

二级建造师建筑结构562条重点总结（二十）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\\_ti2020/571/2021\\_2022\\_\\_E4\\_BA\\_8C\\_](https://www.100test.com/kao_ti2020/571/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E7_c57_571672.htm)

[E7\\_BA\\_A7\\_E5\\_BB\\_BA\\_E7\\_c57\\_571672.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/571/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E7_c57_571672.htm) 491. 除岩石地基外，地基的承载力设计值与地基承载力标准值、基础宽度、基础深度和地基土的重度有关 492. 考虑地基变形时，对于砌体承重结构，应由局部倾斜控制 493. 对框架、排架由相邻柱基的沉降差控制 494. 高层建筑由倾斜控制，必要时尚应控制平均沉降量 495. 对山区地基的设计，应考虑溶岩、土洞的发育程度 自然条件下有无滑坡现象、断层破碎带 建筑地基不均匀性 施工过程中，因挖填方堆载和卸载对山坡稳定性的影响 出现崩塌泥石流等不良地质现象的可能性 地面水、地下水对建筑地基和建筑场区的影响 496. 褥垫可采用炉渣、中砂、粗砂、土夹石300-500厚 夯填度为褥垫夯实后的厚度与虚铺厚度的比值.夯填度中砂粗砂0.85.土夹石0.7 497. 刚性矩形基础为使基础底面不出现拉力，则偏心距 $e=M/N$ 应满足 $e \leq b/6$  498. 高层建筑箱形基础的基底平面形心宜与结构竖向长期荷载重心相重合 基础高度应满足结构承载力和刚度需要 基础的底板厚度应根据受力情况、整体刚度和防水要求确定 499. 配了纵向钢筋的桩有一定的抗弯能力 500. 桩的承载力与其截面的大小有关 501. 桩有抗拔能力 502. 摩擦型桩中心距  $3d$ ，扩底灌注桩的中心距  $1.5$ 扩底直径.当扩底直径大于2米，桩端净距不宜小于1米 503. 扩底灌注桩的扩底直径不应大于桩身直径的3倍 504. 桩底进入持力层的深度，宜为桩身直径的1-3倍，嵌岩灌注桩硬质岩体时  $0.5$  505. 灌注桩混凝土 C20.预制桩混凝土 C30.预应力桩 C40 506. 桩的主筋应计算确定，打入式预制

桩配筋率 0.8%.静压预制 0.6%.灌注桩 0.2-0.65% 507. 承台下配筋长度应穿过淤泥土层或液化层 508. 桩径大于600的钻孔灌注桩，构造钢筋的长度不宜小于桩长的2/3 509. 桩顶嵌入承台内的长度不宜小于50. 510. 主筋锚固于台不宜小于30d、35d( )

百考试题注册建筑师站 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)