

《光魂》

图书基本信息

书名：《光魂》

13位ISBN编号：9787506534154

10位ISBN编号：7506534150

出版时间：1998-01

出版社：解放军出版社

作者：马晓丽

页数：290

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

作者简介

作者简介

马晓丽，生于1954年4月。

辽宁沈阳市人。1969年12月入伍，曾任过战士、护士、政治干事。现任沈阳军区创作室创作员。

1987年开始创作。曾发表过小说、散文、报告文学等多种样式的文学作品。

书籍目录

目录

引言 一个科学家的影响究竟有多大

在著名的“哈特百人名单”上科学家独占鳌头

一个无法接受的事实：头等舱里没有我国当代大科

学家的位置

中国有以科学技术为主流的历史时期吗？

一个与美国的“星球大战计划”、西欧的“尤里卡

计划”和中国的“863计划”联系在一起的名字

中国光学之父

中国精密机械事业的奠基者之一

中国仪器仪表事业的奠基者之一

中国现代计量事业的奠基者之一

一个集二十多个“中国第一”于一身的人

第一章 父亲

出生地的秘密

16岁开设私塾设帐授书

清末秀才八年负笈走瀛州

数年战乱两度失业

学业荒芜两鬓丝

八旬老人自提挽联抱憾而终

第二章 父与子

苏州话“考胚！”

父亲是一部尘封的线装书

鸡兔同笼的教益

哪家小孩小小模样一下就得了两块银盾？

最初见到的光学现象：水碗中弯折的筷子

古观象台上有个辛酸的老故事

儿子眼中的“抠门儿”老子

有敬就不会没有爱

第三章 走进清华园

同时考上了三所大学：清华、南开、青岛

最崇敬的老师叶企孙先生

在那个没有怨言的秋冬之交的夜晚

钱三强 莫逆相交七十载

纯系偶然？毕业论文做了一个光学实验

随周培源先生南下逃难

我要去搞国防工作！

选择之一：革命救国还是科学救国？

第四章 留其十年

“庚子赔款”赔出来的留学生

选择之二：要博士学位还是要光学玻璃？

专利：英国研究稀土光学玻璃第一人

请记住，设计这台仪器的是个中国人

紫罗兰和高个子的苏格兰小伙子

在英国听到的《新民主主义论》

钱三强：听说陕北那么穷的地方都能吃上肉了！

回国去！亲眼看看国民党怎样灭亡！

第五章 在废墟上

100块金元券只买了三碗光面

破碎的光学玻璃梦

选择之三：回英国去还是到解放区去？

要办就办个应用物理系！

从旧货摊上捡出来的物理实验室

中国知识分子的历史性机遇：解放初期大规模的

社会主义建设

第六章 创业年代

馆长就馆长，只要能做事就成！

第一笔科研经费：1400万斤小米

目标：建一个中国的“蔡司厂”

没有屋顶的长春城

我就要那个大烟囱了

没东西用就去找王大珩

中国第一炉光学玻璃的诞生

超越自我，向科研领导者方向转化

第七章 崛起

轰动全国科技界的“八大件一个汤”

颠簸在大西北的“搓板路”上

钱学森：原子弹、导弹中的光学设备一定要长春

光机所来做！

选择之四：发展民品还是发展军品？

一吨半菱金只换来了一吨半仪器

光机所西黄楼的灯终年不灭

选择之五：一竿子还是半竿子？

悄悄地干杯！为了中国第一颗原子弹爆炸成功

并非神话：一个老母鸡下了五个与它一样大的蛋

世界睁开眼睛，发现了一个鲜为人知的光学大国

第八章 另一种命题

一个艰难的话题

政治是凭谁都能躲得过的吗？

搭档乎？监护乎？

中国知识分子传统意识中的儒家“士”这人格

兔子也被逼急了

到邓小平面前告“御状”

方毅：光机所的问题中央领导很关心，邓副主席

很关心！

能力是一柄无论指向哪都会刃及深处的剑

科学的尴尬和历史的必然

第九章 学生们

他是一棵树

痛失得意弟子蒋筑英

以个人的名义为学生担保

难得老师对学生的尊敬

用一篇艰涩的论文，逼出一个出色的光学博士

能对自己的学生说出这种话的人，是最伟大的人！

为有这样的老科学家而醉上一回！

请允许我把这个权利留给自己

第十章 “863”计划第一人

里根总统的一个“喷嚏”，引起了一场世界性的大
“感冒”

1985星球大战年

世界各国都在积极采取对策，我们怎么办？

急则无怠 直接给小平同志写信

邓小平批示：此事宜速做决断！

“863”在中国

提案！提案！提案！

从学科科学家到战略科学家的路有多长？

第十一章 晚年

武衡：你们看，王大珩的屁股后面总跟着一大
群人！

王大珩：我这是自己找忙

把名气攥得死死的

也有“抠门儿”的故事

她的名字顾又芬

昂昂溪路上有个王大珩小楼

三个子女三博士

70岁改行说相声

功成名就后的缺憾

尾章 科学无价

80岁荣获“何梁何利基金”优秀奖

我怎么能成了百万富翁呢？

哀哉，受得起挫折与苦难却受不起荣誉与金钱的

中国知识分子

科学无价

漠河的黑太阳

光是宇宙之母，是人类的使者，因为有了光 人类
才走到今天！

附录 王大珩年谱

《光魂》

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:www.tushu111.com