

河南人民
出版社

理想与奋斗的新思考

LIXIANG
YU
FENDOU
DE
XIN
SIKAO

王长宗 金 戈 LIXIANG YU FENDOU DE
XIN SI KAO

理想与奋斗的新思考

王长宗 金 戈

河南人民出版社

理想与奋斗的新思考

王长宗 金 戈

责任编辑 刘连峰

河南人民出版社出版

河南第二新华印刷厂印刷

河南省新华书店发行

787×1092毫米 32 开本5.375印张103千字

1987年2月第1版 1987年2月第1次印刷

印数1— 5.540册

统一书号 3105·497 定价0.70元

内 容 提 要

这是一部谈理想与奋斗之间关系的杂文集，共三十六篇。这三十六篇文章，从各种不同的角度，对这方面的一系列问题，进行了深刻的挖掘，提出了许多发人深思的探索。既有对常见观点的深入思考，也有值得瞩目的反思。从而告诉我们，怎样通过奋斗把理想变成现实——奋斗在理想实现中的地位，奋斗者应该具有的思想素质，可能遇到的困难和问题，如何对待、解决等等。

目 录

- (1) 挑战在前
- (7) 面向世界采人之长
- (11) 升起理想的风帆
- (15) 强化你的创造意识
- (20) 没有炫耀只有奉献
- (26) 人贵自强
- (30) 从战地楹联说到建功立业
- (36) 志存高远为中华
- (39) 人生自古无直路
- (44) 地有远行无有不至
- (48) 立志有所作为
- (53) 成才之路千万条
- (58) 祝你成为一颗“星”
- (64) 失展之鸡，思补更鸣
- (68) 紧紧抓住似水流年
- (74) 充分利用时间的“边角碎料”
- (78) 爱因斯坦的一个著名公式

- (84) 斩龙不断再磨刀
- (89) 书山学海话“径”“舟”
- (92) 说“癭”道“迷”
- (94) 留心处处皆良师
- (97) “蚌病成珠”的启迪
- (103) 醒来，信心百倍地前进
- (108) 谨防“失则止”
- (111) 弩马十驾 功在不舍
- (114) 谨防“贫血”
- (117) 文凭到手，勿忘扬帆学海
- (122) 在事业上永不知足
- (126) 当闲言碎语袭来时
- (130) 不逐春风上下狂
- (134) 食蟹篇
- (140) 交际与成才
- (145) 机遇何处寻
- (149) 立志·立德·成才
- (154) 千万莫做嫉妒人
- (158) 谨防坏书污染

挑 战 在 前

青年一代的理想既建立在现实的基地上，也建立在未来的展望上。迎接未来的挑战也是理想。

当代世界，每个人应该是脚站在二十世纪八十年代，眼睛盯住二十一世纪。按照国际社会比较流行的说法，人类将伴随“第三次浪潮”或者叫做“第四次工业革命”，进入下一个世纪。

美国有一位名叫阿尔温·托夫勒的社会学家，他对美国社会生活多方面进行了二十余年的翔实调查，并周游世界各国，在占有了大量材料的基础上，于一九八〇年写成一本书，名叫《第三次浪潮》。托夫勒认为，人类社会文明的发展，迄今已经历了两次浪潮：种植业的出现，结束了人类长达几十万年的游猎生活，人类社

会发生了第一次伟大飞跃而进入农业社会，这就是第一次浪潮，即农业革命；瓦特蒸汽机的问世，标志着人类社会一个新纪元的开始。传统的农业社会被机器的出现所冲垮，从而人类社会发生了第二次伟大飞跃而进入工业社会，这就是第二次浪潮，或者叫做工业革命。现在工业社会的发展由于依靠全新的技术，开发全新的材料，生产得到迅速发展，从而影响到社会生活的许多领域，于是，人类社会正在发生着又一次新的飞跃，第三次浪潮即将到来。无论叫做第三次浪潮，还是叫做第四次工业革命，尽管名称不一，而且各阶段的划分也不一定十分准确，但是有一个趋势是值得注意的，那就是发达国家在本世纪五十年代、六十年代达到高度工业化社会以后，现在即将从工业社会转入信息社会，或者叫知识、智力社会。形势逼人，这是一个严峻的挑战。

实际上，有关世界新技术革命的宣传，已经把青年之心携向了未来世界。按照自然规律，今天的青年注定是二十一世纪的主人。有这样一则报道，在联邦德国，电子计算机已经把年轻一代强烈吸引住了。目前，这个约有六千万人口的国家，已经拥有三四十万台家用电子计算机。这些电子计算机的百分之八十由二十岁以下的青少年使用着。据该国教育部长透露，他们各洲的学校备有计算机的比例为百分之三十到百分之八十不等。在日本，汽车制造、钟表制造以及新兴工业正在迅速发展，吸引了许多发展中国家，也包括我们中国。而一位日本的专家则说：你们不要注意我们的录音机、电视机，要注意我们的中小学教育。这也是一种信息，一种趋势。

它提醒我们，各个发达国家和一些发展中国家，已经放眼二十一世纪的竞争，从未来的需要安排他们国家的教育事业和青少年的培养。这难道不是一种挑战吗？面对这汹涌澎湃的历史潮流，我国的青年没有别的选择，只有勇敢地迎接挑战，肩负起时代的重任，唯此而已。

跨入二十一世纪只剩下十余年的光景了。其间，信息技术、新型材料技术、新能源技术、海洋开发技术，等等，都会有重大突破，地球上每时每刻都在出现“知识爆炸”。外国人推算，人类知识的发展速度，十九世纪中每五十年翻一番，本世纪初每十年翻一番，本世纪七十年代每五年翻一番，本世纪八十年代每三年翻一番。二十世纪六十年代到七十年代，世界性的发明和发现项目超过以往两千年的总和。蒸汽机从发明到推广，间隔八十年，飞机间隔二十年，而原子弹只有六年，晶体管只有三年，激光只有一年。在科学一日千里、飞速发展的今天，肩负历史使命的当代青年，不能不受到时代潮流的冲击而产生一种紧迫感。一个大学生写了一首诗，其中有这样几句：“历史的大潮在拍打着我心房的堤岸，我的心潮也就如巨浪在涌翻。我终日都在千思百虑：如何去迎接未来的挑战？”

过去，我们在历史上已经错过了几次机会。十九世纪末，日本搞明治维新，经济得到了大发展，而在明治维新不久，我们也搞维新，叫做戊戌变法，然而结果是一部分仁人志士引颈就义，变法失败。这次机会丧失了。二十世纪六十年代中期到七十年代，资本主义经济发展很快，就连一些发展中国

家也搞上去了，但是我国却搞起了“文化大革命”，十年动乱，把大好时机又耽搁了。这一次无论如何也不能坐失良机了。

历史就是这样不只一次向我们展示过两方面的对比事实：一方面是尊重知识，社会就前进，国家就强盛。世界近代自然科学的发展史上，曾经出现过几次“科学中心”的大转移，即由意大利转向英国，再转向德国和法国，尔后转到美国和日本。“科学中心”转移到哪里，哪个国家在研究和应用科学技术上就占据鳌头，因而其历史的发展就能获得“加速度”，经济实力也就迅速增长，成为当时世界上的强国。另一方面是，鄙视知识，摧残科学，社会就停滞、倒退，国家就衰弱。欧洲的封建时期，宗教神学居于统治地位，科学知识被称为异端邪说，科学受到严重打击。结果，整个中世纪，欧洲生产的发展十分缓慢，形成了历史上的千年停滞，人们把这个时期称为“欧洲的黑夜”。我国十年动乱时期，“四人帮”敌视知识，摧残知识分子，使我们的人民蒙受了灾难，给我们的事业造成了巨大的损失，至今尚有彻骨之痛。还应该强调指出，历史愈发展，科学技术对社会进步的推动作用也愈明显。据统计，先进的科学技术，在提高劳动生产率的各种因素中的比重，本世纪初只占百分之五到百分之二十，现在则占到百分之六十到百分之八十，某些先进部门已达到百分之百。进行社会主义现代化建设，科学知识的重要地位更加突出了，特别是对于我们这个科学比较落后的国家，提高科学文化水平，各个生产领域尽力采用先进技术，学习先进的管理方法，更是如同渴之取饮、寒之求炭一样迫在眉睫。

面临世界范围的挑战，我们应当有必胜的信心。有的青年听了发达国家新技术革命的信息之后，望“洋”兴叹，自愧弗如，失去了学、赶、超的信心。有些没有学历的青年更是自卑感严重，悔恨过早来到人世。这是一种要不得的心理。一个民族的崛起，要有一种民族精神，要造就一代新人崛起的性格。作为八十年代的青年人，理想和追求，必须同这个时代的强音联系起来。至于说到学习，更要讲点辩证法。有幸获得大学文凭固然是件好事，手中没有握取大学文凭也不必烦恼。如果认为没有机会入大学深造便是“时代的弃儿”，这就太悲观了。钱学森教授接受过正规高等教育，但他说，他现在的知识有百分之九十是大学毕业以后获得的。另据我国专家调查，大学毕业生的科技知识陈旧率提高很快。一九七六年的大学毕业生到了一九八〇年，其在大学所学知识，有百分之五已经老化。在当代，基础科学已有五百个以上主要的专业，技术科学则有四百一十二种专攻领域，整个学科门类已达两千多门，可谓浩如烟海。这大量的知识主要是在大学校门之外获得的。只要我们选准了目标，坚持不懈，奋力攀登，就可以在各自的岗位上成为二十一世纪的佼佼者。年轻人要不负光荣使命，不负美好年华，就必须从现在起，根据工作需要、客观条件和自己的优势，求助于有识之士的帮助，明确自己奋斗的方向，统筹规划自己的学习，沿着主攻方向持之以恒地坚持知识的积累。已经出现的世界新技术革命的浪潮正远涉重洋波及我国。这是一个绝好时机。机不可失，时不我待。——青年朋友们，思维，进入二十一世纪；

学习，瞄准二十一世纪；崛起，做二十一世纪的主人！

面向世界迎未来，

健儿弄潮劈浪开。

江山代代人才出，

看我风流又一代！

面向世界 采人之长

一个有理想有作为的青年，总要在我们中华民族的传统中去寻觅精神力量。中华民族的优良传统源远流长，我们优秀的民族精神哺育了一代又一代的炎黄子孙。毫无疑问，今天的青年有责任将我们优良的民族传统继续发扬光大，并从中汲取丰富的营养，塑造自己更健美的灵魂和丰满的个性。

我们完全有理由为自己的民族而自豪。在中华民族五千年的历史上，有着举世公认的光辉灿烂的文化，有过无数可歌可泣的英雄人物，有过许许多多善于发明创造的科学家，……尽管由于长期的封建统治压迫，由于帝国主义的奴役侵略，中国的近代社会落伍了，但今天的中华民族却正在重新崛起，炎黄子孙的聪明才智和创造

力是任何人都不敢否认的。即使在科技和经济最发达的美国社会，炎黄子孙仍旧占据着举足轻重的地位。现在美籍华人有八十多万，只占美国总人口的千分之五。但是，华人大、中学生的人数，按比例却超过白人而居美国首位。在十二、三万美国第一流的科学家和工程师中，中国血统的就有三万人之多。美国电脑研究中心的十九个部主任中，华人占了十二名。美国机械工程学会的分会主席，多半是华人。美国的著名大学中，有三分之一的系主任是华人。参与登月工程的高级工程师中有三分之一以上是华裔，……

我们中华民族不愧是一个伟大的民族。正在建设具有中国特色社会主义的中国青年，应当知我民族之长，用我民族之长，扬我民族之长。但是，一切民族，包括其传统在内，总是具有优点和弱点两个方面。作为一个民族继往开来的儿女，都有取人之长，补己之短的责任。除我们中华民族之外，世界上还有若干个引人瞩目的民族，他们也无例外地都是优点与弱点的统一。俄罗斯民族生活的自然环境是十分严酷的，冬天好象永远过不完，寒冷是对俄罗斯人的严峻考验。在长期的同自然的顽强斗争中，形成了俄罗斯人忍耐而又乐观、粗犷而又勇敢的性格。这种性格在抗击拿破仑一世的战争中，在抗击德国法西斯的第二次世界大战中，得到了充分的体现。德意志民族以不甘落后的民族进取精神而著称。德意志民族是个非常勤奋的民族，这种勤奋不仅表现在苦干、实干方面，而且还表现在长于抽象思维上。尊重理性，导致了德意志民族非常严谨的性格。德国人在工作中踏实认真，严肃紧张，

高度负责，注重效率。德国人民虽然经历了两次世界大战的浩劫，但是，仅在一代人之间，民主德国便成为一个强大的社会主义国家，人均收入居社会主义国家之首，联邦德国成为欧洲最强盛最有活力的国家，令全世界刮目相看。日本民族所处的岛国地理环境使日本民族的性格特别具有韧性，顽强奋进、自强不息是日本的民族之魂。日本民族是岛国之民，他们为了生存和发展，一有机会，便如饥似渴地学习和模仿其他民族的长处。上述三个民族的优点和长处都值得我们学习和借鉴，以进一步发展我们中华民族的民族精神。

我们学人之长，目的在于补己之短。作为一个发奋进取的民族，应当正视其传统、风尚以及其他方面这样那样的缺陷。就说心理倾向吧，我国青年心理弱点就不容忽视。同欧美和日本青年相比，我国青年自主、自立、自强的心理意识不够强烈。他们往往遇事不敢自己作主，过多依赖领导和父母、亲友。欧美和日本的青年，即使出生于富翁之家，也以依赖为羞耻。许多大、中学生都是勤工俭学，洗碗、抹墙，赚得学费、伙食费，自己养活自己，自己为自己开拓前途，应变能力、适应能力和自立能力一般都很强。当然，这种现象背后掩盖着资本主义社会人与人关系冷酷的一面，但重自立、不依赖这一点，很值得我们借鉴。青年时期的心理象大海，波浪翻卷，变幻无穷。青年日后精神上的开拓、性格的发展、生活情趣和创造欲望的扩展都需要在这一时期打下基础。可惜我们不少青年却是知足常乐，清心寡欲，顺乎自然，恬淡平和，缺乏探索欲和好奇心，缺乏闯劲和探险精神。这

样的青年很可能没有多大造就。其次，我国还有一部分青年勇敢精神较差。他们畏惧竞争，厌倦向上，害怕挫折，屈服打击，轻率地心灰意冷，稍遇波折就可能“看破红尘”。久而久之，他们就形成了一种“寻找最小抵抗路线”的心理习惯，怎样省事怎样干，怎样保险怎样来。结果造成个人活力的丧失，以至导致终生蜗居一隅，碌碌无为。这些病态心理无疑要自觉地摒弃，以优化我们民族的心理素质。

当今世界，正在急步发展，各国青年都在奋力拼搏，求开拓，求发展，从各方面来改善和提高自身的素质。特别是第三次浪潮的兴起，将引起全社会的大变革。旧的即将逝去，新的将纷至沓来，人人都面临着严峻挑战。

历史的潮流奔腾不息。伴随着时代的前进，世界各国的民族精神也必然在不断发展和完善。为了顺应历史潮流，为了振兴和发展我们的民族精神，我们必须面向世界，放眼未来，取人之长，补己之短，不断注入新鲜血液。我们相信，通过我们这一代人的努力，中华民族必将以崭新的面貌出现在世界的东方。

世界各有短长，
取长补短理应当。
民族精神要发扬，
千万不可做夜郎！

升起理想的风帆

我赞美风帆。同滔滔江河和浩渺大海相比，风帆是那样弱小。但是它面对汹涌咆哮的怒涛，面对神秘莫测的险滩，却毫不畏惧。它坚毅、顽强地推动着船只向胜利的彼岸前进。它勇于拼搏，不计私利，即使是粉身化尘，也不遗余力。

如果将人生比为浩瀚无垠的大海，那么，理想便是高高挂起的风帆。风帆是行舟的动力，理想是人生的翅膀。一个人没有远大理想，就既无追求，也无希望，既无前进的动力，也无明确的方向。诗人臧克家同志有一首诗：“有的人活着，他已经死了；有的人死了，他还活着。”没有理想的人，大概正是这种“活死人”。我们要想不枉来一世，使人生有意义、有价值、放出灿烂的光华，就一定要树立起远