

二级建造师建筑结构562条重点总结（十七）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_ti2020/546/2021_2022__E4_BA_8C_

E7_BA_A7_E5_BB_BA_E7_c57_546880.htm

411. 同一结构单元不宜部分采用天然地基部分采用桩基，如不可避免时则宜设沉降缝

412. 防震缝应将其两侧房屋的上部结构完全分开

413. 对基本烈度为6-9度幅度内地区的建筑屋，应考虑抗震设防

414. 高层建筑防震缝的最小宽度，与结构体系、设防烈度和房屋高度有关

415. 非抗震设计的高层建筑，当采用现浇框架-剪力墙结构时，其横向剪力墙的间距应同时满足 5倍建筑的宽度、 60米

416. 对于7度抗震设防的底层大空间剪力墙结构(框支剪力墙结构)的布置：平面为长方形的建筑中，落地剪力墙的数目与全部横向剪力墙数目之比不宜小于50% 底层落地剪力墙应加厚以补偿底层的刚度 上下层剪切刚度比宜接近1

417. 筒中筒结构宜采用对称平面.当矩形平面时，长宽比不宜大于2

418. 网架按外形分类有平面和曲面网架

419. 平面网架只能是双层

420. 曲面网架可以是单层，也可以是双层

421. 曲面网架可以做成单曲或双曲

422. 大跨度拱结构拱脚水平推力可用位于拱脚处的拉杆承受 可用两侧有足够刚度的框架结构承受

423. 位于良好的地基的落地拱可以利用基础直接承受

424. 不可用支承拱的独立支柱承受

425. 地震发生时第一个地震波的发源点称震源

426. 甲类建筑需特殊考虑设计烈度 乙类建筑可按本地区基本烈度提高一度考虑 丙类建筑可按本地区基本烈度考虑 丁类建筑可按本地区基本烈度降一级考虑，但六度不降

427. 作地震变形验算时，框架结构的层间弹性位角限值最大

428. 规范规定钢筋混凝土房屋抗震墙之间无大洞口

的楼屋盖的长宽比，是因为使楼屋盖具有传递水平地震作用力的足够刚度 429. 有抗震要求的框架填充墙在平面和竖向的布置，宜均匀对称 砌体填充墙应与框架柱用钢筋拉结 宜采用与框架柔性连接的墙板 430. 框架梁的截面高度宜取计算跨度的 $1/8-1/12$ 框架梁的截面宽度不宜小于200，且不宜小于 $1/4$ 高度.并不宜小于柱宽的 $1/2$ 净跨与截面高度之比不宜大于4 百考试题注册建筑师站点 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