

注册城市规划师辅导：竖向设计相关知识09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_ti2020/640/2021_2022__E6_B3_A8_E5_86_8C_E5_9F_8E_E5_c61_640652.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。(2)考虑地下水、地质条件影响。(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 (1)室内外高差 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%。

把城市规划师站点加入收藏夹 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