

## <<化学史通考>>

### 图书基本信息

书名：<<化学史通考>>

13位ISBN编号：9787500086093

10位ISBN编号：7500086091

出版时间：2011-10

出版时间：中国大百科全书出版社

作者：丁绪贤

页数：553

字数：441000

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>

## <<化学史通考>>

### 内容概要

《化学史通考》由丁绪贤所著，全书共7编24章，前6编为断代化学通史，第7编为特别化学史，重点介绍实验化学及工业化学。

全书内容丰富，结构严谨，叙事生动，史论结合，是我国第一部化学史专著，具有非常重要的学术价值和历史文献价值。

本书由武汉大学出版社2011年最新出版。

## <<化学史通考>>

### 作者简介

丁绪贤（1885-1978），安徽阜阳人。  
著名化学史家。  
曾任北京大学化学系主任、教授。

## &lt;&lt;化学史通考&gt;&gt;

## 书籍目录

## 引言

## 第一编 上古时代

## 第一章 埃及希腊和罗马的化学

## 第二编 中古时代

## 第二章 黄金时期

## 第三章 制药时期

## 第四章 燃素时期

## 第三编 近世时代(上期)

## 第五章 两种氧化炭和炭酸化合物

## 第六章 氮和其化合物

## 第七章 氧和其学说

## 第八章 氢(轻气)和水

## 第九章 氯(绿气)和其化合物

## 第十章 碘溴氟和其化合物

## 第十一章 磷硫和其化合物

## 第四编 近世时代第二期(上期)

## 第十二章 原子学说和化合比例之定律

## 第十三章 分子量原子量和当量

## 第十四章 电气化学和其相关问题

## 第十五章 1865年以前的化学

## 第十六章 李必虚、孚勒、杜玛等的传略

## 第十七章 酸质之多价；原子、分子、当量或程式之辨别或选择；蒸气密度之测定

## 第十八章 同分共性和有机的合成

## 第五编 近世时代(下期)

## 第十九章 物理化学

## 第二十章 原素的分类和排列

## 第二十一章 希罕土质和希罕气体

## 第六编 最近时代

## 第二十二章 放射性；原子构造；最近发现的元素和其他

## 第七编 特别化学史

## 第二十三章 实验化学

## 第二十四章 工业化学

## 附录 西文化学史书目

## 中西名词对照表

## &lt;&lt;化学史通考&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：他15岁就离开学校，16岁闲耍一年。

但是从17岁以后，他就发奋用功，自定一种功课计划；除科学外，凡宗教学，语文学，历史学，地理学，名学，演说学，无不包括在内。

当他不到二十几时，他的父亲死了，他就在当地一外科医生处帮着配药。

但他如此喜欢试验，也不怕炸裂，以致他的主人反而不敢用他。

他有位朋友将他介绍给牛津（Oxford）大学化学教授Dr.Beddoes；他以后的事业，就于此起点。

且说当时因有许多气体新经普利司列等发现，医生们就想试验气体对于生理上的作用，好知道那些气体可以治病。

Dr. Beddoes就在Bristol立个“Pneumatic Institute，”专门做这种试验。

1798年兑飞不过20岁，被派管理那里的试验室。

他就制造各种气体自己吸之。

有些试验几乎送命！

但他不久即发现亚氧化氮的麻醉性，于是有所谓笑气之名，兑飞的名声，也随这笑气之名而显著！

<<化学史通考>>

编辑推荐

<<化学史通考>>

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>