

《公路工程标准规范汇编全书》

图书基本信息

书名：《公路工程标准规范汇编全书》

13位ISBN编号：9787114089299

10位ISBN编号：7114089295

出版时间：2011-4

出版社：人民交通出版社

作者：人民交通出版社 编

页数：107

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《公路工程标准规范汇编全书》

内容概要

《公路工程标准规范汇编全书》分九卷对现行公路工程类行业标准、规范、规程进行了汇编，并对上述图书出版过程中的疏漏予以校正。《公路工程标准规范汇编全书(试验检测卷)》为《公路工程标准规范汇编全书》之试验检测卷，汇编了《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》(JTGE30-2005)、《公路土工试验规程》(JTGE40-2007)、《公路工程岩石试验规程》(JTGE41-2005)、《公路工程集料试验规程》(JTGE42-2005)、《公路工程土工合成材料试验规程》(JTGE50-2006)、《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》(JTGE51-2009)、《公路路基路面现场测试规程》(JTGE60-2008)等七部现行公路工程行业标准，以便于相关公路工程技术人员查用。

《公路工程标准规范汇编全书》

书籍目录

- 《公路工程水泥及水泥混凝土试验规程》（JTG E30—2005）
- 《公路土工试验规程》（JTG E40—2007）
- 《公路工程岩石试验规程》（JTG E41—2005）
- 《公路工程集料试验规程》（JTG E42—2005）
- 《公路工程土工合成材料试验规程》（JTG E50—2006）
- 《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》（JTG E51—2009）
- 《公路路基路面现场测试规程》（JTG E60—2008）

章节摘录

4.2 成型前将试模擦净，模板与底座的接触面应涂黄油，紧密装配，防止漏浆，内壁均匀刷上一薄层机油。

4.3 试件的灰砂比为1：2.5，硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥、矿渣水泥的水灰比为0.44；火山灰水泥、粉煤灰水泥为0.46。每一试样需成型3块试件，分别搅拌成型。每成型1块试件应称水泥400g，标准砂1000g。

4.4 将水加入锅中，再加入水泥，把锅放在固定架上。然后立即开动机器，低速搅拌30s后，在第二个30s开始的同时均匀将砂子加入。当各级砂是分装时，应从最粗粒级开始依次加入。停拌90s，在停拌中的第一个15s内用胶皮刮具将叶片和锅壁上的胶砂刮入锅中。在高速下继续搅拌60s。在各个阶段时间误差应在 $\pm 1s$ 内。

4.5 在胶砂搅拌的同时，将试模及模套卡紧在振动台台面中心位置，并将拌和好的全部胶砂均匀地装入试模内，开动振动台，约10s时，开始用小刀插划胶砂，横划14次，竖划14次，另外在试件四角分别用小刀插10次，整个插捣工作在90s内完成。插划胶砂方法如图T0510-3所示。振动 $120s \pm 5s$ 后自动停机。

精彩短评

1、试验工作用书

《公路工程标准规范汇编全书》

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:www.tushu000.com