全国组织工作会议上的讲话，《人民日报》2018年7月5日  
第1版

2018年7月3日至4日

要实行更加积极、更加开放、更加有效的人才引进政策，聚天下英才而用之。

——在全国组织工作会议上的讲话，《人民日报》2018年7月5日  
第1版

2018年7月3日至4日

要广泛宣传表彰爱国报国、为党和人民事业作出突出贡献的优秀人才，在知识分子和广大人才中大力弘扬爱国奉献精神。

——在全国组织工作会议上的讲话，《人民日报》2018年7月5日第1版

2017年10月18日

加强党外知识分子工作，做好新的社会阶层人士工作，发挥他们在中国特色社会主义事业中的重要作用。

——在中国共产党第十九次全国代表大会上的报告

2017年3月4日

伟大的事业，决定了我们更加需要知识和知识分子，更加需要知识分子为国家富强、民族振兴、人民幸福多作贡献。我国广大知识分子要以时不我待的紧迫感、舍我其谁的责任感，主动担当，积极作为，刻苦钻研，勤奋工作，为全面建成小康社会、建设世界科技强国作出更大贡献。

——在看望参加政协会议的民进农工党九三学社委员时的讲话，《人民日报》2017年3月5日第1版

2017年3月4日

希望我国广大知识分子积极投身创新发展实践，想国家之所想、急国家之所急，紧紧围绕经济竞争力的核心关键、社会发展的瓶颈制约、国家安全的重大挑战，不断增加知识积累，不断强化创新意识，不断提升创新能力，不断攀登创新高峰。

——在看望参加政协会议的民进农工党九三学社委员时的讲话，《人民日报》2017年3月5日第1版

2017年3月4日

我国广大知识分子是社会的精英、国家的栋梁、人民的骄傲，也是国家的宝贵财富。我国知识分子历来有浓厚的家国情怀，有强烈的社会责任感，重道义、勇担当。一代又一代知识分子为我国革命、建设、改革事业贡献智慧和力量，有的甚至献出宝贵生命，留下了可歌可泣的事迹。

——在看望参加政协会议的民进农工党九三学社委员时的讲话，《人民日报》2017年3月5日第1版

2017年3月4日

希望我国广大知识分子自觉做践行社会主义核心价值观的模范，坚持国家至上、民族至上、人民至上，始终胸怀大局、心有大我，始终坚守正道、追求真理，从自我做起、从现在做起、从日常生活做起，身体力行带动全社会遵循社会主义核心价值观。

——在看望参加政协会议的民进农工党九三学社委员时的讲话，《人民日报》2017年3月5日第1版

2016年5月6日

要加大改革落实工作力度，把《关于深化人才发展体制机制改革的意见》落到实处，加快构建具有全球竞争力的人才制度体系，聚天下英才而用之。

——习近平就深化人才发展体制机制改革作出重要指示，《人民日报》2016年5月7日第1版

2016年5月6日

要着力破除体制机制障碍，向用人主体放权，为人才松绑，让人才创新创业活力充分迸发，使各方面人才各得其所、尽展其长。

——习近平就深化人才发展体制机制改革作出重要指示，《人民日报》2016年5月7日第1版

2016年5月6日

要树立强烈的人才意识，做好团结、引领、服务工作，真诚关心人才、爱护人才、成就人才，激励广大人才为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献聪明才智。

——习近平就深化人才发展体制机制改革作出重要指示，《人民日报》2016年5月7日第1版

2016年4月26日

一个知识分子，不论在哪个行业、从事什么职业，也不论学历、职称、地位有多高，唯有秉持求真务实精神，才能探究更多未知，才能获得更多真理，也才能为社会作出更大贡献。

——在知识分子、劳动模范、青年代表座谈会上的讲话，《人民日报海外版》2016年4月30日第2版

2016年4月26日

天下为公、担当道义，是广大知识分子应有的情怀。我国知识分子历来有浓厚的家国情怀，有强烈的社会责任感。“修身齐家治国平天下”，“为天地立心、为生民立命、为往圣继绝学、为万世开太平”，“先天下之忧而忧，后天下之乐而乐”，这些思想为一代又一代知识分子所尊崇。

——在知识分子、劳动模范、青年代表座谈会上的讲话，《人民日报海外版》2016年4月30日第2版

2016年4月26日

广大知识分子要坚持国家至上、民族至上、人民至上，始终胸怀大局、心有大我。要坚守正道、追求真理，立足我国国情，放眼观察世界，不妄自菲薄，不人云亦云。要实事求是、客观公允，重实情、看本质、建真言，多为推进党和人民事业发展献计出力。任何时候任何情况下，都不能做有损国家民族尊严、有损知识分子良知的事。

——在知识分子、劳动模范、青年代表座谈会上的讲话，《人民日报海外版》2016年4月30日第2版

2016年4月26日

全面建成小康社会，我国广大知识分子能够提供十分重要的人才支撑、智力支撑、创新支撑。希望我国广大知识分子充分发挥自身优势，勇于担当、敢于创新，服务社会、报效人民，努力作出新的更突出的贡献。

——在知识分子、劳动模范、青年代表座谈会上的讲话，《人民日报海外版》2016年4月30日第2版

2016年4月26日

在我们党领导革命、建设、改革90多年的历程中，广大知识分子为党和人民建立了彪炳史册的功勋。

——在知识分子、劳动模范、青年代表座谈会上的讲话，《人民日报海外版》2016年4月30日第2版

2016年4月26日

广大知识分子要增强创新意识，敢于走前人没有走过的路，敢于抢占国内国际创新制高点。要把握创新特点，遵循创新规律，既奇思妙想、“无中生有”，努力追求原始创新，又兼收并蓄、博采众长，善于进行集成创新和引进消化吸收再创新；既甘于“十年磨一剑”，开展战略性创新攻关，又对接现实需求，及时开展应急性创新攻关；既尊重个人创造，发挥尖兵作用，又注重集体攻关，发挥合作优势。要坚持面向经济社会发展主战场、面向人民群众新需求，让创新成果更多更快造福社会、造福人民。

——在知识分子、劳动模范、青年代表座谈会上的讲话，《人民日报海外版》2016年4月30日第2版

2016年4月26日

要深化科技、教育、文化体制改革，深化人才发展体制改革，加快形成有利于知识分子干事创业的体制机制，放手让广大知识分子把才华和能量充分释放出来。

——在知识分子、劳动模范、青年代表座谈会上的讲话，《人民日报海外版》2016年4月30日第2版

2015年4月28日

我们一定要在全社会大力弘扬劳模精神、劳动精神，大力宣传劳动模范和其他典型的先进事迹，引导广大人民群众树立辛勤劳动、诚实劳动、创造性劳动的理念，让劳动光荣、创造伟大成为铿锵的时代强音，让劳动最光荣、劳动最崇高、劳动最伟大、劳动最美丽蔚然成风。

——《在庆祝“五一”国际劳动节暨表彰全国劳动模范和先进工作者大会上的讲话》，人民出版社2015年版

2014年8月18日

要学会招商引资、招人聚才并举，择天下英才而用之，广泛吸引各类创新人才特别是最缺的人才。

——习近平主持召开中央财经领导小组第七次会议并发表重要讲话，《人民日报》2014年8月19日第1版

2014年5月22日

要实行更加开放的人才政策，不唯地域引进人才，不求所有开发人才，不拘一格用好人才，在大力培养国内创新人才的同时，更加积极主动地引进国外人才特别是高层次人才，热忱欢迎外国专家和优秀人才以各种方式参与中国现代化建设。要积极营造尊重、关心、支持外国人才创新创业的良好氛围，对他们充分信任、放手使用，让各类人才各得其所，让各路高贤大展其长。

——习近平在上海召开外国专家座谈会并发表重要讲话，《人民日报》2014年5月24日第1版

2013年9月30日

着力完善人才发展机制。要用好用活人才，建立更为灵活的人才管理机制，打通人才流动、使用、发挥作用中的体制机制障碍，最大限度支持和帮助科技人员创新创业。

——习近平主持中共中央政治局第九次集体学习并发表重要讲话，《人民日报》2013年10月2日第4版

2013年6月28日

要树立强烈的人才意识，寻觅人才求贤若渴，发现人才如获至宝，举荐人才不拘一格，使用人才各尽其能。

——在全国组织工作会议上的讲话，《人民日报》2013年6月30日第1版

## | 前言 | PREFACE

日前，中共中央组织部、中共中央宣传部印发《关于在广大知识分子中深入开展“弘扬爱国奋斗精神、建功立业新时代”活动的通知》，这是在决胜全面建成小康社会、夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利的重要关头，对中国知识分子群体发出的集结号和动员令。每一个有良知、有情怀、有温度、有担当的知识分子，都应该积极行动起来，以时不我待的紧迫感、舍我其谁的责任感，主动担当，积极作为，刻苦钻研，勤奋工作，在爱国奉献中书写精彩人生，为实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献自己的力量。

伟大事业，决定了我们更加需要知识和知识分子，更加需要知识分子为国家富强、民族振兴、人民幸福多作贡献。中国知识分子历来有浓厚的家国情怀，有强烈的社会责任感。“修身齐家治国平天下”“为天地立心、为生民立命、为往圣继绝学、为万世开太平”，是中国一代又一代知识分子所尊崇的价值理想和行为规范。中国特色社会主义伟大事业，是改革开放以来党的全部理论和实践的主题，是实现社会主义现代化、创造人民美好生活的必由之路，更是一项前无古人、光耀千秋、恩泽万代的开创性事业，迫切需要广大知识分子充分发挥自己的聪明才智，计利当计天下利、筹谋应为人民谋，把个人理想追求融入国家富强、民族振兴、人民幸福的历史伟业之中，并在这一历史伟业之中结出丰硕的个人成功之果。只有这样，当我们在回忆往事的时候，才能够像英雄保尔那样，不因虚度年华而

悔恨，也不因碌碌无为而羞愧。

新的时代，更加需要知识分子干在实处、走在前列，发扬“先天下之忧而忧，后天下之乐而乐”的精神，把中国特色社会主义事业全面推向前进。党的十九大报告在分析我国取得的历史性成就的基础上，作出中国特色社会主义进入新时代的重大战略判断。中国特色社会主义进入新时代，不仅意味着中华民族迎来了从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃，科学社会主义在二十一世纪的中国焕发出强大生机活力，中国特色社会主义拓展了发展中国家走向现代化的途径，而且也意味着我国社会的主要矛盾转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾，意味着改革进入深水区、开放面临新格局、发展遇到新挑战、工作提出了新要求。如何在继续推动发展的基础上，着力解决好发展不平衡不充分的问题，着力解决好全面深化改革的问题，着力解决好进一步扩大开放的问题，是新时代给我们这一代人出的新考卷。知识分子是社会的“良心”，更是社会的“大脑”，应该在这场新时代的考卷上书写出属于知识分子的最精彩的答案。这就要求广大知识分子，要勇于秉持求真务实精神，敢于走前人没有走过的路，善于抢占国内国际创新制高点，从中国发展面临的国内外形势和实际情况出发，紧紧围绕经济竞争力的核心关键、社会发展的瓶颈制约、国家安全的重大挑战，不断增强攻克改革难题、拓展开放新局、化解发展挑战的能力和水平，用知识分子的“铁肩”担起中华民族腾飞的希冀！

中国特色社会主义伟大事业，需要知识分子；中国特色社会主义新时代，更加迫切呼唤知识分子。时代的需要，是个人成长和事业成功最大的基石。知识分子现在唯一需要做的是，把个人理想和中国特色社会主义伟大事业融合在一起，坚持面向经济社会发展主战场、面向人民群众新需求的学术价值取向，把个人奋斗汇入国家富强、民族振兴、人民幸福的历史潮流之中。这样，作为一滴水，你就可以体验到海浪的翻腾与咆哮；作为一粒沙，你就可以体验到沙漠的浩瀚与壮美！否则，作为一滴水，你最有

意义的存在，也许就是挂在思念之眼下的一颗泪；作为一粒沙，你最大得意之事，也许就是受风的指使，迷惑一下前行者眼睛！

知识分子应该有知识分子的样子！这个样子，就是习近平总书记高度赞扬以钱学森、邓稼先、郭永怀等“两弹一星”元勋和西安交通大学“西迁人”为代表的老一辈知识分子“党让我们去哪里，我们背上行囊就去哪里”“始终与党和国家的发展同向同行”的家国情怀和奉献精神，就是以黄大年、李保国、南仁东、钟扬等为代表的新时代优秀知识分子“心有大我、至诚报国”的感人事迹和爱国情怀。有感于此，我们把这些新中国优秀知识分子或知识分子群体的先进事迹，以“弘扬爱国奋斗精神、建功立业新时代”活动为主线，编纂成书，旨在为新时代中国知识分子树立一面镜子，方便他们正一正衣冠、弹一弹轻尘，从榜样身上汲取不懈奋斗的力量，然后坚定地前行。

张学森

2018年8月于中共中央党校（国家行政学院）数图楼

## 中国航天事业奠基人——钱学森

- 一、祖国，我要为您的复兴而效劳 / 3
- 二、为祖国需要攻关，为人民需要探索 / 10
- 三、选择了马克思主义，选择了共产主义理想 / 15
- 四、结语 / 22

## “两弹元勋”——邓稼先

- 一、一生的价值就是为国家 / 29
- 二、隐姓埋名的无私坚守 / 34
- 三、“假如生命终结后可以再生，我仍选择中国” / 41
- 四、结语 / 45

## 以身许国的科学家——郭永怀

- 一、要自己有骨气 / 49
- 二、异国他乡扬名 / 51

三、雄心壮志展宏图 / 53

四、结语 / 60

## **到祖国最需要的地方去——“西迁人”**

一、党让我们去哪里，我们背上行囊就去哪里 / 66

二、哪里有事业，哪里有爱，哪里就是家 / 77

三、始终与党和国家的发展同向同行 / 84

四、结语 / 87

## **振兴中华乃我辈之责——黄大年**

一、奉献是一种心系祖国的坚定信念 / 96

二、奉献是一种使命落肩的责任担当 / 99

三、奉献是一种忘却小我、成就大我的精神品格 / 108

四、结语 / 112

## **太行山上的新愚公——李保国**

一、共产党人的楷模 / 120

二、知识分子的优秀代表 / 127

三、太行山上的新愚公 / 136

四、结语 / 142

## “中国天眼”之父——南仁东

- 一、人活着还是要做一点事 / 153
- 二、筑梦人南仁东 / 162
- 三、我终于看见了你，而你却再看不见我 / 166
- 四、后记 / 171

## 扎根西藏的植物学家——钟扬

- 一、散发诗人气质的“天才少年” / 178
- 二、“另辟蹊径”的植物学“门外汉” / 181
- 三、植物学界的乔·辛普森 / 184
- 四、世界“最高学府”里的“布道者” / 188
- 五、科普王国里“孩子王” / 192
- 六、结语 / 194

## 附录

- 中共中央组织部 中共中央宣传部关于在广大知识分子中深入开展“弘扬  
    爱国奋斗精神、建功立业新时代”活动的通知 / 200
- 中组部中宣部印发通知 在广大知识分子中深入开展“弘扬爱国奋斗精神、  
    建功立业新时代”活动 / 205
- 在爱国奉献中书写精彩人生 / 207
  
- 后记 / 213