第一图书网, tushu007.com

<<化妆品检测指南>>

图书基本信息

书名：<<化妆品检测指南>>

13位ISBN编号：9787506657785

10位ISBN编号：7506657783

出版时间：2010-6

出版时间：中国标准

作者：董益阳

页数：248

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

前言

食品安全是人民群众最关心的问题，也是世界共同面临的一个难题，它关系着人民群众的身体健康和生命安全，关系着经济的健康运行，关系着政府的形象。
近年来食品安全问题日益成为社会关注的焦点问题之一。
与此同时，食品安全已经成为影响我国农业和食品工业国际竞争力的关键因素，深刻影响着我国全面建设小康社会和构建社会主义和谐社会宏伟目标的实现，并且越来越受到广大消费者的密切关注。
中国政府高度重视食品安全，正逐步完善相关法律法规，并采取有效监管措施，加强监管的能力建设。
2009年以来，全国人大和国务院相继颁布和出台了《中华人民共和国食品安全法》、《中华人民共和国食品安全法实施条例》、《食品安全整顿工作方案》等法律法规，为加强食品安全的监管提供了法律依据。
从总体上看，中国食品质量安全水平稳步提高，食品安全状况不断改善，食品生产经营秩序明显好转。
但与世界发达国家相比，我国在食品生产和质量控制能力等方面，特别是在食品质量安全检测能力上还存在一定的差距。
食品安全检测技术是食品安全管理的重要技术基础，因此，积极推进现代检测技术在食品安全检测中的应用，努力提升我国食品安全检测技术水平和能力，是提高食品安全监管水平的重要保障。
由中国检验检疫科学研究院组织编写的《食品和化妆品质量安全检测丛书》，为国家“十一五”重点规划图书，是编者多年来理论学习和实际操作经验的总结。

内容概要

本书基于化妆品生产、检验、质量控制和评价全过程，对化妆品稳定性、适应性、安全性和功效性等四方面的重要特性进行了较为系统的阐述，内容不仅有基础知识介绍，也有具体经验总结；不仅有经典评价技术示例，还有前沿科技知识综述。
因此，本书对我国化妆品检验相关工作具有良好的指导作用。
　本书是国家“十一五”重点规划图书《食品和化妆品质量安全检测丛书》的一个分册。
是广大从事化妆品检验工作的技术人员以及化妆品监督管理人员的有益参考书，并可作为各大专院校或专门研究机构相关专业本科生或研究生的教学辅导资料。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第一章 绪论第二章 化妆品检测的质量控制第三章 化妆品稳定性检测技术第四章 化妆品适应性检测技术第五章 化妆品安全性检测技术第六章 化妆品功效性检测技术第七章 国内外化妆品功效性和安全性相关法律法规参考文献

章节摘录

插图：纳米技术应用到化妆品制造业中，能对传统工艺乳化得到的化妆品缺陷进行很好的改进。
用纳米级功能原料通过纳米技术处理得到的化妆品膏体微粒可以达到纳米级状态，这种纳米级膏体对皮肤渗透性大大增加，皮肤对功能物质的吸收率和利用率随之大为提高。
采用纳米技术研制的化妆品的独到之处在于，它是将化妆品中的最具功效的成分处理成极其微小的纳米级结构，使功效成分顺利渗透到皮肤内层，事半功倍地发挥护肤、疗肤效果。
（三）天然植物萃取技术 天然化妆品是指从天然生成的动植物中提炼出来的，不含或极少含有人工合成的化合物，能对人体的皮肤起到营养和保护作用，不会对皮肤造成刺激性损伤的化妆品。
植物性天然化妆品主要成分是天然植物精华素，这些精华素都是从植物的叶、茎、花瓣、果实中提炼出来的。
目前常用于保养护肤品的天然草本植物有：银杏、球菊桦树、葡萄、木兰树、虎耳草、迷迭香、鼠尾草、桑树等。
天然植物资源（中草药）成分的复杂性、不稳定性和价格高等因素一直阻碍着植物性化妆品的发展。
如何从复杂的中草药成分中提取分离出有效成分、使提取物稳定化以及降低价格是开发和研究的关键。
中国的中草药有几千年历史，传统的熬药方式很不科学，采用先进的科学技术来萃取天然植物中的有效成分，国内外取得了一定进展。
如采用大容量超临界CO。
流体萃取技术，能分离与纯化天然植物中的有效成分，并可用于化妆品的分析、研制与开发。
应用天然植物提纯技术配制的化妆品能获得良好的效果，且安全性很高，国外已取得了很大进展。
天然植物为原料的化妆品已形成市场。

编辑推荐

《化妆品检测指南》：国家“十一五”重点规划图书

第一图书网, tushu007.com

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