

华南理工大学
2010 年攻读硕士学位研究生入学考试试卷

（请在答题纸上做答，试卷上做答无效，试后本卷必须与答题纸一同交回）

科目名称：城市规划原理

适用专业：城市规划与设计，建筑技术科学

共 6 页

城市规划原理 总分 150 分

第一部分：选择题、填空题（共 60 分，每题 1 分）

（注意：选择填空可以直接在答题纸上填空和选择正确的答案）

中外城市建设历史部分

1. 目前一般认为中国古代城市起源于哪个朝代。
A 秦代 B 夏代 C 商代 D 周代
2. 隋大兴的主要规划设计者是谁。
A 宇文恺 B 刘秉忠 C 张衡 D 郭守敬
3. 中国古代城市中的闾里、坊指的是什么。
A 居住区 B 商业区 C 宫殿区 D 郊区
4. 秦咸阳的城市形态特征是什么。
A 方形 B 圆形 C 模拟天象 D 严谨对称
5. 安阳殷墟是商代的第几个都城。
A 第一个 B 中期的 C 中后期的 D 最后一个
6. 西汉长安的上林苑指的是什么。
A 居住区 B 商业区 C 宫殿区 D 皇家园林
7. 临安是南宋时的哪个城市。
A 杭州 B 苏州 C 广州 D 成都
8. 《考工记·匠人营国》中“市朝一夫”的“夫”指的是什么。
A 士兵 B 面积单位 C 农民 D 长度单位
9. 山西的平遥、太谷是清代的什么性质特色的城市。
A 交通枢纽 B 军属防卫 C 煤矿 D 票号金融
10. 近代上海城市发展中，被外国人占据的地区被称作什么。
A 蕃坊 B 胡同 C 租界 D 里弄
11. 临淄是春秋战国时（ ）国的都城。
12. 明朝中都在今天的安徽（ ）县。
13. 石家庄在近代得到快速发展的影响因素是（ ）。
14. （ ）是田园城市的倡导者。

15. 伊利尔·沙里宁的城市疏散理论是（ ）。
16. 英国区域与国土规划的奠基人及“大伦敦”规划的主要作者是（ ）。
17. 印度昌迪加尔的规划者是（ ）。
18. 古希腊雅典城市最主要的中心是（ ）。
19. 《马丘比丘宪章》诞生于哪一年（ ）。
20. “广亩城市”的倡导者是（ ）。

城市规划理论部分

21. “调查—分析—规划”的现代城市规划方法是由谁提出来的？
(A) 霍华德 (B) 格迪斯 (C) 柯布西埃 (D) 西谛
22. 《雅典宪章》中最核心的城市规划思想是：
(A) 城市交通 (B) 人居环境 (C) 功能分区 (D) 基础设施
23. 下列表述不正确的是：
(A) 生产绿地可成为城市农业生产、科研基地。
(B) 防护绿地宜兼做公园使用
(C) 生态控制区不宜向公众开放
(D) 景观游憩区建设后宜向公众开放
24. 工业用地比例一般占城市建设用地的 。
(A) 15%—25% (B) 20%—32%
(C) 20%—30% (D) 15%—30%
25. 建成区是某一发展阶段城市建设在地域分布上的客观反映，它包括：
(A) 集中连片的城市建设用地
(B) 实际建成的非农业建设用地
(C) 征用的土地和实际建成的非农业建设用地
(D) 集中连片的建设用地和分散在郊区的与城市有密切联系的城市建设用地
26. 计算城市用地规模时，主要依据为：
(A) 规划区内的人口规模 (B) 实际居住人口规模
(C) 规划总人口规模 (D) 规划非农业人口规模
27. 城市形态类型一般分为哪两大类？
(A) 开放型与封闭型 (B) 集中型与分散型
(C) 单中心型与多中心型 (D) 规则型与不规则型
28. 关于城市布局的形态，下列何种说法不正确？
(A) 环形放射型城市布局容易造成城市中心的拥挤和集聚
(B) 分散型的城市布局应当强调各个组团的相对独立性
(C) 集中式的城市布局模式容易造成近期与远期发展的矛盾
(D) 网格状的城市布局模式容易导致布局上的单调性

29. 第二次世界大战以后的新城运动, 它所包含的概念是从什么理论中孕育出来的?

- (A) 花园城市 (B) 光辉城市 (C) 工业城市 (D) 广亩城

30. 在经济全球化时代, 中心城市的主要层面是:

- (A) 管理/控制 (B) 金融/贸易
(C) 制造/装配 (D) 研究/开发

31. 有关地震的表述, 下列何者正确?

- (A) 按照国家规定的该地区地震烈度的要求, 地震烈度在 6 度和 6 度以上要考虑防震工程措施。
(B) 按照国家规定的该地区地震烈度的要求, 地震烈度在 7 度和 7 度以上要考虑防震工程措施。
(C) 地震断裂带上一一般可设置绿化带和作为城市的主要交通干道, 不得进行城市建筑的建设。
(D) 按照国家规定的该地区地震烈度的要求, 地震烈度在 8 度以上地区不宜作城市用地。

32. 我们说城市用地适应性评价要因地制宜, 是指---

- (A) 城市用地的评价方法主要体现在三个方面, 分别是自然条件的评价、建设条件的评价和用地的经济性评价。这三种方法是独立的, 城市用地适应性评价应根据具体情况侧重一种方法的评价。
(B) 城市用地的评定, 一般可分为三类, 分类的标准应视不同地区而定。
(C) 抓住对用地影响最突出的主导环境要素, 进行重点的分析与评价。
(D) 对于基本适用, 但要采取一定工程措施的用地, 应提出因地制宜的工程措施。

33. 下列何种说法正确?

- (A) 城市总体布局的核心任务是城市用地功能组织。
(B) 城市总体布局的核心任务是确定城市用地发展方向和用地规模。
(D) 城市总体布局的核心任务是确定城市用地规模和用地比例。
(C) 城市总体布局的核心任务是确定城市重点项目的选址。

34. 工业区布局时, 哪一种说法正确?

- (A) 工业区与居住区之间的干扰主要是交通方面的干扰。
(B) 防护带设置的宽度应满足步行上下班的要求。
(C) 有污染的工业与居住区之间主要通过设置足够的防护用地来解决。
(D) 生产上有协作的工业, 应就近布置。

35. 以下哪个答案不符合城市空间布局艺术问题?

- (A) 城市与自然环境关系 (B) 城市公共中心
(C) 城市干道 (D) 居住区环境建设

36. 以下哪一项关于城市生态规划的描述是正确的?

- (A) 城市生态规划是城市总体规划的一个专项规划内容。

(5) 禁止、限制和适宜建设的地域范围。

- A. (1)、(4)、(5) B. (1)、(2)、(3)、(5)
C. (1)、(3)、(4) D. (2)、(3)、(4)、(5)

43. 对于()，应当编制修建性详细规划。

- A. 城市重要地段 B. 开发区
C. 当前要进行建设的地区 D. 城市历史地段

44. 村庄、集镇规划一般分为()两个阶段。

- A. 总体规划和分区规划 B. 总体规划和建设规划
C. 总体规划和详细规划 D. 村镇体系规划和总体规划

45. 在城市总体规划、镇总体规划确定的建设用地范围以外，()。

- A. 不得设立各类开发区和城市新区 B. 可以设立各类开发区和城市新区
C. 可以设立某些开发区 D. 可以设立城市新区

46. 控制性详细规划应确定各地块的：

- (1) 建筑形式、体量和风格 (2) 建筑高度 (3) 用地适建性
(4) 公共设施配套要求 (5) 建筑后退红线距离 (6) 建筑材料
A. (1) (3) (4) B. (1) (2) (5)
C. (4) (5) (6) D. (2) (4) (5)

47. 历史文化名城保护要分为()。

- (1) 历史文化名城；(2) 历史文化保护区；(3) 文物保护单位；(4) 生活原真性。
A. (1) (2) (4) 三个层次 B. (1) (2) (3) 三个层次
C. (1) (2) (3) (4) 四个层次 D. (1) (2) 二个层次

48. 不在城市环境专项规划内容里的是：

- A. 大气环境综合整治规划 B. 城市环境综合治理规划
C. 水环境综合整治规划 D. 生态环境保护规划

49. 城市用地竖向规划应遵循一定原则，下面()不正确。

- A. 城市用地竖向规划应与城市用地选择及用地布局同时进行，使各项建设在平面上统一和谐，竖向上相互协调。
B. 城市用地竖向规划应合理选择规划地面形式与规划方法，应进行方案比较，优化方案。
C. 城市用地竖向规划应有利于建筑布置及空间环境的规划和设计。
D. 城市用地竖向规划对起控制作用的坐标及高程可以根据情况适当改动。

50. 城市交通是一个由许多相关元素组成的大系统，()是其中的主体。

- A. 城市公共交通 B. 城市轨道交通 C. 城市水上交通 D. 城市道路交通

规划法规与技术标准部分

51. 《中华人民共和国城乡规划法》是哪一年颁布和实施的？

- A: 1997.10/1998.1 B: 1998.10/1999.1 C: 1998.1/1999.1 D: 1997.10/1998.10

52. 依据城乡规划法“一书两证”的规划管理制度，其中两证是指：
 A: 国有土地使用权证/建设用地规划许可证
 B: 建设用地规划许可证/建设工程规划许可证
 C: 国有土地使用权证/建设工程规划许可证
 D: 国有土地使用权证/房产证
53. 依据《城市用地分类与建设用地标准》广州市的人均建设用地标准为：
 A: 60.1--75m² B: 75.1—90m² C: 90.1—105m² D: 105.1—120m²
54. 依据《城市用地分类与建设用地标准》代码为R₂₂的下列哪类设施的用地：
 A: 二类住宅 B: 居住小区的公共设施
 C: 居住小区的道路与停车 D: 居住小区绿地
55. 城市规划“四线”划定和规划管理的“四线”是：
 A: 红线、黄线、蓝线、绿线； B: 黄线、蓝线、绿线、紫线
 C: 红线、紫线、蓝线、绿线 D: 红线、黄线、蓝线、紫线
56. 依据《城市绿化规划建设指标的规定》，新建居住区的绿地占居住区总用地的比例不低于以下哪个标准？
 A: 20% B: 25% C: 30% D: 35%
57. 依据《城市用地属乡规划规范》更具城市用地的性质、功能，结合自然地形，规划地面形式可分为平坡式、台地式和混合式。用地自然坡度限于下列哪个指标时，宜为平坡式？
 A: 3% B: 5% C: 8% D: 10%
58. 依据《城市居住区规划设计规范》居住区道路的红线宽度不宜小于多少米？
 A: 15m B: 18m C: 20m D: 24m
59. 220kV 的架空高压线走廊的宽度为：
 A: 40m—45 m B: 30m—40m C: 35m—45m D: 25m—30m
60. 城市用水主要有四类，分别是：
 A: 生活用水、工业用水、市政用水、消防用水
 B: 生活用水、工业用水、绿化用水、消防用水
 C: 生活用水、生产用水、市政用水、消防用水
 D: 生活用水、生产用水、绿化用水、消防用水

第二部分：简答题（共 60 分、每题 15 分）

- 商业对宋代东京开封的城市形态的影响主要表现在哪里？
- 简述“斑块—廊道—基质”理论在城市住区规划中的应用。
- 简述城市绿地系统的规划布局原则。
- 简述村庄规划编制的内容。

第三部分：论述题：（共 1 题，30 分）

以自己熟悉的城市、或曾经实习和参与的城市规划实践案例，阐述城市生态与可持续发展的规划思想主旨，以及在规划实践中的实施策略。

答题要求：

1. 以图文方式概述城市或案例的基本情况；
2. 文字简洁清晰，并不少于 500 字。