

<<拿破仑的纽扣>>

图书基本信息

书名：<<拿破仑的纽扣>>

13位ISBN编号：9787564009212

10位ISBN编号：7564009217

出版时间：2007-5

出版时间：理工大学

作者：潘妮.拉古德

页数：241

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>

## <<拿破仑的纽扣>>

### 内容概要

天和地被创造，大海波浪拍岸，鱼儿戏水，鸟儿欢唱，大地上动物成群，但没有一个具有灵魂的、能够主宰世界的高级生物。

这时普罗米修斯降生了……他赋予万物以智慧，次来人间照亮人间…… 《拿破仑的纽扣》讲述了16个影响历史发展的化学故事，故事的主角都是在人类历史中举足轻重的化学分子。

它们不但驱动了人类早期的探险活动，而且促成了近代许多伟大的发明，更是与我们的衣食住行相伴。

<<拿破仑的纽扣>>

作者简介

潘妮·拉古德，著名化学家，在加拿大卡普兰诺学院执教30多年；荣获加拿大杰出化学教育奖（Polaysar Award）；担任加拿大化学学会以及女性科学技学会主席；参与规划化学运程教学课程，并合作撰写教科书。

## <<拿破仑的纽扣>>

### 书籍目录

序言 都是纽扣惹的祸！

有机不是一种种植法吗？

化学结构有那么重要吗？

第一章 香料 胡椒争夺战 火辣刺激的香料化学 香料的魅力 芳香扑鼻的丁香和肉豆蔻 肉豆蔻

与纽约第二章 维生素C 海上杀手 库克船长——坏血病终结者 小分子大作用 坏血病——南极

探险成败两重天第三章 葡萄糖 奴隶制度与糖的生产 甜味化学 甜味从哪里来？

甘甜的非糖类物质第四章 棉花与纤维素 棉花和工业革命 纤维素 淀粉与肝糖 纤维素会爆炸？

第五章 火药和炸药 火药——炸药的始祖 爆炸的化学 诺贝尔的炸药理想 战争和炸药第六章

丝绸和尼龙 丝绸的传播 光彩华丽的化学 人造丝的诞生 尼龙——新的人造丝第七章 酚 无菌

手术 千变万化的酚 塑料的应用 调味的酚第八章 橡胶第九章 染料第十章 阿司匹林与抗生素

第十一章 巫术与迷幻药第十二章 吗啡、尼古丁和咖啡因第十三章 橄榄油第十四章 盐第十五章

冷冻剂第十六章 奎宁与疟疾后记

## &lt;&lt;拿破仑的纽扣&gt;&gt;

## 章节摘录

到了17世纪，拥有更多船只、更多士兵、更先进枪支且殖民政策更加苛刻的荷兰人成为了香料贸易的主角。

荷兰人主要通过成立于1602年的荷属东印度公司控制香料贸易。

然而，要想独占香料贸易并非易事，即使获得了垄断权，经营也不容易。

荷属东印度公司赶走了为数不多的西班牙人和葡萄牙人，并通过对当地人进行残酷的镇压，终于在1667年完全垄断了摩鹿加群岛的香料贸易。

为了巩固在香料市场上的垄断地位，荷兰人需要控制班达群岛的肉豆蔻贸易。

1602年，荷兰人与班达群岛的一个村长签订了一份协议，使荷属东印度公司获得了购买该岛全部肉豆蔻产品的权利。

可能岛上的居民既无法接受，也无法理解只准卖给荷兰人的规定，于是他们继续将肉豆蔻销售给出价最高的其他商人。

荷兰人对此相当不满，并出兵进行镇压。

一支载有数百人的荷兰舰队抵达班达群岛，并在岛上建立了若干个堡垒，旨在控制班达群岛的肉豆蔻贸易。

接着荷兰舰队对当地人发动一连串的进攻、屠杀、重签被撕毁的条约，这些足以证明他们对控制香料贸易的决心和野心。

除了荷兰人的堡垒周围，班达群岛其余地方的肉豆蔻树林全被摧毁。

岛上居民的村庄被战火烧为灰烬，村庄首领被处死，幸存的人则沦为奴隶，负责指导荷兰殖民者种植肉豆蔻。

这样，荷兰通往完全垄断香料贸易的道路上剩下的唯一障碍，便是一直据守在岚屿岛的英国人。

岚屿岛是班达群岛中最远的一个小岛，英国人多年前与当地首领签订了一份贸易协定。

为了实现对香料贸易的垄断，荷兰人和英国人在此进行了一场血腥的战争。

荷兰入围攻岚屿岛并大肆破坏该岛的肉豆蔻树，战争最后以英国人宣告投降而结束。

.....

<<拿破仑的纽扣>>

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>