

室内绿化植物选择 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/491/2021_2022__E5_AE_A4_E5_86_85_E7_BB_BF_E5_c67_491588.htm 大部分的室内植物，原产南美洲低纬度区、非洲南部和南东亚的热带丛林地区，适应于温暖湿润的半荫或荫蔽的环境下生长，部分植物生长于高原地区，多数植物对抗寒和耐高温的性能比较差。当然，象适应于热带沙漠环境的仙人掌类，有极强的耐干旱性。不同的植物品类，对光照、温湿度均有差别。清代陈子所著《花镜》一书，早已提出植物有：“宜阴、宜阳、喜湿、当瘠、当肥”之分。一般说来，生长适宜温度为15-34℃，理想生长温度为22-28℃，在日间温度约29.4℃，夜间约15.5℃，对大多数植物最为合适。夏季室内温度不宜超34℃，冬季不宜低于6℃。室内植物，特别是气生性的附生植物、蕨类等对空气的湿度要求更高。控制室内湿度是最困难的问题，一般采取在植物叶上喷水雾的办法来增加湿度，并应控制使不致形成水滴滴在土上。喷雾时间最好是在早上和午前，因午后和晚间喷雾易使植物产生霉菌而生病害。此外，也可以把植物花盆放在满铺卵石并盛满水的盘中，但不应使水接触花盆盆底。植物对光照的需要，要求低的光照，约为215-750LX，大多数要求在750-2150LX，即相当离窗前有一定距离的照度。超过2150LX以上，则为高照度要求，要达到这个照度，则需把植物放在近窗或用荧光灯进行照明。一般说来，观花植物比观叶植物需要更多的光照。植物要求有利于保水、保肥、排水和透气性好的土壤，并按不同品类，要求有一定的酸碱度。大多植物性喜微酸性或中性，因此常常用不同的土质，经

灭菌后，混合配制，如沙土、泥土、沼泥、腐质土、泥炭土以及蛭石、珍珠岩等。植物在生长期及高温季节，应经常浇水，但应避免水分过多，并选择不上釉的容器。花肥主要是氮，能促进枝叶茂盛；磷，有促进花色鲜艳果实肥大等作用；钾，可促进根系健壮，茎干粗壮挺拔。春夏多施肥，秋季少施，冬季停施。为了适应室内条件，应选择能忍受低光照、低湿度、耐高温的植物。一般说来，观花植物比观叶植物需要更多的细心照料。根据上述情况，在室内选用植物时，应首先考虑如何更好地为室内植物创造良好的生长环境，如加强室内外空间联系，尽可能创造开敞和半开敞空间，提供更多的日照条件，采用多种自然采光方式，尽可能挖掘和开辟更多的地面或楼层的绿化种植面积，布置花园、增设阳台，选择在适当的墙面上悬置花槽等等，创造具有绿色空间特色的建筑体系，并在此基础上再从选择室内植物的目的、用途、意义等问题考虑以下问题：（1）给室内创造怎样的气氛和印象。不同的植物形态、色泽、造型等都表现出不同的性格、情调和气氛，如庄重感、雄伟感、潇洒感、抒情感、华丽感、淡泊感、幽静感……，应和室内要求的气氛达到一致。（2）现代室内为引人注目的宽叶植物提供了理想的背景，而古典传统的室内可以与小叶植物更好地结合。不同的植物形态和不同室内风格有着密切的联系。（3）根据空间的大小，选择植物的尺度。一般把室内植物分为大、中、小三类：小型植物在0.3M以下；中型植物为0.3-1M；大型植物在1M以上。植物的大小应和室内空间尺度以及家具获得良好的比例关系，小的植物并没有组成群体时，对大的开敞空间，影响不大，而茂盛的乔木会使一般房间变小，但对高大的

中庭又能增强其雄伟的风格，有些乔木也可抑制其生长速度或采取树桩盆景的方式，使其能适于室内观赏。（4）植物的色彩是另一个须考虑的问题。鲜艳美丽的花叶，可为室内增色不少，植物的色彩选择应和整个室内色彩取得协调。由于今日可选用的植物多种多样，对多种不同的叶形、色彩、大小应予以组织和简化，过多的对比会使室内显得凌乱。

（5）利用不占室内面积之处布置绿化。如利用柜架、壁龛、窗台、角隅、楼梯背部、外侧以及各种悬挂方式。（6）与室外的联系。如面向室外花园的开敞空间，被选择的植物应与室外植物取得协调。植物的容器、室内地面材料应与室外取得一致，使室内空间有扩大感和整体感。（7）养护问题。包括修剪、绑扎、浇水、施肥。对悬挂植物更应注意采取相应供水的办法，避免冷气和穿堂风对植物的伤害，对观花植物予以更多的照顾……（8）注意少数人对某种植物的过敏性问题。（9）种植植物容器的选择，应按照花形选择其大小、质地，不宜突出花盆的釉彩，以免遮掩了植物本身的美。玻璃瓶养花，可利用化学烧瓶，简捷、大方、透明、耐用，适合于任何场所，并透过玻璃观赏到美丽的须根、卵石。室内植物种类繁多，大小不一，形态各异。常用的室内观叶、观花植物如下：一、木本植物（1）印度橡胶树。喜温湿，耐寒，叶密厚而有光泽，终年常绿。树型高大，3 米以上可越冬，应置于室内明亮处。原产印度、马来西亚等地，现在我国南方已广泛栽培。（2）垂榕。喜温湿，枝条柔软，叶互生，革质，卵状椭圆形，丛生常绿。自然分枝多，盆栽成灌木状，对光照要求不严，常年置于室内也能生长，5 米以上可越冬。原产印度，我国已有引种。（3）蒲葵。常绿乔

木，性喜温暖，耐阴，耐肥，干粗直，无分枝，叶硕大，呈扇形，叶前半部开裂，形似棕榈。我国广东、福建广泛栽培。

(4) 假槟榔。喜温湿，耐阴，有一定耐寒抗旱性，树体高大，干直无分枝，叶呈羽状复叶。在我国广东、海南、福建、台湾广泛栽培。

(5) 苏铁。名贵的盆栽观赏植物，喜温湿，耐阴，生长异常缓慢，茎高3M，需生长100年，株精壮、挺拔，叶簇生茎顶，羽状复叶，寿命在200年以上。原产我国南方，现各地均有栽培。

(6) 诺福克南洋杉。喜阳耐旱，主干挺秀，枝条水平伸展，呈轮生，塔式树形，叶秀繁茂。室内宜放近窗明亮处。原产澳大利亚。

(7) 三药槟榔。喜温湿，耐阴，丛生型小乔木，无分枝，羽状复叶。植株4年可达1.5-2.0M，最高可达6M以上。我国亚热带地区广泛栽培。

(8) 棕竹。耐阴，耐湿，耐旱，耐瘠，株丛挺拔翠秀。原产我国、日本，现我国南方广泛栽培。

(9) 金心香龙血树。喜温湿，干直，叶群生，呈披针形，绿色叶片，中央有金黄色宽纵条纹。宜置于室内明亮处，以保证叶色鲜艳，常截成树段种植，长根后上盆，独具风格。原产亚、非热带地区，5 可越冬，我国已引种，普及。

(10) 银线龙血树。喜温湿，耐阴，株低矮，叶群生，呈披针形，绿色叶片上分部几白色纵纹。

(11) 象脚丝兰。喜温，耐旱耐阴，圆柱形干茎，叶密集于茎干上，叶绿色呈披针形。截段种植培养。原产墨西哥、危地马拉地区，我国近年引种。

(12) 山茶花。喜温湿，耐寒，常绿乔木，叶质厚亮，花有红、白、紫或复色。是我国传统的名花，花叶俱佳，倍受人们喜爱。

(13) 鹅掌木。常绿灌木，耐阴喜湿，多分枝，叶为掌状复叶，一般在室内光照下可正常生长。原产我国南部热带地区及日

本等地。（14）棕榈。常绿乔木，极耐寒、耐阴，圆柱形树干，叶簇生于茎顶，掌状深裂达中下部，花小黄色，根系浅而须根发达，寿命长，耐烟尘，抗二氧化硫及氟的污染，有吸引有害气体的能力。室内摆设时间，冬季可1-2个月轮换一次，夏季半个月就需要轮换一次。棕榈在我国分布很广。

（15）广玉兰。常绿乔木，喜光，喜温湿，半耐阴，叶长椭圆形，花白色，大而香。室内可放置1-2个月。（16）海棠。落叶小乔木，喜阳，抗干旱，耐寒，叶互生，花簇生，花红色转粉红。品种有贴梗海棠、垂丝海棠、西府海棠、木瓜海棠，为我国传统名花。可制作成桩景、盆花等观花效果，宜置室内光线充足、空气新鲜之处。我国广泛栽种。（17）桂花。常绿乔木，喜光，耐高温，叶有柄，对生，椭圆形，边缘有细锯齿，革质深绿色，花黄白或淡黄，花香四溢。树性强健，树龄长。我国各地普遍种植。（18）栀子。常绿灌木，小乔木，喜光，喜温湿，不耐寒，吸硫，净化大气，叶对生或三枚轮生，花白香浓郁。宜置室内光线充足、空气新鲜处。我国中部、南部、长江流域均有分部。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com