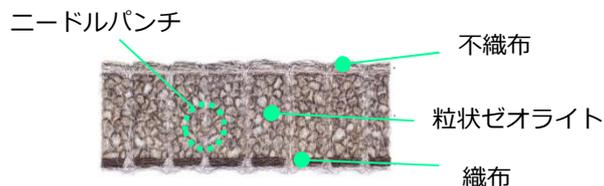


ZEOTEX

◆製品概要

ゼオテックスは高品質ゼオライトを不織布・織布で固定したマット状の製品です。



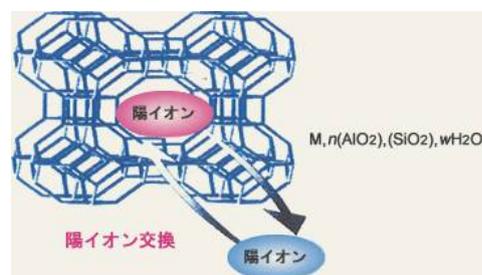
製品断面図

◆特長

- ニードルパンチでゼオライトを固定しているため、均一に高性能のゼオライトを敷均す事が可能です。
- 継目は重ねるのみで、吸着層の設置が可能。

◆用途

- 汚染物質の仮置き、封じ込めに
(有害物質の拡散防止に：セシウム、PCB等油類)
- 家畜施設のラグーンや最終処分場キャッピングに
(悪臭対策に)



結晶構造イメージ

◆ゼオライトの特長

- 天然の硬質クリノプチロル沸石です。
結晶はごく微小の連続した空洞のある立体網目構造（ハニカム構造）で、スポンジのような構造です。この空洞にセシウムやガスなどの物質を固定することができます。



ゼオライト外観

◆製品仕様

- 製品形状：ロール状
- サイズ：5.0(幅) × 20/30(長さ) m
- ゼオライト量：2.0kg/m²以上
- 厚さ：4.0mm以上
- 透水係数：1.0 × 10⁻⁴ cm/sec以上
- ゼオライトのCEC: 100meq/kg以上

