

<<公路工程基桩动测技术规程>>

图书基本信息

书名：<<公路工程基桩动测技术规程>>

13位ISBN编号：9781511407830

10位ISBN编号：1511407832

出版时间：人民交通出版社

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>

<<公路工程基桩动测技术规程>>

内容概要

《公路工程基桩动测技术规程》是一本运用动力检测方法评定公路工程基桩完整性、承载力、试打桩及打桩应力监控的行业标准。

根据交通部公路发[2000]722号文，本规程由浙江省交通厅工程质量监督站主编，上海交通大学建筑工程学院、浙江省地球物理技术应用研究所、广东省交通建设工程质量检测中心、长沙理工大学公路工程试验检测中心、上海市公路工程质量检测中心和福建省交通建设工程试验检测中心等七家单位共同编制。

本规程是针对我国公路工程基础桩的特点，在总结多年来动力检测技术工程实践经验和科技成果的基础上进行编制的。

编制组自成立以来，开展了大量的调查研究工作，其中包括我国相关行业的现有桩基设计、施工及其检测规程、规范和基桩动测方法的技术资料，并对若干课题进行了专项科学技术研究。

在广泛征求意见的基础上，召开了多次专家论证会，以充分考虑全国范围内不同地区公路工程基桩的使用情况，针对在不同地质条件下各类基桩的工程性质和常见问题进行调研，以保证本规程的条款在全国公路工程中具有广泛的适用性。

<<公路工程基桩动测技术规程>>

书籍目录

- 1 总则
- 2 术语、符号
 - 2.1 术语
 - 2.2 符号
- 3 基本规定
 - 3.1 检测方法及选定原则
 - 3.2 检测仪器与设备
 - 3.3 检测前的准备
 - 3.4 检测报告及桩身完整性类别评定
- 4 低应变反射波法
 - 4.1 适用范围
 - 4.2 检测仪器与设备
 - 4.3 现场检测技术
 - 4.4 检测数据分析与判定
- 5 高应变动测法
 - 5.1 适用范围
 - 5.2 检测仪器与设备
 - 5.3 现场检测技术
 - 5.4 检测数据分析与判定
- 6 超声波法
 - 6.1 适用范围
 - 6.2 检测仪器与设备
 - 6.3 现场检测技术
 - 6.4 检测数据分析与判定
- 附录A 报告格式
- 附录B 正常混凝土的声速平均值及标准差的确定方法
- 用词用语说明
- 附件《公路工程基桩动测技术规程》(JTG/T F81-01-2004)条文说明

<<公路工程基桩动测技术规程>>

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>