

专业知识（四）辅导：喷混凝土封闭围岩的注浆布设岩土工程师考试 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/580/2021_2022__E4_B8_93_E4_B8_9A_E7_9F_A5_E8_c63_580228.htm

注浆 在初喷混凝土封闭围岩后按设计布设锚杆和注浆。锚杆孔位误差控制在《铁路隧道施工规范》规定的误差范围之内。

1. 钻进 用 YT28 型手持式风动凿岩机凿孔并清孔，应沿径向进行钻孔，确保锚入稳定岩层的深度。
2. 插入锚杆 将安装好锚头的 WTD25 中空注浆锚杆插入锚孔，锚头上的倒刺立即将锚杆挂住。
3. 安装止浆塞、垫板、螺母 在锚杆尾端安装止浆塞、垫板和螺母。
4. 注浆 通过快速注浆接头将锚杆尾端和 UB6 型注浆机连接。开动机器压注 1：1 水泥浆，掺水泥用量 3% 的 40Be 的水玻璃，为了保证锚固质量及改良围岩结构，注浆终压必须达到 0.8MPa。

把岩土师站点加入收藏夹 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