

<<苏步青>>

图书基本信息

书名：<<苏步青>>

13位ISBN编号：9787543436602

10位ISBN编号：7543436604

出版时间：2000-1

出版时间：河北教育出版社

作者：王增潘

页数：381

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>

<<苏步青>>

内容概要

本书内容包括：平阳牧童、东渡扶桑、奋发成才、新的征程、焕发青春、老当益壮共六章。

<<苏步青>>

作者简介

王增藩，复旦大学毕业。
1980年起，担任著名数学家苏步青的秘书近二十年，对苏老有较深入地了解。

<<苏步青>>

书籍目录

第一章 平阳牧童一、父亲的眼里亮起一线青天二、牛背上的野孩子三、“背榜生”的尴尬四、恩师一席话终生受用五、文学天赋六、别了，梦里的家乡第二章 东渡扶桑七、最得意的一场考试八、以优异成绩毕业九、向一流大学进击十、获理学博士学位十一、松本米子第三章 奋发成才十二、讨论班育人十三、既严厉又慈祥十四、“勋高衣锦众钦仰”十五、随浙江大学搬迁十六、戒烟十七、想到费巩先生十八、登台湾宝岛十九、《微分几何学》二十、在保释书上按手印二十一、索画与赠诗二十二、数学研究的丰硕成果二十三、护校迎解放第四章 新的征程二十四、杭州解放了二十五、从浙大到复旦二十六、东欧纪行二十七、荣任副校长之后二十八、难忘的记忆二十九、“始信人间有鬼狐”三十、四十五载情深三十一、谁说微分几何无用三十二、眷恋讲台三十三、“绿滋萝屋最娇娆”第五章 焕发青春三十四、春天的脚步声三十五、“此身到老属于党”三十六、驾驭时间的高手三十七、最讲“认真”二字三十八、“生也有涯，而学无涯”三十九、以诗交友四十、给记者出道题四十一、“苏步青效应”四十二、心系故乡四十三、“吾生难得闲如是”第六章 老当益壮.....

<<苏步青>>

章节摘录

苏步青决心回国的消息一传开，在日本的亲友、同学、老师都来挽留。他们说：中国军阀混战，政局动荡，回去后吃苦不必说，学术上的辉煌电要断送。东北帝国大学表示，为苏步青保留半年职位，如果回国后遇到困难，可以随时回来就职。对于回国后可能遇到的困难，苏步青都仔细想过。既然夫人表示愿意与自己同行，其他的顾虑就微不足道了。苏步青的心早已飞回祖国，他要实现自己的理想，祖国正处在水深火热之中，自己决不能袖手旁观。他对盛情挽留自己的老师、同学表示感激之情，开始做回国的一些准备工作。

一听说富有盛名的苏步青博士要回国执教，厦门大学、北京大学等学校，都来信以高薪聘请。燕京大学的大红聘书写着：请您担任我校教授，月薪240美金。可以说，这是当时国内比较高的薪水。

可是，苏步青的心中只有浙江大学，虽然条件差些，但这是自己故乡的大学，乡情具有极大的吸引力。

《微分几何学》终于在1948年由正中书局出版，这是苏步青在旧中国出版的惟一一本书。这本书有400多页，第一次出版时，它曾反映了当时微分几何的最新成就，直到今天，书中的一些基本原理仍具有相当高的水平。

80年代初期，有几位美籍华裔科学家来上海，从他们那里得知，他们在台湾岛上学时，曾用过苏步青的这本《微分几何学》当教材。

新中国成立前，这本书又重版，至今连苏步青也不知道此书印了多少册。

在1985年理科数学、力学教材编审委员会几何、拓扑编审组会议上，与会专家提出改写旧版《微分几何学》的建议，理由是：旧著内容比较丰富，把当时认为是新的一些成果也收进书里，尤其是第三章线汇论，是建国以来同类教材中所不收进的。

会议认为，这部教材体现了教学与科研相辅相成的精神，对高等院校高年级学生和研究生，会起到启发和提高的作用，因而决定由高等教育出版社把这本书作为参考材料再次出版。

在出版前，对该书做了一些改写，将原来的文言文改为现代用语，将过去用坐标法表达的方式，都换成向量分析法，而且对部分记号也改为现在常用的形式，但是对原著的内容丝毫未予更动。

这项工作基本上是由苏步青的学生姜国英博士一个人做的，只是后来由于他的健康关系，第36节以后的部分，不得不由80多岁的苏步青自己来完成。

1988年9月，《微分几何学（新一版）》由高等教育出版社出版发行，经历40多年检验，以优质内容和崭新风貌展现了著名数学家苏步青的卓著业绩，成为深受学生欢迎的教科书。

苏步青的名字，在这些学生孩提时代就如雷灌耳了，如今要坐在教室里听老师授课，心情别说有多激动。

那天上午第二节课还没结束，有的学生就发现，门窗外有个老头朝教室里不断张望。

池圆圆的脸庞，光秃的头顶，边上一圈头发黑中杂白，穿灰白色中山装，脚穿一双塑料凉鞋。

下课后，他急步迈进教室，问道：“你们是74级自然辩证法专业吗？”

得到证实后，露出了会心的微笑。

学生们正怀疑，哪里来的家长？

既然找到了班级，怎么不找自己的孩子呢？

上课铃声响了，这老头健步跨上讲台，他们一下子呆住了……事后学生才知道，苏步青在江南造船厂下放劳动好几年，不让教书，那天是他重返讲台第一次上课，因此非常高兴，非常认真，早早就等候在教室门外。

苏步青第一个发言。

他慷慨陈词，提出要推翻教育战线的“两个估计”（所谓“两个估计”，即“四人帮”1971年炮制的建国后17年教育战线是“资产阶级专了无产阶级的政”，是“黑线专政”；知识分子的大多数“世界观基本上是资产阶级的”，是资产阶级知识分子），实事求是地估计教育战线的成绩和知识分子的现状。

<<苏步青>>

听了苏步青的发言，小平同志鲜明地亮出自己的观点：“对全国教育战线17年的工作怎么估计？我看，主导方面是红线。”

苏步青开始发言时有些拘谨，听到小平同志插话支持，也就畅所欲言了。

苏步青接着谈到，在“四害”横行的日子里，有60多位爱好数学的青年寄论文给他，其中有十几位很有数学才能，可以作为研究生培养。

小平同志马上对身旁的教育部负责人说：“你通知这十几位青年，让他们到苏步青同志那里考研究生，来回路费由国家负担。”

对报考研究生的要给予关心，所在单位要支持这些人报考。

苏步青又谈到，复旦大学数学所过去有18位科研骨干，被称为“十八罗汉”，至今16人未归队。

“叫他们统统回来。”

小平又对教育部负责人说。

当苏步青反映复旦大学中年教师许永华研究抽象代数，已写了20万字的论文，按现在的出版速度，到1990年也登不完时，小平同志说：“学术刊物要办起来。”

要解决一下科研、教育方面的出版印刷问题，并把它列入国家计划。

还说：“有价值的学术论文、刊物一定要保证印刷出版。”

现在有的著作按目前的出版情况，要许多年才能印出来，这样就把自己捆死了。

在座谈会上，邓小平同志还指出，要重视科学技术人才的培养，加强中小学教育，一要有教材，二要有教师。

他对苏步青说，你们要做教师的教师。

小平的话讲到苏步青的心坎里。

1960年至1966年，苏步青曾为上海的重点中学编写数学教材，这是他汲取了日本、联邦德国、美国等国家教学的精华，结合我国国情而编写的。

可是，这却使他在十年动乱中遭到严重迫害，为中小学编教材何罪之有？

心中不服。

一次，有外宾到上海，“四人帮”余党派人将苏步青从“牛棚”拉出来，要他参加一个座谈会。

苏步青曾挨过批斗，在会上气愤地说，我是“反面教员”，何必让我出来呢？

这下可触怒了“四人帮”。

而后，“四人帮”在上海的余党就再不让苏步青会见外宾了。

这事大概传到邓小平同志的耳朵里，小平在座谈会上特地对苏步青说，你就是要反“四人帮”之道而行之，这给了苏步青很大的鼓舞。

苏步青的心系着中小学的教育，他心底里已蕴育着一个系统工程，那就是有朝一日，按小平的话去做，为中学教师当教师。

在座谈会结束时的讲话中，邓小平说：“有人建议，对改了行的，如果有水平、有培养前途，可以设法收一批回来。”

这个意见是好的。

后来，小平的讲话公开发表了，每当苏步青阅读这篇讲话，心里就格外激动，因为那次会上，他曾经反映复旦大学数学所“十八罗汉”一事，以后此事很快便得到解决。

回顾那次参加座谈会，苏步青说，小平同志从4日至7日，每天上午8时半准时到会倾听专家、教授的意见，中午只休息一下，直到晚上华灯齐放时才离开。

小平同志对科教事业的关怀，永远鼓励我去拼搏。

从北京参加座谈会回沪后，苏步青即着手重建数学研究所，招收研究生，恢复数学讨论班。

数学所的原“十八罗汉”很快就回来一批。

苏步青推荐的那批青年中，12个人成了复旦大学粉碎“四人帮”后的第一批研究生。

1986年底，日本《奈良日日新闻》上的一幅彩照，映人苏步青的眼帘，这不是我们在上海锦江饭店会见时的留影吗？

<<苏步青>>

照片引起他对那次亲切、友好见面的回忆。

那时，池田大作先生饶有兴趣地问苏步青先生：“您作为数学家，对探究真理抱什么态度？”

”苏步青回答：“从事科学研究要踏踏实实，一步一个脚印。

”池田先生当场评价说：“这是一位兢兢业业做出极大努力的人从心底里讲出来的话。

”1986年6月，苏步青担任上海市对外文化交流协会会长，为发展国际文化交流做出了贡献。

1998年，江泽民总书记专为协会题词：“加强对外文化交流，汲取世界优秀文化精华。

”给从事这项工作的同志以巨大的鼓舞，必将进一步促进国际文化交流。

苏步青作为国际著名数学家，从事外事工作只是他工作的一小部分，他把更多的精力投注于数学科学，并以此发展国际交流。

1998年10月，教育部科技司对苏步青担任主编19年之久的《数学年刊》做出很高的评价：“作为面向国内外的综合性数学刊物，自1980年创刊以来，始终坚持抓刊物质量和数学人才的培养。

经过19年的努力，已经办成为世界数学界有一定影响的国际性数学杂志，先后获得国内多部门的嘉奖。

”《数学年刊》创刊于1980年。

当时，我国数学界的同志们迫切希望能多办一些数学刊物，使具有创造性的数学论文发表得既多又快，使我国数学工作者的优秀成果能够抢时间、争速度地在世界上涌现。

《数学年刊》就是为实现这个愿望，在国家科委和教育部关怀下，经许多数学家的大力支持，在我国科学的春天里问世的。

为加速与国际数学界的交流，《数学年刊》采用两种方式发表论文：一种是以中文为正文，附英文摘要；一种是以英文为正文，附中文摘要。

以上两种，分别以A辑和B辑区分。

1991年以来A辑每年6期，B辑英文版每年4期（季刊）。

有时还出版增刊。

《数学年刊》A辑已进入中文核心期刊行列。

苏步青主编在1993年4月第八次常务编委扩大会议上披露，《数学年刊》B辑自1982年以来，一直被美国《科学引文索引》（SCI）评为世界核心期刊，而且是中国进入SCI核心期刊中惟一的一本纯数学期刊。

《数学年刊》A辑中文版的翻译本作为《当代中国数学》期刊在美国出版发行，在国际上进一步扩大影响。

同时，《数学年刊》坚持立足于国内，继续保持了它的办刊特点和风格，越来越被公认为是一本在国内有着重大影响和相当权威性的国内核心期刊。

《数学年刊》先后被国家科委、中宣部、国家新闻出版署、国家教委、上海市科委、科协、出版局等单位评为优秀期刊，曾分别获得特等奖、一等奖、二等奖、三等奖、优质奖等荣誉称号。

.....

<<苏步青>>

编辑推荐

苏步青是世界杰出的数学家，开创了微分几何学学派。他和陈建功教授也是中国数学的奠基人之一，开创了讨论班的教学模式，培养了大量优秀的学生如方德植、白正国、熊全治等等，《科学巨匠——苏步青》介绍了他的成长和成才之路，对于孩子有着巨大的启发、教育作用。

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>