

<<蜂胶大趋势>>

图书基本信息

书名：<<蜂胶大趋势>>

13位ISBN编号：9787506742061

10位ISBN编号：7506742063

出版时间：2009-7

出版时间：中国医药科技出版社

作者：邵兴军，丁德华 编著

页数：156

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>

<<蜂胶大趋势>>

前言

蜂胶是蜜蜂从某些树木的嫩芽或树皮伤口等部位采集的树脂，并混入其上颚腺分泌物及蜂蜡、花粉等经加工咀嚼而成的一种黏性物质。

最早认识到蜂胶的药理学作用的人类是3000多年前的古埃及人，他们把它用作制造木乃伊的防腐材料。

古希腊科学家亚里士多德在其著作《动物志》中以及古罗马百科全书《自然史》等都有关于蜂胶的文字记载。

从20世纪50年代以来，国内外许多学者对蜂胶进行了全面的研究，研究的内容主要是蜂胶的来源、化学成分、性质、药理作用、安全性、临床应用等等。

一系列的研究都表明，蜂胶具有抗菌消炎、抗病毒、抗氧化、抗肿瘤、增强免疫、净化血液、调节血脂、调节血糖、改善微循环等广泛的生物学和药理学作用。

我国是世界第一养蜂大国，蜂群数量、蜂产品产量和出口量均居世界首位，我国的蜂胶年产量达400多吨，也位居世界第一。

近20年来，蜂胶已经成为了蜂产品中研究和开发的热点资源，在医药、食品、化妆品、植物保护、畜牧业等领域的应用越来越广泛。

蜂胶的成分和临床应用研究方兴未艾。

然而，我国绝大多数蜂胶制品企业，他们的加工工艺多年来还大都采用乙醇做溶剂进行提取，而目前的研究已经证实，乙醇会与蜂胶中的一些活性成分发生反应，其中一个比较典型的例子就是会生成一种叫多酚咖啡酸的聚合物，使蜂胶制品呈现黑色。

<<蜂胶大趋势>>

内容概要

本书全面系统地介绍了蜂胶资源和蜂胶产品的最新动态，澄清了关于蜂胶资源和蜂胶产品认识上的一些误区，阐述了蜂胶产品的发展趋势。

书中第一次系统回顾了我国蜂胶超临界CO₂萃取技术产业化十年来的发展历程，详细介绍了最新的蜂胶流态化超临界CO₂萃取技术，具有很强的前瞻性；同时深入浅出地阐述了蜂胶对人体细胞生态的调节作用，提出了蜂胶保健法是人类的基础保健工程，并简要介绍了蜂胶对于常见疾病的预防保健作用。

本书选题新颖、内容丰富、研究方法先进、数据翔实可信、创新性强，具有较高的学术价值，是一本有关蜂胶资源、技术、产品和保健功能的系统性专著，可供广大从事蜂胶资源、技术及蜂胶功能研究的科研工作者、技术人员参考。

它的出版，有助于推动我国蜂胶提取技术，尤其是蜂胶超临界萃取技术以及蜂胶产品的基础研究，促进我国蜂胶产业的技术进步和蜂胶产业的可持续发展。

<<蜂胶大趋势>>

书籍目录

第一章 揭秘蜂胶资源真相 第一节 蜂巢里的蜂胶是怎么分布的 第二节 蜂胶成分知多少 第三节 蜂胶缘何稀少 第四节 世界蜂胶资源的分布 第五节 树胶为什么能以假乱真 第六节 不同地区蜂胶化学组分存在的差异性 第七节 不同蜂胶类型的主要活性成分 第八节 蜂胶中总黄酮真相 第九节 蜂胶中的挥发油真相 第十节 正确认识天然生物资源中的激素成分第二章 蜂胶产品大趋势 第一节 从《食品安全法》的颁布说起 第二节 蜂胶物理提取加工技术的三次突破 第三节 蜂胶产品大趋势 第四节 优质蜂胶产品简易鉴别法 第五节 蜂胶产品标准的探讨第三章 蜂胶保健大趋势 第一节 细胞养护是保健的基础 第二节 蜂胶保健法是人类的基础保健工程 第三节 糖尿病患者为什么需要蜂胶保健 第四节 高血压患者为什么需要蜂胶保健 第五节 高脂血症患者为什么需要蜂胶保健 第六节 脑血管疾病患者为何需要蜂胶保健 第七节 冠心病患者为何需要蜂胶保健 第八节 胃肠道疾病患者为什么需要蜂胶保健 第九节 支气管炎、哮喘患者为什么需要蜂胶保健 第十节 保肝护肝为什么需要蜂胶保健 第十一节 肿瘤患者康复为什么需要蜂胶保健 第十二节 更年期综合征为什么需要蜂胶保健 第十三节 前列腺患者为什么需要蜂胶保健 第十四节 痛风患者为什么需要蜂胶保健参考文献 跋

<<蜂胶大趋势>>

章节摘录

第一章 揭秘蜂胶资源真相 第一节 蜂巢里的蜂胶是怎么分布的 蜂胶通常被蜜蜂用来涂抹在蜂巢的周围和巢壁等地方，是蜜蜂本能地为了祛除病菌和虫害，保护群居生活生息繁衍的一种天然物质。

蜜蜂为什么要采集蜂胶？

这是因为在野生的状况下蜜蜂需要将蜂巢固定在树木或洞穴的一定部位，蜂巢之内的各个部位需要连接，因此，它们将蜂胶用做固定蜂巢的固定剂和连接蜂巢各个部分的黏连剂。

为了保持蜂群内部温度、湿度的相对稳定，特别是在冬季为了抵御暴风雪的侵袭，蜜蜂就用蜂胶将巢门缩小，堵塞蜂巢壁上的洞孔和缝隙，此时蜂胶就成了蜂群中的防护剂；单个的蜜蜂是冷血动物，它的体温随着周围环境温度的变化而变化，但整个蜂群、特别是蜂群中心的温度，常年基本稳定在34左右。

另外蜂巢中具有很多营养丰富的物质如蜂蜜、蜂粮、蜂王浆等，在一般情况下，这些营养物质在这种恒定的温度下应该说是大多数微生物滋生的场所，然而在蜂群中蜂蜜、蜂粮、蜂王浆却不会腐败变质，不仅这些营养物质不变质，而且蜂群中生长繁殖也十分兴旺发达，没有丝毫颓废现象。

<<蜂胶大趋势>>

编辑推荐

《蜂胶大趋势》不读此书，就无法知道怎样正确选择蜂胶产品，不读此书，就无法知道健康的关键因素。

<<蜂胶大趋势>>

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>