

用聚合物浸渍混凝土固化中放废物的研究

@吴天宝 @王韧

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 一、引言 水泥固化是普遍公认的一种简便易行且源广价廉的固化技术,目前已为世界许多国家采用,并逐步向固化低生热高放废物的方向发展。众所周知,同玻璃固化相比,水泥固化的主要缺点是固化物的机械性能较差、浸出率较高、热导性较差,以及存在可能的辐解问题。这些问题限制了水泥固化的应用范围。本文研究了用聚合物浸渍混凝土(PIC)技术增加固化物的抗压强度和降低固化物的浸出率的可能性。

关键词 [聚合物浸渍混凝土固化](#) [中放废物](#)

分类号

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(678KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“聚合物浸渍混凝土固化”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

Abstract

Key words

DOI

通讯作者