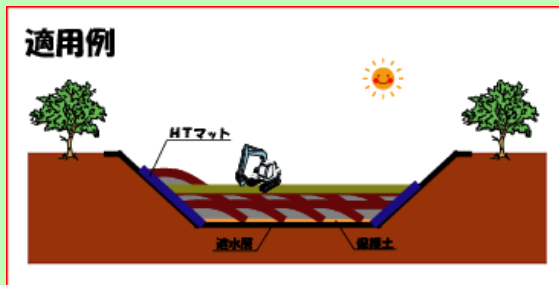
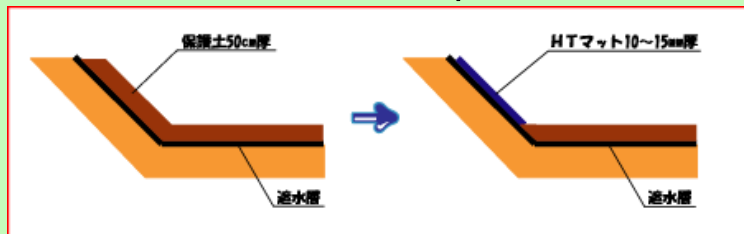


【分野】延命化

【キーワード】処分容量創出、保護土代替材

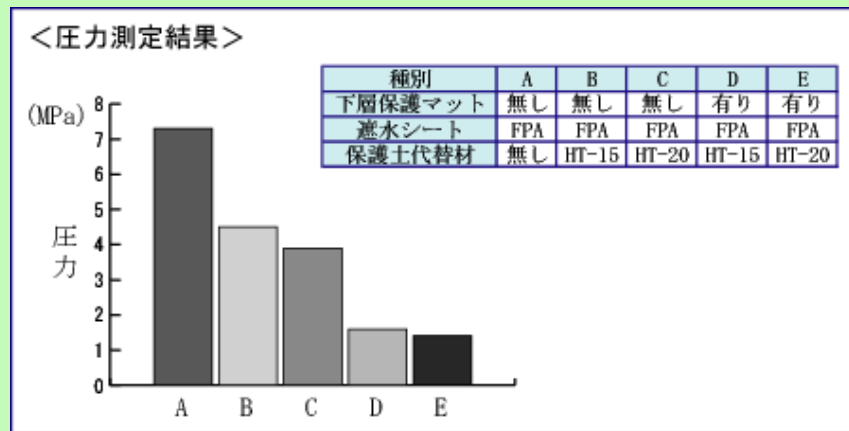
## 【研究概要】

埋立期間中の遮水工に対するリスク回避と処分場の延命化(埋立容量up)を目的とする。



## ・代替性能の評価

評価項目	評価方法
圧力測定	重機にて廃棄物を法面部に擦り付ける際の遮水シートへ与える衝撃荷重を圧力測定フィルムにより測定する。
保護性能	廃棄物擦り付け後の遮水シートの損傷状況を目視で確認する。



## 【特徴、効果、独創的な点】

- ・ HT マットを使用した場合の埋立容量は、法面面積10,000㎡の場合では、約5,000m<sup>3</sup>upします。
- ・ 保護土代替材に必要な機能を明確にすることで、埋立期間中の遮水工に対するリスク回避が可能です。

株式会社田中 環境製品事業部 村上豊