

静力压桩工程安全技术交底岩土工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/545/2021\\_2022\\_\\_E9\\_9D\\_99\\_E5\\_8A\\_9B\\_E5\\_8E\\_8B\\_E6\\_c63\\_545685.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/545/2021_2022__E9_9D_99_E5_8A_9B_E5_8E_8B_E6_c63_545685.htm)

1. 进入施工现场必须遵守安全操作规程和现场安全管理规定。2. 压桩机安装地点应按施工要求进行先期处理，应平整场地，坡变不大于3%，无积水，无地下埋藏物，地面应达到35kPa的平均地基承载力。3. 电源电缆必须架空，电箱和电动机接地接保护零线牢固可靠，触电保护器动作灵敏有效，不得在高压低压电线下压桩，移动桩机时必须保持与高压线安全距离不小于6m。4. 作业前，应检查液压系统连接部位是否牢靠，进行空载运转，检查有无漏油，压力表、安全阀是否正常，确认安全可靠后，方可作业。5. 压桩过程中，应保持桩的垂直度，如遇地下障碍物使桩产生倾斜时，不得采用压桩机行走的方法强行纠正，应先将桩拔起，待地下障碍物清除后，重新插桩。6. 吊预制桩时，严禁斜拉、斜吊。7. 压桩作业中，应设置警戒或区域，禁止行人通过或站立停留。8. 接桩时应防止胶泥飞溅伤人。9. 发生故障时，应断电停机，报告机修组检修，不得擅自检修，禁止未停机时检修或接桩。10. 遇大雨、大雾或六级及其以上大风时，应立即停止作业。11. 作业后，必须拉闸切断电源，锁好开关箱。百考试题岩土工程师站点 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)