

<<烟草化学>>

图书基本信息

书名：<<烟草化学>>

13位ISBN编号：9787109149830

10位ISBN编号：7109149838

出版时间：2010-12

出版时间：中国农业出版社

作者：韩富根 编

页数：345

字数：400000

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

本书内容包括绪论和烟草水分、烟草糖类、烟草含氮化合物、烟草生物碱、烟草色素、烟草香味物质、烟草矿质元素、烟草的质量与化学指标、烟叶发酵的化学原理、卷烟加工过程中烟草理化性状变化与品质形成规律、卷烟烟气的形成及其理化性质、卷烟烟气中的有害成分及其减少措施等12章内容。

本书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，可作为高等院校相关专业的教材，也可供从事烟草科学研究的工作人员参考。

<<烟草化学>>

书籍目录

第二版前言

第一版前言

绪论

- 一、烟草化学的形成与发展
- 二、烟草化学的研究内容
- 三、烟草化学研究的重要意义和目的

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

- 一、烟草水分的表示方法
- 二、烟草水分的测定方法

第四节 烟叶水分对加工质量的影响

- 一、烟叶含水率对烟草物理特性的影响
- 二、烟叶含水率对烟草化学性质的影响
- 三、烟叶含水率对感官质量的影响
- 四、烟叶含水率对加工质量的影响

思考题

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 烟草的质量与化学指标

第九章 烟叶发酵的化学原理

第十章 卷烟加工过程中烟草理化性状变化与品质形成规律

第十一章 卷烟烟气的形成及其理化性质

第十二章 卷烟类气中的有害成分及其减少措施

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>