

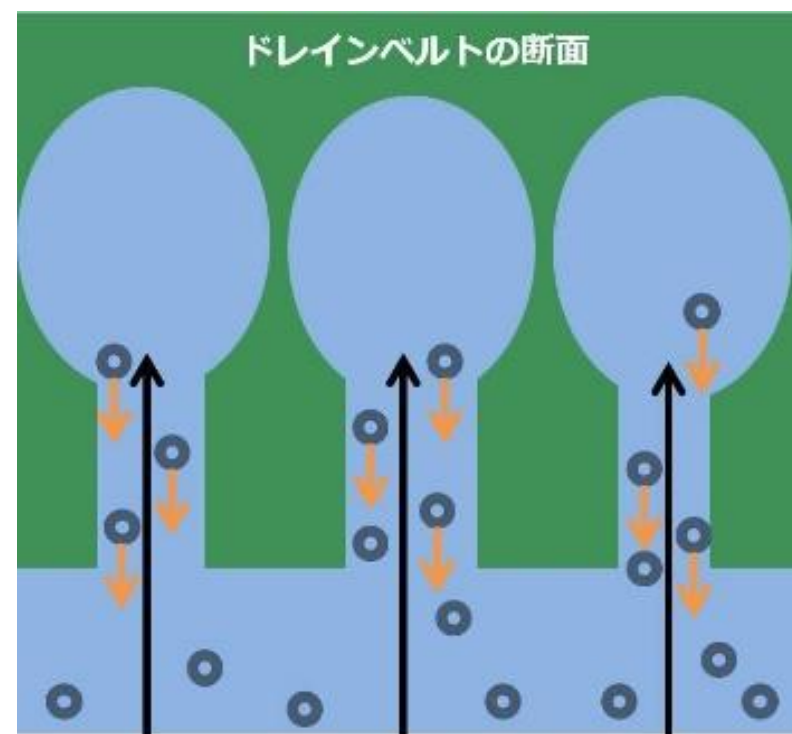
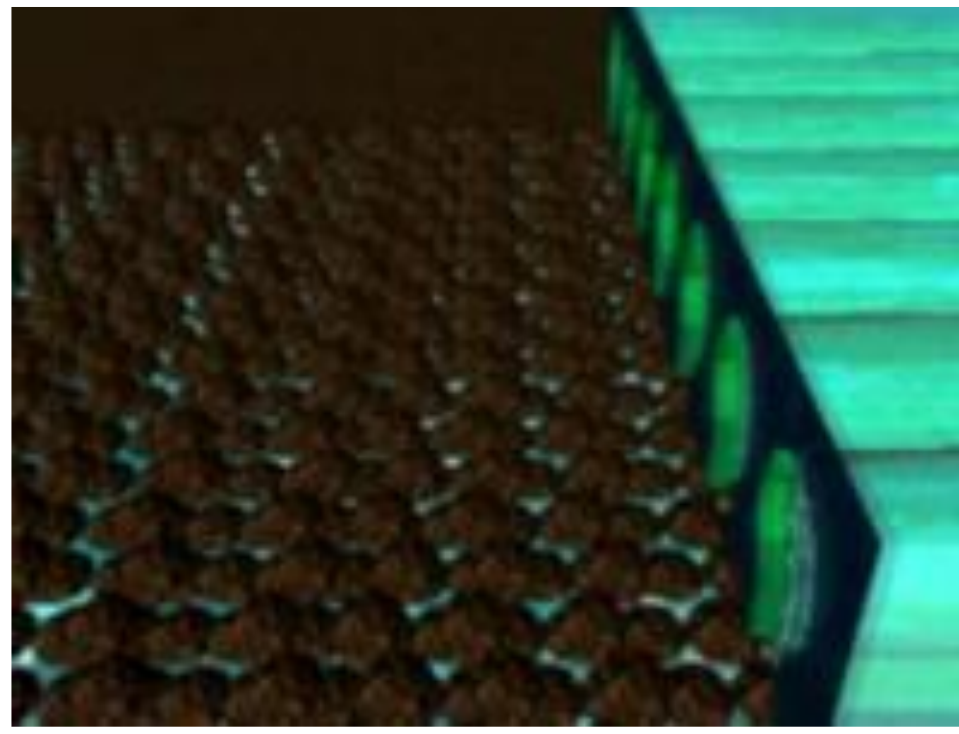
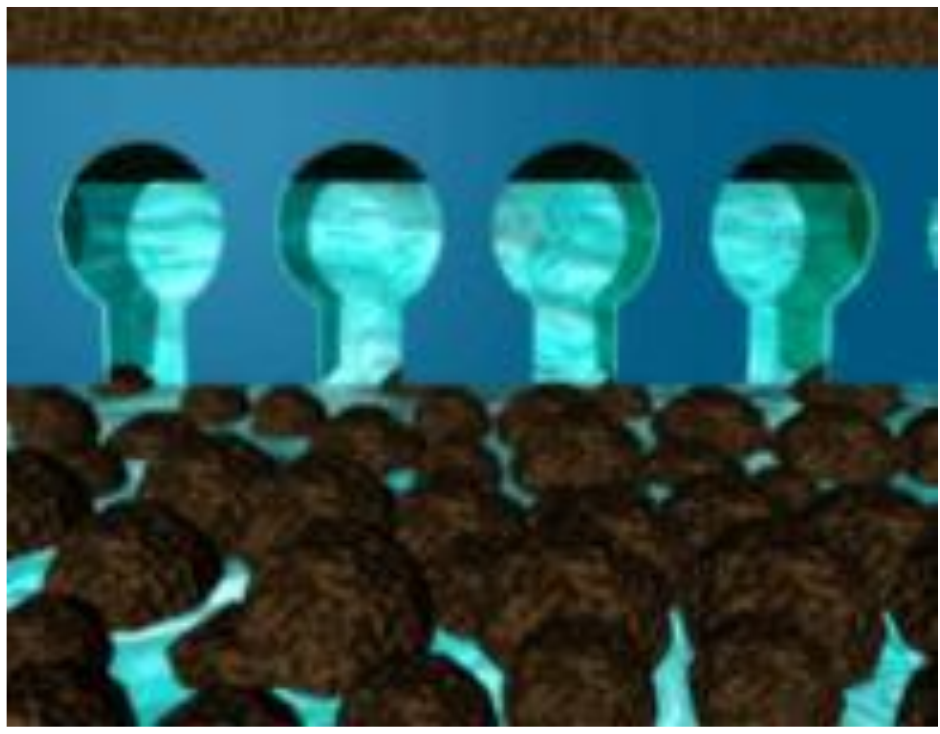
新しい暗渠排水工法のご紹介

<新排水システムドレインベルト>

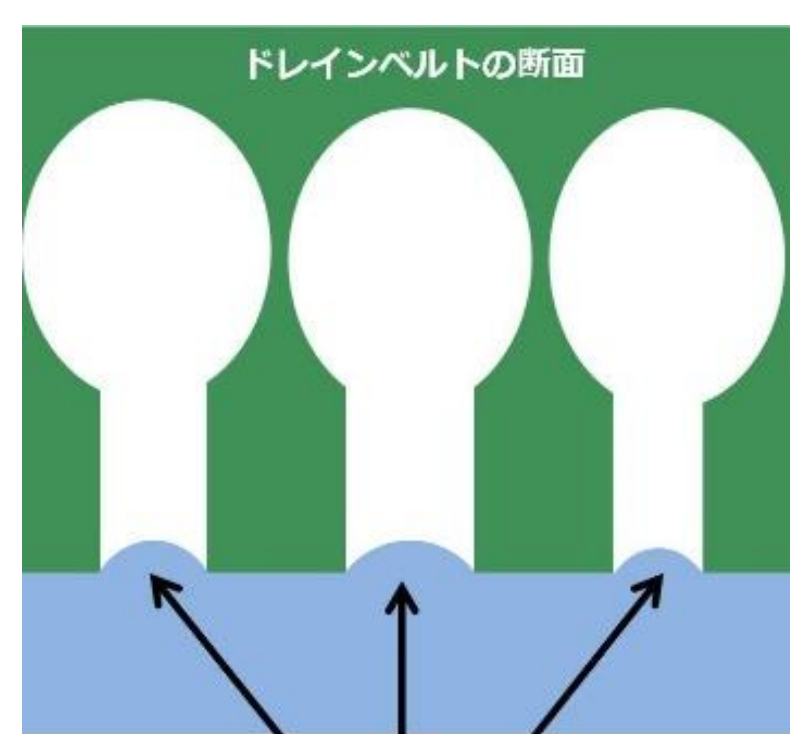
NETIS登録済み:KT-180128

第8回ジャパンレジリエンスアワード最優秀賞受賞

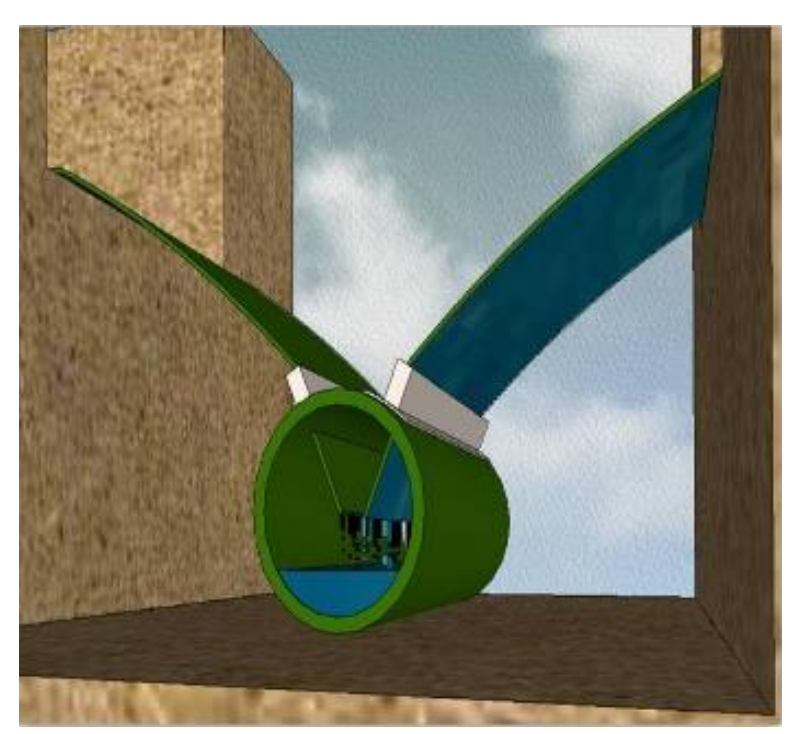
- ・自然現象を利用した排水方法(表面張力、毛細管現象、サイフォン現象)



①表面張力



②毛細管現象



③サイフォン現象

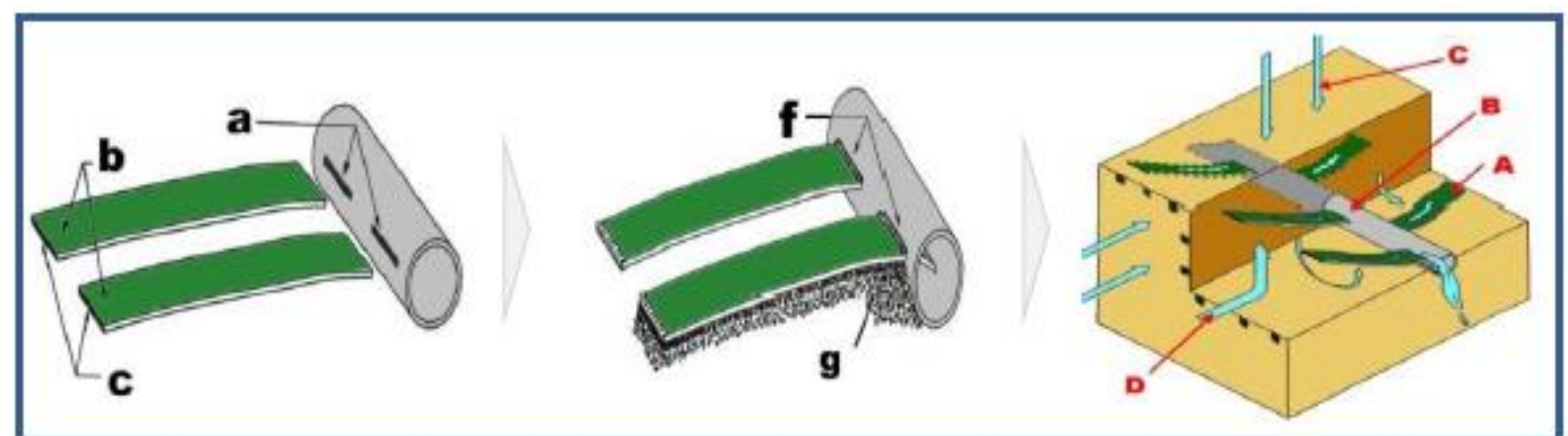
<製品の特長>

- ①表面張力、毛細管現象により排水……………目詰まりしにくく、長期間機能維持
- ②土中の浸透水 & 湧水のどちらも排水処理が可能…排水機能向上
- ③透水シート、遮水シート、砕石の埋設等が不要…省力化、工期短縮、経済的
- ④排水時に土壌中の土粒子を排出を軽減できる ……周辺土壌への影響を抑制

<目詰まりしにくい理由>

- ①超細かい粒子は水と一緒に流れていく
- ②切れ込みよりも大きな粒径は入り込まない
- ③完全乾燥させないので微粒子が固まりにくい

<施工イメージ>



<活用イメージ>



ー建築（スラブ・基層工）ー



ーグラウンド・公園ー

※注意事項※

- ・施工後に水を撒くなどして排水確認をお願い致します。(施工後におけるトラブルについては保証致しかねます。)
- ・施工の際は、ドレインベルトを挟むように砂を2cm程度敷いていただくと排水効率がUPします。(推奨)

<販売代理店>

古河産業株式会社

TEL : 080-8710-6133 (後藤)

担当 : 後藤、武田

古河産業
絆ぐ 訪ぐ 創り出す

