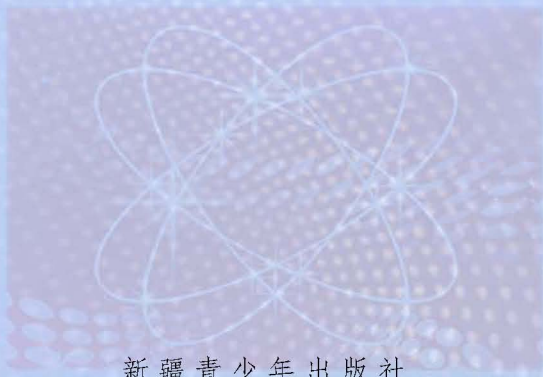


文史风景线

⑨⑥

“镭的母亲”居里夫人

北京未来新世纪教育科学发展中心 编



新疆青少年出版社
喀什维吾尔文出版社

文史风景线

⑨⑥

“镭的母亲”居里夫人

北京未来新世纪教育科学发展中心 编

新疆青少年出版社
喀什维吾尔文出版社

图书在版编目(CIP)数据

“镭的母亲”居里夫人 / 北京未来新世纪教育科学发展中心编. —修订本. —喀什: 喀什维吾尔文出版社; 乌鲁木齐: 新疆青少年出版社, 2007. 11

(文史风景线)

ISBN 978-7-5373-1465-7

I. 镭... II. 北... III. 居里夫人, M. (1867~1934)—生平事迹
IV. K835.656.13

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 166508 号

文史风景线 “镭的母亲”居里夫人

北京未来新世纪教育科学发展中心 编

新疆青少年出版社 出版
喀什维吾尔文出版社

(乌鲁木齐市胜利路二巷 1 号 邮编: 830049)

廊坊市华北石油华星印务有限公司印刷

开本: 787mm×1092mm 32 开

印张: 600 字数: 9000 千

2007 年 12 月修订版 2007 年 12 月第 1 次印刷

印数: 1—3000

ISBN 978-7-5373-1465-7 总定价: 2560.00 元(共 100 册)

如有印装质量问题请直接同承印厂调换

前 言

21 世纪是教育的世纪。教育兴则国兴,教育强则国强。

21 世纪是知识经济时代。知识的增长,离不开文学与历史的锤炼。

文学,能够增强民族凝聚力,丰富人的精神文化生活,提高人的综合素质能力;历史,能够传播历史文化,提高人的历史素养,培养新时期下的人文精神,塑造人的健康人格,铸就新时代的民族灵魂。

21 世纪的文学与历史教育,应该互相渗透,有机结合,使历史与文学完美统一。

正是基于这一点,在新课程改革的形势下,为了贯彻素质教育,充分体现国家的“教育要面向现代化、面向世界、面向未来”的思想,培养学生成为社会合格人才,我们组织了一些历史与文学方面的专家、学者共同编写了这套丛书——《文史风

景线》。它主要介绍了历史与文学方面的知识,包括我国历代帝王的风云一生、中外历史人物的介绍、外国文学精粹、中外文学发展史话与理论漫谈以及部分文学大师的作品介绍。内容翔实,涵盖了古今文化、历史的各个方面;知识性、趣味性、学术性兼备;语言准确、生动、深入浅出、雅俗共赏,适合广大学生阅读。

在编写过程中,难免在细节方面有不足之处,在此只希望尽我们微薄之力,给广大青少年朋友的学习与生活提供必要的帮助。

编 者

目 录

第一卷·····	1
第一章 玛妮雅·····	1
第二章 少年时代·····	2
第三章 职务·····	4
第四章 家庭女教师·····	9
第五章 忍耐时日 ·····	13
第六章 解脱 ·····	15
第二卷 ·····	23
第七章 初到巴黎 ·····	23
第八章 四十卢布的生活 ·····	27
第九章 比埃尔·居里 ·····	30
第十章 青年夫妇 ·····	36
第十一章 镭的发现 ·····	39
第十二章 棚屋中的奇迹 ·····	45

“镭的母亲”居里夫人

第十三章	艰苦生活	51
第十四章	博士论文和五分钟谈话	57
第十五章	仇敌	65
第十六章	每天	74
第十七章	1906 年 4 月 19 日	79
第三卷		89
第十八章	孤独	89
第十九章	成功和磨难	97
第二十章	战争时期.....	107
第二十一章	和平.....	118
第二十二章	在美国的日子.....	121
第二十三章	鲜花与掌声.....	130
第二十四章	圣路易岛.....	136
第二十五章	实验室.....	138
第二十六章	使命终结.....	148

第一卷

第一章 玛妮雅

居里夫人即玛丽居里(Marie Curie),是一位原籍为波兰的法国科学家。他的父母都很有见识。父亲曾经在圣彼得堡大学研究高深的科学,后在华沙教数学和物理学。而母亲办的住宿女校很成功。这一家在弗瑞达路她办的学校里住了八年。

但是,到了1868年,她的父亲被任命为诺佛立普基路那所中学的教师兼副督学,母亲为了照顾家庭不得不辞去自己的职务,离开弗瑞达路的那所房子。玛丽·居里——小玛妮雅就在那所房子出生……

此时,斯可罗多夫斯卡夫人这时候已经病得很重。玛妮雅和姐姐此时在学校的右翼分子面前,总是小心翼翼,因为他

们在学校范围内，代表着沙皇政府。

整整一世纪以前，弱小波兰的强邻是一些贪婪、残暴的君主，他们决定消灭波兰。瓜分了这块不幸土地的德意志、俄罗斯、奥地利，三度重新分配所得的部分。波兰人也曾起来反抗这些压迫者，但是毫无用处。

在波兰的每一所公立中学校里，征服者与被征服者，受迫害的教师与当密探的校，表面上彼此客客气气，心里却暗藏极深的敌意。玛妮雅就是在这样的环境下逐渐长大的。

第二章 少年时代

这一时期，斯可罗多夫斯基家内部也遭受了灾难。在五个聪明可爱的孩子中，苏希雅被死神带走了。身患肺病母亲和被工作累得疲乏不堪的父亲，却生来就有一种锐不可当的力量。他们不断地在生活中战胜困难，克服阻碍。

玛丽亚·斯可罗多夫斯卡的青年时代大部分都是在寄宿学校中度过的。斯可罗多夫斯基先生在中学里教课，布罗妮雅中学毕业了，玛妮雅进了中学去，约瑟夫升入大学，海拉到西科尔斯卡寄宿学校去……直到现在，他们的家庭也像是一所大学校，里面只有一些教师和学生。

“镭的母亲”居里夫人

一家人搬到来思诺路，现在这所住房很好，院子很安静，有很多灰鸽子，阳台上爬满了野葡萄藤。二楼很宽敞，斯可罗多夫斯基们可以占用四间屋子，并跟那些寄宿的男孩分开。

玛妮雅每天背上书包上学都去找卡霁雅，卡霁雅在门口等她。如果那里没有她，就把铜狮口里衔着的铜环翻起来，放在狮子的鼻子上，然后继续走向学校。卡霁雅看到那个环，就知道玛妮雅已经过去了。

卡霁雅出生于资产阶级家庭，父母很宠爱她。普希波罗夫斯基先生和夫人也很喜欢玛妮雅，把她当作自己的女儿，并总是设法让她忘记自己失去了母亲。

两个女孩总是臂挽着臂，走过了那条狭窄的察比亚路，她们还是头一天吃午茶的时候见的面，她们总是有说不完的话。玛妮雅和卡霁雅以取笑那些俄国来的教师作为报复，她们忘不了那个令人讨厌的德文教员巴斯特·麦丁，尤其忘不了那个极端可恶的学监梅叶小姐。她是玛妮雅·斯可罗多夫斯基的公开仇敌。她事事责备玛妮雅，玛妮雅听到她那侮辱性批评时，总是微笑着接受。

一个金质奖章，两个金质奖章，三个金质奖章，先后进了斯可罗多夫斯基的家里……第三个就是小玛妮雅，1883年6月12日她参加中学毕业典礼时得到的。

玛妮雅上学时很用功，可以说是非常用功。斯可罗多夫

斯基先生想让她在选择自己未来的职业之前，让她先到乡下去住一年。

一年的休假！人们也许会想象着这位早熟的少女被使命感萦绕，而在暗地里不停地研读着科学书籍。可是不对……在称作青春期的神秘时期，玛妮雅的身体有了很大的变化，她的面容越来越俊秀，同时她也忽然变得懒洋洋了！丢开课本，生平第一次这样，也是最后一次尽情陶醉在闲荡之中。

在这一年偷懒期间，玛妮雅智能的活力，似乎是睡着了；这时候，这个年轻女孩产生了一种始终如一激情，即对农村的热爱。她的家族散居波兰各处，她先后在不同地方观察过季节的转换，她永远能在波兰土地上发现新的美。

第三章 职务

在九月份，玛妮雅启程返回华沙，14个月的漫游，使她眼花缭乱。她回到她家新搬的住所，这所房子就座落在她童年学习过的中学旁边。

斯可罗多夫斯基一家，从来思诺路，搬到诺佛立普基路，是很对的，这从他们生活情形的显著变化可以看出来。这位教师年纪渐老，虽然继续在学校里教课，家里已经不再收寄宿

“镭的母亲”居里夫人

生了；玛妮雅和她的家人住在一所比较小、比较亲密、也比较穷的房子里，环境和伴侣，都适合思想、适合工作。

她很亲爱她的父亲。他是她的保护者，是她的教师；而且她几乎相信他无所不知。

斯可罗多夫斯基先生的确非常博学，身为一家之主，维持收支平衡已经够困难的了，居然还找出时间来看他很费力得到的出版物，以充实自己的科学知识，他觉得有许多事都是理所当然的：应该赶上化学和物理学的发展；应该知道希腊文和拉丁文；除了波兰语和俄语之外，应还能说法语、英语、德语；应把异国作家的杰作用散文或韵文译成本国语言；应自己写一些诗——他把他写的诗都小心地誊在一本黑绿两色封面的学生练习本里：《生日赠友》、《为婚礼举杯》、《致旧日的学生》……

每到星期六，斯可罗多夫斯基先生、他的儿子和三个女儿，晚上都在一起研究文学。他们围着冒热气的茶炊闲谈，这个老人背诗或朗读时，儿女们都出神地听着他，他有非凡的口才。一个星期六又一个星期六，各国的名著就这样熟知了。玛妮雅就这样听着父亲给她讲神话，念游记，或是教给她《大卫·科波菲尔》。斯可罗多夫斯基先生总是打开书一面看，一面就毫不困难地用波兰语重述出来。

斯可罗多夫斯基先生有时会感到痛苦，问题很简单，这一

“镭的母亲”居里夫人

家之主的工资，仅够付房租、食物费和给一个女仆的报酬，从此，约瑟夫、布罗妮雅、海拉、玛妮雅都必须自己谋生了。

他们是两个教书先生的子女，第一个计划自然是教书。

但是玛妮雅也有自己的梦想，许多梦想激励着她。与当时当地所有的波兰人一样，都有一般青年所共有的：民族梦。

她的朋友中有一些是革命爱国志士，有时候她很轻率地把自己的护照借给她们，但是她自己并不想参加暗杀，不想去向沙皇的马车或华沙总督的车子投炸弹。那时候她所想的是要在另一个领域——知识领域做出成就。因为当局正有意地设法使波兰人愚昧，他们要发展本国人民的教育。

玛妮雅·斯可罗多夫斯卡回到华沙之后不久，就结交了一些热心的“实证论者”。有一个女子，皮亚塞茨卡小姐，给了玛妮雅很大的影响，那是一个 26 岁的中学教师，金栗色头发，很瘦且很丑，可是很讨人喜欢；她钟情于一个叫做诺卜林的大学生，他因为政治活动而新近被大学开除；她对于近代学说，感到强烈的兴趣。

玛妮雅起初很胆小，有点怀疑；后来被她朋友大胆的意见征服了。她和姐姐布罗妮雅和海拉以及同伴玛丽亚·拉可夫斯卡，一起参加了“流动大学”的定期聚会：有一些仁厚的教师讲授解剖学、博物学、社会学，给想提高文化的青年听。这些功课都是秘密讲授的，有时候在皮亚塞茨卡小姐家里，有时候

“镭的母亲”居里夫人

在别人的住宅里，这些学生每次 8 个或 10 个聚在一起写笔记，传阅小册子和论文；一听见极小的声音，就都颤抖起来，因为若被警察发觉，他们就都不免下狱。

流动大学的任务，不只是补习中学出来的少年的教育；这些学生听讲之后，还要去从事教学工作。玛妮雅受了皮亚塞茨卡小姐的鼓励，去教平民妇女。她给一个缝纫工厂的女工们朗读，并且一本一本地搜集波兰文书籍，聚成一个小图书馆，供女工们使用。

她在城里教读，在工场讲课，秘密学解剖学，一有空闲就关在屋里读书或写作。那个读“没有害处的荒唐小说”的时代，哪里去了？这时候，她贪婪地读着陀思妥耶夫斯基和冈察洛夫的作品，还有波列斯拉夫·普鲁斯的《解放了的妇女们》，她在这本书里找到跟她相似、醉心于文化的波兰小姑娘的生动形象。

天性慷慨的玛妮雅十分忧伤；这个一家里最小的孩子，却觉得对比自己大的人的前途负有责任。约瑟夫和海拉幸而不用她操心，那个青年即将成为医生，那个美丽而且性情热烈的海拉正在为要作教授还是要作歌唱家而迟疑不决，她一面尽力地唱，一面获得文凭，同时拒绝一些人的求婚。

但是布罗妮雅！……怎样帮助布罗妮雅呢？自从离开中学以后，一切家务上烦心的事就落在她身上了；她想方设法购

“镭的母亲”居里夫人

买食物，配食谱，指挥作蜜饯，成了一个极好的主妇——然而她因为仅能作个主妇而灰心丧气。玛妮雅知道她姐姐的痛苦，知道她心里最大的愿望就是到巴黎去学医，然后回波兰在乡间开业。这个可怜的女孩已经节省出来一笔奋斗用的款子，可是留学国外的费用太大了！

玛妮雅决心帮助姐姐，然后在实现自己的抱负。她想找到一份教书的工作。于是，她去了职业介绍所。走进去，屋里的小书桌后面坐着一个胖女人。

“你有什么事？女士。”

“我想找一个女教师位置。”

“你有证明文件么？”

“有……我教过书。这是我的学生家长写的证明信件，这是我的文凭。”

介绍所的主任用内行的眼光审视着玛妮雅的文件；有一件事引起她的注意，她抬起头来，以较大一点的兴趣打量这个青年女子。

“你精通英、德、俄、法、波兰几国文字么？”

“是的，夫人。英文略差一点……可是我能教官定课程。我中学毕业的时候，得了一枚金奖章呢。”

“啊！……你要什么样的待遇呢？”

“一年四百卢布和我的生活需要。”

“镭的母亲”居里夫人

“四百，”这个女人毫无表情地重复一句。“你的父母是什么人？”

“我的父亲是中学教师。”

“好吧，我要作例行调查；也许可以给你找到一个位置。不过，你多大岁数？”

玛妮雅脸红了，回答说：“17岁。”然后带着一种鼓舞的微笑很快加上一句：

“……不久就18岁了！”

这个女人以纯正的“英文”写出求职人的简历：

“玛丽亚·斯可罗多夫斯卡，有很好的证明文件，有才干。愿得位置：女教师。薪金数目：四百卢布一年。”

她交还玛妮雅的文件。

“谢谢你，女士。有了机会我就写信给你。”

第四章 家庭女教师

玛妮雅本来想在华沙做事可以赚到数目可观的款子，而不必忍受痛苦远走他乡。留在城里可以减轻新当女教师的人的痛苦，她可以住在自己的家附近，可以每天回去和父亲谈一会话，可以与流动大学里的朋友们来往，可以上一点课，或帮

“镭的母亲”居里夫人

助教一点夜课。

但是，牺牲又引起牺牲：不能半途而废。这个青年女子所选择的道路还不很枯燥。玛妮雅赚的钱不多而开销不少，她的工资每天零星支用，到了月终就所余无几了。她还需要准备资助布罗妮雅，因为布罗妮雅已经和玛丽亚·拉可夫斯卡一同到巴黎去了，正在拉丁区过着贫苦的日子。斯科罗多夫斯基先生退休的日子也快到了，不久这个老人也需要帮助。

玛妮雅并没有考虑多久；两三个星期以前，有人对她说起一个在乡下当教师的位置，报酬优厚。她接受了这个遥远的地方，愿意到陌生的地方去。这样，她要与她所爱的人们分别好几年，要过完全孤独的日子。但是那里的薪金比较高，而且在那种偏僻的地方，差不多没有事要用钱。

她上了火车。在冬夜的庄严寂静中，坐了三小时火车，接着坐四小时雪橇，沿着笔直的路前进。Z先生和夫人是田产管理人，耕种沙尔脱利斯基亲王们的一部分田地，在华沙北边一百公里。玛妮雅在冰冷的夜晚到了他们门前，疲乏已极；像在梦中一样，只看见主人的高大身材，他妻子无光泽的脸，和注视着她的几个孩子的好奇的眼神。

他们用热茶和亲切的问候接待了这个女教师；Z夫人带玛妮雅上了二层楼，到了给她预备的住屋，就走开了。

Z先生是个著名的农学家，精通技术，管理二百公顷甜菜