

城市规划师辅导：竖向设计要点城市规划师考试 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\\_E8\\_A7\\_84\\_E5\\_c61\\_647607.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022__E5_9F_8E_E5_B8_82_E8_A7_84_E5_c61_647607.htm)

1. 任务 根据建设项目的使用要求，结合用地的地形特点和施工技术条件，研究建筑物、构筑物、道路等相互之间的标高关系，充分利用地形减少土石方量，经济、合理地确定建筑物、道路等竖向位置。

2. 设计地面的形式 自然地形坡度小于3%时，为平坡式；自然地形坡度大于8%时，为台阶式；平坡与台阶混合使用为混合式。当场地长度超过500m时，虽然自然地形坡度小于3%，也可采用台阶式。

3. 设计标高确定主要因素

- (1) 用地不被水淹，雨水能顺利排出。设计标高应高出设计洪水位0.5m以上。来源：考试大的美女编辑们
- (2) 考虑地下水、地质条件影响。来源：www.100test.com
- (3) 考虑交通联系的可能性。
- (4) 减少土石方工程量。

4. 设计标高确定的一般要求来源：考试大

- (1) 室内外高差 本文来自:百考试题网 当建筑有进车道时，高差一般为0.15m；无进车道时，室内外高差为0.45~0.6m，室内地坪比室外地坪高可以在0.3~0.9m内变动。
- (2) 建筑物与道路 道路中心标高一般比建筑室内地坪低0.25~0.3m；道路最小纵坡为0.3%。

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](http://www.100test.com)