

<<烟草化学>>

图书基本信息

书名：<<烟草化学>>

13位ISBN编号：9787109082014

10位ISBN编号：7109082016

出版时间：2003-1

出版时间：中国农业出版社

作者：王瑞新

页数：300

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>

## <<烟草化学>>

### 内容概要

《面向21世纪课程教材：烟草化学》内容包括绪论，第一章烟草水分，第二章烟草糖类，第三章烟草含氮化合物，第四章烟草生物碱，第五章烟草色素，第六章烟草香味物质，第七章烟草矿质元素，第八章烟草的质量和化学指标，第九章烟叶发酵的化学原理，第十章卷烟烟气的形成及其理化性质，第十一章烟草化学分析。

《面向21世纪课程教材：烟草化学》由长期从事烟草教学和科研的专业技术人员编写，知识体系完整，结构合理，内容丰富，资料详实。可作为大专院校教材使用，也可作为从事烟草科学研究人员的参考书。

## &lt;&lt;烟草化学&gt;&gt;

## 书籍目录

总序前言绪论一、烟草化学的形成和发展二、烟草化学的研究内容三、烟草化学研究的重要意义第一章 烟草水分第一节 烟叶水分的存在形态一、烟叶水分的来源二、烟叶水分的存在形态第二节 烟叶的吸湿性和平衡水分一、烟叶的吸湿性二、烟叶的平衡水分三、烟叶吸湿性和平衡水分的影响因素第三节 烟草水分的表示方法第四节 烟叶水分对加工质量的影响思考题第二章 烟草糖类第一节 单糖一、单糖的结构二、单糖的性质第二节 低聚糖一、低聚糖的结构二、一般性质三、常见的二糖第三节 多糖一、淀粉二、纤维素三、半纤维素四、果胶质五、烟草细胞壁物质第四节 烟草中糖类物质的变化一、在生长发育过程中的变化二、在调制过程中的变化第五节 烟草中糖类物质的分布一、烟草种子和烟叶中的糖类二、水溶性总糖和还原糖三、不同类型烟草的含糖量四、不同部位烟叶的含糖量五、不同等级烟叶的含糖量第六节 糖类物质对烟质的影响一、水溶性糖的影响二、淀粉的影响三、纤维素的影响四、果胶质的影响思考题第三章 烟草含氮化合物第一节 烟草氨基酸一、氨基酸的结构和性质二、烟草中的氨基酸第二节 烟草蛋白质一、蛋白质的结构和性质二、烟草中的蛋白质第三节 烟草氨、酰胺、胺类一、氨二、酰胺三、胺类第四节 烟草其他含氮化合物.....第四章 烟草生物碱第五章 烟草色素第六章 烟草香味物质第七章 烟草矿质元素第八章 烟草的质量与化学指标第九章 烟叶发酵的化学原理第十章 卷烟烟气的形成及其理化性质第十一章 烟草化学分析主要参考文献

<<烟草化学>>

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>