

系统学习讲座19：连梁造价工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/559/2021\\_2022\\_\\_E7\\_B3\\_BB\\_E7\\_BB\\_9F\\_E5\\_AD\\_A6\\_E4\\_c56\\_559489.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/559/2021_2022__E7_B3_BB_E7_BB_9F_E5_AD_A6_E4_c56_559489.htm) 【本讲】连梁〔设计说明〕

1、接头类型：绑扎；2、根数：四舍五入；3、砼强度等级：C25；4、弯勾形式：手工半圆（180度）；5、定尺长度：9米；6、二级螺纹钢筋；7、受力筋保护层厚度选取按正常环境；8、搭接及锚固值按规范要求；9、不考虑弯曲系数；10、抗震类型：四级 11、钢筋选用规范：03G101-1  
〔图纸〕见下图上下4B16  $(0.5 - 0.4) \times 34 \times 0.016 \times 2$

$15 \times 0.016 \times 2) \times 4 \times 1.58 = 8.94\text{kg}$  中间2B16  $(0.5$

$0.4 - 0.34) \times 34 \times 0.016 \times 2) \times 2 \times 1.58 = 2.96\text{kg}$  箍筋A10@150根数  $(0.2 \times 2$

$0.5 - 0.025 \times 2) / 0.15 - 1 = 7$ 根 箍筋A10重量  $(1.6 - 0.025 \times 8 - 0.01 \times 8$

$10 \times 0.01 \times 2) \times 7 \times 0.617 = 7.26\text{kg}$  拉筋根数  $(0.2 \times 2 - 0.5 - 0.025 \times 2) / 0.3 - 1 = 4$

根 拉筋A10重量  $(0.3 - 0.025 \times 2 - 0.01 \times 2) \times 4 \times 0.617 = 0.67\text{kg}$  合计  $8.94$

$2.96 + 7.26 + 0.67 = 19.83\text{kg}$ 问题 1.端部锚固  $0.4L_{ae} = 0.4 \times 34 \times 16 = 218 >$

图于支座200 2.弯勾形式按03G101-1P35页取135度计算 3.中部

构造筋B16@200为何意,本人按2B16计算 参考答案一：参考答案

二：把造价师站点加入收藏夹 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](http://www.100test.com)