

学术论文

高湿度Q2 黄土的非线性流变本构模型及参数

郭增玉1 张朝鹏2 夏旺民1

(1西安理工大学岩土工程研究所 西安 710048) (2西安市政设计院 西安 710068)

收稿日期 2000-7-6 修回日期 2000-7-24 网络版发布日期 接受日期

摘要 为满足逆作法施工的宝鸡火车站地下商场工程设计与施工分析的需要, 根据土的非线性流变理论, 通过对工程所在场地土的室内单轴和三轴流变试验, 建立了高湿度Q 2 黄土的非线性流变本构模型, 并确定了相应的模型参数。

关键词 [高湿度, 黄土, 非线性, 流变模型, 参数](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 郭增玉1 张朝鹏2 夏旺民1

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (216KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“高湿度, 黄土, 非线性, 流变模型, 参数”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [郭增玉张朝鹏夏旺民](#)