宝钢工程长桩理论与实践



作者: 王怀忠著

出版社:上海:上海科学技术出版社

出版日期: 2010.10

总页数: 196

介绍:本书第一部分介绍宝钢工程长桩的特点,包括工程地质特点、长桩持力层的选择和停锤标准、桩基础沉降长期发展规律;第二部分为钢管桩和钢管混凝土桩在工程试验和应用中的技术问题;第三部分为预应力高强度混凝土管桩工程试验、土芯问题以及施工应用问题;第四部分为薄壁钢管离心混凝土管桩研究开发和工程应用中的工程试验、力学性能试验以及设计施工问题。本书还介绍了宝钢工程长桩的一些关键技术,如施工因素对桩端持力层沉降的影响、管桩的土芯问题、预应力高强度混凝土管桩的打桩施工可靠度问题、薄壁钢管离心混凝土管桩的特殊力学性能检验、钢管和混凝土动力相互作用,以及打桩引起的非线性侧向振动问题等。

说明: 登录教客网(https://www.jiaokey.com/book/detail/12799302.html) 查找全本阅读方式

宝钢工程长桩理论与实践 评论地址: https://www.jiaokey.com/book/detail/12799302.html

教客网提供千万本图书阅读地址。

https://www.jiaokey.com/book/detail/12799302.html

书名: 宝钢工程长桩理论与实践