

<<中国农业百科全书(观赏园艺卷)>>

图书基本信息

书名：<<中国农业百科全书(观赏园艺卷)>>

13位ISBN编号：9787109044203

10位ISBN编号：7109044203

出版时间：1996-12

出版时间：中国农业出版社

作者：中国农业百科全书

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

一、全书以农业各学科知识体系为基础设卷。
卷由条目组成。

二、条目按条题第一个字的汉语拼音字母顺序排列。
第一字同音时，按阴平、阳平、上声、去声的声调顺序排列；同音同调时，按笔画的多少排列；音、调、笔画数相同时，按起笔笔形顺序排列。
第一字相同时，按第二字的音、调、笔画数和起笔形顺序排列，余类推。
条题由拉丁字母、俄文字母、希腊字母或数码开头的，排在末尾。

三、绝大多数条题后附有对应的

章节摘录

版权页：插图：产地与分布 中国是兰属分布中心之一，以地生兰为主，除华北、东北外，各地都有分布。

春兰是比较耐寒的品种，分布在甘肃南部，陕西秦岭以南、河南、安徽、湖北、湖南、江西、浙江、江苏、台湾、福建、广东、海南、广西、四川、贵州、云南、西藏。

云南及浙江产量尤为丰富。

春兰与蕙兰一样，生长在北纬25°~34°之间的山区；生长海拔高度因地而异，在浙江为300~500m，贵州为500~1700m，四川为900~1600m。

习性 春兰喜温暖气候，生长期适温为15~25℃。

冬季能耐-5~-8℃低温，甚至短期0℃低温也可正常生长。

花芽在冬季有显著的休眠期，从10月至翌年2月需低温（10℃以下）刺激才能开花。

春兰要求空气湿润，在生长期要求湿度70%左右，休眠期为50%左右。

对光线的要求不高，因兰花一般都是喜阴植物。

但阳光对兰花又是不可缺少的，种类不同要求也不一样，春兰要求冬季阳光充足，夏季则必须遮去阳光的70%左右。

兰花要求通风良好。

土壤以富含腐殖质、疏松透气、保水、排水良好、潮湿而不过湿的微酸性（pH值5.5~6.5）为最好。

繁殖 春兰用营养繁殖（包括分株和组织培养）和播种繁殖。

分株分株结合换盆进行，一般2~3年一次，分后每盆要保持2~3苗。

时间以3月和9月前后最宜。

分株前10天最好不浇水，使盆土略干。

兰株从盆中倒出后，清除泥土，冲洗干净，放在通风处晾干，至根皮灰白色，根稍软时即可分株。

在假鳞茎之间空隙较大的地方切开。

切口涂草木灰或硫磺粉防腐。

分株后即可上盆。

盆土宜用富有腐殖质、疏松透气的砂质土。

盆的大小与深浅要与兰株多少和根系长短相适应，并略有余地。

盆底孔用瓦片覆盖，上铺粗石或碎砖粒，上层垫粗粒土及少量细土约1~2cm厚。

栽植时将兰根散开，植株稍向盆边，老株靠边，新株在中央。

随填土随摇动花盆，并用手指塞紧压实。

深度以刚好将假鳞茎埋入土中为度。

盆边留2cm的沿口，以便浇水。

土面铺细石子或种翠云草（*Selaginella uncinata*）。

最后用细喷壶喷水2~3次，湿透为止。

放在荫处约半月，以后进行正常养护管理。

组织培养兰花茎尖的组织培养，最早是法国人莫雷尔（Morel）在1960年获得成功的。

30多年来，这项技术被广泛应用于兰花繁殖。

在中国虽起步较晚。

但已在一些单位获得成功。

以初生茎的顶芽为外植体，消毒后接种于培养基上，置25±3℃、弱光培养室中培养。

当形成原球体时，移入光培养室，光照强度1000~2000lx。

编辑推荐

《中国农业百科全书:观赏园艺卷》以条目的形式介绍知识和提供相应的资料, 每个条目是一个独立的知识主题; 不仅具有一般工具书检索方便、查阅容易的特点, 而且由浅入深地介绍知识, 有助于读者向知识的深度和广度探索。

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>