



地盤改良材を 中心とした 廃石膏ボードの 再資源化

研究委員会報告書

第1章 廃石膏ボードの現状と課題

- 1.1 廃石膏ボードリサイクル推進への課題と展望
- 1.2 廃石膏ボード及びその再資源化の現状

第2章 廃石膏ボード再資源化に向けた基礎研究

- 2.1 廃石膏ボード再資源化に向けての基礎研究

第3章 環境安全に関する研究

- 3.1 廃石膏ボードの微量元素組成と溶出特性の類型化
- 3.2 廃石膏ボードの地盤改良材への利用に伴うフッ素対策技術

第4章 廃石膏の再資源化と実用化 (石膏ボードへのリサイクルを除く)

- 4.1 再資源化のために必要な機器・装置
- 4.2 【群馬の事例】ため池底泥改良工事での利用
- 4.3 【群馬の事例】県道路床改良での利用
【群馬の事例】農道道路床改良での利用
- 4.4 【福岡の事例】廃石膏ボードリサイクルの取り組みと再生半水石膏の有効利用に関する研究
- 4.5 【愛知の事例】中部地域での取組

第5章 再生半水石膏を使用する場合の ガイドライン案

あとがき

参考資料【鹿児島の実例】半水石膏を利用した地盤改良工事



「地盤改良材を中心とした廃石膏ボードの再資源化」
研究委員会

A4版 / 160ページ

定価：4,000円(税込)

ご注文は

公益社団法人 地盤工学会 関東支部

〒112-0011 東京都文京区千石4-38-2 JGS会館内
TEL：03-3946-8670 FAX：03-3946-8699
E-mail：jgskantou@jiban.or.jp URL：http://www.jiban.or.jp

ご注文書	お名前	ご注文部数
	法人名	
	ご送付先 〒	
	お電話	