

二级建造师考试题库: <http://wx.233.com/tiku/exam/187-0-0-3-0-0-0>

二级建造师网校听课: <http://wx.233.com/jzs2/>

二级建造师学习群: 102904460

## 2019年二建公路考点突破:明挖扩大基础施工

【51天全书考点突破, 点击下载】

基坑开挖前应根据地质条件地下水位高度、开挖深度选择适当的施工方案并通过计算确保开挖安全。在开挖基坑前, 应做好复核基坑中心线、方向和高程, 并按地质水文资料, 结合现场情况, 决定开挖坡度、支护方案以及地面的放水、排水措施。

### 挖孔灌注桩施工

孔口处应设置高出地面至少 300mm 的护圈。人工挖孔桩施工时相邻两桩孔间净距离不得小于 3 倍桩径, 当桩孔间距小于 3 倍间距时必须间隔交错跳挖。桩孔必须挖一节、浇筑一节护壁, 地质较好护壁高度一般为 1m, 严禁只挖不及时浇筑护壁的冒险作业。禁止任何车辆在桩孔边 5m 内行使。挖孔达到设计深度后, 应进行孔底处理。必须做到孔底表面无松渣泥、沉淀土。

### 钻孔灌注桩施工

灌注水下混凝土首次灌注混凝土的数量应能满足导管首次埋置深度和填充导管底部的需要。首批混凝土拌合物下落后混凝土应连续灌注。灌注过程中, 导管的埋置深度宜控制在 2~6m。为防止钢筋骨架上浮, 当灌注的混凝土顶面距钢筋骨架底部 1m 左右时, 应降低混凝土的灌注速度。当混凝土拌合物上升到骨架



扫码下载 233 网校题库

一刷就过, 千万人掌上题库!

二级建造师考试题库: <http://wx.233.com/tiku/exam/187-0-0-3-0-0-0>

二级建造师网校听课: <http://wx.233.com/jzs2/>

二级建造师学习群: 102904460

底口 4m 以上时, 提升导管, 使其底口高于骨架底部 2m 以上, 即可恢复正常灌注速度。

**小编推荐:** [公路工程近四年命题分值统计及备考建议|在线模考](#)

高效备考二级建造师考试, 双师资全方位精讲教材考点, 新增案例专项讲解  
+ 通关宝典(考前 2 月寄送), 助力通关! [点击立即体验听课>>](#)



扫码下载 233 网校题库  
一刷就过, 千万人掌上题库!