

现浇混凝土空心楼盖结构技术规程3 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/91/2021\\_2022\\_\\_E7\\_8E\\_B0\\_E6\\_B5\\_87\\_E6\\_B7\\_B7\\_E5\\_c58\\_91970.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/91/2021_2022__E7_8E_B0_E6_B5_87_E6_B7_B7_E5_c58_91970.htm) 3 内模来源

：www.examda.com 3.1 一般规定 3.1.1 用于现浇混凝土空心楼盖的内模除应满足规格和外观质量要求外，尚应具有符合施工要求的物理力学性能。 3.1.2 内模材料中氯化物和碱的含量应符合现行有关标准的规定，且不应含有影响环境保护和人身健康的有害成份。 3.1.3 内模可采用空心的筒芯、箱体，也可采用轻质实心的筒体、块体。 3.2 筒芯 3.2.1 筒芯的外径D (mm) 可取为100、120、150、180、200、220、250、280、300、350、400、450、500。筒芯的长度L (mm) 可取为500、1000、1500、2000。 3.2.2 筒芯筒壁应密实，筒芯两端封板应与筒体牢固连接。筒芯外表面不应有飞边、毛刺、孔洞及影响成孔效果的其它缺陷。注：对已发现的外观质量缺陷，可在现场进行修补。 3.2.3 筒芯的尺寸应符合设计要求，其偏差应符合表3.2.3的规定。表3.2.3 筒芯尺寸允许偏差项目允许偏差 (mm) 长度 0，-10 外径  $\pm 3$  端面平整度 5 筒体平直度 (侧弯曲) 5 不圆度 5 3.2.4 筒芯的物理力学性能应符合表3.2.4的规定。表3.2.4 筒芯物理力学性能要求项目要求单位长度质量 D=100、120、150、180、200mm 12kg/m D=220、250、280、300、350mm 25kg/m D=400、450、500mm 40kg/m 吸水率 18% 抗压荷载 1000N 抗振动冲击 振动1min，无裂纹，无破损 3.3 其它内模来源

：www.examda.com 3.3.1 空心箱体、实心筒体、实心块体等内模的质量应符合有关产品标准的要求。空心箱体应具有可靠

的密封性。实心筒体、实心块体应具有满足施工要求的强度和韧性。3.3.2 空心箱体及实心块体的底面宜为正方形，其边长不宜大于1000mm。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)