

空中花园，构筑屋顶的美丽注册建筑师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E7_A9_BA_E4_B8_AD_E8_8A_B1_E5_c57_644939.htm 摘要：在公元前604年至562年间，古巴比伦国王尼布加尼撒二世为他最心爱的王后塞米拉米斯王后建造了一座奇幻的高大建筑空中花园。空中花园上栽满了奇花异草，并有完整的供水系统，当时到过巴比伦的古希腊人称之为世界奇迹。而这个花园的主人塞米拉米斯王后，传说她最后化为鸽子成仙而去。塞米拉米斯是尼布加尼撒从米太国娶回来的皇后，因为地理环境差异，她在平秃的巴比伦日夜思念故国的山林，于是便有了这座巧夺天工的梦幻花园。 关键词：空中花园屋顶绿化建筑保护层百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com) 古人为了见证爱情修建了充满浪漫、梦幻的美丽花园，但是现在，我们的生活中也出现了这样的空中花园，这就是为了节约土地资源而修建在屋顶上的花园。虽然原因有些尴尬，但却给我们每一个生活在其中的人一个“空中花园”的梦。都市人终日忙碌，实现美好生活的第一步便是房子，能拥有独属于自己的一片开满鲜花的园子，一块不大的泥土地，一方洁净的蓝天，一堵爬满青藤的墙壁。坐在园子里捧一杯香茗翻动着一些可看可不看的书，头顶有蓝天白云轻轻掠过，有微风轻轻从发梢穿过。这种生活是都市中崇尚生活品质的人们心底的向往。这些虽然有点“小资”的矫情，但拥有绿色实在是种非常简朴的愿望，只是在水泥森林的城市中这种愿望变成了奢望，而屋顶花园的绚烂却给了我们这种奢望。走上屋顶，贪婪呼吸绿色带给我们的空气，观花弄草，和自然保持零距离，再

找上几个老友，把酒话桑麻，体味都市农夫的快乐，这是怎样一种享受啊？！自然空调与建筑保护层 近年来，世界各地掀起了屋顶绿化热，灰色屋顶一时间变成了一片葱绿。屋顶花园不但有美化环境，为人们提供寻幽觅趣、游憩健身之所的功能，对于一个城市来说，绿化屋顶就是一台自然空调，它可以保证特定范围内居住环境的生态平衡与良好的生活意境。来源：考试大 经实验证明，绿化屋顶夏季可降温，冬季可保暖。始终为20摄氏度的舒适环境，对居住者身体健康大有裨益。据测试，只要市中心建筑物上植被覆盖率增加10%，就能在夏季最炎热的时候，将白天的温度降低2 ~ 3 ，并能够降低污染。屋顶花园还是建筑构造层的护花使者。一般经过绿化的屋顶，不但可调节夏、冬两季的极端温度，还可保护建筑物本身的基本构件，防止建筑物产生裂纹，延长使用寿命。同时，屋顶花园还有储存降水的功用，对减轻城市排水系统压力，减少污水处理费用，都能起到良好的缓解作用。回归自然有效的生态面积，规划完善的良性生态循环，屋顶花园不但为蜜蜂、蝴蝶找到全新的生存空间，而且也为濒危植物栽种，减少人为干涉提供了自由生长的家园。来源：考试大 现代“屋顶”时尚，法国著名现代建筑家勒柯布西耶曾提出，屋顶花园是现代城市建筑设计以人为本的体现，它可以满足人们居住、工作、休闲、观赏等多种需求。近年来，我国的屋顶花园正逐渐兴起，经营种类与项目也日益繁多，如休闲园林小品、生态迷你情景花园、屋顶音乐会等，鲜明时尚的品种特色备受人们推崇喜爱。在国外，屋顶花园是非常讲究的。一向重视绿化的日本和拥有世界上第一流环保与绿化设施的德国，在建筑屋顶花园上更是达到了相当

高的水平。日本设计的楼房除加大阳台以提供绿化面积外，还把最高层的屋顶建成“开放式”，将屋顶连接成片，使之变成广阔的高空场地，居民可随己所好在屋顶栽花种草。而德国则进一步更新楼房造型及其结构，将楼房建成阶梯式或金字塔式的住宅群，当布置起各种形式的屋顶花园后，远看如半壁花山，近看又似斑斓峡谷，俯视则如同一条五彩缤纷的巨型地毯，令人心旷神怡。比较著名的屋顶花园和屋顶绿化工程如美国华盛顿水门饭店屋顶花园、美国标准石油公司屋顶花园、美国DT 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