

水稻育苗用 高温対策フィルム

「新潟県農業総合研究所共同開発」

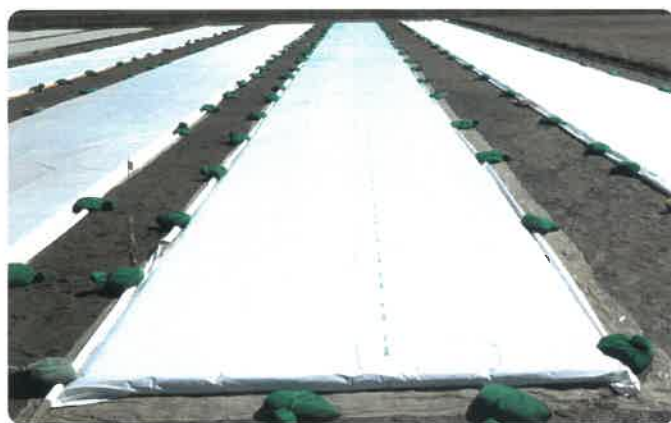
トーカン

ほなみ

(ハウス内育苗)

水稻育苗では、播種から緑化までの間に被覆資材を用いて温度、湿度、光量を調整していますが、近年育苗期の高温による苗焼けやストレスに伴う生育障害が懸念されます。

トーカンほなみは、高温晴天時の床土温度上昇を抑制するため、安全な健苗育苗に有効です。



(露地育苗)

■トーカンほなみの特徴とメリット

- ① 苗焼けを起こす様な高温時でも苗焼けしにくい。
- ② 資材が熱くならないので不織布は不要です。
- ③ 適度に透光量があるので緑化までOK。加温出芽後の緑化にも最適です。
- ④ 耐久性があり、かさばらず、洗い易い。
- ⑤ 水分の蒸散が少なく、床土に適度な水分を保持します。

●標準規格

幅	長さ	巻姿
230cm, 270cm, 300cm	50m	ダブル折り(W)

■トカンほなみの使用方法

出芽器利用（ハウス育苗）

- ①出芽器で出芽後、置床を均一にした育苗ハウスへ移動
- ②育苗箱を平置きに並べて、**ほなみ**を直掛けする。
- ③育苗箱の床土は、播種時の灌水が十分であれば必要ないが部分的に乾燥する事もあるので管理に注意する。
- ④床土の温度が、35℃以上になる様な時はハウス換気をする。

■ほなみとシルバーラブの比較

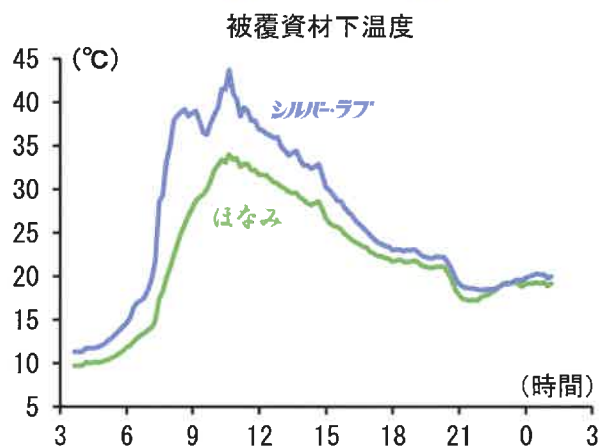


図. 露地育苗における被覆資材下温度の推移
最高気温29.8℃、最低気温10.9℃、平均気温20.4℃
日照時間6.8hr、日射量20.18MJ/m²、
(2016年5月3日、新潟県農業総合研究所)

出芽器利用（露地育苗）

- ①出芽器で出芽後、置床を均一にした露地へ移動する。
- ②育苗箱を平置きに並べて、**ほなみ**を直掛けする。
- ③育苗箱の床土は、播種時の灌水が十分であれば必要ないが部分的に乾燥する事もあるので管理に注意する。

■トカンほなみの注意点

- ①**ほなみ**は高温による苗焼け対策資材として開発致しました。早期米地区や中山間地では、低温時に生育が遅れる事があります。
- ②低温が予想される時は、**ほなみ**の上にフィルム等を二重掛けをして保温に努めて下さい。
フィルムは**水稲用シルバーポリウ**をお勧めします。
- ③保温を重視する際には**シルバーラブ**をご使用願います。
- ④温度の確認は、床土温で測定下さい。
- ⑤ハウス開閉管理は**シルバーラブ**使用時と基本的には同じですが**シルバーラブ**よりも高温時の換気が遅れても苗のダメージは格段に小さく抑えられます。
- ⑥露地で**ほなみ**をべた掛け育苗するときは、フィルムの上に雨水が溜まらない様にご注意いただき、雨水の除去をしてください。

■トカンほなみの使用時期目安（新潟県）

4 月			5 月		
初旬	中旬	下旬	初旬	中旬	下旬
← シルバーラブ →					
			高温時にはハウス換気・外部遮光をする		
	← ほなみ →				
	低温時には保温に努める				
		高温時にはハウス換気をする			

※4月下旬以降の播種時は、**トカンほなみ**の使用をお勧めします。

販売店

ホームページが
新しくなりました



▲東罐興産の
ホームページは
こちら

東罐興産 検索



東罐興産株式会社

本社 〒105-0013 東京都港区浜松町1-2-14 ユーデンビル
TEL 03-5472-5111(代) FAX 03-5472-5115
関東営業所 〒972-8311 いわき市常盤水野谷町亀の尾85-12
TEL 0246-42-3911 FAX 0246-42-3913
北海道出張所 〒060-0004 札幌市中央区北4条西4-1-1 ニュー札幌ビル8F
TEL 011-206-6300 FAX 011-261-2916
東北営業所 〒981-3408 宮城県黒川郡大和町松坂平8-2
TEL 022-344-4135 FAX 022-347-0315
関西営業所 〒566-0031 大阪府摂津市昭和園10-1
TEL 072-658-1018 FAX 072-636-7062
九州営業所 〒862-0942 熊本市東区江津3-4-12
TEL 096-370-7711 FAX 096-370-7712

<https://www.tokan.co.jp/tokankousan/>