

<<生活与化学>>

图书基本信息

书名：<<生活与化学>>

13位ISBN编号：9787507712353

10位ISBN编号：7507712354

出版时间：1996-12

出版时间：学苑出版社

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>

## <<生活与化学>>

### 书籍目录

#### 目录

#### 一、营养与化学

人体需要哪些营养物质？

什么是糖类？

淀粉在消化过程中是怎样转化的？

什么是蛋白质？

蛋白质在人体内有什么功能？

蛋白质是怎样被消化吸收的？

什么是油脂？

脂类在人体中有什么功能？

脂肪在人体中是怎样被消化吸收的？

人体中含有哪些元素？

钙在人体中有什么功能？

磷在人体中有什么功能？

钾在人体中有什么功能？

钠在人体中有什么功能？

铁在人体中有什么功能？

锌在人体生长发育中有什么功能？

铜在人体中有什么功能？

碘在人体中有什么功能？

氟在人体中有什么功能？

锶在人体中有什么功能？

硒与人体健康有什么关系？

什么是人体中的有害元素？

## <<生活与化学>>

铝对人体健康有害吗？

镉对人体有什么危害？

汞对人体有什么危害？

什么是维生素？

维生素A在人体中有什么功能？

维生素B1在人体中有什么功能？

维生素B2在人体中有什么功能？

维生素B6在人体中有什么功能？

维生素B12在人体中有什么功能？

维生素C在人体中有什么功能？

维生素D在人体中有什么功能？

维生素E在人体中有什么功能？

维生素K在人体中有什么功能？

维生素L在人体中有什么功能？

胆固醇与人体健康有什么关系？

### 二、食品与化学

什么是强化食品？

哪些食品能防衰老？

红糖与白糖哪种营养价值高？

为什么蜂蜜的营养价值比白糖高？

糖尿病是因为吃糖多造成的吗？

除糖类以外还有哪些甜味剂？

油脂为什么容易酸败变质？

为什么说豆腐是“最佳食品”？

## <<生活与化学>>

为什么多吃鱼类和水产品有利健康？

为什么炖鱼时要加料酒？

炸油条时为什么加膨松剂？

为什么不能食用反复加热的油脂？

发酵粉是用什么做的？

为什么扁豆必须煮熟后再吃？

为什么生芽的马铃薯不能吃？

为什么误食亚硝酸钠会中毒？

为什么提倡多摄取DHA（脑黄金）？

### 三、饮料与化学

饮料分为哪几类？

为什么喝茶有益于健康？

怎样科学饮茶？

喝咖啡有什么好处？

为什么可可和巧克力是高热量饮料？

喝矿泉水有什么好处？

麦饭石为什么叫“健康长寿石”？

怎样自制汽水？

可乐中含有哪些成分？

果汁有什么营养价值？

啤酒是怎样酿造的？

啤酒的度数表示什么的？

啤酒为什么具有特殊的苦味？

白酒是怎样酿造的？

## <<生活与化学>>

白酒的度数表示什么意义？

人的饮酒量是否越练越大？

为什么说酗酒有害？

怎样检验司机是否酒后驾驶车辆？

### 四、衣着与化学

哪些天然纤维适宜做衣料？

什么是人造纤维？

什么是人造丝、人造棉、人造毛？

什么是合成纤维？

化学纤维及其纺织品是怎样命名的？

锦纶有什么特性？

涤纶有什么特性？

腈纶有什么特性？

维纶有什么特性？

丙纶有什么特性？

氯纶有什么特性？

什么是超细纤维？

什么是复合纤维？

什么是高吸湿纤维？

什么是高收缩纤维？

什么是异形纤维？

什么是仿麻纤维？

什么是中长纤维？

合成纤维为什么容易起毛结球？

## <<生活与化学>>

为什么合成纤维不耐高温？

合成纤维为什么不易霉变虫蛀？

怎样熨烫各种纤维？

怎样鉴别各种纤维？

什么是人造革、合成革？

### 五、洗涤与化学

什么是合成洗涤剂？

什么是阴离子表面活性剂？

什么是阳离子表面活性剂？

什么是两性表面活性剂？

什么是非离子表面活性剂？

肥皂是怎样制成的？

肥皂为什么能去污？

为什么用硬水洗衣服浪费肥皂？

什么是合成肥皂？

什么是增白肥皂？

香皂与肥皂有什么不同？

药皂与肥皂有什么不同？

合成洗涤剂有哪几类？

合成洗衣粉的主要成分是什么？

什么是加酶洗衣粉？

什么是抑泡、低泡洗衣粉？

为什么提倡使用无磷洗衣粉？

什么是块状合成皂？

## <<生活与化学>>

荧光增白剂为什么能增白？

洗衣膏的主要成分是什么？

液体合成洗涤剂的主要成分是什么？

餐具洗涤剂是由哪些物质组成的？

怎样使用液体餐具洗涤剂？

泡沫浴的主要成分是什么？

洗涤各种纤维的织物应注意什么？

怎样除去衣物上的汗渍？

怎样除去衣物上的血渍？

怎样除去衣物上的尿渍？

怎样除去衣物上的墨迹？

怎样除去衣物上的蓝黑墨水迹？

怎样除去衣物上的圆珠笔油渍？

怎样除去衣物上的机械油渍？

怎样除去衣物上的食油渍？

怎样除去衣物上的酱油渍？

怎样除去衣物上的茶渍、咖啡渍、可可渍？

怎样除去衣物上的油漆渍、沥青渍？

怎样除去衣物上的煤焦油渍？

怎样除去衣物上的煤油渍？

怎样除去衣物上的鞋油渍？

怎样除去衣物上的瓜果汁及果酱渍？

怎样除去衣物上的红药水、紫药水、碘酒、高锰酸钾溶液的污渍？

## <<生活与化学>>

怎样除去衣物上的铁锈渍？

怎样除去衣物上的霉斑？

怎样除去衣物上的不明污渍？

### 六、护肤与化学

皮肤的生理结构是怎样的？

皮肤有什么生理功能？

怎样测定皮肤是油性的还是干性的？

怎样测定皮肤的pH值？

为什么化妆品能护肤？

化妆品有哪些类型？

什么是SOD？

雪花膏有哪几类？

怎样自制雪花膏？

香脂是怎样制成的？

什么是奶液？

怎样正确使用面膜？

怎样正确使用磨砂膏？

化妆水有什么功能？

香水的主要成分是什么？

怎样自制花露水？

为什么甘油是冬季常用的护肤佳品？

如何防治痱子？

怎样防治痤疮？

### 七、美发与化学



## <<生活与化学>>

怎样保护好头发？

头发需要哪些营养？

常用的美发化妆品有哪些？

洗发香波是怎样制成的？

洗发膏是怎样制成的？

护发素有什么功能？

“摩丝”有什么功能？

发胶有什么功能？

冷烫精是怎样制成的？

为什么不提倡使用染发剂染发？

八、卫生用品与化学

碘酒是怎样配制的？

为什么放置过久的碘酒不能使用？

红药水是怎样配制的？

为什么碘酒和红药水不能混用？

紫药水是怎样配制的？

为什么双氧水能用于伤口消毒？

怎样用高锰酸钾消毒？

为什么不用纯酒精消毒？

怎样用漂白粉消毒？

怎样用“来苏尔”消毒？

为什么洗衣粉具有消毒作用？

怎样制取新型消毒剂“过氧乙酸”？

怎样配制新型含碘消毒剂？

## <<生活与化学>>

运动场上外伤急救药是什么？

为什么被蚊虫叮咬后涂氨水可以止痒？

怎样使用气雾杀虫剂和蚊香片？

常用的衣物防蛀剂有哪几种？

### 九、文化用品与化学

蓝黑墨水是怎样制成的？

蓝黑墨水的字迹为什么会逐渐变黑？

“消字灵”为什么能退去蓝黑墨水的字迹？

怎样配制红墨水？

怎样配制墨汁？

金笔、铱金笔、钢笔有什么不同？

圆珠笔墨水是怎样配制的？

铅笔是用铅做的吗？

铅笔上的H或B是表示什么的？

怎样制粉笔和无尘粉笔？

蓝图是怎样晒出来的？

氨薰晒图纸是怎么制的？

怎样制做发令纸？

### 十、摄影与化学

黑白胶片在拍照时主要发生什么反应？

冲洗黑白胶卷要经过哪些步骤？

怎样洗印黑白照片？

怎样放大黑白照片？

什么叫显影？

怎样配制显影液？

## <<生活与化学>>

为什么要停显？  
怎样配制停显液？

什么是定影？  
怎样配制定影液？

什么叫彩色摄影？

冲洗彩色胶卷有哪些步骤？

彩色显影的作用是什么？  
显影液是怎样配制的？

漂白液的作用是什么？  
怎样配制？

彩色定影液的作用是什么？  
怎样配制？

稳定液的作用是什么？  
怎样配制？

怎样印放彩色照片？

一次成像的彩色照片是怎样形成的？

十一、金属制品与化学  
制首饰的黄金有哪几种？

怎样鉴别黄金首饰的真伪？

怎样保养金银饰品？

怎样清洁金银制品？

怎样清洁铜制品？

怎样清洁铝制品？

铝制品为什么不能盛盐水？

彩色铝制品是怎样制的？

不锈钢的主要成分是什么？

钢铁为什么容易生锈？

## <<生活与化学>>

怎样除去铁器上的锈斑？

怎样合理使用不粘锅？

十二、粘接与化学

什么是粘合剂？

怎样选择理想的粘合剂？

怎样制防腐的淀粉浆糊？

化学胶水是怎样制成的？

白乳胶是怎样制成的？

怎样使用环氧树脂粘合剂？

502胶的主要成分是什么？

801、802胶的主要成分是什么？

什么是厌氧胶？

透明胶粘带是由哪种粘合剂制成的？

怎样粘接聚苯乙烯塑料？

怎样粘合软聚氯乙烯塑料？

怎样粘接硬聚氯乙烯塑料？

怎样粘接有机玻璃？

怎样粘接赛璐珞？

怎样粘接尼龙？

怎样粘接涤纶纤维织物？

怎样粘接醋酸纤维塑料？

怎样粘接玻璃和金属框架自制养鱼缸？

怎样粘接泡沫塑料？

怎样粘接聚乙烯薄膜？

## <<生活与化学>>

怎样配制橡胶粘合剂？

### 十三、燃烧与化学

什么是燃烧？

煤在燃烧时发生哪些主要化学反应？

煤气的主要成分是什么？

液化石油气的主要成分是什么？

什么是沼气？

什么是“氢能”？

固体酒精是怎样制成的？

醇凝胶固体燃料是怎样制成的？

### 十四、环境与化学

什么是酸雨？

什么是“温室效应”？

臭氧层有什么作用？

为什么要禁止燃放烟花爆竹？

为什么在公共场所禁止吸烟？

怎样检验香烟烟雾中主要有害成分？

什么是大气污染？

空气中二氧化碳含量多有什么危害？

氮氧化物污染有什么危害？

什么是水污染？

什么是土壤污染？

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>