

二级建造师建筑结构562条重点总结（五）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_](https://www.100test.com/kao_ti2020/546/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E7_c57_546864.htm)

[E7_BA_A7_E5_BB_BA_E7_c57_546864.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/546/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E7_c57_546864.htm) 126. 确定钢筋混凝土柱承载能力的因素：混凝土强度等级.钢筋的强度等级.钢筋的截面面积 127. 钢筋混凝土中的箍筋的作用是：增强构件的抗剪能力.稳定钢筋骨架.增强构件的抗扭能力 128. 混凝土保护层的作用是防火、防锈、增加粘结能力 129. 为减少弯曲产生的裂缝宽度，可采取提高混凝土强度等级、加大纵向钢筋用量、将纵向钢筋改成较小直径 130. 先张法靠钢筋与混凝土粘结力作用施加预应力 先张法适合于预制厂中制作中、小型构件 131. 后张法靠锚固施加预应力 无粘结法预应力采用后张法 132. 计算单向受弯矩形截面偏心受压柱正截面受压承载力时，采用混凝土的轴心抗压强度设计值 133. 计算矩形正截面受弯承载力时，采用混凝土的轴心抗压强度设计值 134. 计算矩形斜截面受剪承载力时，采用混凝土的轴心抗拉强度设计值(满足条件判断用抗压) 135. 混凝土加减水剂的目的是配置流动性混凝土或早强、高强混凝土 136. 钢筋混凝土梁必须进行正截面受弯承载力和斜截面受剪承载力进行计算 137. 适筋梁的破坏特征是受拉区纵向钢筋先屈服，然后受压区混凝土被压坏 钢筋屈服时伴随产生裂缝，变形随之增大，破坏有明显的预告，属于延性破坏 138. 门式钢架可以通过设置铰接点而形成双铰钢架 139. 门式钢架的横梁一般都在竖向做成人字形 140. 在高压缩性土层上建造门式钢架宜采用双铰钢架或三铰钢架 141. 三铰钢架刚度相对较差，宜用于跨度较小的情况 142. 热轧钢筋、冷拉钢筋属于有明显的屈服点的钢筋 143. 热

处理钢筋、钢丝属于无明显的屈服点的钢筋 144. 对于硬钢，通常取相应于残余应变为0.2%时的对应值作为屈服强度 145. 有明显屈服点的钢筋的强度标准值是根据屈服强度(下屈服点)确定的 146. 冷拉 级钢筋不宜作预应力的钢筋 147. 热轧钢筋分为 、 、 、 四个级别 148. 混凝土保护层的厚度与构件类型、工作环境及混凝土级别有关 环境类别 板墙壳 梁 柱 C20 C25-45 45 C20 C25-45 45 C20 C25-45 45 —
20 15 15 30 25 25 30 30 30 二a 20 20 30 25 30 30 二b 25 20 35 25 35
30 三 30 25 40 35 40 35 分布钢筋、箍筋上值减10，但 10 15
149. 结构的规定时间内在规定的条件下的功能的能力称为可靠性 150. 混凝土带有碱性，对钢筋有防锈作用 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