第一图书网, tushu007.com

<<港口工程桩式柔性靠船设施设计与施>>

图书基本信息

书名：<<港口工程桩式柔性靠船设施设计与施工技术规程>>

13位ISBN编号：9781511409414

10位ISBN编号：151140941X

出版时间：2006-04

出版时间：人民文学出版社

作者：中华人民共和国交通部 发布

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

本规程是在广泛调查研究的基础上，总结了我国港口工程桩式柔性靠船设施设计与施工的经验，吸收了港口工程桩式柔性靠船设施设计与施工的新技术和新成果，借鉴了其他行业的相关标准，并经广泛征求意见、反复修改而成。
主要包括桩式柔性靠船设施的布置、结构设计、施工、桩的水平静载荷试验和靠船设施监控等技术内容。

本规程的主编单位为中交水运规划设计院，参加单位为河海大学。

近年来，我国沿海港口工程成功地采用了桩式柔性靠船设施，取得了良好的经济效益。
为了满足港口工程建设的需要，统一港口工程桩式柔性靠船设施设计与施工的技术要求，加强对港口工程桩式柔性靠船设施设计与施工的技术管理，交通部水运司组织中交水运规划设计院等单位制定了本规程。

本规程的第2.0.9条、第4.1.9条、第4.1.10条、第4.1.11条、第4.1.12条、第4.3.5条、第4.3.12条、第5.1.4条、第5.1.5条和第5.2.2条中的黑体字部分为强制性条文，与建设部发布的《工程建设标准强制性条文》（水运工程部分）（建标[20HD2]273号）具有同等效力，必须严格执行。

书籍目录

1 总则
2 基本规定
3 布置
4 结构设计
 4.1 构造
 4.2 作用与作用效应组合
 4.3 结构计算
5 施工
 5.1 钢桩制作与焊接
 5.2 上部结构制作及安装
 5.3 沉桩
6 桩基水平静载荷试验和靠船设施监控
 6.1 桩基水平静载荷试验
 6.2 靠船设施监控
附录A P-y曲线法求解桩身内力和变位有限差分法
附录B 布卢姆法
附录C 本规程用词用语说明
附加说明本规程主编单位、参加单位、主要起草人、总校人员和管理组 人员名单
附条文说明

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