

《橡胶树栽培与利用》

图书基本信息

书名：《橡胶树栽培与利用》

13位ISBN编号：9787508239279

10位ISBN编号：750823927X

出版时间：2006-3

出版社：金盾

作者：黄慧德

页数：215

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《橡胶树栽培与利用》

内容概要

《橡胶树栽培与利用》由中国热带农业科学院、华南热带农业大学黄慧德研究员编著。书中系统地介绍了橡胶树优良品种及育苗与种植、高产胶园管理、高效采胶、橡胶初加工与利用、橡胶木材防腐与利用等先进技术。内容丰富，语言简练，适于广大橡胶种植业从业人员阅读。

《橡胶树栽培与利用》

书籍目录

第一章 橡胶树生长习性及对环境的要求 第一节 橡胶树生长习性 一、根、茎叶的生长习性 二、花、果实和种子的生长习性 三、橡胶树生长期 第二节 橡胶对环境的要求 一、对环境的要求 二、橡胶树生长、产胶的土壤的关系 第二章 橡胶树优良品种简介 第一节 引种国外优良品种 一、GT1 二、PR107 三、RRIM600 四、IAN873 五、胶木兼优品种 第二节 国内培育的优良品种 一、云研77-2 二、云研77-4 三、云研277-5 四、热研7-33-97 五、93-114 六、大丰95 第三章 橡胶树种苗培育与种植技术 第一节 橡胶树种苗培育 一、种苗 二、实生苗培育 三、芽接苗培育 四、苗木质量要求 第二节 橡胶树林地规划与建设 一、林地规划与开垦 二、梯田和修建 三、定标及挖穴 四、防护林的营造 第三节 橡胶树种植技术 一、种植密度与形式 二、种植方法 第四章 橡胶树高产管理技术 第一节 胶园管理 一、幼苗管理 二、胶园土壤管理 三、橡胶树的营养元素 四、施肥制度与配方施肥 第二节 橡胶树病虫害灾害 一、病害 二、虫害 三、风害 四、寒害 第三节 胶园更新 一、更新规划 二、更新前强割 第五章 橡胶树高效采胶技术 第六章 橡胶初加工与利用 第七章 橡胶木材防腐与利用 主要参考文献

章节摘录

插图：2.根的生活力（1）根的伸长根的伸长区位于离根尖4~7毫米的范围内，尤以先端2毫米处最为活跃。行根的生长速度和持续时间比细吸收根大1倍。在一天中，胶根在夜间伸长较快。在30厘米的土层中，根系正常生长的温度为19~32℃，最适温度为24~29℃，低于18℃或高于35℃生长停止或受抑制。在粘壤土中，土壤水分含量在11%~25%范围内，胶根均可生长，但以15%~21%较适宜。

（2）根具有顽强生命力和再生能力由于被风刮倒或土壤流失而裸露的骨干根和输导根，虽然受较长期的日晒、风吹、雨淋及温度的剧烈变化，存活率仍在85%以上，有的还能萌生新根。中耕、施肥伤根后可萌生新根，萌根速度和萌根率与伤根的季节和树龄有关。生长季节伤根的比越冬季节的萌根快，萌根率也高；幼龄橡胶树根系的再生能力比老树强。培土可促进根颈交界处萌生新根。（二）茎茎是橡胶树的重要器官，它除了具有输导、支持和贮藏等作用外，更主要的它是产胶和割胶的主要部位。在品系、环境与割胶制度等条件相同的情况下，茎粗与产量成正相关。茎还是提供木材的部位。

1. 茎的生长习性（1）橡胶树的高生长高生长是茎干顶芽不断活动的结果。茎于顶端生长锥的分生活动有极其活跃和相对静止的两个时期，所以高生长呈现间歇现象，即迅速伸长和相对稳定有节奏地交替进行。这在单干生长时表现最为明显，橡胶树种植后头1~2年为单干生长，一般年增高2~3米，以后橡胶树分枝，呈现多头生长，高生长减慢。

《橡胶树栽培与利用》

编辑推荐

《橡胶树栽培与利用》系统地介绍了橡胶树优良品种及育苗与种植、高产胶园管理、高效采胶、橡胶初加工与利用、橡胶木材防腐与利用等先进技术。橡胶树属大戟科，三叶橡胶树属，巴西橡胶树种，原产于巴西亚马孙河流域，生长在南纬0度~5度范围内的热带雨林中。目前世界各植胶国大面积栽培的橡胶树称为巴西三叶橡胶，俗称橡胶树。橡胶树是一个比较典型的热带雨林树种，是热带雨林上层的多年生热带高大乔木。

《橡胶树栽培与利用》

精彩短评

- 1、虽然我只是第一次在当当网上购东西，以前在其它的网购买得会多一些，但觉得当当网的送货速度还是不错的，网上购物可以为我们省下更多的时间去做更多的事情及为方便，随着这几年上网的人越来越多网上购物将是我们广大人群的一种习惯。方便，快捷，省心！
- 2、配送很快。书本也不错。看着感觉很好。
- 3、对橡胶树栽培的一般了解倒是够

《橡胶树栽培与利用》

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:www.tushu111.com