

1 地基基础的设计原则

作业

- 1.1 基础工程设计基本原则与目的
- 1.2 试述土质地基、岩石地基的优缺点。
- 1.3 简述基础工程常用的几种基础形式适用条件。
- 1.4 试述上部结构、基础、地基共同工作的概念。

答题要点：

- a. 三者直接相互影响
- b. 基础的刚度会对地基的应力产生调整
- c. 地基的刚度会影响基础反力
- d. 结构的刚度对地基和基础有调整作用

补充题：地基基础设计的基本规定有哪些？

Th e

e n d

文件名格式：班级 学号 姓名 简略实验名称

邮件标题同文件名

Any questions please 发送至 xingzhengwu@163.com