第一图书网, tushu007.com

<<陆培炎科技著作及论文选集>>

图书基本信息

书名：<<陆培炎科技著作及论文选集>>

13位ISBN编号：9787030177810

10位ISBN编号：7030177819

出版时间：2006-8

出版时间：科学出版社

作者：陆培炎

页数：638

字数：1350000

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：http://www.tushu007.com

内容概要

广东水利水电科学研究所总工程师陆培炎教授生前从事岩土力学与工程的研究、教学与设计共40余年，研究成果丰硕，在国际岩土学术界享有盛誉。
他理论基础扎实，治学严谨，锐意进取，在岩土力学理论研究和工程应用上都有较深的造诣。
他十分重视理论联系实际，曾成功地解决了广东省及国内许多高难度的岩土及基础工程问题。
陆培炎教授多年的研究成果，不但是他对科学技术和工程建设事业做出的卓越贡献，也是我们科技界和工程界的宝贵财富。
因此，本书按时间顺序（1977～2001）选编他主要的六十篇著作和论文重新出版，供科技人员参阅和学习，期望他的理论研究成果和丰富的实践经验能够为促进岩土工程学科的发展做出更大的贡献。
　本书可供建筑结构设计、工程地质勘测、工程结构及地下建筑等专业大专院校师生以及从事与岩土工程有关工作的科研人员阅读。

书籍目录

序地基强度与变形的计算下卧软土地基强度的计算三次及双三次样条函数应用于土的非线性分析水坠坝冲填土弹塑性本构方程土力学中的弹塑性问题水坠坝含水量分布的计算土力学中的两个广义变分原理土、桩、结构共同作用的简化计算法硬质与软质岩石上桩的性状软土上一个土堤的试验分析Consolidation Analysisof Soils by Elasto-plastic Constitutive Models结合工程开展岩土力学研究A Method to Reinforce an Existing Piled Foundation by Statically Jacked?in Piles关于动测法测桩的承载力问题软土力学与工程高层建筑和桥梁桩基工程中的软弱下卧层问题高层建筑深基坑开挖中的土、桩（墙）共同作用的分析计算广州珠江水下隧道沉管段内力分析横向荷载下土、桩共同作用的简化法基础加固与顶升纠偏广州地区各岩土层的力学计算参数The Column Intercepting-jack Lifting Rectification Tecnique for the TiltedBuildingThe Accident Analysis for the Foundation Settlement of a Building in JiangmenCityAnalysis and Treatment of Slide of the Gulao Stone EmbankmentStability Analysis on the Bridge Pier of Hukeng Bridge in Xinhui CityThe Analysis of the Causes for Cracks in the Piles of Zhong Bridge in XinhuiCity东深供水三期工程东江抽水站基础计算分析Analysis for the Piles of an Airport Waiting Building under the Action of the Lateral Pressure inSoft Soil深基坑开挖中多撑或多锚式地下连续墙的增量计算法桩基设计方法虎门大桥东锚碇区边坡开挖工程咨询报告虎门大桥东锚碇区边坡开挖及文物保护监测广东亚洲国际大酒店基坑开挖锚杆支护结构的计算分析某大厦软土地基中基坑支护失败的原因分析及处理方案新会某大楼基坑开挖稳定性及开挖对工程桩的影响分析 三峡工程二期围堰应力应变的有限元计算Soft Soil Subgrade Treatment in the Guangzhou Section of the Guangzhou-shenzhenExpressway广深高速公路广州段软土地基处理Case Studies of Deep Excavation in Guangdong Province广东深基坑开挖工程实例Analysis of Two Deep Excavation Failures in Guangdong Province广东地区基坑开挖工程事故案例分析The Analysis and Reinforcing Method for Pile Foundtion of Several Buildings with Settlement AccidentsCaused by Negative Skin Force三峡永久船闸陡高边坡直墙顶的水平位移估计及意见桩基下卧软弱夹层的分析计算天然地基上刚性板基础沉降的计算及程序关于我国地基设计规范设计原则问题评当前岩土工程实践中的保守倾向Problems on Soft Soil Engineering in Guangdong Province土上不用桩基建高层岩土工程计算中的几个基本问题深基坑开挖工程中设计与施工的苦干问题中环及湾仔东泵站设计采用交叉连接钻孔桩会引起什么问题单侧开挖对地铁车站的影响分析Deep Excavation Engineering in Guangdong ProvinceDeep Excavation Engineering in Soft Soil北江大堤石角渗流场特性及其对策应用测压管实测值及地质资料分析石角堤段的管涌状况评定渗流管涌公式广州地铁开挖引起桩的应力应变分析后记

第一图书网, tushu007.com

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:http://www.tushu007.com