

<<影响青少年一生的世界名人>>

图书基本信息

书名：<<影响青少年一生的世界名人>>

13位ISBN编号：9787802131309

10位ISBN编号：7802131308

出版时间：2006-6

出版时间：海潮出版社

作者：张敏

页数：239

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>

<<影响青少年一生的世界名人>>

内容概要

《影响青少年一生的世界名人》主要内容包括青少年朋友应当选择自己成功人生的偶像，作为指引赢得成功，否则就会失去更多、更为有力的积极心态，也难以激励自己大作为。

一个偶像可以影响一生，一种思想可以影响一生。

这关键在于：你如何读懂思想，如何理解偶像。

请一起走入影响人类的世界巨匠的成功人生，把他们变成成功的优秀目标，激活自己增长成功的更多能量。

<<影响青少年一生的世界名人>>

书籍目录

<<影响青少年一生的世界名人>>

章节摘录

书摘居里夫人一生中对人类科学及和平事业做出了许多卓越的贡献，其中最显赫的要算放射性元素钋和镭的发现，及其对放射性所做的研究。

居里夫人是爱因斯坦、普朗克等大科学家的同代人。

他们所生活的年代，是人类科学尤其是物理学从大危机、大革命走向大振兴的年代。

居里夫人是一代科学精英中的佼佼者之一。

由于1895~1897年，一系列重大发现的出现和重大危机的暴露，使得有的物理学家惊呼“原理的普遍毁灭”，有的物理学家懊丧自己为何不在5年前死去。

当时英国很有影响的物理学家汤姆逊说：经典物理学的万里晴空出现了乌云。

乱世出英雄，危机四伏的物理学领域成了科学精英们施展才干的舞台。

1895年，伦琴发现X射线，柏克勒尔因研究X射线而发现铀的天然放射性，居里夫人因研究放射性铀而发现钋和镭，又进而首创了放射学。

放射性的研究及汤姆逊对电子的发现等，又引发了对微观世界的研究，引发了电子力学。

玛丽婚后的第二年，柏克勒尔发现放射性——物质自身在没有任何外部作用的情况下自发放射线的现象。

这引起了居里夫人的强烈兴趣，她决心解开放射性的谜团，探究这种怪异射线的来源。

由于放射线刚被发现，这里还是个未经开发的园地。

居里夫人以探险家的勇气和追求真理的热诚闯了进来。

课题选定之后，难题接踵而至。

实验设备、实验场地、实验材料……他们好不容易借到了一处可遮风避雨的木棚，因陋就简地凑足了设备，开始了实验。

玛丽从寻找铀以外的放射性物质着手，不久就验明了当时已知的元素钍也有放射性。

这更增加了她的信心。

她给铀、钍这类元素起了个名字叫放射性元素。

放射性元素迷住了她，她到处寻找矿石、灰渣等物质来检验。

皮埃尔也帮她寻找，功夫不负有心人，果然在一种铀沥青矿中发现了极强的放射性。

她怀疑自己搞错了，反复检验了20几次，结果还是一样的。

根据在该矿中铀和钍含量的估计，远不足以产生如此强人的辐射。

射线从何而来？解释只有一个，即矿石含有铀和钍之外的其他放射性元素。

这个想法使玛丽振奋之极，她马上着手寻找这种新元素。

当时她预计这种元素在矿石中的含量不会超过百分之一。

然而，进一步测定的结果又使她震惊之极——原来新元素在矿石中的含量还不足百万分之一。

这就大大增加了分离的难度。

经过反复的分离、淘汰，她终于认定了强大的放射性主要来源于矿石的两个化学部分里。

P5-6

<<影响青少年一生的世界名人>>

编辑推荐

《影响青少年一生的世界名人》是由海潮出版社出版发行的，向世界巨匠学习智慧，是代代相传的人生成功道理，因为人不能没有智慧，尤其不能没有大智慧。
对于个人而言，大智慧可以带来大作为。
这应当是青少年走在成功之路上要牢记的。

<<影响青少年一生的世界名人>>

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>