

プレクトランサス エメラルドレース Emerald Lace, Plectranthus

とても強く、そして株もちのよいプレクトランサス。
インドアプラントに最適

- 株もちのとてもよいプレクトランサス、エメラルドレース。光が届きにくい屋内で、ハウスプラントやギフトプラントとしてとても使い勝手の品種です
- 人目を引く斑入りの葉とコンパクトな草姿が特徴の品種です
- 春と秋に、うっすらとしたブラッシュピンクの小さな花をつけます
- ポットサイズに合わせて、小鉢から大きなコンテナまで対応できる多様な出荷が可能な品種です

学名: *P. oertendahlii*
種子粒数の目安: 1,624/g

プラグ生産ステージ

培地

水はけがよい、新しいピート主体の培地を用いましょう。土壌 pH を 5.5 から 6.1、初期の EC 値^{*1} を 0.75 mmhos/cm(1:2)以下とします

播種

トレイサイズは 288 から 406 穴くらいまでを推奨します。播種後に覆土してもします。発芽には 6-9 日ほどかかります

温度

発芽温度(ステージ 1): 20-24°C
子葉展開後(ステージ 2): 20-22°C
本葉展開後(ステージ 3): 20-22°C
プラグ育苗期(ステージ 4): 18-20°C

照度

ステージ 1: 発芽時には光(100 ルクス/10 f.c.以上)が必要な植物です
発芽後: 照度を 10,000-30,000 ルクス(1,000-2,500 f.c.)の間で維持します。苗が成熟したら、照度を 54,000 ルクス(5,000 f.c.)まで上げることも可能です

湿度

子葉展開時までは相対湿度を 95%に維持します

土壌の水分

幼根が現れるまでは土壌の水分を高めに維持し、根が張っていくにしたがって水分レベルを下げます。その際に、苗を枯らさないように注意しましょう

肥料

幼根発生時から:

基本は 14-0-14 か 13-2-13 の肥料を 50-75ppm(N)で与えます。代用として 20-10-20 を用いても可

子葉展開時から:

上記の肥料の濃度を 100-150ppm(N)上げます

矮化処理剤(PGR)

矮化剤は不要です

ポット上げから出荷まで

培地(用土)

水はけがよい、新しいピート主体の培地を用いましょう。pH を 5.5 から 6.2、培地の初期の養分値は中庸とします

温度

夜間温度: 18-19°C
昼間温度: 19-22°C

照度

54,000 ルクス(5,000 f.c.)が適正値。この値を超えるような場合は遮光をしましょう

かん水

ドライな条件を好むので、乾き気味に管理します。成熟した株は、乾燥にとっても強い植物になります

肥料

週に 1 度、15-5-15 と 20-10-20 の間の範囲で液肥を 200ppm(N 値)与えます

矮化処理剤(PGR)

株は自然にコンパクトに育つので矮化剤は不要です

ピンチ

ピンチは不要です

平均的な生産期間

播種から移植まで(288-406 穴プラグトレイ): 5-6 週
移植から出荷適期まで: 下記

コンテナサイズ (下記参照)	ポット あたりの 定植本数	移植から 出荷まで の週数	播種から 出荷まで の週数
306 プレミア パック	1(本)	5-6(週)	10-11(週)
10-11cm ポット	1	5-6	11-12
15-16cm ポット	2	5-6	11-12
ガロンポット	2	5-6	11-12

コンテナサイズ: 306 プレミアムパックは、アメリカでよく用いられていた従来のジャンボパックよりもひと回り容積が大きく、9cm ポットと同じくらいの容積サイズ。ガロンポットは、直径は 15cm だが深さがあるので、国内の 5 寸鉢よりも容積サイズは大きい

管理中の病気や障害

病害虫、病気ともに典型的な症例についての報告例は現在のところありません

注意点*1: EC 値(電気伝導度)は、ビート主体の北米の用土を算出の基準としているので、土を用いた配合では適合し得ない場合があります

PanAmerican SeedTM

PanAmSeed.com

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road
West Chicago, Illinois USA 60185-2698
630 231-1400
Fax: 630 231-3609

PanAmerican Seed Europe BV
Lavendelweg 10
NL-1435 EW Rijsenhout, Holland
+31 (0)297-383038
Fax: +31 (0)297-383036

TM および ®は、アメリカ合衆国およびその他の国における Ball Horticultural Company の登録商標です

©2006 Ball Horticultural Company Printed in Japan
Originally issued as PAS05158 in USA in 2005 and under permission translated into Japanese.