

图书基本信息

书名：<<中国主要热带作物基因组染色体图谱>>

13位ISBN编号：9787030251947

10位ISBN编号：7030251946

出版时间：2009-9

出版时间：科学出版社

作者：黄东益，王英 主编

页数：196

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>

内容概要

本书主要分五部分，分别是热带园艺植物(包括热带果树、热带观赏植物、热带蔬菜)、热带香辛与饮料作物、热带特种经济作物、热带能源植物以及热带药用植物，介绍了我国41科59属144种热带作物基因组染色体图谱。

同时，在附录部分介绍了DNA提取方法、甘蔗染色体荧光原位杂交和荧光原位PCR技术体系及热带作物染色体分带技术。

这些染色体基础科学数据和实验方法不仅对热带作物杂交育种、细胞分类、起源进化研究具有重要理论意义和应用价值，而且对我国重要热带作物基因组研究、遗传图谱和物理图谱的构建等都具有重要指导意义。

本书可作为从事热带作物遗传育种学、细胞工程、植物细胞生物学、基因组学等学科的广大科学工作者及农、林、生物院校教师和研究生的参考用书。

书籍目录

前言第一部分 热带园艺植物 热带果树 一、无患子科 二、芭蕉科 三、漆树科 四、西番莲科
五、番木瓜科 六、芸香科 热带观赏植物 七、兰科 八、天南星科 九、苏铁科 十、山茶科
十一、百合科 十二、美人蕉科 十三、旋花科 十四、桃金娘科 十五、菊科 热带蔬菜 十六、
葫芦科 十七、豆科 十八、茄科第二部分 热带香辛与饮料作物 十九、茜草科 二十、胡椒科 二十一、
兰科 二十二、八角科 二十三、梧桐科 二十四、禾本科第三部分 热带特种经济作物第四部分 热带
能源植物第五部分 热带药用植物主要参考文献附录图版

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>