

セルトレイ育苗に必要な資材

穴開けローラー



穴数	コードNo.
128穴用	9808-827-0000-0
200穴用	9808-826-0000-0

ハンドシーダー



規格	トレイ穴数		
	128穴	200穴	288穴
2Lコート種子	9809-282-0000-0	9809-284-0000-0	9809-287-0000-0
Lコート種子	9809-257-1000-0	9809-258-1000-0	9809-286-0000-0
裸種子 (穴種 各2粒)	9809-257-2000-0	9809-258-2000-0	9808-901-0000-0
枝豆	9809-279-0000-0	9809-310-0000-0	—

ブラシ



コードNo.
YS20-127-3118-0

種子 (裸種子・コート種子)



セル成型苗は1粒播種が基本ですので、種子の品質は非常に重要なポイントです。

※画像は裸種子

- 裸種子：充実して揃った良い種子を使用してください。
- コート種子：湿気を吸うとコートが割れたり発芽率が低下したりしますので、注意してください。

セルトレイ (統一規格)



幟セキ水稻兼用箱



セル苗突出し板



全自動移植機対応の統一規格です。

穴数	コードNo.	備考
128穴	9808-693-0000-0	100枚/1ケース
	9809-311-0000-0	20枚/1ケース
200穴	9808-694-0000-0	100枚/1ケース
	9809-312-0000-0	20枚/1ケース
288穴	9808-691-0000-0	150枚/1ケース

型式	コードNo.	適応地区
Aグレー	9811-201-0081-0	東北・関東・関西
Aブルー	9811-201-0081-1	
Aグレー	9811-201-0080-0	中四国・九州
Bグレー	9811-201-0150-0	

根巻きの悪い苗を根鉢ごと浮かせ、苗を抜きやすくします。

穴数	コードNo.
128穴用	9808-693-1000-0

幟セキセル苗培土

セル育苗に最適な専用培土です。覆土としても使用できます。



型式	コードNo.	適応地区
N-80	9808-725-0000-0	東北・関東・関西
N-150	9808-725-0002-0	
N-80	9808-725-0000-8	中四国・九州
N-150	9809-020-0000-0	

幟セキ覆土用パーミキュライト

保水性、通気性、保肥性が高く、覆土に最適です。



コードNo.	適応地区
9808-774-1000-0	東北・関東・関西
9808-774-00SMC	
	中四国・九州

セルトレイ育苗に必要な資材の量 (目安)

トレイ 128

必要な資材	トレイ1枚あたりの必要数量	必要資材数量		
		3,000株	4,000株	5,000株
トレイ128 (枚)	1	24	32	40
㍉セキ純正育苗箱 (箱)	1	24	32	40
コート種子 (L) (粒)	128	3,000	4,000	5,000
㍉セキセル苗用培土 (袋)	1 (3.3ℓ)	2 (79.2ℓ)	3 (105.6ℓ)	3 (132ℓ)
セル成型苗覆土用パーミキュライト (袋)	1 (0.5ℓ)	1 (12ℓ)	1 (16ℓ)	1 (20ℓ)

トレイ 200

必要な資材	トレイ1枚あたりの必要数量	必要資材数量		
		6,000株	7,000株	8,000株
トレイ200 (枚)	1	30	35	40
苳セキ純正育苗箱 (箱)	1	30	35	40
コート種子 (L) (粒)	200	6,000	7,000	8,000
苳セキセル苗用培土 (袋)	1 (3ℓ)	3 (90.0ℓ)	3 (105ℓ)	4 (120ℓ)
セル成型苗覆土用パーミキュライト (袋)	1 (0.5ℓ)	1 (15ℓ)	1 (17.5ℓ)	1 (20ℓ)

やってみよう！

ISEKIの

セルトレイ育苗

いいこと、たくさんの“セルトレイ育苗”に
今すぐチャレンジしよう！

良質な苗をたくさんつくれる！



持ち運びもカンタン！



ラクラク！



必置野菜移植機に対応！

セルトレイ de 播種 !!

① 苗箱にトレイを入れる

ポイント

- 育苗苗箱を選ぶ際の注意点
 - ・セルトレイを苗箱の上に載せたとき、トレイと育苗箱の穴が1個以上合っているもの。
 - ・箱の底に水がたまらないもの。
 - ・変形していないもの。
 - ・厚み、高さがそろったもの。
- セルトレイも変形していないものを使用してください。
- 一度使用したトレイ・苗箱は、消毒液で消毒してください。

② 育苗培土をトレイ全体に入れる

ポイント

- 育苗用培土の水分を確認してください。
 - ・手で握って培土が固まる程度で、水が培土からしたり落ちないくらいが目安です。
 - ・水分が不足している場合は、水を加えて十分かくはんしてください。

※ホセキ セル育苗培土なら開封後そのまま使用できます。
※ホセキ セル育苗培土は、購入後、速やかにお使いください。

③ ブラシなどで土を均一にならす

ポイント

- ブラシの背を使い、全てのセルに土を詰めます。



均一に土詰めしないと発芽ムラや生育ムラの原因になっちゃうんです！

④ 5cm 程度の高さから、トレイを 2、3 回落とす

ポイント

- 凹凸のないところで行ってください。
- 培土の量が少ないと根張りが悪くなります。
- 均一に土詰めができるように必ず行ってください。

⑤ 凹んだ箇所にさらに土を詰めて、再度均一にならす

ポイント

- 土詰め量のばらつきは苗の生育ムラの原因となりますので均一に土詰めを行ってください。

⑥ 苗箱にセルトレイの底から水がにじむまで十分に灌水する

ポイント

- 播種後、多量に灌水すると種が流れる恐れがあるので、この時に十分灌水してください（灌水の目安：約 1000cc）。
- 発芽ムラにならないように灌水は均一に行ってください。
- 徒長を防ぐため基本的には発芽するまで灌水せず、この時の水で発芽させます。

⑦ 穴開けローラで播種穴を開ける

ポイント

- 穴開けローラに土が付着するので、こまめに掃除をしてください。
- トレイの上を転がすように、ローラを左右に移動させます。
- トレイの両端のみ、少し力を入れて押さえます。

⑧ ハンドシーダーを使って播種をする

ポイント

- 種をハンドシーダーの上に、少し多めに投入します。
- ハンドシーダーを前後左右に揺らし、全ての穴に種を入れます。
- セルトレイとハンドシーダーの穴位置を合わせ、レバーを握り種を落とします。

⑨ 覆土用バーミキュライトを用い、種子が完全に見えなくなるようにトレイ表面に覆土する

ポイント

- 覆土の量が多すぎてトレイの表面が見えない状態だと、根渡りなどを起こす原因となりますので注意してください。
- セルトレイと苗箱の間に入った培土は必ず取り除いてください。
 - ・入れたままにしておくと、根がセルトレイ外部に伸び、隣の苗と絡んだりして、十分な根鉢が形成されません。



⑩ 種子が流れないように、やさしく灌水する

ポイント

- 発芽ムラにならないように灌水は均一に行ってください。（灌水の目安：約 100 ～ 200cc）
- 一気に灌水すると培土や種が流れ出すので灌水はゆっくり行ってください。