

考试大整理设计前期和场地设计试题(五) PDF转换可能丢失  
图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/89/2021\\_2022\\_\\_E8\\_80\\_83\\_E8](https://www.100test.com/kao_ti2020/89/2021_2022__E8_80_83_E8)

[\\_AF\\_95\\_E5\\_A4\\_A7\\_E6\\_c57\\_89569.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/89/2021_2022__E8_80_83_E8_AF_95_E5_A4_A7_E6_c57_89569.htm) 水（205条）

- 1.住宅生活用水定额受卫生设备的普及率、卫生器具的设置标准、居住地区所处省份及当地气温、居民生活习惯、气象条件的影响 卫生器具的设置标准是直接影响生活用水定额的首要因素
- 2.室内消防栓各层均设，应保证有两支水枪的充实水柱同时达到室内的任何部位，且拿取方便
- 3.建筑物的吊顶内允许敷设生活给水管道 给水管道不应布置在可能受重物压坏处，不得穿越烟道、不得敷设在排水沟内
- 4.一类公建、高层塔式住宅、十二层以上的单元住宅和通廊式住宅及高度超过32米的二类公建需要设置高层消防电梯
- 5.高层建筑、甲乙类厂房室内消火栓间距不超过30M，其他单多层建筑不应超过50M
- 6.在厂房内，地面为混凝土，其排水铸铁管的最小埋设深度，地面距管顶的距离为0.4M
- 7.温度高于40℃的排水应采取措施后方可排入市政污水管
- 8.为防止贮水池、水箱的水质污染：来源：[www.examda.com](http://www.examda.com)室内埋地生活饮用水贮水池，与化粪池净距不应小于10M，否则应采取防污染措施（建议采用饮用水池标高高于化粪池、采用隔墙隔开、化粪池采用钢筋混凝土防渗材料）贮水池设在室内时，不应在污染源房间的下面
- 非饮用水管道不得在贮水池水箱中穿过，更不能与非饮用水接入
- 加盖水池和水箱的房间可不密闭
- 9.喷泉水的水质要求宜符合现行的《生活饮用水卫生标准》规定的感官性状指标
- 10.室内消防水箱的储水量为10分钟的消防用水量
- 11.生活污水量的确定以生活污水的最大小时流量与生活用水的最大小时流

量相同 12.生活污水的最大小时流量由住宅或公建生活用水定额、小时变化系数确定 13.高层工业建筑室内消防竖管应成环状，且管道直径不应小于100 14.居住、公建 幼儿园 居住和公建中，大小便器受水部分离地面的高度 坐式大便器（从台阶面至上边缘）外路排出管式 400 虹吸式，喷射式 380 大便槽（从台阶面至冲洗水箱底） 2000 蹲坐式大便器（从台阶面至高水箱底） 1800 1800 坐式大便器（从台阶面至低水箱底） 900 900 立式小便器（至受水部分上边缘） 100 挂式小便器（至受水部分上边缘） 600 450 来源：www.examda.com 小便槽（至台阶面） 200 150 化验盆（至上边缘） 800 洗脸盆（至上边缘） 800 500 洗涤盆（至上边缘） 800 800 污水盆（至上边缘） 500 500 15.容积式水加热器出口的最高温度和配水点最低温度，当无需软化处理或有软化处理时 水加热器出口的最高温度不大于75 ，配水点最低水温不小于60 16.雨水量应以当地暴雨强度公式按降雨历时5分钟计算 17.建筑物的耐火等级分为四级 18.管道井尺寸，应根据管道数量、管径大小、排列方式、维修条件，结合建筑平面和结构形式等合理确定，当需要进入检修时，通道最小宽度是0.6 19.七层及以上的塔式住宅和通廊式住宅应设室内消火栓（和设电梯的层数相当） 20.雨水斗的排水连接管管径不得小于100 补充：4.一类公建、高层塔式住宅、十二层以上的单元住宅和通廊式住宅及高度超过32米的二类公建需要设置高层消防电梯 19.七层及以上的塔式住宅和通廊式住宅应设室内消火栓（和设电梯的层数相当）可以忽略！按大纲要求“掌握低、多层住宅、宿舍及一般中小型公共建筑”要求，高层部分剔除！ 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)