

<<生命之光>>

图书基本信息

书名：<<生命之光>>

13位ISBN编号：9787802437319

10位ISBN编号：7802437318

出版时间：2011-4

出版时间：航空工业出版社

作者：姚远，刘凡君 著

页数：400

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>

## <<生命之光>>

### 内容概要

《生命之光：记国际著名焊接专家、中国工程院院士关桥》以中国半个世纪以来波澜壮阔的历史为背景，以国际著名焊接专家、中国工程院院士关桥的人生经历、科研发明为主线，记录了关桥院士从一名莘莘学子成长为一名工程师、科学家的事迹，凸显了关桥院士个人命运与时代的紧密联系，讴歌了关桥院士将自己的光和热融入到祖国的建设之中，为中国航空工业特种焊接技术走向世界付出毕生精力的奉献精神。

作者深入到关桥院士的内心世界，以饱含深情的笔墨，细致入微地刻画了关桥院士严谨、执着的人物形象。用写实与写意的手法，对关桥院士航空报国的伟大情怀做了最真实、最生动的文学表达。

## <<生命之光>>

### 书籍目录

- 第一章 童年往事
  - 第二章 迁徙北京
  - 第三章 留学苏联
  - 第四章 峥嵘岁月
  - 第五章 科学春天
  - 第六章 激情飞扬
  - 第七章 放眼世界
  - 第八章 社会责任
  - 第九章 桃李芬芳
  - 第十章 相濡以沫
  - 附录1 关桥与低应力无变形焊接法
  - 附录2 航空特种焊接/连接技术体系组织机构的沿革
  - 附录3 航空特种焊接/连接技术体系的发展与构成概述
- 后记

## &lt;&lt;生命之光&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：山西沦陷在即，当时的中央政府转移内迁，关慰祖作为国民政府行政院水利委员会的公务员，撤到重庆工作。

母亲带着美第、关桥、关堰，拖着怀孕的身子，回到老家投靠长兄关应祖，孩子们都称呼他为大爸。

父亲的三弟关愈祖早逝，留下弟媳一家三口，弟媳和女儿光第、儿子端明。

这样，三家人同住在山西汾城县西汾阳村的一个大宅院。

在关桥的记忆中，这是一座一户三进的大宅院，青砖高墙灰瓦顶戴大屋脊。

前院是大爸家住。

大爸掌管祖业，也还常在外县经营号铺。

儿子叫清明，是叔伯长兄，比关桥大许多。

母亲带着关桥和他的兄弟们住在后院的西厢房。

大宅院隔条土路相对的是座场院，住雇工、养骡马、停马车、放农具、堆草料，有打麦场，还有口水井。

井水甘凉，夏日里，往刚提上来的井水里加点醋，去暑清热，甚是爽口，只有在这时候，关桥才能感受到汾河给一家人带来的甘甜与滋润。

院子的后侧长着一棵老槐树，不远的地方是一个不算太大的池塘，水虽不清，但夏天孩子们还可以戏水玩耍。

那里便成了关桥小时候的乐园。

大爸对关桥一家的到来显得十分的冷淡。

在大爸的意识里，关桥一家似乎是吃白饭的。

。

盛夏里，大爸自家地里产的西瓜，又大又圆，皮还薄、脆甜、瓤粉红，孩子们想吃，围着西瓜转圈，心里痒痒的，可是没有大爸的同意，就别想吃上一口。

关桥一家的经济来源主要依靠父亲每月的薪水接济，但父亲的工资是通过托亲靠友，几经辗转才能递交到母亲手中，转递不到的事也是时有发生。

母亲难以为继时，只得典当随身物品。

也就是从那时起，关桥认识了典当行。

## <<生命之光>>

### 编辑推荐

《生命之光:记国际著名焊接专家、中国工程院院士关桥》：关桥，焊接专家，中国工程院院士。1935年7月生于山西省太原市。他是“低应力无变形焊接”理论的创始人.他发明的“薄壁结构低应力无变形焊接方法及装置”是焊接变形控制领域中的重大突破。他又是航空焊接专业的学科带头人和中国飞行器制造工程中多项特种焊接技术的开拓者。他主持研究开发的一系列研究成果，填补了国内多项技术空白。在焊接力学与焊接结构完整性研究方面.也有重要建树。他领导组建了“高能束流加工技术”国防科技重点实验室、“航空连接技术”航空科技重点实验室和“中国搅拌摩擦焊中心”。1994年当选中国工程院院士。

<<生命之光>>

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>