

2011年岩土师基础辅导：排水设计岩土工程师考试 PDF转换
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E5_B2_A9_c63_644805.htm

排水设计来源：考试大的美女编辑们

地漏与存水弯的配合 规范上没有规定排水地漏一定要设存水弯，但这确实能影响用户的使用。全国通用给水排水标准图集上将带水封的圆形钟罩式地漏分为了甲、乙、丙、丁四种，虽然标准图上对存水部分的高度都作了具体规定，但都有一个存水量小，水封易因水的蒸发而被破坏的毛病。且往往制造和安装时还达不到设计的要求。凡是室内承接有粪便污水的排水系统的地漏，均应配套存水弯，此可有效地防止串味现象。

室内排水管最小管径百考试题论坛 经过实验论证在地面以下敷设的排水管最小管径宜为DN75，那样并不需要多增加多少投资，也不占用使用空间，但却方便使用和维修。对于楼房合粪便污水的底层排出横管，使用Dg150为最小管径更适合中国国情。一般这段横管长度不大，由Dg100改为Dg150也不会增加很多投资，但却能极大地减少管道的堵塞机会。而改变管径位置宜设在立管地面以下的地方，这样并不影响地面以上的空间。

污水紧急排出管 对于厨房和厕所相邻的住宅来说，如果厨、厕是单独的排水管系统，则直在最底层为两系统作一个紧急排出联通。正确的做法是引一个地漏由厨房至厕所管系或由厕所至厨房管系。其目的是一旦一侧的排出管突然堵塞，仍下泄的污水溢出地面时可由此地漏进入另一系统排出室外，而不至使室内其它房间大面积被污水浸漫。

相关推荐：#0000ff>2011年岩土师基础辅导：支护结构#0000ff>2011年岩土师基础辅导：基坑坍塌的常见原因

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