

辅导：规划师考试城市规划桥梁设计准则四 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/93/2021_2022__E8_BE_85_E5_AF_BC_EF_BC_9A_E8_c61_93757.htm

4.2 人群荷载 4.2.1 一般城市桥梁（非专用人行桥）的设计人群荷载应符合以下规定：（1）人行道板（局部构件）的人群荷载按5kPa或1.5kN的竖向集中力作用在一块构件上，分别计算，取其不利者。

（2）梁、桁架、拱及其它大跨结构的人群荷载W计算 4.2.2 专用人行桥的人群荷载，应符合下列规定：（1）人行道板（局部构件）同本准则第4.2.1条（1）。（2）梁、桁架、拱及其它大跨结构 4.2.3 安全道（见本准则第5.0.8条）上设计活载按2kPa或1.2kN的竖向集中荷载，作用在短跨小构件上，分别计算，取其不利者。计算与安全道相连构件（计入车辆荷载或人群荷载时），不计安全道上的活载。作用在桥上人行道栏杆扶手上的活载（只供计算栏杆用）为：竖向荷载1.2kN/m；水平向外荷载1kN/m。两者分别考虑（不同时作用）。

4.3 其它荷载和外力 4.3.1 作用在城市桥梁上的其它荷载和外力（风力、流水压力、冰压力、地震力、船只或漂流物撞击力、温度变化、混凝土收缩及徐变的影响力和支座摩阻力等），可参照现行的《公路桥涵设计通用规范》中有关规定执行。 4.4 净空 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