

## ペッパー（観賞用）メドゥサ&チリーチリ

ユニークな細長い実のつく観賞用ペッパー、メドゥサとチリーチリ。両品種とも実が辛くないので、小さな子供のいるご家庭でも安心してインテリア・プラントとしてお使いいただけます

■ メドゥサ、チリーチリとも辛味のない観賞用ペッパーです。観賞用のインテリアペッパーは市場に数多く出回っていますが、その多くは辛味が強く、小さな子供のいるご家庭では（子供が口に入れてしまうといった）思わぬアクシデントが起きる可能性もあります。この両品種では、そのような心配はまったくありません

■ 両品種とも鮮やかな実色が長保ちするので、小売店からもお客様からもとても喜ばれる観賞用品種です

■ チリーチリは AAS(オール・アメリカ・セレクション)受賞品種であり、当然花壇植えのパフォーマンスも意識しています。12-15cm くらいのポットで仕立てるとバランスのよい株に仕上がります。新品種のチリーチリはメドゥサよりも大株で、丈は最高 23cm、株張りは約 35cm に生育します

■ メドゥサは、コンパクトな矮性種ですが、分枝のとても良い品種として広く知られています。9-10.5cm サイズのポット仕立てにぴったりフィットするユニークな品種です。草丈は 15-20cm でまとまり、インドアプラントのほか、寄せ植え材料としても利用価値の高い一品です

■ メドゥサもチリーチリも、アメリカでは秋市場向けのインドア・プラントとして注目されています。そのユニークで話題性のある草姿は、欧米ではハロウィン(10 月末)からクリスマスまでのギフト市場で、大ヒットの商品になりました。室内に置いておくのであれば、そのシーズンでも長くインテリアとしてお楽しみいただけることでしょう

■ 両品種とも未加工の普通種子をお届けいたしますが、85%以上の発芽率が出荷標準なので、安定した苗の生産計画を立てることができます

### プラグ生産ステージ

本品種の学名: *Capsicum annuum*  
種子粒数: 約 280 粒/グラム

### プラグトレイ・サイズ

288 穴かそれよりも大きなサイズのトレイを推奨します

### ステージ 1 (幼根出現までの初期段階/播種後 5-7 日)

- 地温 22-24℃を維持します
- 高湿度を維持しますが、過湿すぎないように注意しましょう
- 粗めのパーミキュライト等で軽く覆土します
- 発根を促すための電照はとくには不要です
- 土壌 pH5.5-5.8 を維持し、EC 値\*0.5 mmhos/cm 以下にしましょう
- アンモニア値を 10ppm に落としましょう。

### ステージ 2 (子葉展開までの段階/播種後 7-10 日)

- 21-24℃の生育環境を維持します
- やや乾かし気味に管理し、ドライの状態を保ちながら健康な根に育てましょう
- 照度を 10,000-25,000 ルクスの環境を作ります
- 子葉が完全に開いたら、14-0-14 の比率の肥料を 50-75ppm(N)与えましょう。
- かん水と肥料は交互に行います

### ステージ 3 (本葉が展開した段階/播種後 10-14 日)

- 地温 21-24℃を維持します
- 乾かしすぎて苗が枯渇しないように注意しましょう
- 14-0-14 の肥料を、100-150ppm(N)に上げて、かん水 2、3 回に 1 回の間隔で肥料を与えましょう。
- ペッパーへの矮化剤の使用は控えましょう

#### ステージ4 (鉢上げ直前)

- 地温を 20-21℃に維持します
- 土は適度な水分を保つようにします
- 土壌 pH5.5-5.8 を維持し、EC 値\*0.75 mmhos/cm 以下にしましょう
- 必要に応じて 14-0-14 の肥料を 100-150ppm(N)で続けて与えます

#### ポット上げから出荷まで

##### 培地

水はけがよく、新しく衛生的な培地を用いましょう。培地(用土)の初期の栄養素(元肥)は中庸として、土壌 pH は 5.5-6.3 が適当です

##### 温度管理

- 夜温: 18-21℃
- 昼間: 20-22℃
- ペッパーは温度が 7℃を下回ると株に悪影響が出ます

##### 照度管理

上記の温度を維持し、40,000-50,000 ルクス環境を作りましょう

##### 肥料

- かん水と交互に 20-10-20 の比率の肥料を 150-200 ppm(窒素値)の濃度で与えましょう。
- 電気伝導度(EC 値)\*1.0mmhos/cm 前後を維持し

##### 草丈・節間の調節

- メドッサ、チリーチリともにもともとコンパクトな矮性種のため、とくに調節は不要です
- ペッパーには薬剤による矮化処理は行わないようにしましょう

##### 栽培のスケジュール(春生産)

プラグステージ: 4-5 週

鉢上げから開花: 12-14 週

開花から結実: 4-6 週

トータルの期間: 20-25 週

**注意点:** メドッサ、チリーチリともに夏季(十分な温度がとれる時期)に生産を行うと、上記のトータルの栽培期間は 14-18 週にまで短縮することができます。

#### 出荷後の管理

ペッパー(トウガラシ)は元来、暖かく十分な日照が得られる環境を好みます。したがって、理想としては夜温 15℃以上、昼間温度 18℃以上の環境を保持したいところです。また、直射日光の下でも健康に生育しますが、小ポットに長く入れられてストレスを受けている株は、適宜遮光を施して健康な株質を維持できるよう配慮しましょう

\*: EC 値(電気伝導度)の数值は、北アメリカのピート主体の培地が算出要素になっているので、日本国内では適合し得ない場合もあります

2005 年 9 月 改定

# PanAmerican Seed

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 [www.panamseed.com](http://www.panamseed.com)

©2000 Ball Horticultural Company Printed in USA  
Originally issued in USA, and under permission translated into Japanese and revised in 2005. Printed in Japan