

城市园林绿化树种与草种城市规划师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022__E5_9F_8E_E5_B8_82_E5_9B_AD_E6_c61_647178.htm 1 城市园林绿化植物的选择 园林绿化树种的选择应该注意以下原则 以乡土树种为主 由于生态因素的地域差别,不同的城市以及城市的不同地区,适于用作园林绿化的植物是不同的。来源:考试大 乡土树种对当地土壤和气候的适应性强,苗源多,价廉,易成活,有地方特点,应作为城市绿化的主要树种.从保护自然和保护物种多样性的角度看,选用乡土树种进行绿化,是保护和维持地区自然景观特色的重要途径。为了丰富植物种类,也可有计划地引进一些本地缺少,而又可能适应当地环境的或观赏价值高的树种。但一般应经过引种驯化试验,才能推广应用。抗性强的植物优先选择 来源:考试大来源:www.examda.com 抗性强的植物,是指对酸、碱、旱、涝、沙性及坚硬土壤有较强的适应性,对病虫害、烟尘和有毒气体的抗性较强的植物。来源:www.100test.com 速生与慢生树种相结合 速生树种如杨、桦等虽生长快,可很快成荫,但往往三十年后就衰老,需要及时更新和补充,否则会影响城市绿化的效果。慢长树如柏、银杏等,要三、四十年才能见效,但寿命可达百年以上。为早日发挥绿化效果,应该以速生树种为主,搭配一部分慢长树种,尽快进行普遍绿化。同时要近远期结合,有计划、分期分批地使慢长树种替换衰老的速生树种。常绿和落叶植物结合,针叶和阔叶树结合 为达到景观要求的色彩效果和三季有花、四季有绿的时间动态序列变化效果,应充分考虑到不同植物的花色、花期、叶色、叶的枯荣期、植物的体态、外貌等,并使之

有机合理地搭配在一起。与园林绿地的功能相适应 如行道树的选择应该注重考虑以下特点: 适应多种土壤, 耐干旱、耐瘠薄, 抗污染性强, 病虫害少 易繁殖, 易移栽, 耐修剪, 寿命长, 不易萌发根蘖 百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com) 出芽早, 落叶晚, 绿化展叶期长 落果少, 不飞絮, 无异香恶臭, 不妨碍街道环境卫生 枝繁叶茂, 冠幅较大 百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com) 树形、叶形美观 尽可能具有一定经济价值 注重植物的生物学与生态学特性 在公园绿地上为了达到“鸟语花香”的效果, 除了一要注意不同植物花、果的色泽与味道外, 还要注意到动物与植物的食物链及传粉、授粉的关系, 充分考虑到这些植物的生物学特性与生态学规律。总之, 根据城市绿化的不同特点, 合理选择和配置园林植物是园林建设的核心问题。一般应符合适用、美观和经济的原则, 要讲究科学性、艺术性, 并注意结合生产。百考试题论坛 科学性做到适地适草适树, 按各类绿地的功能要求, 制定科学的绿化结构方案、混交或配置方式, 使所搭配的树木花草能组成相对稳定的人工群体, 最大限度地发挥绿地的功效 艺术性注重树木花草配置, 讲究疏密、层次、色彩、季相变化、空间组织等, 力求美观大方。生产性除考虑创造一定的物质财富外, 更重要的是要考虑如何降低绿化建设管理的成本, 加强绿化的卫生防护作用。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