

# 陈能宽院士八十华诞

纪念文集

原子能出版社

东方巨响大漠天苍茫  
惊地长人伴冰雪  
任巍称扬举国雄才



# 八十华诞纪念文集



### 图书在版编目（CIP）数据

陈能宽院士八十华诞纪念文集/《陈能宽院士八十华诞纪念文集》编辑组编.  
-北京: 原子能出版社.2003.4  
· ISBN 7-5022-2713-X

I . 陈… II . 陈… III . 陈能宽—纪念文集 IV . K826.16

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 012177 号

### 内 容 提 要

本书是为陈能宽院士八十华诞出版的纪念专集。1923 年出生的陈能宽系湖南慈利县人，金属物理学家，中国科学院院士。陈能宽 1947 年赴美国留学，1950 年获耶鲁大学物理冶金博士学位。1955 年回国，先后在中国科学院应用物理所，二机部第九研究院、核工业部科技委、国防科工委科技委工作。并先后获得国家自然科学奖一等奖、国家发明奖二等奖、国家科技进步奖特等奖与“两弹一星”功勋奖章。

本书包括曾与陈能宽院士共事的教授和专家们的回忆以及他事迹的纪实、记述他个人主要经历的年谱，并选录了他历年撰写的学术论文。通过阅读本书，读者们可以了解陈能宽院士跨越两个世纪和新旧中国的人生历程，认识他那热爱祖国、献身科学的坚毅品格和严谨学风，激励自己为中华民族的伟大复兴而努力学习、勤奋工作。

### 陈能宽院士八十华诞纪念文集

原子能出版社出版 发行

责任编辑 傅 真

特约编辑 郝 晋

社址：北京市海淀区阜成路 43 号 邮政编码：100037

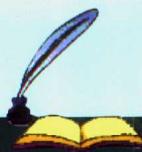
四川绵阳科学城曙光印刷厂印刷 新华书店经销

开本：787mm×1092mm 1/16 印张：18.5 字数：450 千

2003 年 4 月北京第 1 版 2003 年 4 月北京第 1 次印刷

印数：1—1500 册

定价：35.00 元



中国科学院院士陈能宽



1999年9月18日在人民大会堂江泽民主席向陈能宽院士授予“两弹一星”功勋奖章



1999年10月朱镕基总理来科学城视察时与陈能宽院士握手



长风破浪会有时  
直挂云帆济沧海

陈能宽书于2003年  
己丑年夏  
张爱萍上将

张爱萍 上将，曾任国务委员，国防部长，中央军委副秘书长

ACC-50/0501



献身国防  
力铸核盾

周光召

二〇〇三年三月

周光召 中国科学技术协会主席，理论物理学家，中国科学院院士



傾心  
誠實  
鑄就  
兩彈  
後生  
竭力

陳能寬院士六十華誕  
李繼耐敬賀

李繼耐（总装备部）上将，中央军委委员，总装备部部长

学识渊博  
敬业奉献  
功勋卓著  
敬诚于服务

祝陈能寬院士八十华诞  
为能共能寬同志多年知交  
深感荣幸

严东生敬贺

二〇〇二初冬



严东生（中国科学院）材料科学家，中国科学院与中国工程院院士



敬向能寬同志在此時刻贈言表情懷

壯志繙春雷  
功績澤華夏

李覺留念

二〇〇三年三月于北京



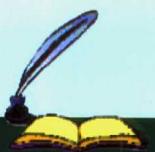
李觉 曾任第二机械工业部副部长

能寬院士八十华誕

热愛祖國  
助功卓著  
于敏

二〇一一年十二月

于敏（中国工程物理研究院）理论物理学家，中国科学院院士



同陈能宽先生结识近三十年了，但真正有所了解，却是八十年代后在中国科学院学部。随着接触的增多，益发认识到陈能宽院士不僅功德卓著而且学识广泛。学识渊博，眼界宽阔，凡事无不极其认真负责，而且平易近人，以诚待人，众多方面值得我学习和效法。在他八十华诞之际，谨向他和裴先生表示衷心祝贺，敬祝二位健康长寿，幸福，继续为祖国作贡献。

郑哲敏  
2002年11月于北京

郑哲敏（中国科学院）应用力学专家，中国科学院与中国工程院院士



尊敬的陈能宽院士，

在您八十大寿即将来临之际，谨允许我谨此一席之地祝贺！我非常珍视我们20余年的友谊。在近24年前，您的睿智和才学已经给我留下了深刻的印象，后来，您对祖国的忠诚、对人民的奉献、对艰苦奋斗的精神一直成为我学习的榜样，并成了教育学生的好教材！

遗憾，我因下月初开始即不在国内，无法亲临盛典，实在抱歉！请我热烈地祝贺您为我们五千年文明古国所作出的杰出贡献！祝您

身体健康，永远年青！

杨福家  
2003年3月

杨福家（英国诺丁汉大学）核物理学家，校长，中国科学院院士



賀陳能寬先生八十华誕

潤物無聲持長久  
心寧長壽寓自然

王越敬賀

王越（北京理工大学）信息工程专家，中国科学院与中国工程院院士



賀陳能寬院士八十華誕

学为人师  
行为世范

顾秉林敬

二〇〇二年十一月

顾秉林（清华大学）凝聚态物理学家，副校长，中国科学院院士



喜成歸來酬  
壯士當大展雄才  
獨雨彈 賀陳能寬

院生八十華誕二〇〇九年姜悅楷書

姜悦楷 中国工程物理研究院党委书记



C



1983年5月在长卿山下向张爱萍、李又兰夫妇学习书法



1986年9月与钱学森院士在一起



1984年10月24日与朱光亚院士在庆祝首次原子弹成功20周年纪念会后交谈