第一图书网, tushu007.com

<<化妆品植物原料手册>>

图书基本信息

书名：<<化妆品植物原料手册>>

13位ISBN编号：9787122052100

10位ISBN编号：7122052109

出版时间：2009-6

出版时间：化学工业出版社

作者：王建新 编

页数：462

字数：648000

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

为规范化妆品原料的使用，世界各国均根据本国具体情况，对化妆品用的天然原料予以规定，2003年经中国卫生部批准使用了的“已使用化妆品成分名单”中列出植物原料（含中药）计500多种。

本书逐个介绍经卫生部批准在化妆品中使用的几百种植物原料名称、植物来源、采用部位、有效成分的种类及其化学结构、提取加工方法、药理作用和研究、使用安全性以及在化妆品中的应用，供化妆品研究人员、化妆品生产厂家、天然植物加工企业、中草药研究人员及相关专业的人员参考。

植物原料的中文名称以拉丁文和中文配合注明；若干植物给出了有效成分的结构，可供化妆品原料的质量分析鉴别用，有关这些成分与化妆品应用的关系，可见拙作《化妆品天然功能成分》(化学工业出版社)；重点介绍与化妆品相关的药理作用和研究，努力以数据来展现病理学、生物化学、分子生物学、分析检验化学等在化妆品科学方面的研究应用成果，数据均来自公开发表的文献，研究所采用的方法可能尚未为大家所共认，因此仅作参考，其他药理研究请参考有关书籍；在此药理作用和研究的基础上介绍它们在化妆品中的应用；简单地介绍它们外用的安全性，详情可见拙作《2001化妆品成分评审概要》（中国香料香精化妆品工业协会）；参考文献仅选择有代表性的标出，如需要可与agkist@sina.com联系。

为了读者方便，本书将诸多植物依其主要功能分类。
但应指出的是植物均具多重功能，因此将某植物列入某功能，并不代表它的全部，仅是在此功能方面它的应用研究较多或较新一些而已。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书按化妆品植物原料的主要功能（涉及皮肤疾患的防治、皮肤外观的改善、皮肤状态的调理、毛发用化妆品、口腔卫生用品、其他功能）分类，介绍了经卫生部批准在化妆品中使用的几百种植物的名称与来源、有效成分及其化学结构式、有效成分的提取加工方法、药理作用、副作用、在化妆品中的应用、参考文献等内容。
书后附有植物名称中文索引和植物名称拉丁文中文对照，可方便读者查阅。
　本书可供化妆品研究人员、化妆品生产厂家、天然植物加工企业、中草药研究人员及相关专业的人员参考。

书籍目录

第一章 皮肤疾患的防治　第一节 抗炎　一、刀豆　二、三七　三、三白草　四、木香　五、石竹　六、白前　七、半枝莲　八、向日葵　九、鸡矢藤　十、知母　十一、远志　十二、苍耳　十三、乳香　十四、独活　十五、桔梗　十六、骨碎补　十七、透骨草　十八、凌霄花　十九、穿心莲　二十、猫爪草　二十一、紫草　第二节 过敏抑制　一、王不留行　二、白桦　三、艾叶　四、合欢皮　五、地肤子　六、欧蓍草　七、泽兰　八、益智　九、黄芪　十、黄芩　十一、菊花　十二、野大豆　十三、淡竹叶　十四、鹅不食草　十五、墨旱莲　十六、瞿麦　第三节 毛细血管扩张的抑制　一、北五味子　二、问荆　三、杜仲　四、鱼腥草　五、胡黄连　六、枸杞　七、垂盆草　八、黄精　九、掌叶大黄　十、蔷薇　十一、酸橙　第四节 粉刺的防治　一、土茯苓　二、仙人掌　三、白柳　四、芒果　五、苍术　六、油橄榄　七、春黄菊　八、粉萆解　九、积雪草　十、桑叶　十一、蒲公英　十二、藁本　第五节 抗菌剂和防腐剂　一、大蒜　二、川木香　三、广藿香　四、凤尾草　五、甘松　六、龙蒿　七、芍药(白芍,赤芍)　八、牡荆叶　九、谷精草　十、青蒿　十一、苦参　十二、茵陈　十三、桂枝、肉桂　十四、枸骨叶　十五、甜菊　十六、棕榈　十七、紫花地丁　十八、蔓生百部 第二章 皮肤外观的改善　第一节 紧肤　一、川芎　二、山茱萸　三、车前草　四、水飞蓟　五、牛蒡　六、防风　七、牡丹　八、茯苓　九、香菇　十、粉防己　十一、猕猴桃　十二、紫苏　第二节 活血　一、三棱　二、石斛　三、当归　四、红花　五、党参　第三节 美白　一、土贝母　二、天冬　三、木瓜　四、太子参　五、石榴皮　六、白花蛇舌草　七、白鲜　八、白蔹　九、白蜡树　十、白薇　十一、芝麻　十二、光果甘草　十三、构树　十四、虎杖　十五、佩兰　十六、卷柏　十七、扁蓄　十八、栝蒌　十九、旋覆花　二十、锁阳　二十一、熊果　第四节 丰乳　一、人参　二、何首乌　三、柚　四、柿树　五、莴苣　第五节 防晒化妆品　一、山柰　二、山姜　三、苏木　四、罗勒　五、草果　六、菊苣　七、款冬　八、蓖麻　九、椴树花　十、鼠尾草 第三章 皮肤状态的调理　第一节 抗衰　一、木贼　二、牛膝　三、玉米　四、玉竹　五、甘草　六、龙眼肉　七、地榆　八、西洋参　九、竹茹　十、灵芝　十一、委陵菜　十二、金盏花　十三、茶　十四、胡萝卜　十五、荔枝核　十六、柑橘　十七、香附　十八、姜　十九、秦艽　二十、菩提树　二十一、接骨木　二十二、雪莲花　二十三、假叶树　二十四、葡萄籽　二十五、椰子　二十六、番茄　二十七、蜀葵　二十八、藏红花　第二节 抗皱　一、小麦　二、杏　三、金缕梅　四、鸭跖草　五、莲　六、徐长卿　七、啤酒花　八、绿豆　九、榲桲　十、路路通　十一、槲寄生　十二、豌豆　第三节 抗氧　一、小通草　二、水红花子　三、白丁香　四、白及　五、芦根　六、鸡眼草　七、红豆蔻　八、连翘　九、沙棘　十、玫瑰　十一、苹果　十二、咖啡豆　十三、金钱草　十四、金樱子　十五、草豆蔻　十六、草莓　十七、迷迭香　十八、菖蒲　十九、紫菀　二十、锦灯笼　二十一、藤茶　二十二、覆盆子　第四节 减肥　一、广金钱草　二、小蓟　三、马齿苋　四、白茅根　五、决明子　六、扶桑　七、郁李仁　八、泽泻　九、荆芥　十、胡桃　十一、栀子　十二、绞股蓝　十三、桑寄生　十四、甜橙　第五节 油性皮肤的防治　一、大麦　二、小叶海藻　三、山楂　四、龙胆　五、冬瓜　六、地黄　七、芦荟　八、豆瓣菜　九、忍冬　十、枇杷　十一、枣　十二、虎耳草　十三、常春藤　十四、葛根　十五、蒲　十六、薏苡仁　第六节 保湿　一、川续断　二、无花果　三、仙鹤草　四、白术　五、肉苁蓉　六、鸡血藤　七、麦冬　八、伸筋草　九、青葙子　十、柠檬　十一、前胡　十二、浮萍　十三、黄瓜　十四、蛇床子　十五、银柴胡　十六、甜瓜　十七、淫羊藿　十八、密蒙花　十九、落花生　二十、蒺藜　二十一、燕麦 第四章 毛发用化妆品　第一节 生发　一、马尾松　二、木蝴蝶　三、丹参　四、巴戟天　五、石栗　六、白豆蔻　七、竹节 参　八、青叶胆　九、

羌活　十、海金沙　十一、梅　十二、猪苓　十三、樱桃　十四、薜荔　第二节 防脱发　一、山药　二、玄参　三、辛夷　四、菟丝子　五、榔色果　六、辣椒　七、蔓荆　八、豨莶草　第三节 乌发　一、天麻　二、升麻　三、丝瓜　四、赤豆　五、夏枯草　六、莱菔子　第四节 染发　一、鸡冠花　二、茜草　三、指甲花　四、菘蓝　五、蓼蓝　第五节 去头屑　一、沙参　二、苦木　三、姜黄　第六节 抑毛　一、侧柏　二、桃　三、柴胡　四、射干　五、黄柏　六、菠萝　七、鹿蹄草　八、番木瓜　九、稻　十、藿香　第五章 口腔卫生用品　一、马鞭草　二、月季　三、五加皮　四、两面针　五、没药　六、诃子　七、益母草　八、黄连　九、麝香草　第六章 其他功能　第一节 乳化　一、七叶一枝花　二、七叶树　三、皂荚　四、预知子　第二节 渗透　一、冬虫夏草　二、亚麻子　三、佛手　四、胡椒　五、高良姜　六、韭菜子　第三节 香料　一、肉豆蔻　二、安息香　三、苏合香　四、沉香　五、茉莉　六、茴香　七、砂仁　八、香茅　九、香薷　十、晚香玉　十一、蓝桉　十二、檀香　十三、薄荷　十四、薰衣草　第四节 抑臭　一、大血藤　二、山鸡椒　三、牛至　四、月见草　五、老鹳草（牻牛儿苗）　六、百里香　七、芹菜　八、昆布　九、香茶菜　十、贯叶连翘　十一、拳参　十二、锦葵　十三、聚合草　十四、榧子　十五、酸豆　十六、獐芽菜 植物名称中文索引 植物名称拉丁文中文对照

章节摘录

独活可用水或酒精提取，提取液浓缩至干，为棕黄色精细粉末。
可用水蒸气蒸馏法提取挥发油，收油率为0．22%。
独活油为淡黄色油状物。
（四）药理作用　　独活提取物有抗炎性，提取物中的甲氧基欧芹素能显著抑制角又菜胶诱导的小鼠后爪水肿和醋酸引起的疼痛，被认为是独活抗炎的主要成分。
挥发油中的蒈烯、水芹烯和桉叶烷类化合物有较好的抗炎活性。
独活提取物中的欧芹酚甲醚和花椒毒素在体外对11种菌株试验表明有广泛的抗菌谱。
内酯化合物对布鲁氏菌有明显的抑制作用，其MIc为1：2500。
独活的乙醇提取物有抗氧性，对菜籽油、花生油、酥油、大豆油、市售猪油均有一定的抗氧化作用，其效果与维生素C相当，对酥油效果尤为明显。
独活提取物中的花椒毒素能激活小鼠脂肪组织细胞由肾上腺素诱导的脂肪分解，这与独活具有拮抗胆囊收缩受体作用相对应，此活性与减肥有关。
另外，外用独活精油测试睡眠深度试验中，以脑电波判断，独活精油有镇静作用。
（五）副作用　　大鼠肌肉注射花椒毒素的半数致死量为160mg／kg，香柑内酯半数致死量为945mg／kg。
花椒毒素400mg／kg可使豚鼠死亡，肾上腺出血；200～300mg／kg可引起肝脏浊肿、脂肪性变及急性出血性坏死，肾脏严重充血、血尿；1～2mg／kg连续给予幼鼠5个月可使肝脏坏死。
小鼠腹腔注射欧芹酚甲醚的半数致死量为16mg／kg。
独活的香豆精类成分虽具有多种功效，但因具有光敏性，须谨慎使用。
独活提取物中的香柑内酯、花椒毒素和异欧前胡素等呋喃香豆素类化合物为光活性物质，当它们进入机体后，一旦受到日光或紫外线照射，则可使受照处皮肤发生日光性皮炎，于受照射部位发生红肿、色素增加甚至表皮增厚等。

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