

2008年二级建造师考试《市政公用工程》经典题目(7)二级建造师考试 PDF转换可能丢失图片或格式, 建议阅读原文
https://www.100test.com/kao_ti2020/525/2021_2022_2008_E5_B9_B4_E4_BA_8C_c55_525739.htm

- 1、地下燃气管道埋设的最小覆土厚度：1埋设在车行道下时，不得小于0.9m.2埋设在非车道下时，不得小于0.6m.埋设在庭院时，不得小于0.3m，埋设在水田下时，不得小于0.8m。当采取行之有效的防护措施后，该项规定均可适当降低。
- 2、穿越高速公路的燃气管道的套管，其端部距电车道边轨不应小于2.0m.距道路边缘不应小于1.0m。
- 3、隧道小导管注浆宜采用(水泥浆或水泥砂浆。浆液必须充满钢管及周围空隙，注浆量和注浆压力由试验确定)。
- 4、喷射水泥砂浆宜在气温高于15℃时施工，当有大风、降雨、冰冻或当日最低气温低于0℃时不得进行喷浆施工。
- 5、燃气是以可燃气体为主要组成的混合气体燃料。城镇燃气是指符合国家规范要求的。供给居民生活、公共建筑和工业企业生产作燃料用的，公用性质的燃气。主要有人工煤气、天然气和液化石油气。
- 6、补偿器作为消除管段胀缩应力的设备，常用于架空管道和需要进行蒸气吹扫的管道上。补偿器常安装在阀门的下(按气流方向)，利用其伸缩性能，方便阀门的拆卸和检修。在埋地燃气管道上，多用钢制波形补偿器，其补偿量约10mm左右。
- 7、在桥梁工程，钢筋混凝土组合梁一般用于大跨径或较大跨径结构，目的是减轻结构自重，减少施工对交通与环境的影响、降低施工难度和成本。
- 8、地表水中|百考试题|大多含有大量悬浮物、胶体物质，这些物质的存在使水变得浑浊，而且他们还能够黏附很多细菌和病毒。因此，悬浮物和胶体是地表水作为饮用水源处理中主

要的去掉对象。 9、项目安全控制，是指项目经理对施工项目安全生产进行计划、组织、指挥、协调和控制的一系列活动，从而保证施工中的人身安全、设备安全、结构安全、财产安全和适宜的施工环境。 10、工程项目成本管理也就是工程项目成本控制。工程项目成本控制的含义是指在成本形成过程中，按照合同条款的约定和事先制定的成本计划，对工程项目所发生的各项费用和支出，按照规定的原则进行监督和控制，并对发生的问题及时处理，以期达到规定的成本目标。其最终目的就是通过成本控制，保证预期的利润目标的实现。 11、成本预测是通过对项目工程信息、合同条件、|百考试题|工作难度、技术复杂程度以及价格水平等各种成本相关因素的分析，在施工之前对未来成本水平作出较科学的预算。预测工作可以使施工 12、基坑顶边弃土时，任何情况下，弃土堆坡脚至挖方上边缘的距离不得小于1.2m。堆土高度不得超过1.5m。 13、灰稳定土基层中，土颗粒最大粒径不应超过37.5mm(细粒土不大于15mm)。应采用3级(含)以上的钙质或镁质生消石灰。用做预应力筋管道的平滑钢管和聚乙烯管，其壁厚不得小于(2mm)。预应力筋的切断，宜用砂轮锯或(切断机)。 14、装配式桥梁构件在吊装时，混凝土的强度一般不得低于设计强度的(75%)。对孔道已压浆的预应力混凝土构件，其孔道水泥浆的强度不应低于设计要求，如无设计规定时，不得低于30Mpa。 15、喷锚暗挖法中的(全断面法)，就是将全部设计断面一次开挖成型，再修筑衬砌。 17、铸铁管有刚|百考试题|性接口(油麻石棉水泥接口、油麻膨胀水泥砂浆接口、胶圈膨胀水泥砂浆接口)和柔性接口(密封胶圈接口和油麻青铅口)。为防止因管段过长、受环境影响而使管道

变形、接口漏水，常在设计明确的距离内设置柔性接口，或在某些特定位置一律使用柔性接口，其他管理段采用刚性接口。铸铁管与种带法兰盘的附件，采用法兰接口或钢制法兰转换管件法兰接口。

18、普通顶管法施工中，正常顶进时，管顶以上超挖量不得大于15(mm)。在允许超挖的稳定土层中正常顶进时，管下部135°范围内不得超挖.管顶以上超挖量不得大于15mm，管前超挖根据具体情况确定，并制定安全保护措施。

19、构筑物进行满水试验步骤：试验准备-水池注水-水池内水位观测-蒸发量测定-有关资料整理。

20、在施工中热力管道的连接主要有螺纹连接、法兰连接及焊接。螺纹连接仅适用于小管径、小压力和较低温度的情况。热力网管道的连接一般应采用焊接。

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