

有孔パイプを使用しない暗渠用排水材

暗渠パックサラサラネット®

「暗渠パックサラサラネット®」は、S字状発泡ポリスチレンをポリエチレン製の筒状ネットに詰めた農業暗渠用排水材です。圃場の土壌水の排水や地下水位を調節することによって作土を乾きやすくできますので、作物の生育環境を良好にし、農耕機械の作業性向上などに役立ちます。

「暗渠パックサラサラネット®」の特長としては主に下記3つがあげられます。

1 優れた排水性



2 優れた耐久性

3 簡単施工性

暗渠パックサラサラネット®の特長

1 優れた排水性



形状はS字状であり比較的均一でこれらが互いに絡み合い約50%の空隙を形成します。大きな空隙を作りうることから、優れた透水性を得ることができます。

S字状発泡ポリスチレン



■JIS-A-1218による透水係数測定結果

暗渠パックサラサラネット®	70～90cm/秒
モミガラ	6～8cm/秒
砕石	10～20cm/秒

2 優れた耐久性



素材は発泡ポリスチレンでできているため、土中に長期間埋設されても劣化しにくく、耐久性に優れています。



例)

車輛重量1トン、車輛接地幅60cm×60cm、土の厚さ50cm、輪圧がかかる場合「暗渠パックサラサラネット®」は4%歪みますが輪圧解除により回復します。

3 簡単施工性



高発泡製品のため、非常に軽量です。施工現場での横持ちが容易で施工時間が短縮できます。

暗渠パックサラサラネット®	7kg/m ³
モミガラ	100kg/m ³
砕石	1500kg/m ³



施工手順

トレンチャーもしくはバックホーにて溝の掘り起こしを行います。掘り起こしは勾配が1/300~1/600位を目安にしてください。



床ならしの後、接続させた「暗渠パックサラサラネット®」を入れます。排水口に塩ビ管を挿入し排水路へ向けで設置します。

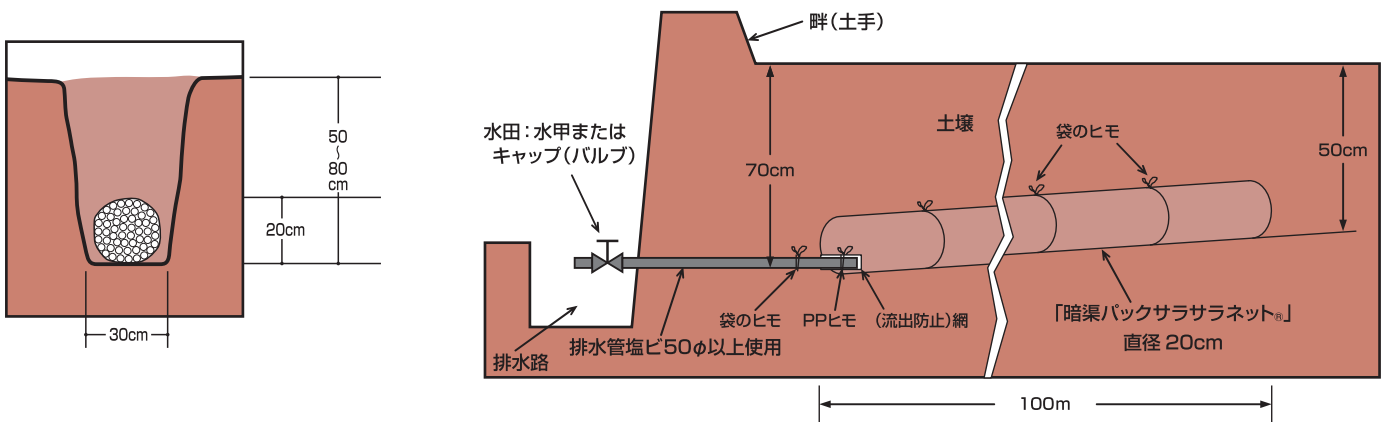


「暗渠パックサラサラネット®」の上に、速やかに表土を埋め戻します。

※土壌水が多い場合は一週間以上乾燥させて、埋め戻してください。



「暗渠パックサラサラネット®」の敷設断面例（勾配：1/500）



■長さ 2m 直径 200mmφと 250mmφの 2 種類



■接続方法（袋のヒモで結束）



製品仕様

製品形態	規格	容量 / ℓ
暗渠パックサラサラネット® (ポリエチレン製ネット袋詰)	約200mmφ×2m/本	約 70ℓ/本
	約250mmφ×2m/本	約100ℓ/本



ご注意

- この商品はポリスチレン発泡体で、木材、繊維、紙と同様直接火気にさらすと燃焼します。輸送、保管および使用にあたっては火気に充分注意してください。
- この商品は換気の良い場所に保管してください。
- 燃焼処理にさいしては不完全燃焼させますと、ススや一酸化炭素が出ますので充分な空気を供給し焼却してください。
- この商品は食べ物ではありません。

暗渠パックサラサラネット®は登録商標です。

ハイランド株式会社

■本社 〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台3-4 龍名館本店ビル
Tel. 03-6458-1160 | Fax. 03-3258-2160

■大阪営業所 〒530-0005 大阪市北区中之島2-3-33 大阪三井物産ビル
Tel. 06-6204-1100 | Fax. 06-6204-1199

■那須営業所 〒329-2746 栃木県那須塩原市四区町1544
Tel. 0287-37-4146 | Fax. 0287-37-4147

■販売代理店