

造价基础理论与相关法规710条精华73造价工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_\\_E9\\_80\\_A0\\_E4\\_BB\\_B7\\_E5\\_9F\\_BA\\_E7\\_c56\\_645385.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E9_80_A0_E4_BB_B7_E5_9F_BA_E7_c56_645385.htm) "tb42"

class="mar10">1. 现浇混凝土其他构件：其他构件；按图示尺寸以体积计算；不扣除构件内钢筋、预埋件铁件所占体积；

2. 预制混凝土梁如矩形梁、异形梁、过梁、拱形梁、鱼腹式吊车梁，预制混凝土屋架好折线型屋架、组合屋架、薄腹屋架、三角形屋架等均按设计图示尺寸以体积计算，不扣除构件内钢筋，铁件所占体积；

3. 预制混凝土板，平板、空心板、槽型板、网架板、折线板、带肋板、大型板等；按设计图示尺寸以体积计算，不扣除构件内钢筋、铁件及300\*300以内孔洞的占体积，扣除空心板空洞体积；沟盖板、井盖板、井圈：按设计图示尺寸以体积计算，不扣除构件内钢筋、预埋件的占体积；

4. 预制混凝土楼梯、其他预制构件；按设计图示尺寸以体积计算；不扣除构件内钢筋、预埋铁件及单个尺寸300\*300以内孔洞面积所占面积；预制混凝土楼梯扣除空心踏步板空洞体积；

5. 混凝土构筑物：按设计图示尺寸以体积计算，不扣除构件内钢筋，预埋件及0.3m<sup>2</sup>以内孔洞所占体积；

6. 现浇混凝土钢筋，预制构件钢筋、预应力混凝土钢筋、钢筋网片、钢筋笼等，均按设计图示钢筋长度乘以单位理论质量计算；

7. 对于预应力钢筋、钢丝、钢绞线的长度应按以下规定计算；低合金钢筋均采用螺杆锚具时，钢筋长度按孔道长度减0.35米计算，螺杆另行计算；

8. 加入收藏低合金钢筋一端采用墩头插片，另一端采用螺杆锚具时，钢筋长度按孔道长度计算，螺杆另行计算；低合金钢筋一

端采用墩头插片，另一端采用帮条锚具时，钢筋长度按孔道长度计算；两端均采用帮条锚具时，钢筋长度按孔道长度增加0.3米计算；代合金钢筋采用后张混凝土自锚时，钢筋长度按孔道长度增加0.35米计算；低合金钢筋采用JM、XM、QM型锚具，孔道长度在20米以内时，钢筋长度增加1米计算；孔道长度20米以外时钢筋束长度按孔道长度增加1.8计算；9. 碳素钢丝束采用墩头锚具时，钢丝束长度按孔道长度增加0.35米计算；10. 钢筋的工程量按以下方法计算：钢筋工程量=图示钢筋长度\*单位理论重量；11. 采用Ⅱ级钢筋做受力筋时，两端需设弯钩，形式有180°、90°、135°三种，弯钩增加长度为 $6.25d$ 、 $3.5d$ 、 $4.9d$ 。12. 箍筋长度计算：矩形梁、柱的箍筋长度应按图纸规定计算；无规定时，可按减去受力钢筋保护层的周边长度另加弯钩增加长度计算；箍筋分布长度/箍筋间距。

百考试题造价工程师站点 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](http://www.100test.com)