

ベゴニア ベビーウィング™・シリーズ

花上がりのよい、新しいタイプのベゴニア

- ベビーウィング™は、ドラゴンウィングに似た形状ですがひと回り小さなサイズの葉と小さな花房をもったベゴニアです
- ベビーウィング™の株は垂直方向に育っていくので、出荷作業も容易です
- ベビーウィング™の開花はドラゴンウィングよりも2、3週早く、頂点にも花がつく花数のとても多いベゴニアです
- ベビーウィング™は、手入れが容易で、しかも開花の時間が長いので、造園や花壇用に最適の品種です
- ベビーウィング™は、耐暑性にすぐれ、またストレスにも強く、露地定植のほかハンギングなどにも使いやすい品種です
- ベビーウィング™は、現在ピンクとホワイトの2色をご利用いただけます

本品種の学名: *B.x hybrida*

種子粒数: 1,000 粒/グラム。ペレット種子のみの供給

発芽ステージ

播種

覆土はしません。ペレットを完全に融解させるため培地に十分に水を含ませます。使用する播種トレイは200-400穴の間のサイズを奨めています

温度

24-27°C。できるだけこの温度域から外れないよう維持します

湿度

相対湿度 95%を維持

播種時の留意点

覆土はしません。発芽チャンバーで管理することを推奨しています

光(照度)

光によって揃いなどがよくなりますが、絶対的に必要ということではありません

プラグ生産ステージ

培地

水はけがよく、新しく衛生的な培地を用いましょう。土壌 pH を 5.8-6.2、EC 値^(注)を 0.5mmhos/cm (1:2)がこの植物には適正です

温度

本葉が展開してから地温を 21-24°C に維持します。苗の生育後から鉢上げまでは 17-18°C に落としその温度条件を続けます

照度

発芽後は照度レベルを 10,000-30,000 ルクス(1,000-2,500f.c.)にします。苗が生育につれて、照度を最高 54,000 ルクスにまで上げることも可能です

水分

ベビーウィング™は、発芽の初期ステージでは水切れにとても影響を受けやすい植物です。少なくとも本葉が展開するまでは土壌の水分を高く保ち、その後は水分を控えめにします

肥料

溶解塩類が多い肥料は植物個体に影響を及ぼすことがあります。しかし逆に肥料が足りないと生育の遅れにつながります。したがって軽めの肥料を多頻度で与えましょう。目安としては、8日目で 20-10-20 を 50ppm、11 日目で 100ppm に上げます。これを 2 日に 1 度ステージ 3 まで続けます。本葉展開した後、鉢上げまでは 15-0-15 に切り替えること(あるいは交互に)も可能です。施肥後は必ず葉を水で洗い流します

矮化処理剤

プラグ生産ステージでは不要です。

ポット上げから出荷まで

コンテナサイズ

10-12cm 鉢:	1 株/鉢
15cm 鉢:	1-2 株/鉢
18cm 以上の鉢:	3 株/鉢
20-25cm(ハンギング等):	4 株/鉢

培地

水はけがよく、新しく衛生的な培地を用いましょう。土壌 pH6.0-6.5、初期養分は中庸とします

温度

夜間温度:	15-18°C
昼間温度:	18-21°C

照度

30,000-70,000 ルクス(3,000-7,000f.c.)の高い照度の条件で管理します。高い照度レベルを維持することで、開花が早まり、また堅固なステムが形成されます

かん水

中庸からややドライの状態が理想ですが、水をやる場合は多めに与えます。温度の高い条件下では、葉焼けを避けるため朝早いうちに水やりをしましょう

肥料

肥料は、かん水の2回に1回の間隔で、15-0-15と20-10-20のどちらかを(あるいは交互に)150ppm(N)で与えます。培地のEC値*を1.0mmhos/cm(1:2)に維持します

矮化処理剤

鉢上げ後2、3週してから、B ナイン 2,500ppm とサイコセル 300ppm のタンクミックスを葉面散布します。葉面に薄く結晶か、しみのようなものが現れることがありますが、一時的なもので後に回復します

Note: ベビーウイング™は、ボンザイとスマジックにととも感受性が高い植物です。近くで別の植物にこれらの矮化剤(同成分のものを含む)を使用する場合、飛沫には十分注意しましょう

ピンチ

ピンチは不要です。

栽培のスケジュール

播種からポット上げ(406/288 穴トレイ): 7-8 週

ポット上げから出荷: 5-7 週

Note: 株どうし(葉と葉)が接するようになったら、十分なスペースをとるようにしましょう

予想される一般的な生育障害

害虫: ファンガスナッツ、ショーフライなど

病気: 適正な管理が行われているのであれば特定の病例は報告されていません

花壇等での特性と手入れ:

草丈(花壇): 30-38cm

株張り(花壇): 25-30cm

株間間隔: 20-25cm(株の中央から)

日照と植調: 日陰(木陰)か、日向でも陰のできる場所を好みます。またベビーウイング™は、日あたりのよい湿度の高い条件を好みます

*(注): EC 値(電気伝導度)の数値は、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があります。

PanAmerican Seed

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

© 2006 Ball Horticultural Company Printed in Japan
Originally issued as PAS06069 in USA, and under permission translated into Japanese in 2006.

®および®は、Ball Horticultural Company のアメリカ合衆国、またその他国における登録商標です。