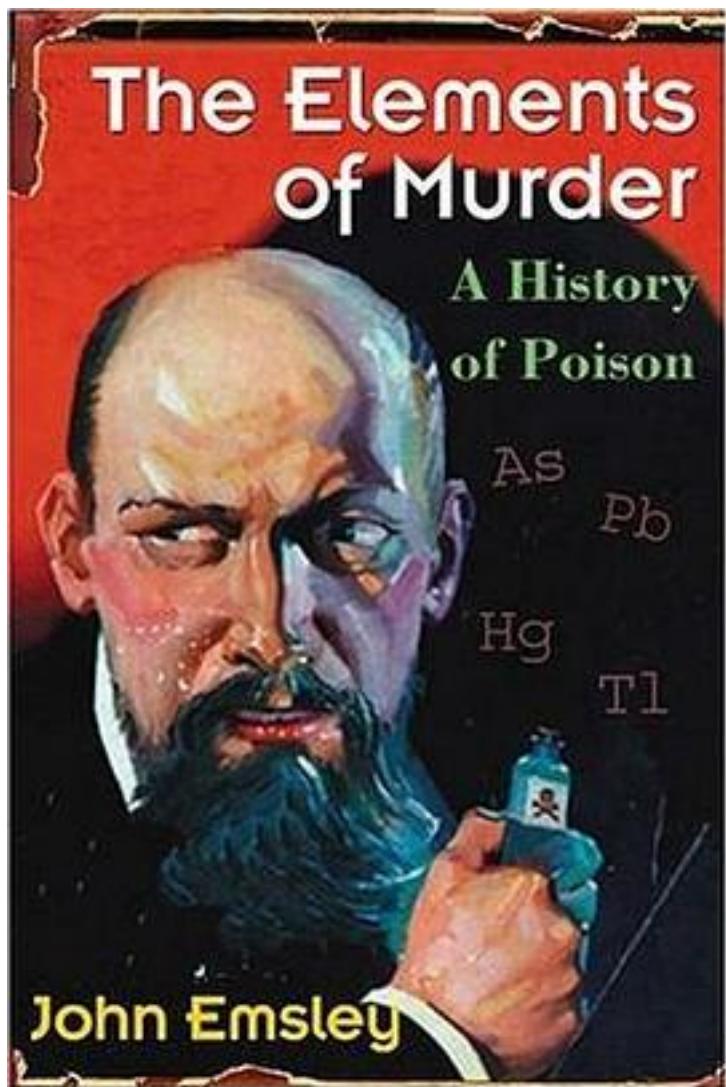


# The Elements of Murder



[The Elements of Murder 下载链接1](#)

著者:John Emsley

出版者:Oxford University Press, USA

出版时间:2006-9-14

装帧:Paperback

isbn:9780192806000

This book is about elements that kill. Mercury, arsenic, antimony, lead, and thallium can be lethal, as many a poisoner knew too well. Emsley explores the gruesome history of these elements and those who have succumbed to them in a fascinating narrative that weaves together stories of true crime, enduring historical mysteries, tragic accidents, and the science behind it all. The colourful cast includes ancient alchemists, kings, leaders, a pope, several great musicians, and a motley crew of murderers. Among the intriguing accounts is that of the 17th century poet Sir Thomas Overbury, who survived four attempts to poison him with mercury but died when given the poison in enema form - under whose direction remains uncertain. Here, too, is detailed the celebrated case of Florence Maybrick, convicted of poisoning her violent husband James with arsenic, but widely believed at the time to be innocent. The question of her guilt is still disputed. Threaded through the book alongside the history is the growing understanding of chemistry, and the effects of different chemical substances on the human body. Thousands suffered the ill effects of poisonous vapours from mercury, lead, and arsenic before the dangers were realized. Hatters went mad because of mercury poisoning, and hundreds of young girls working in factories manufacturing wallpaper in the 19th century were poisoned by the arsenic-based green pigments used for the leaves of the popular floral designs. Even in the middle of the 20th century, accidental mercury poisoning caused many deaths in Minamata Bay, while leaded petrol poisoned the whole planet, and arsenic still continues to poison millions in Asia. Through vividly told stories of innocent blunders, industrial accidents, poisoners of various hues - cold, cunning, desperate - and deaths that remain a mystery, Emsley here uncovers the dark side of the Periodic Table.

## 作者介绍:

约翰·埃姆斯利 (John Emsley) 博士，曾在伦敦大学从事20年化学研究和教学工作。现为英国剑桥大学化学系驻校科学作家。他于2003年获德国化学会颁发的作家奖。著有《分子博览会》、《食物过敏的原因及其预防》、《磷元素令人震惊的历史》、《构造大自然的基础材料》、《虚荣心、生命力和生殖力》等多部科普畅销书。其著作被翻译成多种文字畅销世界各国。作品《消费者化学指南》于1995年获得罗纳一普朗克科学图书奖。

## 目录:

[The Elements of Murder](#) [下载链接1](#)

## 标签

社会

历史

医学

纸书

科普

犯罪

化学

刑侦

评论

---

[The Elements of Murder 下载链接1](#)

书评

如果此书能早出版几百年，让《甄嬛传》中那个屡被后宫妃子的高妙下毒阴招损害龙体的倒霉皇帝，见识见识诸多致命元素的厉害，他可能就不会那么轻易地甘愿服下那些寄予着谎言和欺骗的丹药或汤剂了。当然，他并不是少数被人算计的傻皇上，和他有着悲惨命运的大人物，横贯古今中外...

---

现在的书市里，可以找到不少“另类史学”的书，所谓的“风俗史”[此处的风俗二字请参照日本人的诠释方向]、情色史、疾病的历史、朗姆酒的历史、多种美食调味品的历史，乃至于“屎”的历史，厕所的历史，都可以找到相应的书籍。  
司马迁那个时代的史官们往往记录的是王侯...

---

只要人存在，毒就不消失；毒物像一个标杆，衡量着每一个时代。  
毒药是为了谋杀，谋杀则为了权力。谋杀可谓是最邪恶（pure evil）。借助毒药之手，古今中外不知多少名人，不知不觉间被谋杀。新近受人热议的

一例，便是于2004年猝然离世的阿拉法特。据称，阿拉法特的内衣、牙刷等...

本书的书名比较大，其实主要介绍了三种元素，分别是汞、砷和铅。其余元素占本书内容较少。**一、关于汞**

西方做帽子的时候有一道工序需要使用硝酸汞，在使用中会产生大量粉尘，制帽工人大量吸入肺部会导致慢性汞中毒。然后这些制帽工人的症状就是脾气暴躁、话多，最后40%的欧洲制...

读来很有趣味的一本书。在书展看到它的时候还在想是不是值得花这点钱，读完发现，幸好买下来了！

中意这本书的，十有八九是学化学的。我也是抱着试一试的想法，第一次捧起以化学为题材的作品看。本做好心理准备被各种术语完虐，没想到读起来超顺，不仅长知识开眼界...

毒药，曾经是最好的谋杀工具，特别是在科技不发达的古代，一些无色无味的毒药往往能逃过法医的检测，让凶手逍遥法外。在元素周期表上，汞、砷、锑、铅、铊这五个元素绝非只是实验室瓶瓶罐罐里不起眼的物质，古今中外不知多少人，神不知鬼不觉地命丧于这五种元素的毒杀。但是，...

这本书是在看完《现代医学的偶然发现》后知道的，因为此书是三联书店出的新知文库系列中的一本，因此，这本书看来也具有这套书的特点，即介绍自然科学新知识及其如何被发现和传播的，前本书更注重知识的发现，而这本书更注重的是知识的介绍，所以，比起其他休闲书来，阅读的时...

谁選擇了我，就必付出，并且可能会失去他所拥有的一切。——《威尼斯商人》

**关于作者**

约翰·埃姆斯利（John Emsley），著名科普图书作家，在伦敦大学从事化学研究和教学工作长达20年。他出版了多部科普畅销书，并因此获得1995年的罗纳-普朗克科学图书奖。该奖项是国际图书的重...

不管是宫斗宅斗、金庸古龙还是莎士比亚阿加莎，都离不开“毒杀”。鹤顶红、曼陀罗，绝情丹、生死符，七虫七草丹、五步断肠散。名字美，功效也是个顶个的稳、狠、准。不是见血封喉，就是杀人于无形。有叫人生的，有叫人死的，有叫人生不如死的，有叫人虽死犹生的。即使很多只是...

虽然书名中有历史二字，但这并不是一本系统讲述毒药史的学术著作，而更类似于一本介绍历史上用有毒元素（砷、汞、锑、铅、铊）作为投毒工具的案例集合，把它当做一本探案小说集来读亦未尝不可。

在化工技术高歌猛进的今天，各种更高效、更剧毒、更隐蔽的毒药粉墨登场...

看到这本书的时候，我就果断买了，我不会放过任何一本与毒物有关系的书的。

果然我就是个神经病的，一个晚上就看完了。。。毒物真美妙。。。

砷确实是一种臭名昭著的毒物，历史上关于砷毒的案例和小说都特别多，除了书中举例的几个案例，前一段才研究的玛格皇后里面，太后就使...

看到这本书的时候，我就果断买了，我不会放过任何一本与毒物有关系的书的。

果然我就是个神经病的，一个晚上就看完了。。。毒物真美妙。。。

砷确实是一种臭名昭著的毒物，历史上关于砷毒的案例和小说都特别多，除了书中举例的几个案例，前一段才研究的玛格皇后里面，太后就使...

尽管本书是一本科普读物，应该本着严肃认真的态度来阅读此书。但是，翻开此书后，觉得就当了解一些基本化学知识了。里面的毒药故事也很多。读完此书，唯一不能理解的是，很多投毒者都是反复操作多次小剂量，才让受害者死亡。而受害者也是经过反复多次折磨后，才失去生命。在这...

我不是很喜欢读这类的书，当初买的时候，就是因为简介里面有说历史上的人们如何用这些化学元素制成毒药去谋杀人，于是比较好奇的就买了。

书是在亚马逊上买的，到手后，稍有些脏，估计是长时间无人问津。哈哈，刚开始看了，都是在讲汞的化学知识，读的我晕头转向的，不...

[The Elements of Murder 下载链接1](#)