

<<雷震海天>>

图书基本信息

书名：<<雷震海天>>

13位ISBN编号：9787802185579

10位ISBN编号：7802185572

出版时间：2009-4

出版时间：中国宇航出版社

作者：中国航天科工集团第二研究院科技委 编

页数：260

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<雷震海天>>

前言

航天技术是现代科学技术中发展最快的尖端技术之一，是一个国家科学技术水平和综合国力的重要标志。

从19世纪中叶自强运动开始的“师夷之长技”，到20世纪初的“科学救国”、“实业救国思潮”，从20世纪50年代的“向科学进军”，到20世纪末的“科教兴国”战略，中国人民对科学技术寄予了诸多希望、梦想和憧憬。

如果把我国科技事业比作一条奔腾的巨龙，那么航天事业无疑就是龙头。

新中国成立后，特别是改革开放以来，中国航天事业这个龙头始终高高昂起，将中国科技事业不断抬升到新的高度。

我国航天事业在改革中腾飞，在创新中发展，创造了令国人自豪、令世界瞩目的辉煌业绩，使中国的国际地位和核心竞争力跃升到新水平；为增强我国的国防实力、经济实力、科技实力和民族凝聚力，为维护国家安全、促进经济发展、推动社会进步，做出了重要贡献。

<<雷震海天>>

内容概要

《雷震海天：导弹总体与控制技术专家 黄纬禄》通过56个鲜活生动的故事，把“两弹一星”元勋、导弹总体与控制技术专家黄纬禄的成长和成功经历娓娓道来，用丰富翔实的史料和生动细腻的笔触，向读者介绍了这位科技专家从幼儿时代的数学顽童，到有志向、有追求的爱国青年，再到投身航天事业的人生体验和心路历程，多角度、生活化地展现了他的精神境界、思想品德、工作作风、为人处事之道和人格魅力。

读者在跌宕起伏、张弛有度的阅读体验中，可以了解波澜壮阔却鲜为人知的中国导弹研制历史，感受中国航天自立于世界的能力，以及老一代科技专家为祖国的强大倾情奉献的伟大精神。

<<雷震海天>>

作者简介

黄纬禄，导弹总体与控制技术专家，中国科学院院士，国际宇航科学院院士：1916年12月18日出生于安徽芜湖市；1940年毕业于中央大学电机系，1943年赴英国实习，1945年在伦敦大学帝国学院攻读无线电专业，1947年获硕士学位，同年回国；现任中国航天科技集团公司、中国航天科工集团公司高级顾问。

黄纬禄院士长期从事导弹研制工作，是我国导弹总体与控制技术元老之一，对该技术领域的发展起到了推动作用，为我国的导弹和航天事业做出了重要贡献。

1985年他所主持研制的型号获国家科技进步特等奖。

黄纬禄院士是中国共产党第十三次全国代表大会代表，第六届、第七届全国人民代表大会代表，曾荣获“北京市科学技术先进工作者”、“北京市劳动模范”、“航天工业部劳动模范”、“全国优秀科技工作者”、“五一劳动奖章”、“全国先进工作者”、“杰出科学家奖”、“‘两弹一星’功勋奖章”等荣誉。

<<雷震海天>>

书籍目录

引子第一章 竹蜻蜓是怎么飞起来的1.有数学天赋的顽童2.“竹蜻蜓”引发造“飞弹”的理想3.难忘的扬州中学及两位恩师4.一波三折，进入中大5.数学系还是电机系第二章 导弹震动了这个毕业生1.辗转流离的的大学生活2.战地红烛，陈章主任3.忧国忧民，出国深造4.异国实习多磨难5.立志报国，苦学技术6.亲历战争，初见导弹7.“二战”胜利后的实习生活8.留学深造重入校园，赤子有情毅然回国第三章 无线电专家初露峥嵘1.乱世中的抉择2.去台湾，还是留大陆3.总干“杂活”的保密机组组长4.为保毛主席讲话，抢排话筒干扰5.“奢侈”的假期第四章 步入“两弹一星”征程1.一场难忘的报告会2.从零开始仿制导弹3.特殊背景下的登月指标4.发射“争气弹”5.失败的教训比成功的经验更宝贵6.试验队的欢声笑语7.“两弹”联姻证婚人8.靠边站，我放心不下第五章 开创固体战略导弹先河1.研制“蛟龙”的由来2.新官上任，先当“学生”3.京郊小道，家庭和事业之间4.具有中国特色的试验模式5.长江大桥上的投放试验6.强化技术指挥线7.彰显系统协调理念的“四共同”原则8.我负主要责任！9.蛟龙出水的决断者10.上岸爬高，一弹两用第六章 品德比技术更重要1.妙手回春的“导弹医生”2.不让“偶然”悄悄溜走3.登报求贤，注重技术民主4.给他一个改过的机会5.在成绩面前，尽量考虑别人的贡献6.尊重他人的美德7.严于律己的人生格言8.谁说造导弹的不如卖茶蛋的9.让青年人自己去做!第七章 难舍导弹情结1.黄总，您可算来了2.一心保试验，力战“火焰山”3.身在家中，心系航天4.小魔术大精彩第八章 爱情亲情友情1.拉开半个多世纪的爱情序幕2.六口之家的主心骨3.问不倒的爸爸4.老两口津津乐道的小豆豆5.病魔难拆夫妻情6.与张爱萍将军的股肱友情7.君子之交附录 黄纬禄文选同青年同志谈谈学习、工作和为人问题点点滴滴谈谈产品的质量问题的建议编写《导弹设计守则》寄语青年同志们在参加中国科学院成立50周年庆祝活动时回答青年的问题及给青年的赠言黄纬禄收集并整理的《趣味数学题集锦》手稿(节选)黄纬禄收集并整理的《笑话集》手稿(节选)参考文献后记

<<雷震海天>>

章节摘录

插图：第一章 竹蜻蜓是怎么飞起来的1.霸有数学天赋的顽童1916年12月18日，黄纬禄出生在安徽省芜湖市一个普通的教师家庭。

“我有三个哥哥，两个姐姐。

在家里，我皮肤黑，没有哥哥姐姐们漂亮。

”也许小时候“在家中不受欢迎”只是一时的戏谑，然而，在父亲的眼中，小儿子确实曾是一个令人挠头的顽童。

黄纬禄的父亲黄慎闻是前清秀才，爱好书画和诗文，曾担任小学国文教师。

作为一名老师，他希望自己的子女受到良好的教育，因此平时省吃俭用，供孩子上学，督促他们积极上进，认真读书。

当时，家乡教育水平较低，主要的教学方法就是让学生死记硬背。

黄纬禄六岁进入私塾读书，跟老师学习《三字经》、《百家姓》、《千字文》……谁知，填鸭式的古文教学使他大倒胃口。

年幼的他虽然背得下长篇诗文，却对这种学习没有丝毫兴趣。

<<雷震海天>>

后记

本书从策划到完成历经一年。

在这一年中，我们编写组对黄纬禄院士进行了多次访谈。

在对他的人生经历了解中以及对他所写文稿的整理中，我们受益匪浅。

他的精神境界、思想理念、道德情操、人格魅力，以及对导弹事业的不懈追求和无私奉献，都深深地感动着我们，震撼着我们的心灵。

我们热切希望能尽快把这份有着传奇色彩的具有教育意义的人生答卷呈现给读者，让大家与我们共同分享这些感动，共同感悟这位耄耋老人的非凡人生。

在本书的策划、写作及出版过程中，得到了中国航天科工集团第二研究院领导和科技委领导的大力支持，在此向他们表示衷心的感谢！

本书是集体智慧的结晶。

我们在黄纬禄院士大量口述素材的基础上，参考了由宋兆法老师编写的《中国当代著名科学家——黄纬禄》一书以及一些网上资料和视频资料等相关素材，并请唐海清老师在史料背景等方面进行了审阅。

在此向宋兆法老师、唐海清老师以及相关资料的作者表示诚挚的感谢！

同时也向黄纬禄院士及其家人为编写本书提供了大量的珍贵照片和口述材料表示最真诚的感谢！

<<雷震海天>>

编辑推荐

《雷震海天:导弹总体与控制技术专家黄纬禄》是中国航天科工集团第二研究院科技委编写的，由中国宇航出版社出版。

<<雷震海天>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>