

# 《居里夫人自传》

## 图书基本信息

书名：《居里夫人自传》

13位ISBN编号：9787540215927

10位ISBN编号：7540215925

出版时间：2006-6

出版社：北京燕山

作者：玛丽·居里

页数：147

译者：陈筱卿

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《居里夫人自传》

## 内容概要

《居里夫人自传》这本十多万字的“小书”的第二部分是居里夫人撰写的她丈夫皮埃尔·居里的传记，其篇幅大大地长于她自己的生平传记，她对丈夫的深情由此也可见一斑。书中详细记述了皮埃尔·居里的高尚的人格魅力。他以大公无私、不计回报、无怨无悔的精神与自己的妻子一道，矢志不移地走在科学探索的道路上。他的精神在感染着、鼓舞着自己的妻子，二人并肩战斗，终于登上了科学研究的高峰，做出了不朽的贡献，为人类造就了幸福。尽管自己的生活很清贫，但有妻子这样一位志趣相投的伴侣，他很满足，一门心思地埋首于实验之中。婚姻美满，事业有成，但天不遂人愿，很不公平地让他惨遭飞来横祸。这不仅是法国人民的一个重大损失，也是世界各国人民的一个无法弥补的损失。他的突然逝世令世界为之震惊。唁电唁函如雪片般纷纷飞来，有各国著名科学家发来的，也有一般平民百姓发来的，足见他的崇高品德、伟大贡献是如何深入人心。

# 《居里夫人自传》

## 书籍目录

译序 居里夫人自传 皮埃尔·居里传

# 《居里夫人自传》

## 章节摘录

梦想成真发现了镭 我在前面已经说下，一八九七年皮埃尔在对晶体的生成进行研究。我自己在暑假开始时，也完成了淬火钢的研究，因此而获得国家工业奖励协会的少量补贴金。九月份，大女儿艾莱娜诞生，我身体恢复之后，又回到实验室继续工作，为博士论文做准备。 一八九六年，亨利·贝克莱尔发现了一个奇特现象，我们的注意力被吸引过去。当时，伦琴发现了x射线，所以有多位物理学家在探究荧光物质在阳光照射下是否能够发射出类似X射线的射线来。就此，亨利·贝克莱尔正在研究铀盐，竟然意外地发现了一个与他探寻的现象完全不同的现象：铀盐可以自发地发射出一种性质独特的射线。这就是放射性的发现。亨利·贝克莱尔发现的现象是这样的：把铀盐放在用黑纸裹得严严实实的照相底片上，在暗处放上几天，结果底片上会显出一个影像来，与在日光照射铀盐的情况下所获得的影像相近。这种显影是由于铀射线穿过黑纸造成的。这种铀射线能够像x射线一样，使验电器放电，把验电器周围的空气变成导体。 亨利·贝克莱尔深信，铀盐的这种特性与放在暗处时间长短无关，即使把它在暗处放上数日，其放射性的特性依然存在。因此，有理由要问，这种能量源自何处？尽管这种能量微乎其微，但它却是不断地从铀盐中放射出来的。 我们觉得研究这个现象很有意思，尤其是这个现象是全新的问题，尚无人问津。我决心就这一问题展开探究。为了进行实验研究，就必须有研究场所。皮埃尔获得校长的批准，把一楼的一间装有玻璃门窗的屋子腾出让我使用。这间屋子原是一间储藏室，并兼作机修间。 为了对贝克莱尔所获得的结果作进一步的研究，就必须使用精确的定量测量。而铀盐辐射的射线在空气中产生的传导性是最适合于计量的现象。这种现象名为电离作用，X射线也有这种现象，而X射线的那些主要特性也是刚从电离现象获知的。 为了测量铀盐辐射经过空气时使空气离子化而产生的极其微弱的电流，我可以利用皮埃尔和雅克·居里兄弟俩发明的仪器，其方法是利用电离作用引起的微小电流所含有的电量，在一极灵敏的静电计中，与一压电石英结晶所得到的电量相平衡，从而计量出极微小的电流。这样，我们的仪器设备就必须有一个居里静电计、一块压电石英晶体以及电离室。电离室由一个平板电容器组成，其上板与静电计相连，而下板涂有薄薄一层需要计量的物质，下板还需要加上一定数量的电压。在潮湿狭小的底层使用这种仪器设备很不合适。

# 《居里夫人自传》

## 编辑推荐

其他版本请见：《居里夫人传（2011升级版）》 在世界科学史上，玛丽·居里是一个永远不朽的名字。这位伟大的女科学家有着一般科学家所没有的社会影响，她在男性主宰的科学领域里占有不同寻常的一席之地——第一位获得科学博士学位的女性、第一位法国大学的女性教授、第一位获得诺贝尔奖的女性、第一位两度获得诺贝尔奖的得奖人、第一位母女皆获得诺贝尔奖的母亲……如此炫目的光环全部笼罩在居里夫人一人头顶，世界都为之震惊！

# 《居里夫人自传》

## 精彩短评

- 1、燕山版很早就改了装帧了.....
- 2、 看过这本书后才知道我们离真正的科学还很远，需要学的东西还很多很多，无论是知识上还是精神上。  
 与自己的灵魂在一起的生活才是最美的！
- 3、送给小孩还不错
- 4、还OK，随便买来看看~
- 5、名人的成长故事，孩子看得很认真，我很欣慰
- 6、居里夫人传
- 7、不是这本书，是致公出版社 世界文学名著文库 ISBN9787801791528 已赠吉大图书馆
- 8、了解居里夫人，文字词句简单，但也知道了居里夫人的一生
- 9、 记得小时候刚上小学的时候，学校的走廊里挂满了世界知名科学家的画像，牛顿、伽利略、哥白尼、爱迪生.....还有一位漂亮的卷发女士的画像，下面有她的名字居里夫人（玛丽·居里）。她有一双深邃、智慧的眼睛和高贵谦和的面庞，她的神情如此令我着迷。渐渐地随着年龄的增长，我知道她是一位了不起的物理学家，在科学的道路上她完成了许多男子都创造不了的奇迹.....  
 居里夫人的传记，我原来在当当网上买过一本。这个世界上美丽的女子不多，聪明的女子也不多，而她却集美貌与聪慧于一身，以一个弱女子的坚持和不懈努力成就了科学的奇迹和人类医学的奇迹。她就是镭的母亲——玛丽·居里。我喜欢这个波兰的女儿，我崇敬这个完美地演绎了女儿、妻子、学者和母亲角色的女子，我敬佩这个把生命奉献给伟大人类科学研究事业的女人。后来在当当网的减价图书中发现北京燕山出版社的《居里夫人自传》，而且随书还有电影光碟赠送。于是我又买了一本，想了解这个质朴的女子怎样客观地评价和记录自己的人生。尤其书的后半部分，是玛丽·居里亲自为她的丈夫，英年早逝的科学家皮埃尔·居里先生撰写的传记。而这部分的长度大大超过了她自己的平生传记，两个人之间的神情由此可见一斑。  
 电影光盘是上世纪四、五十年代的黑白版本，好像正是我小时候看过的那个版本，太喜欢了。喜欢老片子那种穿越了层层的时间的封锁，款款走过来那种似曾相识的温暖。原来，在时空的某个点上，曾经对人或事情的美好感觉是可以停固永恒不变的，等到时光的手掌翻过来，打开封存的过往，才发现一切仍旧是从前的质朴和温厚。而那个女子的故事穿越时光潋滟走过来，让我感到纯净和美好。  
 这本小书一如居里夫人的生平，直白、坦诚、不加修饰，她是出生在波兰首都华沙的普通教员家庭的女孩子，高中毕业以后获得父亲和姐姐的帮助才得以去巴黎读书。在巴黎求学期间她在知识的海洋里尽情遨游，常常忘记了吃饭和睡觉。这个来自波兰的漂亮女孩没有漂亮的衣裙，没有殷勤服侍左右的男朋友，没有华丽的舞会.....可是她却有着让所有教授都惊讶的优秀的成绩。在她的导师的一次家庭聚会中，她见到了影响她一生的科学家皮埃尔·居里，两个人在科学研究共同事业中建立了深厚的感情，他们相爱并且结婚了。  
 结婚以后他们的女儿降生了，这并没有成为玛丽继续科学研究工作的阻力。她和皮埃尔一起在医学院废弃的解剖室改建的简陋实验室里反复实验，历经四年艰辛和风霜，终于从数吨的废矿渣中提炼出当时还没有被认知的微量元素——镭。并且他们还把这一元素应用到医学设备研究上，发明了影响人类医学进步的X光射线机。第一次世界大战爆发时，她带领医疗队深入战区，利用X光设备积极投入到抢救上远的行列中。由于她与丈夫皮埃尔·居里的卓越成就，1903年他们共同获得了诺贝尔物理学奖，成为该奖项历史上第一位女性获得者。  
 1906年，皮埃尔由于以外事故被疾驰的马车撞倒，不幸去世，享年47岁。当时玛丽还不到40岁，一个人面对两个年幼的女儿，面对夫妻二人没有完成的共同的科学研究，她一度被这个打击所击倒，深陷思念和痛苦之中而无法自拔。后来她克服了常人难以想象的困难，终于从痛苦的泥潭中走出来，继续从事皮埃尔没有完成的科学事业。在不懈的坚持和努力下终于获得了诺贝尔化学奖，成为两次获得诺贝尔奖的得主。  
 幸福的家庭，美满的婚姻，成功的事业，细心体贴的丈夫也是志同道合的科学研究伙伴，这一切曾经是多么幸福美好啊。终究是天难随人愿，过分圆满的一定要被夺走吗？玛丽把自己的一生都献给了科学研究事业，由于繁重的工作和镭元素的放射性严重地破坏了她的身体，最后她因为白血病去

## 《居里夫人自传》

世。

这个弱小女子应该受到世人的尊重，应该受到时代的敬仰。

- 10、居里夫人自传
- 11、总觉得不是她写的 . . .
- 12、居里夫人有着高尚的品德，不贪慕名利，把自己的科研成果无私的与世界分享
- 13、榜样
- 14、一本平淡的传记，生平为主。

1、记得小时候刚上小学的时候，学校的走廊里挂满了世界知名科学家的画像，牛顿、伽利略、哥白尼、爱迪生……还有一位漂亮的卷发女士的画像，下面有她的名字居里夫人（玛丽·居里）。她有一双深邃、智慧的眼睛和高贵谦和的面庞，她的神情如此令我着迷。渐渐地随着年龄的增长，我知道她是一位了不起的物理学家，在科学的道路上她完成了许多男子都创造不了的奇迹……居里夫人的传记，我原来在当当网上买过一本。这个世界上美丽的女子不多，聪明的女子也不多，而她却集美貌与聪慧于一身，以一个弱女子的坚持和不懈努力成就了科学的奇迹和人类医学的奇迹。她就是镭的母亲——玛丽·居里。我喜欢这个波兰的女儿，我崇敬这个完美地演绎了女儿、妻子、学者和母亲角色的女子，我敬佩这个把生命奉献给伟大人类科学研究事业的女人。后来在当当网的减价图书中发现北京燕山出版社的《居里夫人自传》，而且随书还有电影光碟赠送。于是我又买了一本，想了解这个质朴的女子怎样客观地评价和记录自己的人生。尤其书的后半部分，是玛丽·居里亲自为她的丈夫，英年早逝的科学家皮埃尔·居里先生撰写的传记。而这部分的长度大大超过了她自己的平生传记，两个人之间的神情由此可见一斑。电影光盘是上世纪四、五十年代的黑白版本，好像正是我小时候看过的那个版本，太喜欢了。喜欢老片子那种穿越了层层的时间的封锁，款款走过来的那种似曾相识的温暖。原来，在时空的某个点上，曾经对人或事情的美好感觉是可以停固永恒不变的，等到时光的手掌翻过来，打开封存过往，才发现一切仍旧是从前的质朴和温厚。而那个女子的故事穿越时光潋滟走过来，让我感到纯净和美好。这本小书一如居里夫人的生平，直白、坦诚、不加修饰，她是出生在波兰首都华沙的普通教员家庭的女孩子，高中毕业以后获得父亲和姐姐的帮助才得以去巴黎读书。在巴黎求学期间她在知识的海洋里尽情遨游，常常忘记了吃饭和睡觉。这个来自波兰的漂亮女孩没有漂亮的衣裙，没有殷勤服侍左右的男朋友，没有华丽的舞会……可是她却有着让所有教授都惊讶的优秀的成绩。在她的导师的一次家庭聚会中，她见到了影响她一生的科学家皮埃尔·居里，两个人在科学研究共同事业中建立了深厚的感情，他们相爱并且结婚了。结婚以后他们的女儿降生了，这并没有成为玛丽继续科学研究工作的阻力。她和皮埃尔一起在医学院废弃的解剖室改建的简陋实验室里反复实验，历经四年艰辛和风霜，终于从数吨的废矿渣中提炼出当时还没有被认知的微量元素——镭。并且他们还把这一元素应用到医学设备研究上，发明了影响人类医学进步的X光射线机。第一次世界大战爆发时，她带领医疗队深入战区，利用X光设备积极投入到抢救上远的行列中。由于她与丈夫皮埃尔·居里的卓越成就，1903年他们共同获得了诺贝尔物理学奖，成为该奖项历史上第一位女性获得者。1906年，皮埃尔由于以外事故被疾驰的马车撞倒，不幸去世，享年47岁。当时玛丽还不到40岁，一个人面对两个年幼的女儿，面对夫妻二人没有完成的共同的科学研究，她一度被这个打击所击倒，深陷思念和痛苦之中而无法自拔。后来她克服了常人难以想象的困难，终于从痛苦的泥潭中走出来，继续从事皮埃尔没有完成的科学事业。在不懈的坚持和努力下终于获得了诺贝尔化学奖，成为两次获得诺贝尔奖的得主。幸福的家庭，美满的婚姻，成功的事业，细心体贴的丈夫也是志同道合的科学研究伙伴，这一切曾经是多么幸福美好啊。终究是天难随人愿，过分圆满的一定要被夺走吗？玛丽把自己的一生都献给了科学研究事业，由于繁重的工作和镭元素的放射性严重地破坏了她的身体，最后她因为白血病去世。这个弱小女子应该受到世人的尊重，应该受到时代的敬仰。

2、看过这本书后才知道我们离真正的科学还很远，需要学的东西还很多很多，无论是知识上还是精神上。与自己的灵魂在一起的生活才是最美的！

# 《居里夫人自传》

## 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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)