

城市园林绿地规划

(课程代码 01572)

注意事项：

1. 本试卷分为两部分，第一部分为选择题，第二部分为非选择题。
2. 应考者必须按试题顺序在答题卡（纸）指定位置上作答，答在试卷上无效。
3. 涂写部分、画图部分必须使用 2B 铅笔，书写部分必须使用黑色字迹签字笔。

座号：

姓名：

第一部分 选择题

一、单项选择题：本大题共 20 小题，每小题 1 分，共 20 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的，请将其选出。

1. 近期建设规划的期限一般为
A. 5 年 B. 10 年
C. 15 年 D. 20 年
2. 提出“光明城”概念的是
A. 霍华德 B. 柯布西耶
C. 赖特 D. 沙里宁
3. 一定城市用地范围内，植物的垂直投影面积占该用地总面积的百分比，被称为
A. 绿地率 B. 人均公园绿地面积
C. 人均绿地面积 D. 绿化覆盖率
4. 居住区绿地率，旧区改建不宜低于
A. 15% B. 20%
C. 25% D. 30%
5. 灾害发生后供避难人员紧急就近避难，并供避难人员在转移到固定避难场所前进行的过渡性避难的公园绿地属于
A. 紧急避难绿地 B. 固定避难绿地
C. 中心避难绿地 D. 社区避难绿地

6. 联接着各大景区、功能区、活动设施集中点以及各景点的全园主要道路属于公园道路系统的
A. 主干道 B. 次干道
C. 游步道 D. 快速干道
7. 公园应按照游人容量的比例设置厕所蹲位，小于 10hm^2 的公园设置厕所蹲位按游人容量的比例为
A. 1.5% B. 2%
C. 2.5% D. 3%
8. 由林叶稀疏的乔灌木组成，或者用乔木而不用灌木的防风林结构属于
A. 不透风林带 B. 半透风林带
C. 透风林带 D. 引风林带
9. 居住区内各类公共建筑和公用设施周围环境的绿地属于居住区绿地中的
A. 公共绿地 B. 宅旁绿地
C. 公共服务设施所属绿地 D. 道路绿地
10. 园林景观路绿地率不得小于
A. 20% B. 25%
C. 30% D. 40%
11. 在人行道和车行道之间留出一条不加铺装的种植带，这种行道树的种植方式称为
A. 分车绿带式 B. 树池式
C. 种植带式 D. 导向岛式
12. 有着城市“起居室”和“客厅”美誉的城市开放空间为
A. 城市公园 B. 城市广场
C. 城市道路 D. 城市居住区
13. 行道树的株距应根据行道树树种壮年期冠幅确定，慢生树一般为
A. 1-2m B. 3-4m
C. 5-6m D. 6-8m
14. 位于城市的市中心或区中心，广场周围是市政府或其他行政管理建筑，也可布置图书馆、文化宫等公共建筑，平时供市民休息、游览，需要时可进行集会活动的广场属于
A. 市民广场 B. 纪念广场
C. 交通广场 D. 商业广场
15. 按用地规模分类，面积在 500km^2 以上的属于
A. 小型风景区 B. 中型风景区
C. 大型风景区 D. 特大型风景区
16. 具有珍贵、独特、世界遗产价值和意义，有世界奇迹般的吸引力，属于风景资源等级中的
A. 特级景源 B. 一级景源
C. 二级景源 D. 三级景源

17. 我国第一个国家湿地公园是
A. 香港米埔湿地 B. 鄱阳湖国家湿地公园
C. 杭州西溪国家湿地公园 D. 横县西津国家湿地公园

18. 休疗养区绿地面积要占休疗养区总用地面积的
A. 45%-55% B. 55%-65%
C. 65%-75% D. 75%-85%

19. 以下不属于综合性植物园科普展览区常用的展览布置形式的是
A. 按植物的观赏特性布置 B. 按省市布置
C. 按植物进化系统布置 D. 按植物的经济生产价值布置

20. 城市公园中，作为组织开敞空间的有利条件，面积须占全园面积的 30%以上的地形为
A. 平地 B. 缓坡地
C. 中坡地 D. 陡坡地

二、多项选择题：本大题共 5 小题，每小题 2 分，共 10 分。在每小题列出的备选项中至少有两项是符合题目要求的，请将其选出，错选、多选或少选均无分。

21. 道路绿地的组成包括
A. 道路绿带 B. 交通岛绿地
C. 广场、停车场绿地 D. 宅旁绿地
E. 组团绿地

22. 城市的功能有
A. 居住 B. 工作
C. 交通 D. 游憩
E. 城市化

23. 对城市印象影响最大的因素包括
A. 道路 B. 边界
C. 节点 D. 区域
E. 标志物

24. 我国城市绿地系统规划的层次包括
A. 用地规划 B. 总体规划
C. 分区规划 D. 详细规划
E. 树种规划

25. 生态廊道是构建市域绿地系统的重要组成部分，它包括
A. 环境廊道 B. 自然廊道
C. 游憩廊道 D. 景观和历史廊道
E. 城市廊道

三、判断题：本大题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分。判断下列各题正误，正确的在答题卡相应位置涂“A”，错误的涂“B”。

26. 五线规划中的蓝线是指水域用地控制线。
27. 生态网络由核心区域、缓冲带和生态廊道组成。
28. 城市公园和社区公园相比，游人成分单一，主要以老年人和儿童为主。
29. 城市快速干道两侧的绿化防护带每侧宽度控制在 20-50m。
30. 目前运用遥感和 GIS 技术进行绿量测算的方法有 3 种：以平面量模拟立体量；以立体量推算立体量；绿量快速测算模式。
31. 公园中的座椅、凳的座位数应按游人容量的 10%-20%设置。
32. 防风林带能起作用的距离，一般约在树高 10 倍之内。
33. 宅间小路是通向各住户或各单元入口的道路，主要供人行，一般宽度为 2.5-3m。
34. 中央商务区的绿地设计一定要通过设计来体现商务区的人文性，把物质与精神、建筑与文化、经济与社会有机地结合起来。
35. 有些生产工艺过程对环境条件有特殊的要求，如精密仪器厂、电子仪表厂、电视机厂等，要选择滞尘能力强的树种，如榆、刺楸等，而不能栽植杨、柳、悬铃木等有飞絮、飞毛的树种。

第二部分 非选择题

四、名词解释题：本大题共 4 小题，每小题 3 分，共 12 分。

36. 城市建设用地
37. 风景名胜区
38. 监测植物
39. 树种规划

五、简答题：本大题共 4 小题，每小题 7 分，共 28 分。

40. 生态园林城市的建设要注重哪些方面？
41. 简答城市绿地系统结构的基本布局形式。
42. 公园的功能分区有哪些？
43. 简述居住绿地植物选择应注意的问题。

六、论述题：本大题共 2 小题，每小题 10 分，共 20 分。

44. 什么是城市绿地系统规划？在进行绿地系统规划时必须遵守的原则有哪些？
45. 我国道路绿地的断面形式有哪些？请以当地一条景观道路为例，论述其道路绿地规划设计的优缺点。