

道路绿化、城市广场绿化城市规划师考试 PDF转换可能丢失
图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E9_81_93_E8_B7_AF_E7_BB_BF_E5_c61_646716.htm

一、道路绿化：是指红线范围以内的行道树，……分隔带绿化，以及附设在红线范围以内的游息林荫路等。

(一)道路绿化作用百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com)

1. 卫生防护；
2. 组织交通、保证安全；
3. 美化市容；
4. 采集者退散

4. 结合生产。

(二)道路绿化断面布置形式 根据我国现有道路断面可分为：

1. 一板二带式；
2. 二板三带式；
3. 三板四带式。

(三)道路绿化的种植设计

1. 行道树种植形式：
 - (1)树池式：在行人多，人行道很狭窄的街道口常采用此种形式，树池形状可圆、可方，树池直径不得小于1.5米，行道树的栽植位置应处于树池的几何中心。
 - (2)种植带式：种植带是在人行道和车行道之间留出一条不加铺装的植带，种植带最小不得窄于1.5米。可种植草皮、花卉、灌木、绿篱等。
2. 行道树的选择 行道树立地条件差，无论日照、通风、水分和土壤等因素都不能与大自然相比拟，除辐射热大，有害气体多以外还受人为和机械的损伤，再加上管网线的限制，严重影响行道树生长，所以树种选择很重要，在选择时应注意以下几点：
 - (1)选择能适应城市环境，具有抗病、抗虫害、抗污染能力强的，树苗来源易，成活率高的乡土树种。
 - (2)树龄要长，要求树干通直，树姿端正，体形优美，冠大荫浓，春季发芽早，秋季落叶迟，叶色富于季相变化的树种。
 - (3)耐强度修剪，愈合能力强。
 - (4)不选择带刺的或浅根树种，在经常遭受台风袭击地区更应注意。
3. 行

来源：www.examda.com

道树的定干高度 行道树定干高度应根据功能要求，交通状况和树木分枝角度大小来定。在交通干道上种的行道树要考虑到车辆通行时不致产生树冠和车辆互相碰撞的可能性，同时也要为公共交通创造靠边停驶接送乘客的方便，因此定于高度不宜低于3.5米，否则就会影响车辆通行，降低道路有效宽度的使用。

二、城市广场绿化

(一)广场的类型及其主要功能

百考试题论坛

1. 群众性大型集会广场：如北京天安门广场，主要供人们集会，节目联欢等用，要求能容纳众多的人群，又能迅速地集散，布置应该壮丽雄伟，广场中心，一般不设置绿地、以免妨碍集会需要而在广场周围应该有浓密的树丛，广场可不受或少受外界的骚扰，广场内可铺草。
2. 集散广场：通常指车站、机场、公共建筑物附近的广场，在不妨碍人流活动的情况下，广场可设置花台，草皮、喷泉、雕像、并设置座椅供人们休息。
3. 交通广场：是干道相交形成的场地，主要作组织交通用，也可装饰街景，在种植设计时要注意不要妨碍行车及行人的视线，以保障交通安全。

(二)广场绿化的布局的方法

百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com)

1. 周边式绿化：可形成周转背景较浓郁的绿化环境和陪衬建筑物，能构成雄伟壮丽的空间。
2. 中心式绿化，通常是在大型公共建筑物前面和干道的交叉口，布置绿地来组织交通和美化街景，可设置喷泉、雕像、花台、草坪等。
3. 混合式绿化：在广场的边与中心部位进行绿化。

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