<<香港桥梁设计及工程管理>>

图书基本信息

书名:<<香港桥梁设计及工程管理>>

13位ISBN编号:9787302165811

10位ISBN编号: 7302165815

出版时间:2008-2

出版时间:清华大学

作者:刘正光编

页数:625

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

<<香港桥梁设计及工程管理>>

内容概要

《香港桥梁设计及工程管理》是介绍香港桥梁设计和工程管理的论文集,是从作者从事土木及桥梁工程工作四十多年以来,所撰写的众多论文中选辑而成。

全书共有论文61篇,编为六个主题:香港桥梁发展、大型悬吊体系桥梁、桥梁结构健康监测系统、一般桥梁、工程管理及其他趣味文章。

一般工程书籍,极少系统地介绍某大志市之桥梁发展史,而有关桥梁结构健康监测系统的策划更 是罕见,桥梁设计和各方面要求的文章,也很少这么详细和清楚,这些内容在《香港桥梁设计及工程 管理》都有详细介绍。

所涉及工程管理之文章都是比较全面及深入的。

对桥梁设计及工程管理并举,结合实例作综合介绍的书籍并不多见。

<<香港桥梁设计及工程管理>>

作者简介

刘正光,1942年9月出生,广东台山人。

香港著名土木、桥梁工程师。

曾在香港理工大学、英国萨瑞大学读书,获桥梁硕士学位。

1998年获得清华大学工学博士学位。

1963年加入SEF aber&Son顾问土木工程师事务所,1966年加入香港特区政府路政署,任助理工程师,其后升为工程师、高级工程师、总工程师、组理署长、副署长。

他先后参加了100多项大型土木工程的设计、建设。

<<香港桥梁设计及工程管理>>

书籍目录

第1篇 香港桥梁发展1 香港公路桥梁设计及施工的发展趋势2 香港大型悬吊体系桥梁的发展和前景3 近年来香港桥梁建设的发展第2篇 大型悬吊体系桥梁第1章 青马大桥4 大屿山交通网道探索5 香港青马大桥的设计6 青衣至大屿山干线的规划和实施7 青马大桥的地震设计8 青马大桥的空气动力稳定性研究9 青马大桥——青衣隧道式锚碇的稳定性分析10 青马大桥加劲梁的抗风稳定性评估11 预应力技术在香港青马大桥塔中的应用12 青马大桥钢桥面铺装第2章 汲水门大桥13 汲水门大桥的规划、设计和施工14 汲水门大桥和马湾高架桥的实施第3章 汀九大桥第4章 青龙大桥第5章 昂船洲大桥第6章 苏通大桥第3篇 桥梁结构健康监测系统第4篇 一般桥梁第5篇 工程管理第6篇 其他附录A 作者发表的其他文章和书籍目录

<<香港桥梁设计及工程管理>>

编辑推荐

可供从事土木及桥梁工程勘察、设计及研究的技术人员、土木及桥梁工程专业的大专院校师生、 土木及桥梁工程学会 / 协会会员作参考。

<<香港桥梁设计及工程管理>>

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