

学术论文

珠江三角洲粘性土微结构与工程性质初探

陈嘉鸥 叶 斌 郭素杰

(中国科学院广州地球化学研究所 广州 510640)

收稿日期 1999-11-4 修回日期 1999-12-30 网络版发布日期 接受日期

摘要 粘性土经地基加固处理后提高其承载力,以满足工程设计的要求。其加固效果除了采用静压、静力及动力触

探等土工方法及探地雷达、瑞利波等物探检测手段外,还采用了微结构方法对珠江三角洲粘性土进行研究,从粘性土的微结构与工程加固效果的相关性进行初步探索。

关键词 [粘性土](#), [微结构](#), [加固处理](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 陈嘉鸥 叶 斌 郭素杰

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(248KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“粘性土, 微结构, 加固处理”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [陈嘉鸥叶斌郭素杰](#)