

《强夯法加固机理与应用》

图书基本信息

书名：《强夯法加固机理与应用》

13位ISBN编号：9787533133382

10位ISBN编号：7533133382

出版时间：2003-4

出版社：第1版 (2003年4月1日)

作者：张庆国

页数：185

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《强夯法加固机理与应用》

内容概要

强夯法又称动力加固法，具有加固效果显著、适用土类广、施工方便、缩短工期、节省费用等优点，在各类工业与民用建筑、仓库、机场跑道、铁路和高速公路路基等工程已得到迅速、广泛的应用。本书对前人和作者亲自参与的多处强夯地基处理工程进行了总结和探讨，按不同土类分别研究了强夯加固机理及其计算方法，给出了适用于不同地基的强夯施工参数。本书可供从事地基处理的设计、施工、科研及管理人员以及大专院校师生阅读、参考。

《强夯法加固机理与应用》

作者简介

张庆国，男，1964年11月生人。山东滕州人，现就职于山东黄河工程局。毕业于河海大学水利水电工程建筑专业，获工学士学位。1985年至1990年从事水利工程、引黄供水工程勘测设计工作；1990年至1992年从事山东黄河防洪工程规划工作；自1993年以来，主要从事各类工程施工管理工作

《强夯法加固机理与应用》

书籍目录

第一章 强夯加固机理 第一节 强夯加固的一般机理 第二节 强夯加固的有效特征 第三节 强夯加固数值模拟中的锤-土接触时间计算第二章 强夯加固与工程实例 第一节 饱和粉性土的强夯加固 第二节 沙漠地基的强夯加固 第三节 填土地基的强夯加固 第四节 软土地基的强夯加固第三章 强夯置换法的加固实例 第一节 强夯块石墩加固软弱地基 第二节 强夯置换碎石柱法 第三节 填石强夯法回固软弱地基第四章 强夯试验研究实例（一） 第一节 工程概况与试验目的 第二节 强夯试验概况 第三节 强夯加固效果分析 第四节 强夯施工参数的试验研究第五章 强夯试验研究实例（二） 第一节 工程概况 第二节 强夯试验的目的和要求 第三节 强夯试验过程和夯期检测结果 第四节 强夯前后地基土特性第六章 强夯法加固地基的结论与展望主要参考文献

《强夯法加固机理与应用》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com