

おいでませ！山口国体・山口大会花いっぱい運動

花いっぱいガイドブック



平成21年3月

おいでませ！山口国体・山口大会実行委員会

はじめに

平成23年の「おいでませ！山口国体」（第66回国民体育大会）、「おいでませ！山口大会」（第11回全国障害者スポーツ大会）では、競技会場や沿道、



街並みなどを花で彩り、全国から来県される方々を温かいおもてなしの心で歓迎するため、県内各地域で「花いっぱい運動」を展開します。

この「花いっぱいガイドブック」は、県民総参加で取り組む「おいでませ！山口国体・山口大会花いっぱい運動」の特色や小・中学校の子どもたちが育成する「山口国体推奨花」の育て方、県内の花いっぱい運動の先進事例などを紹介しています。



「おいでませ！山口国体・山口大会花いっぱい運動」に多くの県民の皆様に参加いただき、県内各地域で花いっぱい運動の輪を広げ、美しく住み良い“花いっぱいの山口県”にしていきましょう。

目 次

おいでませ！山口国体・山口大会花いっぱい運動の特色・・・	1
山口国体推奨花の育て方・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3
プランターの飾り方・・・・・・・・・・・・・・・・・・	20
花いっぱい運動の先進事例・・・・・・・・・・・・・・・・	22
やまぐちフラワーランドでの花づくり・・・・・・・・	26



おいでませ！山口国体・山口大会花いっぱい運動の特色

「おいでませ！山口国体・山口大会花いっぱい運動」は、平成21年から、山口国体推奨花の種苗育成や花壇・プランターでの栽培管理など、本格的な実践活動が始まります。

運動の展開方法

平成21年から両大会を開催する平成23年までの3年間の取組です。

2009年 (平成21年) 開催2年前	地域花いっぱい運動の展開 子ども会や自治会、学校などの花壇やプランターを国体推奨花でいっぱいにし、花いっぱい運動を広げていきます。
2010年 (平成22年) 開催1年前	リハーサル大会花いっぱい運動の展開 リハーサル大会会場等を国体推奨花でいっぱいにし、来場者を迎えます。
2011年 (平成23年) 開催年	競技会場花いっぱい運動の展開 競技会場や主要駅、空港、沿道などを国体推奨花でいっぱいにし、来場者を迎えます。

国体推奨花の選定

両大会にふさわしい花として、10種類の「山口国体推奨花」を選定しました。

児童・生徒の参加促進

山口国体推奨花のうち、第一推奨花の3種類は、小・中学校や農業関係高校の児童、生徒さんたちに花の苗を育ててもらいます。

○第一推奨花（3種類）



サルビア



ブルーサルビア



マリーゴールド

○その他の推奨花（7種類）



インパチェンス



コスモス



コリウス



ジニア



センニチコウ



ベゴニア



メランポジウム

システム化された花いっぱい運動の展開（国体史上初）

市町が作成する花いっぱい運動実施計画書をもとに



農業関係高校：種苗（セル苗）の栽培 ＊県が第一推奨花のセル苗を一括供給予定

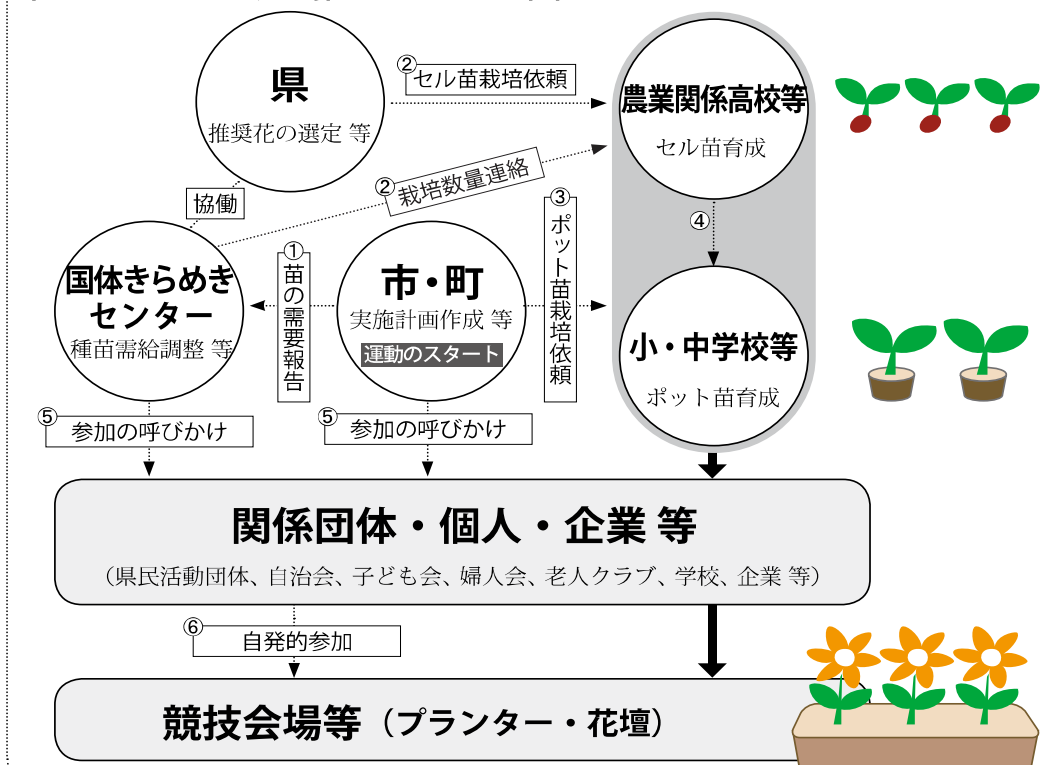
小・中学校：種苗（ポット苗）の栽培

地域団体等：プランターへの植替、管理



関係先（県、市町、学校、地域団体等）が一体となった運動を展開

花いっぱい運動の推進イメージ図



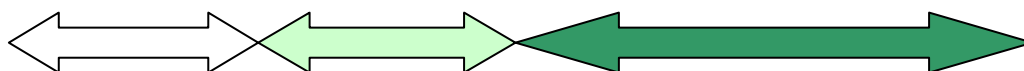


山口国体推奨花の育て方

おいでませ！山口国体・山口大会花いっぱい運動の栽培スケジュール

～山口国体推奨花が競技会場や沿道、街並みを彩るまで～

6月 上 中 下	7月 上 中 下	8月 上 中 下	9月 上 中 下	10月 上 中 下
セル苗 	ポット苗 	プランター 		両大会開催 



セル苗の期間
約30日

ポット苗の期間
約30日

プランターでの栽培期間
約70日

<6月>

花の苗が届く前に、栽培の準備をします。

→1

<7月上旬>

花の苗（セル苗）が学校に届きます。

→2

<7月>

花の苗をポットに植えて育てます。

→3

<8月上旬>

ポット苗をプランターに植え替えて、両大会まで育てます。

→4

そこで、「花の苗の育て方」について以下の4つの場面に分けて説明していきます。

- 1 苗が届くまでに準備すること （6月）
- 2 花の苗（セル苗）が届いたらすること （7月）
- 3 花の苗（ポット苗）の育て方 （7月～8月）
- 4 プランターでの花の育て方 （8月～10月）

1 苗が届くまでに準備すること (6月)

1-1 花を育てるための道具を用意する

○花の苗を植えるポット (9cm ポリポット)



○ポットを入れるトレー



○苗を植える道具

・シャベル



・針金ピンセット



ピンセットでも良いですが、持ちやすい形に、針金を曲げて作った「針金ピンセット」でも作業できます。

○水やりの道具

・ジョウロ



・ホース



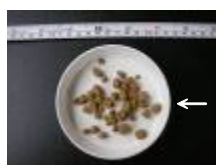
・シャワーヘッド



ジョウロとシャワーヘッドは、できるだけ水の出る部分の穴が小さく、たくさんあるものを選びましょう。

○ポットやプランターに入れる土

- ・栽培用の土 (ポット用又はプランター用などと書かれている花の専用土にします。)
- ・ボラ土 (排水性を良くするためにプランターの底にしきます。)



← ボラ土

○固形肥料



粒状の固形肥料です。水やりのときに肥料が少しずつ溶けて植物に吸収されていきます。

肥料を植物のすぐそばに置くと根をいためるので、植物から少し離れた場所に置きましょう。

肥料をまく目安は1株に3粒程度です。



植物から少し離れた場所に肥料を置きます。

1-2 土を用意する

(1) 土を購入する場合

- ・花を育てるためには、まず花を育てるための土を準備しなくてはなりません。
- ・「ポット用」又は「プランター用」と書かれている花の専用土を選んでください。
- ・土1袋（20リットル）で約60個のポットに入れる量の土になります。
- ・1枚のセルトレーには200本の苗が植えられているため、1枚のセルトレーに対して3～4袋の土が必要になります。

(2) 自分たちで作る場合

- ・100リットルの土を作るとき
(100リットルで約300個のポットの土が用意できます。)

赤玉（大粒）：30リットル



赤玉（細粒）：20リットル



ピートモス：20リットル



牛ふん堆肥：30リットル



① 	② 	③ 	④ 
容器にピートモスを入れてよくほぐし、水をかけて湿らせる。 (水をやる目安は、ピートモスをギュッと握って水がにじむ程度)	さらに、赤玉と牛ふん堆肥を入れて、よく混ぜる。	全体が均一になるように、よく混ぜる。	全体が均等によく混ざったら、土作りは完了です。

2 花の苗（セル苗）が届いたらすること （7月）

2-1 セル苗が届いたらすぐすること

- ・セル苗は、セルトレーに植えられた状態で届きます。
- ・セル苗は、日光や風が直接当たらない場所に置きましょう。
- ・土が乾かないように1日1～2回ジョウロでたっぷりと水をやります。
- ・ポットへの植え替えはできるだけ早く行います。（3日以内）

セルトレー



拡大図



セル苗



セルトレーで育てている植物の苗を「セル苗」と呼びます。

2-2 セル苗をポットに植える

①	②	③	④
ポットの深さの9割程度まで、土をつめる。	ポットの底から水がでてくるまで、たっぷりと水をやる。 （水やりを2回に分けると、きちんと水が浸みこみます。）	ポットの中央に苗より一回り大きな穴をあける。 （このとき、中まで水が浸みていることを確認。）	針金ピンセットを使い、やさしく苗を土ごと抜き取る。
⑤	⑥	⑦	⑧
苗を土が付いたまま、穴の中に入れる。	ポットの土と苗の土の高さを揃えて植え、かるく土を押さえる。	植物から少し離れた場所に、固形肥料を3粒まく。	ポットの土と苗の土がなじむように、たっぷりと水をやる。

※小さな苗はしおれやすいので、苗を植える作業は午前中や夕方の涼しい時間にしましょう。

3 花の苗（ポット苗）の育て方 （7月～8月）

3-1 ポット苗の育て方

（ポット苗とはポットで栽培中の植物のことです→ ）



（1）ポットの置き場所

- ・ 真夏は暑いので風通しの良い日陰の場所に置きましょう。
- ・ 凹凸がなく、雨水がたまったり、雨による泥はねのない場所に置きましょう。



トレーの下に角材やトレーなどを敷き、トレーと地面の間に空間をつくると良いでしょう。

（2）水やり

- ・ 水やりは朝と夕方の2回、ポットから水が流れ出るまでたっぷりとやりましょう。
- （注）夏場にホースで水やりをする場合、最初にホースの中に残っていた熱い水がでてきますので、手でさわって水温が下がったのを確認してから水をやりましょう。

（3）害虫対策

- ・ ポットに植え替えた1週間後に、アブラムシやヨトウムシに殺虫効果のある粒状の薬剤をまきましょう。薬剤の説明書をよく読んで適量を株元から少し離れた場所にやりましょう。

（注）薬剤は取り扱いに注意が必要です。使用法をよく読んで、必ず大人が散布してください。

（4）肥料

- ・ ポットに植えて20日後に、1株に3粒の固形肥料をやりましょう。

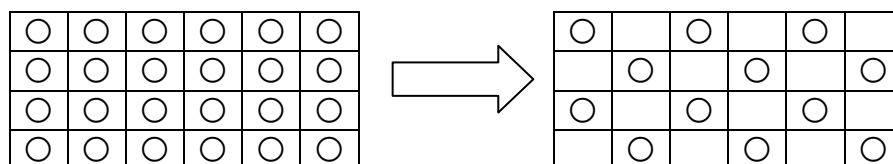


固形肥料は、約20日で形は残っていますが栄養分がなくなっている状態になりますので、20日経ったら新しい肥料をやりましょう。

20日は目安ですので、植物の葉の色が薄くなったり、新しい芽がでなくなったら、早めに肥料をやりましょう。

（5）ポットの間を広げる

- ・ 隣同士の葉がふれあうようになったら、トレーのポットを1つおきに入れ、ポットの間隔を広げましょう。



4 プランターでの花の育て方 (8月～10月)

4-1 花をプランターに植える(8月)

(1) プランターに植える時期

・ポットに植え替えてから約1ヶ月後に、プランターに植え替えましょう。花が咲き始めた頃が、プランターに植え替える目安です。

(2) プランターに植える

① 	② 	③ 	④ 
ボラ土をプランターの底から2～3cmの高さまで入れる。	ボラ土の上に、プランターの底から1/4の高さまで土を入れる。	苗の株元がプランターの縁よりやや低くなるよう、一度、苗を置いて確認する。	ポットの底の穴に指を入れて押し、苗をポットから取り出す。苗の根をかるくほぐす。
⑤ 	⑥ 	⑦ 	⑧ 
プランターの中に、苗を等間隔に4つ並べる。	苗の土と同じ高さになるまで、プランターに土を入れる。	1株あたり3粒の固形肥料を、植物から少し離れた場所にまく。	植えた後は、プランターの底から水がでてくるまで、たっぷりと水をやる。

※プランターに植える作業は、花がしおれないように、午前中や夕方の涼しいときにしましょう。

4-2 プランターに植えた花の育て方（8月～）

（1）置く場所

- ・プランターは風通しが良く、日陰になる場所に置きましょう。

（2）水やり

- ・土の表面が乾いたら、プランターの底から水がでてくるまで、たっぷりと水をやりま
す。暑い時期は、朝と夕方の2回、水やりすると良いでしょう。

（3）害虫対策

- ・根が張り始めた植え替え1週間後に、殺虫効果のある粒状の薬剤をまきましょう。薬
剤の使用法をよく読んで適量をやりましょう。
- ・薬剤の取り扱いには注意が必要なので、大人がまいて下さい。

（4）花がらつみ

- ・咲き終わった花や黄色くなった葉は摘み取りましょう。すると、次の新しい花が元
気に咲きます。

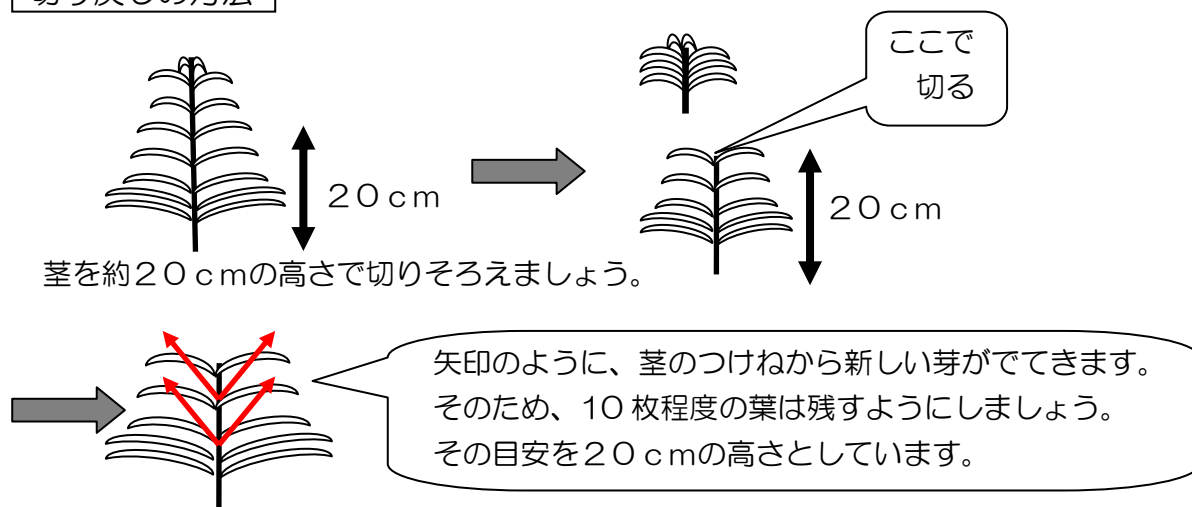
（5）肥料

- ・プランターに植えて約20日後に固形肥料を1株あたり3粒やりましょう。その後も
20日ごとに3粒ずつやります。
- ・ただし、20日は目安ですので、もし植物の葉の色が薄くなったり、花の数が減っ
たり、新しい芽がでなくなったら早めに肥料をやりましょう。

（6）切り戻し（8月下旬）

- ・花を育てていくうちに、だんだんと丈が伸びていきます。そこで余分な茎や伸びすぎ
た茎を切り取りましょう。この作業を「切り戻し」といいます。切り戻しをすると新し
い元気な芽がでてきて花の数も増えていきます。
- ・切り戻しは8月下旬に行いましょう。あまり遅い時期に切り戻しを行うと、国体の時
期に花が咲くのが間に合わなくなる可能性があるので注意してください。

切り戻しの方法



切り戻しのあとの植物は、新しい芽をだすための栄養分を必要としているので、固形肥料を1株あたり3粒程度まき、栄養分を補給しましょう。

サルビア



科名 シソ科 花言葉 燃える思い

原産地 ブラジル

花の豆知識

明治中期に日本に導入されました。別名は緋衣草（ひごろもそう）。俳句の世界では夏の季語として使われ、夏を彩るには欠かせない花です。

花の特徴

花壇用に品種改良が進められており、様々な花色があります。花自体は数日で落ちてしまいますが、花と同じ色のがくが残るため、長期間楽しむことができます。

月	5	6	7	8	9	10
作型		○—— 種まき	◎——☆—— ポットに てきしん 摘心 植える	× ■■■■■☆■ プランター 切り に植える 戻し	■■■	■■■■■ 花が咲く 時期

育て方

＜ポットに植える＞

本葉が4枚になったところがポットに植え替えるタイミングです。

苗は小さく、弱いので大切に扱しましょう。

植え替えたあとは、苗の土とポットの土がなじむように、やさしくたっぷりと水をやりましょう。



<ポットに植えてからの育て方>

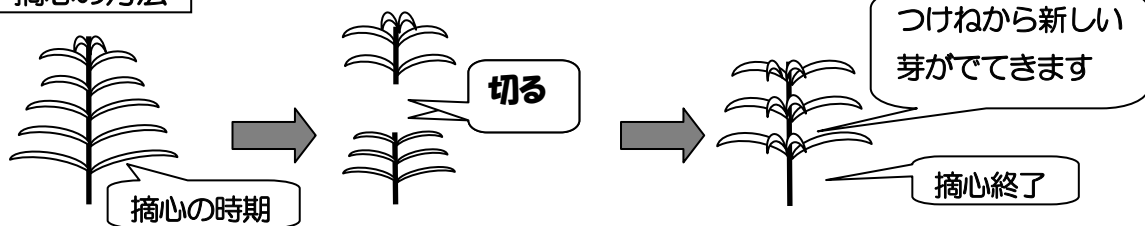
○ 水やり

朝と夕方の1日2回水やりをしましょう。水はポットの縁から流れ出るまでたっぷりとやります。

○ 摘心（てきしん）

本葉が10枚になったら、本葉6枚を残して先端の芽と本葉4枚を切り取ります。摘心をすると、茎のつけねから新しい芽がでてきて、たくさんの花を咲かせます。

摘心の方法



<プランターに植えてからの育て方>

○ プランターを置く場所

ポットに植えた約1ヶ月後、花の赤色が見え始めたところにプランターに植え替えます。プランターは風通しの良い日陰に置きましょう。

○ 水やり

土の表面が乾いたらプランターの底から水がでてくるまでたっぷりと水をやります。

○ 花がらつみ

咲き終わって色あせた花は、花のついた茎のつけねから取り除きましょう。

○ 肥料

プランターに植えた約20日後に固形肥料をやります。

○ 切り戻し

8月下旬に切り戻しをします。約20cmの高さで切りそろえましょう。

花がらつみの方法



ブルーサルビア



科名 シソ科 花言葉 燃える思い

原産地 北アメリカ（テキサス州）

花の豆知識

さわやかな青色が人気の花です。株全体が粉をかぶったように灰白色がかったのでミーリー（粉を吹いた）セージとも呼ばれています。

花の特徴

花は紫と白があり、小さいですが花穂は 30～40cm となります。暑さや乾燥に強いです。花の咲く期間も長く、初夏から霜が降りるまで花を楽しむことができます。花色と葉色のコントラストがすばらしく、さわやかな色合いの花が人気の品種です。

月	5	6	7	8	9	10
作型		○―― 種まき	◎――☆―― ポットに ^{てきしん} 摘心 植える	× ■■■■■☆ プラター 切り に植える 戻し	■■■	■■■■■ 花が咲く 時期

育て方

<ポットに植える>

本葉が4枚になったころがポットに植え替えるタイミングです。

苗は小さく、弱いので大事に扱しましょう。

植え替えたあとは、ポットの土と鉢の土がなじむように、やさしくたっぷりと水をやりましょう。



<ポットに植えてからの育て方>

○ 水やり

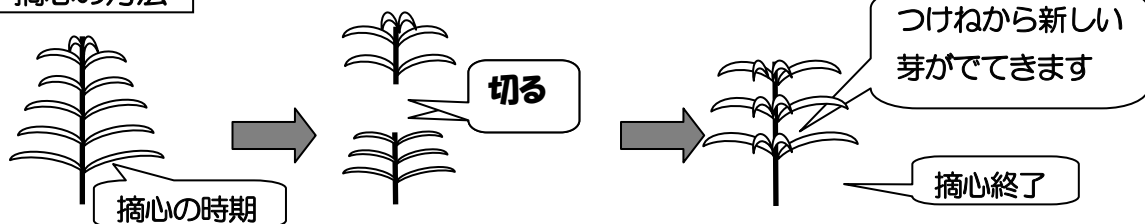
朝と夕方の1日2回、ポットの縁から流れでるまでたっぷりと水をやります。

○ 摘心（てきしん）

本葉が10枚になったら、本葉6枚を残して先端の芽と本葉4枚を切り取ります。

摘心をすることで、茎のつけねから新しい芽がでてきて、たくさんの花を咲かせます。

摘心の方法



<プランターに植えてからの育て方>

○ プランターを置く場所

ポットに植えた約1ヶ月後、つぼみが見え始めたところにプランターに植え替えます。

日中は暑いので、プランターは風通しの良い日陰に置きましょう。

○ 水やり

土の表面が乾いたらプランターの底から水が流れでるまでたっぷりと水をやります。

○ 花がらつみ

咲き終わった花がらは、花のついた茎のつけねから取り除きましょう。

○ 肥料

プランターに植えた約20日後に固形肥料をやきましょう。

○ 切り戻し

8月下旬に約20cmの高さで切りそろえ、切り戻しを行いましょう。

花がらつみの方法



花の青色が色あせたら摘み取ります



花のついた茎のつけねから切り取る



ここから新しい芽がでてきます

マリーゴールド



科名 キク科 花言葉 健康

原産地 メキシコ

花の豆知識

名前は「聖母マリアの黄金」を意味し、明るい黄色が基本の花色です。独特の香りを持ち、ハーブやポプリなどの原料にもなっています。

花の特徴

丈夫で育てやすく、春から秋まで長期間花を楽しむことができます。夏の暑さにも負けずに、元気に花を咲かせます。大型なアフリカン種と、やや小型なフレンチ種の2系統に大別されます。八重咲きや一重咲きなど、品種も増えてきています。

月	5	6	7	8	9	10
作型		○ —	◎ —	× ■■■■■☆■	■■■	■■■■■
		種まき	ポットに 植える	プランター に植える	切り 戻し	花が咲く 時期

育て方

＜ポットに植える＞

本葉が2枚になったころがポットに植え替えるタイミングです。

苗は小さく弱いので、植え替えの時に根が切れたりすると生育が遅れるので、作業は丁寧に行いましょう。

植え替えたあとは、苗の土とポットの土がなじむように、やさしくたっぷりと水をやりましょう。



<ポットに植えてからの育て方>

○ 水やり

1日2回、朝と夕方に水やりをしましょう。水はポットの縁から流れでるまでたっぷりとやります。



<プランターに植えてからの育て方>

○ プランターを置く場所

ポットに植えた約1ヶ月後にプランターに植え替えます。

プランターは、風通しの良い日陰に置きましょう。

○ 水やり

土の表面が乾いたらプランターの底から水がでてくるまでたっぷりと水をやります。

○ 花がらつみ

咲き終わって色あせた花がらや枯れた葉は、取り除きましょう。

○ 肥料

プランターに植えた約20日後に、固形肥料をやりましょう。

○ 切り戻し

8月下旬に切り戻しをします。約20cmの高さで切りそろえましょう。切り戻しをすることで、新しい元気な芽が出てきて、またたくさんの花を咲かせます。

花がらつみの方法



花の黄色が色あせた
ら摘み取る



花のつけねから
折り取る
できたら、花のつ
いた茎のねもと
から折り取る



摘み取り完了
です

インパチェンス

科名：ツリフネソウ科 原産地：熱帯アフリカ 花言葉：強い個性

○ 花の豆知識

とても丈夫な南アフリカ原産の花で、アフリカハウセンカの別名をもちます。高温と乾燥にはやや弱いので、特に夏は水管理に気をつけましょう。

生育旺盛で育てやすい花で、花の咲く時期も長く初夏から秋まで楽しむことができます。



○ プランターに植えてからの育て方

プランターは風通しの良い日陰に置き、土の表面が乾いたら、朝と夕方の2回プランターの底から水がでてくるまでたっぷりと水をやります。

咲き終わった花がらや枯れた葉などは、こまめに取り除きましょう。

伸びすぎた場合は、切り戻しを行いましょう。

コスモス

科名：キク科 原産地：メキシコ、中米、熱帯アフリカ 花言葉：調和、乙女の真心

○ 花の豆知識

コスモスはギリシャ語で「美しい」の意味。別名は秋桜。その可憐な姿は秋の風情を語るには欠かせません。開花までの期間が短く、丈夫で育てやすい花ですが耐寒性は弱いです。花色は豊富で、花の咲き方も一重のほかに八重咲き、筒咲き、絞り咲き等があります。



○ プランターに植えてからの育て方

プランターは風通しの良い日陰に置き、土の表面が乾いたら、朝と夕方の2回プランターの底から水がでてくるまでたっぷりと水をやります。

咲き終わった花がらは取り除きましょう。そうすると次の花が元気よく咲きます。

伸びすぎたり、花数が少なくなってきた場合は、切り戻しを行いましょう。

コリウス

科名：シソ科 原産地：熱帯、亜熱帯アジア～アフリカ 花言葉：慎み深さ

○ 花の豆知識

キンランジソの和名のとおり、世界に多くの種類があり、様々な葉の形や色や模様があります。コリウスとはギリシア語で「鞘」という意味で、花の形からつけられた名前だそうです。



○ プランターに植えてからの育て方

プランターは風通しの良い日陰に置きましょう。

乾燥すると葉がしおれ下葉が落ちるため、水切れに気をつけましょう。土の表面が乾いたら、プランターの底から水がでてくるまでたっぷりと水をやります。

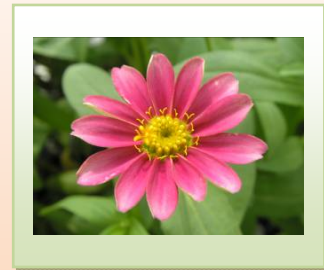
コリウスは葉の美しさを楽しむ植物です。そのため、葉がよく育つように花が見えたらすぐに花のついた茎のつけねから切り取ります。また、伸びすぎた場合には、切り戻しを行いましょう。そうすると新しい芽が元気にでてきます。

ジニア

科名：キク科 原産地：メキシコ 花言葉：幸福、遠い友を思う

○ 花の豆知識

暑さに強く、丈夫で育てやすい花です。夏の炎天下でも長期間花を咲かせるところから細葉百日草の和名がついています。また、枯れた花を覆い隠すように新しい花が次々に咲くセルフクリーニングの性質を持ちます。



○ プランターに植えてからの育て方

プランターは、風通しの良い日陰に置き、土の表面が乾いたら、朝と夕方の2回プランターの底から水がでてくるまでたっぷりと水をやります。

枯れた葉などがあれば、取り除きましょう。

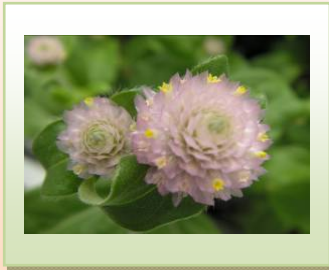
伸びすぎてきた場合には、切り戻しを行いましょう。

センニチコウ

科名：ヒユ科 原産地：インド 花言葉：変わらぬ愛情

○ 花の豆知識

高温乾燥に強く、寒さに弱い花です。初夏から秋まで花色が色あせず、花の寿命が長いことから「千日紅（センニチコウ）」の名前がついたそうです。実は、花のように見えるかさかさした部分は苞で、苞についている黄色の部分の花です。ドライフラワーとしても活用されています。



○ プランターに植えてからの育て方

プランターは風通しの良い日陰に置き、土の表面が乾いたら、朝と夕方の2回プランターの底から水がでてくるまでたっぷりと水をやります。

枯れた葉などがあれば、取り除きましょう。

伸びすぎたり、花の数が減ってきた場合は、切り戻しを行いましょう。

ベゴニア

科名：シュウカイドウ科 原産地：ブラジルの原種をヨーロッパで育種 花言葉：親切

○ 花の豆知識

ベゴニアの仲間の中では寒さや、光、雨、風にも強い丈夫な花で、花が咲く期間も長いです。10℃以上の気温があれば冬でも咲き続けます。葉が分厚く内部に水を貯められるため、水やりを控え乾燥気味に管理します。高温多湿で蒸れやすく腐ることがあるため風通しの良い場所で育てましょう。



○ プランターに植えてからの育て方

プランターは風通しの良い日陰に置き、土の表面が乾いたら、プランターの底から水がでてくるまでたっぷりと水をやります。土の表面が乾くまで、次の水やりは控えましょう。

咲き終わった花がらは、こまめに取り除きましょう。そうすると花が健全に育ち、次の花が元気に咲きます。

メランポジューム

科名：キク科 原産地：メキシコ 花言葉：元気

○ 花の豆知識

日本に紹介されたのは1990年頃です。花ことばの「元気」のとおり、夏の暑さに負けず、次々と長期間花が咲きます。暑さや強い日差しも平気ですし、多少の日陰も平気な花です。花径約2cmの一重咲きで、新しい花が古い花を隠しながら次々と咲いて株を覆っていきます。



○ プランターに植えてからの育て方

プランターは風通しの良い日陰に置き、土の表面が乾いたら、午前中にプランターの底から水がでてくるまでたっぷりと水をやります。

枯れた葉などがあれば、取り除きましょう。

大きく伸びすぎた場合は、切り戻しを行いましょう。

以上が山口国体推奨花の花々です。
きれいな花を咲かせ、競技会場や
沿道、街並みを彩りましょう。

チャレンジ！おおいた国体、チャレンジ！おおいた大会の花いっぱい運動(2008年)





プランターの飾り方

どんな草花もプランターで育てることができます。ひとつのプランターに複数の草花を植えることを「寄せ植え」、いくつかのプランターを合わせて飾ることを「寄せ鉢」といいます。

1 プランターの寄せ植え

- ・ 飾花場所の背景や位置を考慮します。
 - ・ 草花の生育に必要な明るさや温度、用土など、同様の環境条件を好む草花を選択します。
- ※高低のバランス、ボリューム感、広がり、配色、形や質感の多様性、見せ方、開花期などを考慮して草花を選択し、植えていきます。

○草花の選択

- ・ 同じ性質の草花を組み合わせます。
- ・ 開花時期をそろえます。
- ・ 質感、形、花の大きさに気をつけます。
- ・ 合わせにくい色は、白い色や観葉植物を加えるとまとまりやすい。
- ・ 季節感を表現しましょう。

○草花苗の配置の基本（横長のプランターに植える場合）

例1 後方を高くする。

花いっぱいになりますが、デザインが単純になりやすいので草花の選択に注意しましょう。



↑ 視線の方向

中心の草花



例2 中央を高くする。

中心が高く安定した組み合わせになり、例1よりも、広がりや大きさを表現できます。



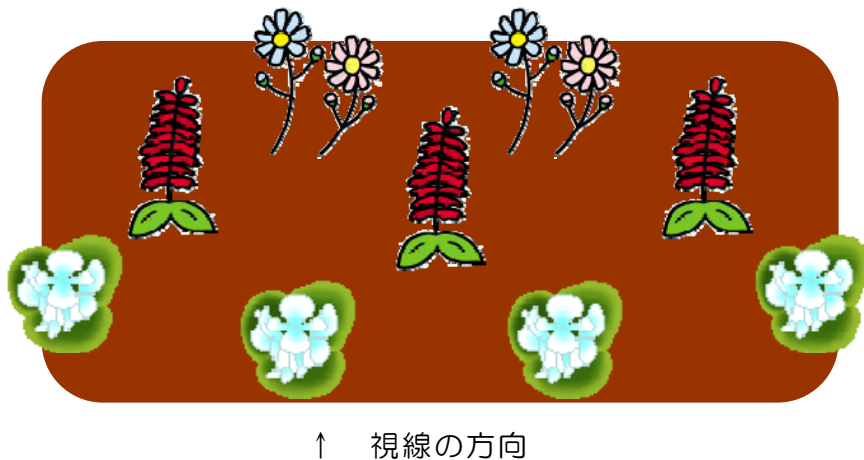
↑ 視線の方向

草丈が低く葉数の多い草花



例3 ポリューム感をだします。

プランター全体がとても派手になります。やりすぎると、まとまりがなくなるので注意しましょう。



草丈が高い草花



地被植物等

(グランドカバープランツ)



○草花の配色の実際

- ・草花は、配色だけでなく、花卉・葉・茎などの質感や全体の草姿も印象に影響を与えています。
- ・花色は、日なたと日陰、自然光・蛍光灯や白熱灯、光の当たる角度によって変化して見えます。
- ・同系色の草花の組み合わせは、安定感を与える反面、平凡で印象がうすくなりますので、反対色に近い色の草花をアクセントとして利用します。反対色の草花どうしても、鮮烈な反面、不安定な印象を与えるので、両者の色の比率を変えたり、間に無彩色に近い色を入れて調和をはかりましょう。

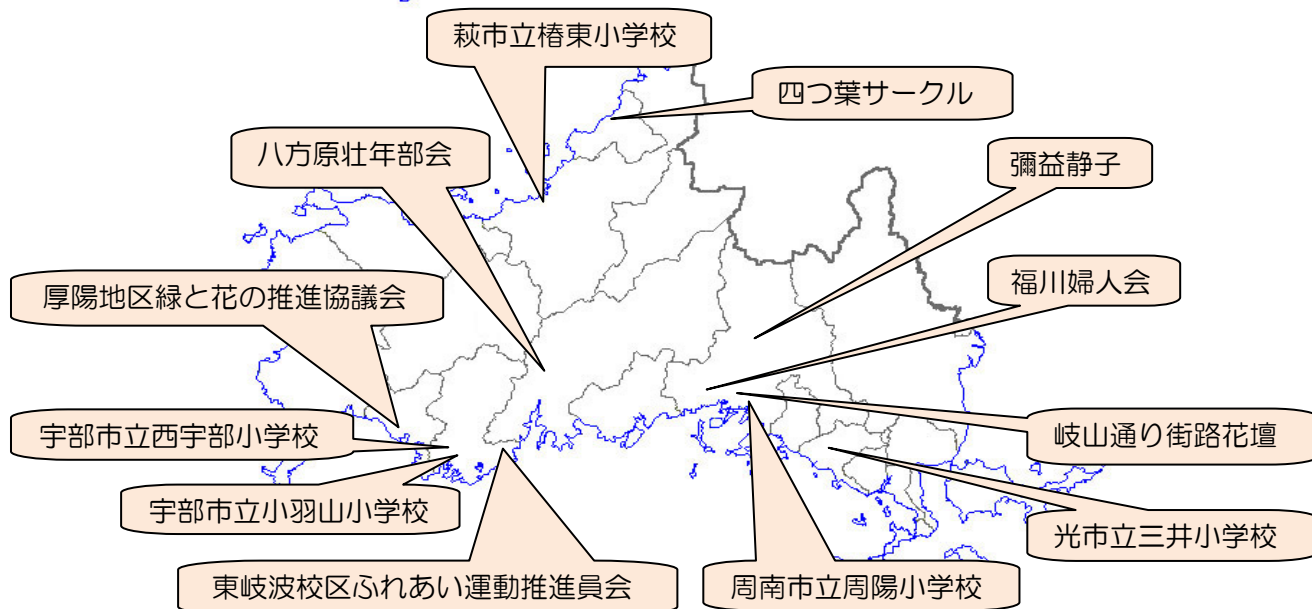
2 プランター設置のポイント

- ・草花のボリューム感をだし、飾る場所全体の空間とのバランスを考慮しましょう。
- ・華やかさのあるプランターは、ピンクやオレンジの大きめの花が、花つきも良く、高い位置で密集しています。そして、多くのプランターの並べ方は、草花の構成を同じにしています。花の種類によって一概には言えませんが、草花の植え方や並べ方の全体的な規則性は、好ましさに関係ない場合もあります。
- ・草丈の低い草花を植えたプランターをたくさん並べても単調になります。広さにあった草丈が必要で、台やスタンドなどを利用して調整しましょう。
- ・プランターは、高い位置から眺めるだけのものではありません。印象が単調にならないように、プランターの大小や材質、そして、色の違う組み合わせで変化（動き）をつけることができます。
- ・階段などでは、踏み面に無理なく収まる小さめのプランターを選択しましょう。階段の片側、又は両端に1個ずつ置くと、リズムカルで楽しい階段になります。そして、プランターは同じものの方が規則性のある美しさを感じられます。
- ・プランターをうまく配置し、集団的な緑と花で統一された美しさや組み合わせられた美しさを観賞しましょう。また、落下や転倒しないように、安全に配慮し、見せる工夫を楽しみましょう。



花いっぱい運動の先進事例

長年にわたり活発な活動を行い、表彰やモデル団体の指定（県教育庁社会教育・文化財課所管）を受けた花づくり団体、学校などを紹介します。各団体では、地域での花いっぱい運動の取組の参考として、活動状況の照会や現地視察をすることができます。



平成 20 年度指定新規モデル団体・個人

- | | |
|----------|-------|
| ○八方原壮年部会 | (山口市) |
| ○彌益静子 | (周南市) |
| ○四つ葉サークル | (阿武町) |

平成 19・20 年度知事特別賞受賞団体

- | | |
|-------------------|----------|
| ○福川婦人会 | (周南市) |
| ○東岐波校区ふれあい運動推進委員会 | (宇部市) |
| ○周南市立周陽小学校 | (周南市) |
| ○宇部市立西宇部小学校 | (宇部市) |
| ○厚陽地区緑と花の推進協議会 | (山陽小野田市) |
| ○萩市立椿東小学校 | (萩市) |
| ○光市立三井小学校 | (光市) |
| ○宇部市立小羽山小学校 | (宇部市) |
| ○岐山通り街路花壇 | (周南市) |

各団体・個人へは、
市町教育委員会を通
じてお問い合わせく
ださい。

モデル団
体・個人

継続年数が5年以上で、知事賞受賞1回を含めて、知事賞・教育長賞の受賞回数が連続3回、又は計4回以上の団体・個人を指定する制度（県内 49 団体・個人）

知事特別賞

2011 年の山口国体に向けて、県民のモデルとして活発な活動が今後も継承されると認められる、モデル団体を対象とした表彰

周南市立周陽小学校



- 代表者名 内山 勝美
○花壇所在地 周南市周陽
○花壇等の数・面積 23 か所 360 m²
○目 標 花いっぱい運動を通して、児童の豊かな情操を育て、花をいたわる心と人を思いやる心を醸成するとともに夢を持って学校生活を送らせる。
○人 数 411人
○活動状況 児童一人ひとりが主体的に学年花壇、一鉢栽培に取り組んでいる。自分たちの手で種まきから種採りまでの全ての作業に取り組むことによって、成長の喜びや驚きを味わったり、生命の連続性や神秘性に気づいたりしている。また、一年中、美しい花づくり、環境づくりに取り組むことによって、勤労の喜びを感じ始めている。

○一言コメント

◎活動を続けて良かったことは？

「花を育てる活動を通して、児童、教師、保護者、地域の関わりが持てることです。慈しみの心が育っている子もいます。」

◎長く続けるコツは？

「緑化委員会だけでなく、各学年で日常的に活動していることです。種から育てて大きく育つ姿に喜びを感じます。」

八方原壮年部会



- 代表者名 重富 勘市
- 花壇所在地 山口市小郡岡田
- 花壇等の数・面積 1か所 150㎡
- 目 標 花づくりを楽しみ、花づくりによって心を豊かにし、環境美化の推進に努め、家庭や地域の人々との交流を深める。
- 人 数 10人
- 活動状況 土づくりや花の栽培方法、苗の配布、地域の人々との情報交換を行い、花の組み合わせ、植え方を工夫している。
- 一言コメント

◎活動を続けて良かったことは？

「家庭や地域の交流が深まります。環境も良くなりますし、花を見て、車窓から声もかけてもらっています。」

◎長く続けるコツは？

「今年で30年になります。地域のチームワークが大切です。花や地域に対する強い思いがあるから続けられるのだと思います。」

四ツ葉サークル



- 代 表 者 名 池田 悦子
○花壇所在地 阿武町大字宇生賀
○花壇等の数・面積 11か所 1,400㎡
○目 標 環境美化、四季を通じて花いっぱいのうるおいのある地域づくり、心豊かな仲間づくりを図る。住む人も訪れる人にも生きる感動、花を愛する感動を呼び起こす。
○人 数 52人
○活 動 状 況 3か所の公園、11か所の非農用地を花壇にし、周囲4kmの道をフラワーロードにしている。平成20年度は、200㎡のコスモス花壇を完成させた。
○一言コメント

◎活動を続けて良かったことは？

「潤いのある地域づくり、仲間づくりが進んでいます。住む人にも訪れる人にも生きる感動を与えることができます。」

◎長く続けるコツは？

「お金をできるだけかけず、花を増やす工夫をすることです。子育てと同じ気持ちで花を愛することも大切だと思います。」



やまぐちフラワーランドでの花づくり

1 育苗ボランティア

○内容

住民参画による花と緑のまちづくりを推進するために、平成 11 年から行っている取り組みです。参加者を募り、提供した材料を使って、花の種まきから苗を育てることを各家庭や地域で行ってもらい、育ててもらった花の苗の半分を公共施設に植える花として提供してもらいます。

ボランティアの皆さんに育てていただいた花は、種を配布してから 2～6 ヶ月後に一堂に集めた後、学校や公民館の花壇、プランター、玄関わきのフラワーポット、やまぐちフラワーランドの庭園内などに植え、『美しい花が咲きこぼれる』まちづくりの実現を目指しています。

○方法

春と秋の年 2 回開催。現在はフラワーランド倶楽部会員を対象に募集をかけ、種と資材を配布します。この時、栽培する花についての講習会も開催し、花の特性や管理のポイントを説明しています。

1 回の開催で配布する資材は、花の種 200 粒、200 穴のセルトレー、育苗培土、黒ポット（9cm）200 個、ポット培土、花は 2 種類準備した中から各自で選択して頂いています。

各回 50～60 名の参加者があり、各自できた苗の半分を提供してもらいます。

年度	時期	参加人数	回収した苗数	回収率	花の種類
18 年	春・秋	110 人	10,500 鉢	95%	フソチマリゴ-ルド、サビアスプレデンス、パソグ-、ビ-ラ
19 年	春・秋	122 人	12,180 鉢	99%	フソチマリゴ-ルド、ニチヤウ、パソグ-、ビ-ラ
20 年	春・秋	118 人	10,960 鉢	93%	フソチマリゴ-ルド、サビアスプレデンス、パソグ-、ビ-ラ

○活動状況



育苗ボランティア講習会の様子
(2008/5/10)



育苗ボランティア苗回収の様子
(2008/1/30)

2 花育

○内容

花の栽培や利活用の体験を通じて、子どもたちに花の魅力を感じてもらい、花を暮らしに取り入れ楽しむきっかけづくりを行うとともに、地域に貢献し地域とのつながりを深めることを目的として、育苗ボランティア制度や各種体験を小・中学校、総合支援学校、保育園で実施しています。

○方法

やまぐちフラワーランドや花き生産者、関係者が、場所や人の連携・提供をし、小中学校の授業の一環として取り組めるものを年度初めに関係者で協議し計画を作成、その後は学校が主体となってカリキュラムを進めていきます。学校の予算の他、関係者との調整や資材費等の経費、教材は、やまぐちフラワーランドが実施・支出しています。カリキュラムは1年もしくは半年程度のスパンとし、単発のイベント的な活動とは違う取り組みを行っています。

○活動状況



活動：学校育苗ボランティア（柳井市立柳井西中学校）

内容：育苗ボランティア制度を学校単位で取り組みます。春と秋の年2回、1～3年生全員が美化の活動で種まきを実施、できた苗の半分を地元公民館へ渡し、残りの苗で学校の花壇を作ります。日々の管理はクラスの美化委員を中心に生徒が行っています。文化祭での花壇コンクール、レポートの作成なども。



活動：花づくり心づくり活動（柳井市立余田小学校）

内容：地元生産者のハウスで実際に花作りを行う体験学習を1年間、月1回の授業で行っています。

学区内にある生産者に、場所の提供と指導、授業実施後の管理を依頼。6年生が卒業式に学校を装飾する花づくりを、また、家族に贈る押し花色紙の作成をフラワーランド内で行っています。



活動：教育機関への花き研修会（柳井広域圏小中学校教師）

内容：子どもたちに花き産業や花のまちづくりに参画する機会を提供する「花育」活動を広げていくため、教育関係者に理解を深めていただくとともに、各学校での取り組みについて意見交換を行う研修会を開催。当日は種まき実習と花壇づくり等の講習、フラワーランドで行える体験の紹介を行いました。

花の育て方に困った時は？ お近くの花づくり相談先一覧の各施設にご相談ください。

■花づくり相談先一覧

施設名	所在地	電話	F A X
花き振興センター	〒742-0033 柳井市新庄 500-1	0820-24-1801	0820-22-2822
農業大学校 園芸課	〒747-0004 防府市牟礼 318	0835-38-0510	0835-38-4115
山口農林事務所 産地振興課	〒753-0064 山口市神田町 6-10	083-922-5249	083-928-8860
下関農林事務所 産地振興課	〒750-0421 下関市豊田町殿敷 1892	083-766-1206	083-766-1184

■おいでませ！山口国体・山口大会花いっぱい運動関係農業高校一覧

施設名	所在地	電話	F A X
田布施農業高等学校	〒742-1502 熊毛郡田布施町波野 195	0820-52-2157	0820-53-0036
山口農業高等学校	〒754-0001 山口市小郡上郷 980-1	083-972-0950	083-972-0801
宇部西高等学校	〒759-0202 宇部市沖ノ旦	0836-31-1035	0836-31-5115
西市高等学校	〒750-0421 下関市豊田町殿敷 834-5	083-766-0002	083-766-0021
日置農業高等学校	〒759-4401 長門市日置上 401-2	0837-37-2511	0837-37-2513
奈古高等学校	〒759-3622 阿武郡阿武町奈古 2968-1	08388-2-2333	08388-2-2123

監修 花き振興センター

発行 おいでませ！山口国体・山口大会実行委員会

〒753-8501

山口市滝町 1-1 県政資料館 2F

TEL:083-933-4790

FAX:083-933-4799

E-mail a20100@pref.yamaguchi.lg.jp

<http://www.choruru.pref.yamaguchi.lg.jp/>

