

<<初中化学基础知识一本全>>

图书基本信息

书名：<<初中化学基础知识一本全>>

13位ISBN编号：9787563422876

10位ISBN编号：7563422870

出版时间：2009-6

出版时间：延边大学

作者：张芝敏

页数：272

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>

<<初中化学基础知识一本全>>

内容概要

名师精心编写，紧扣新教材，注重能力培训，解决疑难点。

<<初中化学基础知识一本全>>

书籍目录

绪言 化学使世界变得更加绚丽多彩

第一单元 走进化学世界

第二单元 我们周围的空气

第三单元 自然界的水

第四单元 物质构成的奥秘

第五单元 化学方程式

第六单元 碳和碳的氧化物

第七单元 燃料及其利用

第八单元 金属和金属材料

第九单元 溶液

第十单元 酸和碱

第十一单元 盐化肥

第十二单元 化学与生活

参考答案

## 章节摘录

氧气是人们很熟悉的气体，人和动物时刻都离不开它，但你是否知道氧气还有一位“哥哥”，那就是臭氧，臭氧的“个子”要比氧气大，一个氧气分子由两个氧原子组成，而一个臭氧分子却由三个氧原子组成，氧气和臭氧虽然都是由氧原子组成，但它们的“外貌”和“个性”却很不相同，氧气是无色无味的，臭氧气体却呈美丽的天蓝色，且有刺激性臭味，臭氧的化学性质比氧气活泼，当温度高一些，它就要分解，每个臭氧分子能生成一个氧气分子和一个氧原子。

产生的那个氧原子叫新生态氧，它非常活泼，氧化能力非常强，能氧化色素，使许多染料褪色，在臭氧中，汽油、酒精、棉花、木屑等物质会自行燃烧起来，臭氧还能氧化病菌，为空气、饮水消毒，快速而且不留气味，在大气中，氧气的含量占了空气的五分之一左右，可是臭氧在大气中的含量却微不足道，而且它们都比较集中地“居住”在高层大气中，也许你会想，臭氧的量既不多，又分布在高层大气中，它与人类大概没有多大关系吧！

事实并非如此，可以这么说，人类和一切生物能在地面上正常地生活，在很大程度上是由于臭氧的帮忙，原来太阳在给予地球光和热的同时，也“射”来了大量足以杀死一切生物的紫外线，而臭氧却有吸收紫外线的本领，于是大部分紫外线被臭氧“扣留”住了，地面上的生物才免遭灾害，臭氧为保护地球上的生命作出了不可磨灭的贡献。

.....

<<初中化学基础知识一本全>>

编辑推荐

基础知识 两基训练 全析全解 精彩课堂 《基础知识一本全：初中化学》根据新课标编写 适合各种版本教材

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>