

[illegible]

当代 共产党人

《当代共产党人》丛书编委会编

北岳文艺出版社

当代共产党人丛书①

*

北岳文艺出版社出版发行 (太原解放路46号楼)

山西省新华书店经销 山西新华印刷厂印刷

*

开本: 787×1092 1/32 印张: 13.25 字数: 277千字

1989年7月第1版 1989年7月太原第1次印刷

印数: 1—50,000册

ISBN 7-5378-0135-5

I·142 定价: (平)4.50元

(精)6.50元

共產黨員，始終不
要忘記自己是一個
共產黨員。

陳雲



《当代共产党人》丛书编委

(按姓氏笔画排列)

- | | |
|-------|------------------|
| 马 烽 | 著名作家 |
| • 卫建林 | 中共中央党史研究室研究员 |
| 王一宁 | 中共宁夏回族自治区委宣传部部长 |
| 王太华 | 中共江西省委宣传部部长 |
| 王巨才 | 中共陕西省委宣传部部长 |
| 王旭东 | 中共天津市委组织部部长 |
| 王充闾 | 中共辽宁省委宣传部部长 |
| 王茂林 | 中共山西省委副书记 |
| 王重农 | 中共湖北省委宣传部部长 |
| 王海林 | 中共西藏自治区委组织部部长 |
| 王增康 | 中共湖北省委组织部副部长 |
| 冯大真 | 中共新疆维吾尔自治区委宣传部部长 |
| 冯骥才 | 著名作家 |
| 卢之超 | 全国政协副秘书长 |
| 卢功勋 | 中共山西省委副书记 |
| 刘广祥 | 中共河南省委组织部部长 |

- | | |
|-------|------------------|
| 刘云山 | 中共内蒙古自治区委办公厅秘书长 |
| 刘金美 | 中共福建省委组织部部长 |
| 任克礼 | 中共云南省委组织部部长 |
| 邢贲思 | 中共中央党校副校长 |
| 苏 星 | 《求是》杂志总编辑 |
| 何少川 | 中共福建省委宣传部部长 |
| 宋木文 | 国家新闻出版署副署长 |
| • 张云声 | 中共中央组织部党建研究室负责人 |
| 张维庆 | 中共山西省委宣传部部长 |
| 邵华泽 | 《人民日报》总编辑 |
| 杜导正 | 国家新闻出版署署长 |
| 陈西夫 | 中共新疆维吾尔自治区委组织部部长 |
| 陈祿光 | 中共海南省委宣传部部长 |
| 杨振杰 | 中共甘肃省委组织部部长 |
| 李维伦 | 中共西藏自治区委宣传部部长 |
| 尚 文 | 中共辽宁省委组织部部长 |
| 孟伟哉 | 著名作家 |
| 苗枫林 | 中共山东省委宣传部部长 |
| 郑国雄 | 中共广东省委组织部部长 |
| • 罗继长 | 北岳文艺出版社社长 |
| 林默涵 | 著名作家 |
| • 段若非 | 中国人民大学兼职教授 |
| 胡厚钧 | 中共吉林省委宣传部部长 |
| 贺敬之 | 著名诗人 |
| 姚锡华 | 《光明日报》总编辑 |
| 高 严 | 中共吉林省委组织部部长 |

顾 浩	中共江苏省委组织部部长
浩 然	著名作家
唐达成	中国作协书记处书记
梁金泉	中共云南省委宣传部部长
常 征	中共贵州省委宣传部部长
黄 浩	中共广东省委宣传部部长
戚贵元	中共黑龙江省委宣传部部长
傅青元	中共青海省委宣传部部长
谢国祥	中共天津市委宣传部部长
韩树英	中共中央党校教授
穆 青	新华通讯社社长
薛维堂	中共宁夏回族自治区委组织部部长
魏 巍	著名作家

(姓名前有·号者,为执行编委)

执行主编: 罗继长

《当代共产党人》序

(1989年5月16日)

王忍之

十年建设和改革，我们国家的面貌发生了巨大而深刻的历史性变化，取得了举世瞩目的成就，同时，在前进的道路上也遇到了不少困难和问题。我们的党和国家正处在一个重大的历史关头。时代需要能够担当建设有中国特色的社会主义历史重任的坚强的共产党人，而在实践中也确已产生并正在继续产生着大批这样的共产党人。正值此时，北岳文艺出版社隆重出版《当代共产党人》大型丛书，介绍一批坚定不移坚持社会主义，坚定不移坚持改革开放的当代坚强的共产党人的光辉形象，以榜样的力量，鼓舞和带动人民勇于创造，克服困难，在社会主义现代化建设道路上努力奋进，是很适时的。

中国共产党从她诞生于中华大地的那一天起，就以其崇高的理想和科学的理论，在革命和建设的实践中，培育出了一批又一批为民族独立、人民解放，为国家富强、民主、文明，为社会主义和共产主义英勇奋斗、不怕牺牲的坚强的共产党人，同时吸引着一批又一批优秀的中华儿女加入她的队伍。正是由于这些共产党人带领广大人民共同奋斗，才将我国历史一步一步推进到了今天。党的十一届三中全会开辟了

新的历史时期，党的各级组织和广大党员，又以新的战斗姿态和精神风貌，奋战在社会主义现代化建设和改革开放的前列。这些年来，在他们中间已经涌现并正在继续涌现大批当代优秀的共产党人。这些共产党人代表了历史前进的方向，是建设和改革的先锋，是社会主义事业的支柱，是当代中国的脊梁，是中华民族的精英。《当代共产党人》丛书，真实生动地反映了这些共产党人中一批具有代表性的人物的理想、情操、劳动、工作、斗争，形象亲切感人，为我们进行党性教育提供了一部其它教育形式难以替代的辅助教材，对于搞好党风，加强党的建设，与腐败现象作斗争，振奋民族精神，推进建设和改革事业，都将有所裨益。

这套丛书描写的当代共产党人，活跃在不同的工作岗位，所处的具体环境和条件各不相同，各人个性各异。但是，丰富的个性中蕴含着普遍的共性。作为当代共产党人的杰出代表，他们有着共同的本质特征和普遍的高尚品格：与那些淡忘以至丢弃共产主义远大理想和社会主义基本原则的思想情况相反，他们矢志坚持共产主义的前进方向，努力探索实践社会主义基本原则的新形式、新道路、新方法；与那些因循守旧、故步自封的精神状态相反，他们保持和发扬了历代共产党人永不止息的开拓创新精神，在改革开放的大潮中，披荆斩棘，建功立业，不断开创现代化建设和各项工作的新局面；与那些信口开河、大言盗誉的恶劣学风相反，他们保持和发扬了历代共产党人高度尊重客观真理的严谨学风，在工作中，严格从实际出发，实事求是，一丝不苟，精益求精；与那些贪图享乐、腐化堕落的腐朽作风相反，他们在执政和改革开放的考验面前，保持和发扬了历代共产党人

极其可贵的艰苦奋斗作风，清正廉洁，一尘不染；与那些利己主义、市侩哲学相反，他们保持和发扬了历代共产党人一贯坚持的人生观、价值观，自觉地把国家和集体利益置于个人利益之上，先公后私、先人后己、无私奉献。总之，坚定崇高的理想信念，开拓创新的精神风貌，实事求是的科学态度，艰苦奋斗的思想作风，无私奉献的道德情操，就是当代共产党人的风骨。这是一种伟大的精神力量，是我们特有的强大优势。在建设有中国特色的社会主义的宏伟事业中，我们应该充分发挥这个优势。

邓小平同志最近指出，十年来我们工作“最大的失误是在教育方面，政治思想工作薄弱，教育发展不够。”这既包括艰苦奋斗教育、爱国主义和社会主义教育在内的整个政治思想工作问题，也包括各级学校教育问题。归结到一点，就是社会主义精神文明建设问题。坚决纠正轻视或忽视精神文明建设的状况，在大力进行物质文明建设的同时，努力加强精神文明建设，是我们亟待解决的重大而迫切的战略任务。精神文明建设的一个关键，是党的思想作风建设。党风是关系执政党生死存亡的问题。端正党风的关键是提高党员素质。古人云：“以人为鉴可明得失。”本书就是一面镜子。广大读者可以从这里看到我们党的力量，看到我们党的事业的光明未来。因为在我们国家里，有千千万万这样的共产党员，以实际行动证明自己无愧于共产党员的光荣称号，无愧于人民的期望和时代的要求。同时，那些忘记了自己是一个共产党员，或者把共产党员混同于普通老百姓的人，对照这面镜子也应感到羞愧，从而振作起来，重新做一个无愧于共产党员光荣称号的人。

目 录

为了蘑菇云在神州升起·····	刘敬智等(1)
伟大的事业 可贵的精神·····	李涛等(11)
生命之火不灭·····	李尚智等(30)
周冠五的三十五年“江山曲”·····	戴煌(47)
迷离中的闪光·····	浩然(63)
在南方, 有个亿万富翁·····	李延国(80)
一个共产党员的理想奏鸣曲·····	李家杰(93)
重返冀中·····	穆青(100)
自信 自强 自尊·····	湖北省委宣传部等(108)
人生的意义在于登攀·····	师文宴等(122)
正气清风·····	李玲修(128)
一个女送奶员的脚印·····	王南珠(153)
血染的风采·····	刘道一等(159)
乡土奇葩·····	李峰等(165)
沙湾情·····	易泽民等(177)
“海河”的学问·····	汪诚彪等(185)
秉公尽职 正气一身·····	曹永明等(197)
一个修复他人内心金字塔的女兵·····	刘裕国等(205)
“铁面包公”陈占保·····	陆展成等(219)

生命 滴水 洪流·····	李长文等(225)
清泉, 永远不能流失·····	赵丽宏(241)
燃烧着光与火的人生·····	联合采访组(251)
在历史的波光里·····	杨日炎等(264)
坚实的脚步·····	巴特尔等(284)
一个共产党员的价值观·····	王金良等(291)
他在这里燃烧·····	黎军(301)
他为党旗增新辉·····	范家光等(328)
模范共产党员方圻教授·····	戴煌(334)
托起“太阳”的人·····	叶林(350)
只求为人民服务到白头·····	杨怀远(358)
大河在他胸中奔流·····	张玉林等(372)
希望在失望中诞生·····	王纯才(379)
后记·····	(410)

为了蘑菇云 在神州升起

刘敬智 李培才

这是一个陌生的名字，一个带有神秘色彩的人物。

如果说，齐奥尔科夫斯基是苏联的火箭之父，奥本海默运筹了美国的原子弹工程，那么他就是在我国的大地上，点燃神奇之火的先驱者，研制原子弹和氢弹的重要元勋。他——名叫邓稼先。

发自心底的声音

那是1950年的春天。新中国诞生的消息，传到了大洋彼岸。正在美国印第安那州普都大学任教的邓稼先，仿佛听到了母亲的呼唤，心中再也无法平静。回到祖国的怀抱去！这位年轻的博士从心底发出了应和的呼喊。

当时，回国的路途布满险阻。邓稼先不顾一切地投入了斗争。在祖国的援助，特别是周恩来总理的直接关怀下，他和200多名留学生，终于冲破重重阻挠，胜利地回到了祖

国。

就在这一年，他与先后从欧美回国的著名科学家钱三强、彭桓武、王淦昌一起，参加了中国近代物理所的创建工作。当时，他只有27岁，被专家们亲昵地称为“娃娃博士”。

1958年的初春，在核工业部部长办公室里，邓稼先接受了一项特别任务：点燃中国的第一枚原子弹！

“我能行吗？”面对着这突然降临的艰巨任务，他不免有些不安。

“能行，想想吧！这件事关系到祖国的安危，你一定能干好！”这个声音一直响在他耳边。

春寒料峭的夜晚，邓稼先漫步在雨后的街头，胸中却象揣着一团火。他忘不了旧中国那屈辱的历史。从鸦片战争到八年抗战，中华民族之所以会经受百年的欺凌，一个重要的原因就是自己落后！当侵略者用枪炮瞄准我们胸膛的时候，我们却只能挥舞大刀长矛去抵抗！这是一个多么可悲的对比啊！如今有人又在搞核恐怖、核讹诈，企图以此来威胁我们。只有打破核垄断、研制出中国自己的原子弹，酷爱和平的人们才能有安宁的生活。

这无疑是一副历史的重担。他没有想过，他自己将会在这场战斗中成为一个什么样的人，是齐奥尔科夫斯基式，还是中国的奥本海默？“我是中国人，要走的只能是中国人自己的路。”这就是他的回答。

路都是从无到有走出来的

干事，就得有能干的人。长达百余天的时间，邓稼先奔波于北京的一些高等学府，挑选中国第一批研制原子弹的精兵。金秋季节，他与28位新毕业的大学生一起，聚集到北京郊外的一片荒野，开始了这场前途未卜的战斗。

青年最富于创造性，最容易接受新事物，而且，这项事业的人才培养必须着眼于未来。这就是邓稼先从大学生中组建第一批队伍的原因。

“在原子的领域里，你们中国人的大脑还是真空的。”有的外国人带着嘲讽的口吻说。

“真空有什么？天底下的路都是从无到有走出来的。”邓稼先回答。

对于这些年轻的大学毕业生来说，邓稼先既是领导，又是教师、朋友。他们为他们讲课，帮助他们选择学习材料，确定研究方向。碰到陌生的内容，他和大家一起探讨。有时，为了搞清一个新问题，他常常彻夜不眠，第二天早上用冷水浇头后，又匆匆走上了讲台。

“他人是靠不住的，研制原子弹必须立足于自力更生。”邓稼先告诫自己的同伴。

那时，他凭着自己的机敏，已经洞察到国际关系中正在发生的一些微妙的变化。他督促学生们要想方设法，尽快向外国专家多学一些技术。与此同时，他经过深思熟虑，开始制订自己研制原子弹的具体计划。

他首先以一个战略家的眼光，为研制组确定了理论攻关方向，要求每一个成员都要全面掌握，吃透钻深。28年过去了，最近当我们访问这些已是成就卓越的中年科学家时，他们无不满怀深情地说：“那时候我们心中无数，茫然无知，是老邓确定的这个方向，使我们集中精力，争取了时间。就是现在，它依然是我们科研攻关中不可偏离的中轴。”

难忘的一九六〇年

1960年，邓稼先担心的事终于发生了。外国专家一批批撤离了中国。可是，也就是在这一年，经过近两年的理论建设，向原子弹堡垒直接进攻的第一次战役，在邓稼先的指挥下，在这个小小的研究机构里打响了。那是个历史性的开端。他们在中国式的计算机上，模拟原子弹爆炸的全过程。说是计算机，其实只不过是几台手摇、电动式的计算器，外加一些算盘而已。

用这些东西就想模拟原子弹的爆炸？有人把它看成笑话。

事情确有点令人不可思议，但奇迹就是这么创造出来的。邓稼先和助手们不仅弄清了过程，掌握了规律，还纠正了外国专家的一个不算很小的错误结论。

这个正确结论的取得可不是轻松的。邓稼先9次计算，花费了整整9个月的时间。那个年月每人每月二两肉，半斤点心……在有些单位用“劳逸结合”来对付浮肿病的时候，邓稼先和助手们却在夜以继日地奋战。邓稼先身先士卒，常

常在办公室和衣而卧，急切地等待着一个个即将出来的数据……为了以最快的速度研制出中国的第一枚原子弹，他们豁出去了。

庞大工程的组织者

成功的开始，增强了人们的信心和决心，研制原子弹的队伍在迅速扩大，到1960年底，研究所已经拥有130多人了。

理论是技术的基础。为了使研制工作充满活力和后劲，必须抓紧组建高级理论班子。这是邓稼先在征求有关专家的意见之后作出的又一重大决策。于是，在中央领导和科学家们的支持下，一个由8位科学家组成的理论班子诞生了。邓稼先是主任，担任第一副主任的，就是著名的物理学家周光召。

这个被称为八大主任的理论班子的建立，使原子弹理论研究工作，很快向前跨进了一大步。

周光召从理论上进一步证实了邓稼先9次计算结论的正确性，接着又带领力学组的同志，在以前的工作基础上，圆满地解决了原子弹内部的所有关键的力学问题，使整个原子弹的研制工作有了较大的发展。

与此同时，他们三管齐下，两位在流体力学和数学上有很深造诣的副主任亲密合作，率领一部分同志，又成功地解决了不定向流体力学的计算方法问题。

邓稼先自己则亲自主持高温高压下物质状态的研究，解决有关的理论计算系统。