

さらに薄く、新規格になって登場!

ケースの
枚数が

25枚

→30枚

厚さが

16mm

↓
13mm

エスマットには健苗を育てる可溶性ケイ酸が40%含まれています。

軽いマットでらくらく作業!

水稲育苗用ロックウールマット

エスマット®

日本ロックウール株式会社

エースマット[®]の使い方



1 エースマットのセット

育苗箱に肥料を塗布してある面(白い面)を上にしてセットしてください。

*穴数の多い中苗用の箱を使用する場合は、根を通しにくい敷紙が必要です。



2 初期かん水と播種

重要ポイント!

ムラなくたっぷりかん水(2ℓ以上)

*かん水前後の重さの差し引きでかん水量をご確認してください。

*病害虫の防除は慣行通り行います。

***かん水後、慣行通りムラなく播種してください。**

*粒状培土を使用してください。

*マットが薄くなったからといって覆土を増やす必要はなく、■自体は従来と同じで結構です。

3 覆土

- 床土に培土を使用する場合よりも、**やや多め**が基本です。
- スリキリより2~3mm少なめの量、1.2~1.4kgを目安にしてください。



4 育苗中のかん水

緑化期...最初にかん水した水が残っているので、乾燥しない程度にかん水してください。

硬化期...苗の生育具合や天候を見ながら、1~2日に1回、たっぷりかん水してください。

*寒冷地では、苗の生育状況に応じて1.5葉期頃にチッソ成分で0.5g~1.0g/箱追肥してください。

*マットは水持ちが良いですが、従来品より3mm薄くなった分、保水量が少なくなるので、水切れに注意してください。



5 本田移植

- 移植時には、苗のすべりを良くするために、かん水してください。
- 浮苗が発生する場合は、**植付深さを調整**してください。
- 苗の継ぎ足しは早め**に行ってください。



■ 性状

材質	ロックウール			
寸法	長さ579mm×幅279mm×厚さ13mm			
荷姿	30枚入 / ダンボール箱			
pH	5前後			
主成分	ケイ酸 カルシウム			
標準肥料成分 (1枚当り)	Kタイプ	チッソ2.0g	リン酸1.5g	カリ2.0g
	Nタイプ	チッソ1.5g	リン酸1.0g	カリ1.0g
	Dタイプ	チッソ0.8g	リン酸0.8g	カリ0.8g

(注意)若干吸湿性がありますので、保管の際、湿気には注意してください。

ロックウール製品の取扱い上の注意事項は、安全データシートを参照してください。

<http://www.rockwool.co.jp/>