

<<猕猴桃栽培与利用>>

图书基本信息

书名：<<猕猴桃栽培与利用>>

13位ISBN编号：9787800225789

10位ISBN编号：780022578X

出版时间：2001-6-1

出版时间：金盾出版社

作者：张洁

页数：182

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>

<<猕猴桃栽培与利用>>

前言

我国是猕猴桃属植物的起源地，种质资源非常丰富，仅经济价值较高的中华猕猴桃和美味猕猴桃野生果实的年蕴藏量，就有15万吨左右，估计目前只利用了30%左右。

至于软枣猕猴桃、毛花猕猴桃和阔叶猕猴桃等种质资源，目前还没有合理地开发利用。

猕猴桃果实风味佳美，富含维生素C，被选育出来的无性系，是群众喜爱的新兴水果，被誉为“果中之王”。

其果实除鲜食外，也可用于加工果酒、果酱、果汁和果脯等，还可用作烹调、色拉或糖果点心等，长期服用果汁或以果汁为基料的饮料等，都有防病治病的效果。

猕猴桃攀援缠绕，叶形多变，花香飘逸，果实累累，可作庭院观赏、盆栽和垂直绿化材料。

猕猴桃枝茎的浸出液能提取植物胶，胶质优良，可用于造纸、建筑、食品、纺织和化妆品等工业。

我国猕猴桃种植业方兴未艾，笔者根据数十年工作实践，参考国内外有关文献资料，编著成书，希望它能对猕猴桃产业的发展起到促进作用。

在本书的编辑过程中，得到了植物研究所北京植物园和中华猕猴桃开发联合体的支持。

崔致学、朱鸿云、黄仁煌、杨文波等先生提供了有关资料和图片。

许梅娟女士为本书绘制了大部分墨线图，在此一并表示衷心的感谢。

由于水平限制和时间仓促，书中难免有错误，敬请广大读者批评指正。

<<猕猴桃栽培与利用>>

内容概要

《猕猴桃栽培与利用》由中国科学院植物研究所北京植物园张洁研究员编著。内容包括猕猴桃植物学，猕猴桃生物学，猕猴桃的生态环境，猕猴桃引种和品种选育，猕猴桃苗木培育，猕猴桃园的建立，猕猴桃园的管理，猕猴桃病虫害及其防治，猕猴桃商品经营，猕猴桃加工与利用。适合果农、农林技术人员、农林院校师生参考。

<<猕猴桃栽培与利用>>

作者简介

张洁，中国科学院植物研究所北京植物园任职。

<<猕猴桃栽培与利用>>

书籍目录

第一章 猕猴桃植物学 第一节 形态特征和系统分类 第二节 地理分布 第三节 种质资源 第二章 猕猴桃生物学 第一节 生长特性 第二节 开花生物学 第三节 果实发育和结果习性 第三章 猕猴桃的生态环境 第一节 植被 第二节 温度 第三节 水分 第四节 光照 第五节 土壤 第六节 风 第四章 猕猴桃引种和品种选育 第一节 引种栽培 第二节 选择育种 第三节 杂交育种 第四节 新技术应用 第五章 猕猴桃苗木培育 第一节 生产概况 第二节 繁殖方法 第三节 苗木出圃 第六章 猕猴桃园的建立 第一节 规划 第二节 防风林设置 第三节 支架 第四节 品种选择和配置 第五节 定植 第七章 猕猴桃园的管理 第一节 整形和修剪 第二节 授粉 第三节 土壤管理 第八章 猕猴桃病虫害及其防治 第一节 主要病害 第二节 主要虫害 第九章 猕猴桃商品经营 第一节 采收、分级和包装 第二节 采后生物学 第三节 贮藏 第四节 销售和市场 第十章 猕猴桃加工和利用 第一节 加工利用 第二节 食用方法 主要参考文献

<<猕猴桃栽培与利用>>

章节摘录

四、叶 猕猴桃为单叶互生，膜质、纸质或革质，形状有椭圆形、卵形、披针形、矩形、扇形等，长5-20厘米，宽6-18厘米，顶端呈急尖、渐尖、浑圆或凹陷等，基部呈楔形、圆形或心脏形等。多数有长柄，缘有锯齿，很少近全缘。

叶脉羽状，多数叶脉间有明显横脉，小脉网状。

托叶常缺如。

叶上面绿色，下面色较浅，具茸毛或星状毛。

猕猴桃叶的形状，种群之间差异很大，叶下面及叶柄的毛被也不一致。

同一植株上叶形和颜色，也因着生部位和年龄而有变化，有的幼叶红紫色，有的种群的叶端或全叶在夏季变为灰白色或粉红色。

五、花 猕猴桃为雌雄异株或杂性，两性花极少。

多数为简单的或分歧的聚伞花序，有的单花腋生，有小形苞片，萼片5枚，少数为2-4枚，分离或基部合生，常呈覆瓦状排列，上面有锈色绒毛。

花瓣多为5枚。

呈倒卵形或匙形，乳白色、淡黄色、淡绿色或紫红色，有香气。

雌蕊多数有丁字花药，纵裂，黄色或黑紫色，在雌花中有短花丝和不孕的药囊。

雌蕊有上位子房，多室，胚珠多数着生在中轴胎座上，花柱分离，多数呈放射线状，花后宿存。

雄花稍小，子房退化，花柱较短（图1-1）。

<<猕猴桃栽培与利用>>

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>