

<<复杂地基化学灌浆技术>>

图书基本信息

书名：<<复杂地基化学灌浆技术>>

13位ISBN编号：9787512332492

10位ISBN编号：7512332491

出版时间：2012-9

出版单位：中国电力出版社有限公司

作者：汪在芹,汪在芹 编

页数：432

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>

## <<复杂地基化学灌浆技术>>

### 内容概要

近几年来,我国在水电、采矿、交通等领域的工程建设中,遇到了越来越多的复杂地基问题,化学灌浆技术以其巨大的威力塑造了许多成功的典型实例。

为此,学会决定于2012年9月中旬在西安举办以“复杂地基化学灌浆技术”为主题的第十四次全国化学灌浆学术交流会,会议由中国水利水电第三工程局有限公司承办。

《复杂地基化学灌浆技术:第十四次全国化学灌浆学术交流会论文集》包括征集到的69篇论文,内容主要包括地基加固、裂缝处理、防渗堵漏、浆材研究、问题探讨等方面的内容,基本上反映了近几年来我国化学灌浆技术尤其是在复杂地基处理方面的最新水平。

## &lt;&lt;复杂地基化学灌浆技术&gt;&gt;

## 书籍目录

前言综述几种常用化学灌浆方式的区别水玻璃类化学灌浆材料研究的进展浅谈化学灌浆的标准体系特长隧洞钻爆法施工灌浆述评地下工程变形缝渗漏水的注浆等治理美国和日本化学灌浆规范简介化学灌浆技术在井巷工程中的应用研究可视化技术在水泥—化学复合灌浆工程中的应用浅论灌浆材料的理论、设计、试验和应用关于化学灌浆试验深度解析借鉴历史经验——中国水电三局化学灌浆技术及应用简介地基加固向家坝水电站挤压破碎带水泥—化学复合灌浆试验研究向家坝水电站挠曲核部破碎带水泥化学复合灌浆试验成果研究剖析化学灌浆在玉铁高速公路桥涵及通道台背加固中的应用硅酸盐改性聚氨酯注浆材料在煤矿井下巷道加固的应用层面堆积全断面封闭高压灌浆法加固隧道松散堆积体的研究和应用级配料反滤灌浆技术在岩溶地区桩基补强中的应用大岗山电站大坝基础V类岩化灌加固处理现场试验及几点体会用于地铁道床灌浆加固材料的研究及应用机械锚固与灌浆复合技术在地铁道床治理中的应用地下混凝土构筑物受突发事件引起病害的处理措施浆材研究CW510系环氧树脂灌浆材料及其在基础处理中的应用KGM-1絮凝剂的性能试验研究及在水泥高喷防渗灌浆工程中的应用环氧树脂灌浆液改性研究一种水玻璃注浆材料胶凝剂的试验研究高渗透突变型环氧浆材的研究与应用软弱基岩加固灌浆材料研究MK系列阻燃抗静电注浆材料的研制低温下环氧树脂化学灌浆材料的研制与性能研究潜伏型柔性环氧固化剂的制备及在灌浆材料中的应用大岗山水电站承压热水区新型YDS化学灌浆材料研究苯甲醛—丙酮体系环氧化学灌浆材料的研究化学注浆材料渗透模拟试验研究水玻璃灌浆材料耐久性问题探讨裂缝处理贵州省桐梓河圆满贯水电站枢纽工程大坝贯穿裂缝化灌处理安康水电站表孔消力池结构缝手刮聚脲施工无损贴灌浆盒（嘴）裂缝补强灌浆处理新工艺大西铁路客运专线2标混凝土缺陷处理化学灌浆技术在海湾国家基础市政工程中的应用丹江口大坝143m高程水平裂缝处理对策化学灌浆加固补强混凝土桥墩裂缝施工水工混凝土梁体裂缝处理及加固施工防渗堵漏用DCG工法快速整治隧道涌水突泥病害地下洞室渗漏水处理技术及工程实例小湾水电站导流中孔止水槽回填环氧砂浆（混凝土）施工试验陡倾角顺河向裂隙岩层对帷幕灌浆效果的影响及应对措施KGM—3型絮凝剂在油井漏失层堵漏及固井护壁工程中的应用海勃湾电站基础塑性混凝土防渗墙施工涌水封堵枕头坝水电站二期围堰防渗墙施工技术广元某薄壁地下建筑物综合防渗整治设计与实施大朝山水电站9~10号坝段横缝漏水化学灌浆处理聚氨酯灌浆材料在矿山堵水工程中的应用聚氨酯灌浆材料在坝基堵漏工程中的应用控制性复合灌浆在亭子口风化卸荷泡砂岩地层防渗中的试验与应用某隧道灌浆加固选材及工艺的试验研究灌浆平洞衬砌混凝土渗漏水处理丹江口高水头帷幕补强灌浆施工技术研究化学灌浆技术在某水闸工程中的应用聚氨酯、水泥组合灌浆在隧道工程中的运用高水头下丙烯酸盐化学灌浆工艺浅析化学灌浆在高坝断层地基防渗中的施工工艺化学灌浆在交通隧道堵漏施工中抗震动扰动的运用——高铁隧道、铁路公路隧道、地铁隧道堵漏施工其他混凝土表面喷涂聚脲工程实例及质量保证措施开挖检查在化学灌浆质量检测中的应用水下混凝土整体土工膜防渗试验研究SR止水系统在江堤伸缩缝的应用HK-8505弹性密封胶在委内瑞拉渠道工程中的应用聚脲弹性体喷涂技术在混凝土闸门防腐中的应用普照MS-1086系列完全水下环氧浆材在重庆西酬水电站蜗壳脱空处理中的应用关于水泥—环氧复合灌浆中若干重要问题的讨论附录附录1 化学灌浆与化学灌浆学会组织附录2 我国化学灌浆行业历年学术活动附录3 阳江宣言及桂林共识

## <<复杂地基化学灌浆技术>>

### 编辑推荐

《复杂地基化学灌浆技术：第十四次全国化学灌浆学术交流会论文集》共征集到70余篇论文，主要包括地基加固、裂缝处理、防渗堵漏、浆材研究等方面的内容，基本上反映了近几年来我国化学灌浆技术尤其是在复杂地基处理方面的最新成果。

经过学会组织的专家集中审稿，推荐其中有代表性的70篇论文以《复杂地基化学灌浆技术》为题由中国电力出版社正式出版。

<<复杂地基化学灌浆技术>>

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>