

企画・編集

(公財)福岡市緑のまちづくり協会  
福岡市早良区百道浜 2-3-26

監修

福岡市緑のコーディネーター／波左間正幸・石井康子

●制作：2016年3月

楽しく花を  
育てるための

# 花壇づくり ハンドブック





# 目次



## I 花壇づくりのポイント

### 1. 花壇を美しくデザインする工夫

①「テーマやコンセプト」を考える	4
②見る人の気持ちになってデザインする	5
③配色に留意してデザインする	6
④自分たちが楽しみ、いやされるようにデザインする	10
⑤草花の高低差に留意してデザインする	11
⑥緑を上手に生かす	12

### 2. 安価に花壇を作る工夫

①安価に仕上げるデザインの工夫	13
②種まきガーデニングその1(種子から花苗を作る)	14
③種まきガーデニングその2(種子の直播きで花を育てる)	15
④宿根草や低木を上手に使う	16
⑤球根を使う	17
⑥無料堆肥「ふくよかチップ」の活用	18

### 3. 管理の手間を省力化

①土づくりに手間をかけ、適材適所に植物を配置する	19
②灌水の省力化	20
③除草の省力化	23
④花がら摘みの省力化	24
⑤病害虫防除の省力化	25
⑥グランドカバーの活用	27

### 4. 適材適所に花苗を選定する

29

## II より楽しい活動に向けて

### 1. 参加者を増やす工夫

①小学校・幼稚園等との連携	45
②自治協議会、町内会等との連携	48
③緑のコーディネーターとの連携	49
④その他の団体との連携	50

### 2. より楽しい活動にする工夫

51
----

## III 花と緑の活動団体紹介

### 花と緑の活動団体紹介

54
----



### はじめに

本協会の助成事業に参加協力いただいている地域の花づくり活動団体(以下、花グループ)も100グループを越え、ますます増加する傾向にあります。その中には15年を超える長い期間活動されているグループなど、花壇づくりについての様々なノウハウを蓄積しているグループが多く存在します。本「花壇づくりマニュアル」はこれらのグループや花き生産者、花壇デザインの専門家等からのアドバイスを受け、花グループの皆さんのが、より楽しく、より長く活動するための様々な手法を取りまとめたものです。取りまとめにあたって、アンケートに御協力いただいた花グループの方や、貴重なアドバイスをいただいた各専門家の方に感謝いたします。

# I 花壇づくりのポイント



## 1. 花壇を美しくデザインする工夫



### ①「テーマやコンセプト」を考える

花壇デザインの専門家（石井康子さん）にデザインのコツを伺うと「やはり、第一に必要なのはテーマやコンセプトです。最初にテーマやコンセプトを決めたほうが乐ですよ。」とのことでした。最初にテーマ（目標）やコンセプト（方針）を決めると、デザインも考えやすく、植栽する人にもわかりやすく、見る人の印象も変わるように。テーマは修景の目的、季節、地域らしさ、歴史等によっても様々ですが、グループ内で意見を出し合って決めていくのも楽しみの一つです。



#### 《専門家に聞いたテーマやコンセプトの事例》

緑のコーディネーター10周年記念花壇（平成27年3月制作）

- デザイン：緑のコーディネーター／石井康子氏
- テーマ：10周年の「10」さくらまつりの桜をイメージしたデザイン
- コンセプト：「10」を数字で、さくらの名所を花びらで、藤（黒田藩）を藤色で、時の流れや舞鶴公園の歴史を時計で表現。



【花壇の図面】



【完成した花壇】



### ② 見る人の気持ちになってデザインする

花グループに花壇デザインのコツを尋ねると、「花壇を見る方の気持ちになってデザインする」という意見が多くありました。まずは、誰に、いつ見てもうかを考え、見る人に楽しんでもらえる花壇づくりが重要といえます。



#### 《花グループの事例紹介》

フラワーラブメイツ



「歩道を通る人や小学生を和ませることができるように花壇」がテーマです。

ウエストヒルズ花ボランティア



「交差点に近く、車からも気づかれるようにはっきりした色使いの花壇」がテーマです。



### ③配色に留意してデザインする

- 「花色の異なる種類の草花を組み合わせる」「配色、特に白色系をうまく使う事に気をつけている。」など、多くのグループがデザインのポイントとして、「カラーコーディネート」「色のバランス」「配色」等の色彩に関することをあげています。
- 様々な花色や緑の葉の組み合わせは無限にあります、きれいに見える色の組み合わせを参考にすると、まとまりのある美しい花壇になります。



#### Point! きれいに見える色の組み合わせ

- 一般的に、カラーサークルで近接した色はよく似た色彩であり、これらを組み合わせることにより調和を生み出します（類似の調和）。また、カラーサークルで向い合せに位置する色は類似色と異なり、強くはっきりした印象を生み出すとされています（美しいコントラスト）。
- 二色の組み合わせが不調和の場合には二色の間に白又は銀色を插入すれば調和の度が増すとされています。



#### 《花グループの事例紹介》

泉東町内会ひょうたん池花壇愛護同好会  
【美しいコントラスト(黄と紫)】



はかた花と緑の会  
【美しいコントラスト(橙と青)】



ウエストヒルズ花ボランティア  
【美しいコントラスト(赤と緑)】



舞鶴公園フラワーボランティア  
【類似の調和】



はかた花と緑の会  
【類似の調和】



福岡市立博物館フラワーボランティア  
【白の調和】

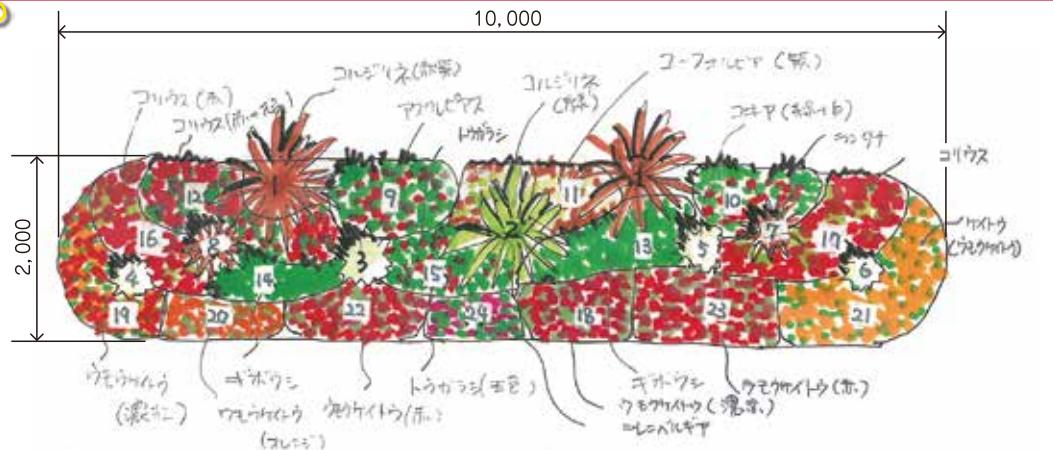




簡単な平面図、パターン図、立面図、スケッチ等を書いて楽しみましょう

- 花壇も面積が広くなると、全体の構成が重要になります。平面図を作成し、着色するだけでも大体の雰囲気はつかめます。立面図は比較的簡単に書けて、全体のイメージをつかむことができます。

《平面图》

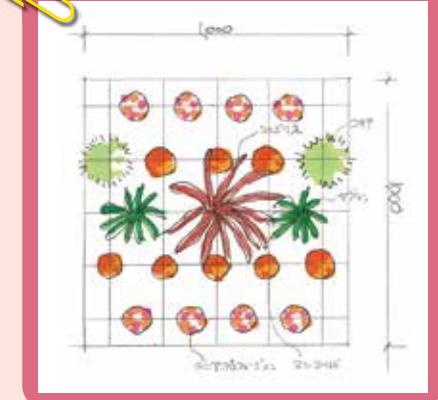


《立面图》



- 植える種類が多くなる時には、植栽パターン図を作成するとわかりやすくなります。また、パターン図を基に簡単な完成スケッチを描くと、大体のイメージがつかめます。

### 《植栽パターン図》



《 完成スケッチ 》



#### ④自分たちが楽しみ、 いやされるようにデザインする

- 「楽しい花壇づくりですから、デザインから手入れまで、自分が楽しみ、そして仲間で楽しみたい」「庭を手入れしている人がいやされるように」という意見がありました。
- 花壇のデザインや様々な手入れを通して、見る人だけでなく参加者全員が楽しみ、いやされるような花壇とし、できれば、花壇の近くにベンチなども置きたいものです。

## 《花グループの事例紹介》

花の仲間たち



病院の中庭にある花壇で、患者さんや手入れする人が癒されることがテーマです。ここでは、会員個人のエリアがあり、デザインから管理まで個人に任せています。ベンチなども置かれ、定期会の作業後にはここでハーブティーを飲みながら庭ミーティングを行います。



#### ⑤草花の高低差に留意してデザインする

- 「高さの違いに配慮して手前から奥に向かって高くしている」「草丈の高さによる組み合わせを計画する」など、草花の高低差に留意したデザインも多いようです。

- 大きな面積の花壇は植物が群生したイメージを單一種で作るほうが印象的な場合もありますが、小さな花壇では單一種は単調になりますので、花の色や形、花の高さに変化を持たせたほうがより印象的で美しい花壇となります。

- 一般的には手前から奥に向かって高くなるようにデザインしますが、花の色彩の調和を考慮しつつ、様々な形の花、様々な高さの花を組み合わせると、いろいろなパターンが可能です。

## 《花グループの事例紹介》

泉東町内会ひょうたん池花壇愛護同好会



中央にカリフォルニアポピー、その周囲にパンジーというシンプルな構成ですが、高さの変化で、ボリュームがあります。

花の仲間たち



一年草、宿根草をおりませて、高さや葉の形態の変化が美しい。色彩も類似の組み合わせの調和です。

フラワーラブメイツ



中央にアガパンサスとミスキャンタス、両側にパンジー等の植替の花というシンプルな構成です。

はかた花と緑の会



狭い花壇ですが、奥のルピナス、中央のビオラ、前面のキリンソウと変化に富んでいます。

## 2. 安価に花壇を作る工夫

### ① 安価に仕上げるデザインの工夫

- 一般的にはデザインに合わせて花苗を購入しますが、安価に買える花材を先に購入してからデザインを考える方法もあります。
- 植え付け本数を減らして一株を大きく育てるとも、花苗購入費の削減につながります。しかし、当初は土の露出がおおいために除草などはより大変になります。
- 宿根草を上手に使うと、植え替え面積を減らすことができ、コスト縮減が可能です。しかし、宿根草も維持管理は必要です（詳しくは16ページ参照）。

#### 《 花グループの事例紹介 》

##### 《 花グループの事例紹介 》

西公園1区町内会



シャガやヤプラン等の緑が前面のパンジー等を引き立て、少ない花でも存在をアピールしています。

泉東町内会ひょうたん池花壇愛護同好会



背景の樹木やユリオプスデージーが前面のパンジー等を引き立てています。

箱崎花の会



安価でケース買いのできる花材を先に購入し、購入先で、又は購入して持ち帰った後にデザインを考えます。



ガザニアが9年間育っています。草花が植えにくい街路樹の足元をしっかりとバーしています。白花ですので他の花にも良く合います。

## 板付南3区 老人会「悠生会」



花苗を大きく育て、育つのを楽しむかのような花壇です。株が大きいだけに生き生きとして開花期も長いようです。しかし、大きく育てるためには土づくりや除草、灌水が重要なようです。

## ② 種まきガーデニングその1 (種子から花苗を作る)

種子を植えて花苗を育てることにより、花苗購入のコストを抑えることができます。花苗を作る際には、種をまく時期、種のまき方、用土の作り方、移植しやすい草花などの基本的なことを押さえておけば、比較的簡単にできるようです。

## 《花グループの事例紹介》

## 花の仲間たち



こぼれ種から芽を出すような強いものから苗を作ります。オルレア、フウセンカズラ、ケイトウ、キバナコスモス、チドリソウ、ジニア等がおすすめです。

## 花そうかい



グループの中で、多くの花苗を作り、他の団体にも販売しています。コツは「花づくりハンドブック」の記載通りです。

## ③ 種まきガーデニングその2 (種子の直播きで花を育てる)

●種類が限定されますが、ヒマワリ、コスモス等、花によっては花壇への直播きでも育てることができます。

●しかし、茎や葉が成長するまでは土が露出しますので、目立つような大きな面積に使うことは困難です。日当たりを確保しつつ、周囲に宿根草を植栽する等、周囲の植栽に工夫が必要です。

## 《花グループの事例紹介》

## 花の仲間たち



多くの種ができるヒマワリ、コスモス等は花壇への直播きで育て、こぼれ種で育つジニア、オルレア等は、花がらや茎の先端を播くだけでも芽が出るので、庭に播いて、間引きしながら育てる。間引きしたものも他の場所に移植する。また、そうやって花を育てると会員が花づくりにはまる。



## ④宿根草や低木を上手に使う

- 一年草は最低でも年に2回以上は植え替えが必要です。そのため、植え替えがいらない低木や宿根草、球根等を上手に活用し、一年草の植え替え面積を減らせばコストの削減ができます。
- 鮮やかな花の一年草が少なくとも、低木や宿根草、球根等の花や葉の色や形等をうまく活かせば、一年を通して美しい花壇となります。
- 一方、宿根草なども毎年花を咲かせるためには、剪定等の長期的な管理が大事です。

### 《花グループの事例紹介》

#### 鳥飼花クラブ



##### ●ゼラニウム

4月末～5月初め、8～9月、11月に満開に咲いた後に花から摘みを行うと、年に3回満開に咲く。11月の花が終了すると、30cm～50cm位で切りそろえる。3月に整枝剪定を行い、枯れた枝は根元から切り、下部から芽が出ていている枝は芽の上で切る。今までも5年くらいはきれいに維持できている。挿木は4月のヤエザクラが咲く頃がよく、挿し木発根まで3～4週間かかる。

##### ●アガパンサス

アガパンサスは特に手入れは必要なく、混んできたら株分けを行う程度。毎年、きれいな花を咲かせる。

### 《花グループの事例紹介》

#### 荒戸3丁目1区町内会



##### ●ユリオプステージー

開花が年2回あり、5月と1月に、年2回程度剪定を行っている。

#### 板付南3区老人会「悠生会」



##### ●アジサイ

花壇に直接、挿木で育てる。20cm位茎を切って葉を4枚（葉は切って1/3の大きさになるように）5cm位土の中に植えこむ。



## ⑤球根を使う

- チューリップに代表される球根は花苗等に比べて安価なため、大面積の花壇を安価に修景するのに適しています。

- チューリップは3月の終わりから4月の初めころに咲き、卒業式や入学式等に重なるため、小学校やその周辺にはふさわしい花といえます。

- 秋植えの花壇の中に植えておくと、花の高低差のある混植となって、趣のある美しい花壇になります。

## 《花グループの事例紹介》



農楽苦会



毎年チューリップ祭りを行っている。その際には、来た人全部に2ポットの苗を無料配布している。

フラワーアップ高宮



毎年新1年生の歓迎用にチューリップを植えている。年に一度は耕運機で土を耕すが、球根を植えつける前にも花壇にカワを入れる。

エコ・ガーデンと愉快な仲間たち



秋植え一年草(パンジー等)との混植。

西南杜の花クラブ



秋植え一年草(パンジー等)との混植。



## 3. 管理の手間を省力化

## ① 土づくりに手間をかけ、適材適所に植物を配置し、生き生きと元気に育てる

●野山に自生している植物は、自分に適した環境を選んで育ちます。花壇をこのような自然の状況に近づけ、できるだけ人の手をかけずに生き生きと育てることができれば、花期も長くなり、病気にもかかりにくくなり、管理の手間も軽減されます。特に、生育の基盤となる土壤は、花が生き生きと育つ重要な要素となります。

●小さな花壇でも周囲の樹木や建物等の状況によって日照や風等の微気候は違ってきます。この、花壇の場所によって微妙に異なる日照の強さや土の乾湿等を把握し、適材適所に植物を配置することも重要な要素です。



## 土づくりのポイント

堆肥、肥料(有機質や化成)、石灰を混入し、耕運機や手作業でフカフカになるようにすき込むという意見がほとんどです。

ネクサス香椎泉会

●有機質の堆肥、腐葉土等のすき込み等で十分だと思う。植える前に石灰はなるべく使用するようにしている。

泉東町内会ひょうたん池花壇愛護同好会

●整理した花壇のPHを計りシーライム(牡蠣殻石灰)を播く。植えこむ前に牛糞堆肥を8~10m<sup>3</sup>に20ℓと緩効性肥料をいれる。

### 地域に花を咲かせよう会

- 堆肥をたくさん入れて土をフカフカにする。



### フラワーラブメイツ

- 9年前の最初の花壇作りの時に、しっかり土づくりを指導していただき、以後は植替えの時に市販の腐葉土と化学肥料と殺虫剤(オルトラン等)を混入しているが、今でも土はふわふわとやわらかい。

## ② 灌水の省力化

アメリカのデンバーでは、乾燥に強い植物を最大限に活用し、最小限の水やりで済む「ゼリスケープ」というガーデニング手法が用いられています。具体的には、周囲の雨水を花壇に集めたり、乾燥に強い一年草やグランドカバーを主体にしたり、マルチング等により土壤の水分を保持するなどの工夫を凝らしています。



### 灌水の省力化等の工夫

夏期(8、9月)は当番を決めてホース等で散水を行っているというところがほとんどですが、以下のような工夫をしているところもあります。

### ネクサス香椎泉会

- 花植え付け時に、乾燥防止を兼ねて、もみ殻堆肥を被覆しておく。

### 花の仲間たち

- あまり水やりをしないことで植物自身に水探しをしてもらう。根の浅い植物の場合は水ホースを地面においてたっぷりやっている。夏はポーチュラカなどの多肉性のものを植える。

### 地域に花を咲かせよう会

- 「ふくよかチップ」等の堆肥チップでマルチングすると乾燥を防げる。乾燥に強い宿根、ハーブ等を7割くらい植えて、一年草だけにしないようにしている。

### 泉東町内会ひょうたん池花壇愛護同好会

- 除草や水やりがしやすいように同じ植物で色違いにする組み合わせが多い。一年草と宿根草の混植はできるだけ避けて、年2回の植替え時に全体的なリメイクができるようにする。

### 荒戸3丁目1区町内会

- マンション、集合住宅に近くの花壇の水やり協力をいたしている。

### ウエストヒルズ花ボランティア

- ペットボトルを利用して水を花壇に置いておき、できる人が気づいた時にできる様にする。

### フラワーアップ高宮

- 延長20~60mで3基の自動灌水装置をつけている。孔ピッチは20cmのホースを使用している。工事費は材料費で5万円位で、取付けは会員で行った。



【有孔ホース】



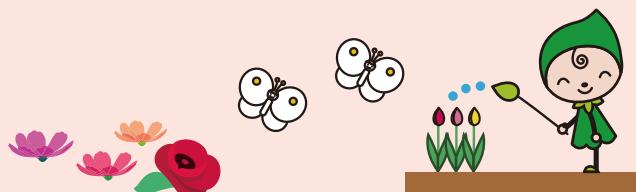
## 乾燥や病虫害に強い花

## 《一年草》

- |            |            |         |
|------------|------------|---------|
| ●サンシャクバーベナ | ●メランポジウム   | ●ポーチュラカ |
| ●ハナビシソウ    | ●イオノブシジュウム | ●ジニア    |
| ●ノースポール    | ●センニチコウ    | ●コリウス   |
| ●マリーゴールド   | ●ガーデンシクラメン | ●マツバボタン |
| ●ベゴニア      | ●サルビア      | ●トレニア   |
| ●キンセンカ     | ●ヒマワリ      | ●ルピナス   |
| ●コスモス      | ●ハナナ       | ●アスター   |
| ●パンジー      | ●ビオラ       | ●アリッサム  |
| ●キンギョソウ    | ●ハボタン      | ●ハナヤナギ  |
| ●ニチニチソウ    |            |         |

## 《宿根草・球根》

- ゼラニウム
- ユリオプスデージー
- ガザニア
- コキア



## ③ 除草の省力化

●雑草は放任すると、花壇の美観を損ねるだけでなく、花の生育自体にも影響します。

●雑草は一般的に、マルチングが効果的とされています。マルチングは、乾燥防止、雑草防止、美観、表土固化防止、土中の微生物保護、泥はね防止等の様々な効果が期待できます。その結果、管理面からは灌水、除草、病虫害等の作業の軽減にもつながります。

●マルチング材は枯葉、化粧バーク、バークチップ、腐葉土やピートモス、木片、わら、砂利等様々なものがあります。場所や目的等に合わせて資材を選択しましょう。



## 除草作業の省力化のコツ

月1～2回の定例会の時に一斉に除草をされるところが多いです。また、「雑草が発生してきたら、その状態を見てタイミングを計り除草作業を行う。」「草が小さいうちに取り除く。」等の早めに除草する等の意見もあります。そのほかにも以下のようない工夫をしています。

## ネクサス香椎泉会

- 植え付け時、もみ殻堆肥を地表にしておくと草も少なく除草も楽である。

## 地域に花を咲かせよう会

- 花壇の中はほふく性の植物、ハーブ、グランドカバー等を植えている。花壇の花周り、通路等は堆肥チップでマルチングすると、ほとんど草が生えなくて土もフカフカになる。

## ④ 花がら摘みの省力化

- 花を少しでも長く、きれいに維持していくためには、花がら摘みが必要です。手でひとつづつ摘んでいくため、大変な作業ですが、花持ちの良い花、花弁が自然に落ちる花、雨に濡れても花弁が傷みにくい花等、花がら摘みがほとんどいらない花を主体に植栽すると、比較的楽になります。
- コリウス等の鮮やかなカラーリーフ等の面積を増やすのも、花がら摘みをなくす方法の一つです。

### 『花がら摘みがほとんど不要な花』

- ベゴニア
- ペンタス
- ニチニチソウ
- インパチェンス
- エボルブルス
- アリッサム



### 花がら摘みの工夫

月1~2回の定例会の時に花がら摘みをやるほか、開花後の適期に時間のある方に随時花摘みをお願いする等のケースが多いです。その他以下のようなことに留意しています。

### 花の仲間たち

- 種ができるビオラなどは長持ちさせるために花がら摘みはこまめにやる。

## 泉東町内会ひょうたん池花壇愛護同好会

- パンジー、ビオラは花の軸まで取ること、ペチュニアやカリフォニアポピーの蕾を花がらと間違えないように等、花がら摘みのコツを指導しているが難しい。

## ⑤ 病害虫防除の省力化

- 弱った植物ほど抵抗力がなく、病虫害が発生しやすいため、まずは病虫害を寄せ付けないように、草花を生き生きと元気に育てることです。
- 日光を好む植物は陽の良く当たる場所に植えたり、窒素肥料を控えて丈夫に育てることです。
- 株を茂らせすぎないようにしたり、雑草はこまめにとるなど、風通しを良くすることが必要です。
- 花がらや枯葉等は病原菌が付きやすいので早めにとることが必要です。
- 同じ科同士の植物の連作を避けた方がいいようです。
- その他、害虫が近づかないような、安価で手軽にできる、自然に優しい様々な手法が紹介されています。

## 《害虫が近づかない手法の事例》

- ナメクジ、カタツムリ……カフェイン
- ネキリムシ（コガネムシ）…コーンミール
- コガネムシ幼虫…………砂利のマルチング
- アブラムシ……………石鹼スプレー
- ハダニ……………ニンニク水、草木灰
- マリーゴールドはネマトーダ（ネコブセンチュウ）の防除に効果があります。マリーゴールドを抜いたら根を細かく切って土に混ぜます。
- 木酢液にニンニク、トウガラシ、ドクダミ等を漬け込んだ液が害虫よけに効果的です。



## 病虫害防除の方法

「病虫害防除で植え付け時にオルトラン粒剤を使う」というグループもあるようですが、「被害が発生しているかを日常的に観察し、必要な防除のみ行うのが良い」という意見もあります。また、できるだけ虫のつかない花を選ぶという意見もありました。以下にその他の工夫を整理します。

## 地域に花を咲かせよう会

- ハーブ、ミント系を植える。花がら摘み、宿根草や低木の剪定をきちんとすることで、風通しよくする。植物は蒸れると病気や虫が寄ってくる。

## 鳥飼花クラブ

- ゼラニウム、マリーゴールド等を使用しているので虫害防除は少なくてすむ。

## ⑥ グランドカバーの活用

- ここで言う「グランドカバー」とは、宿根草や木本などで、地下茎や匍匐系で地表を覆うように広がる植物をさします。
- 除草、灌水、植え替え等の様々な管理手間の削減には、宿根草や木本のグランドカバーを使い、一年草や多年草などの範囲を少なくすることが効果的です。
- グランドカバーは常緑のものが一般的ですが、宿根草、球根、灌木等、様々な種類のものがありますが、福岡市近郊に自生するものには丈夫なものが多いようです。また、園芸品種には花期が長く、強健なものが多くあります。
- 但し、グランドカバーは地下茎等で広がるものが多いため、花壇が狭い場合は、茂りすぎるなどの注意が必要です。



## 《花グループの事例紹介》

エコ・ガーデンと愉快な仲間たち



高木下の日陰でも良く育つシャガやツワブキ。

大濠公園ガーデニングクラブ



花壇中央部に植えられたモントブレシア。



## おすすめのグランドカバー

- アジュガ ●ヤプラン ●リュウノヒゲ ●ガザニア
- ツルニチニチソウ ●ヘデラ ●ハツユキカズラ
- シバザクラ ●シャガ ●ツワブキ



## 4. 適材適所に花苗を選定する

安価な花壇、管理が楽な花壇等の中で、花グループがおすすめの花を以下に整理しました。それぞれの細かな性質や、植えられる場所の環境を考慮し、適材適所に選定しましょう。



## おすすめの花

## 《丈夫な一年草》

- 【春植栽】
- アスター ●コスモス ●コリウス ●サルビア ●ジニア
  - センニチコウ ●トレニア ●ニチニチソウ ●ハボタン ●ヒマワリ
  - ベゴニア ●ポーチュラカ ●マリーゴールド
  - メランポジウム

## 【秋植栽】

- アリッサム ●オルレア ●ガーデンシクラメン
- カリフォルニアポピー ●キンギョソウ ●キンセンカ
- ナノハナ ●ノースポール ●パンジー ●ビオラ ●ルピナス

## 《宿根草・球根》

- アガパンサス ●ガウラ ●カタバミ ●カンナ ●クフェア
- コルジリネ ●サンシャクバーベナ ●シャクヤク
- ジャーマンアイリス ●シラン ●シロタエギク ●スイセン
- ストケシア ●ゼラニウム ●タイム ●ヒガンバナ
- ペアグラス ●ミスキャンタス ●ユリオプステージー
- ラムズイヤー ●レースラベンダー

## 《 グランドカバー 》

- アジュガ ●ガザニア ●シバザクラ ●シャガ
- ツルニチニチソウ ●ツワブキ ●ハツユキカズラ ●ヘデラ
- ヤブラン



### 丈夫な一年草の紹介



### アスター

春  
植栽

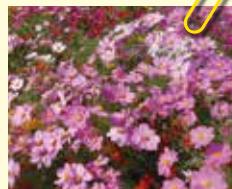
- 開花時期：4～10月
- 花の色：白、ピンク、赤、紫
- 分 布：原産地は朝鮮半島、中国北部
- 植物のタイプ：一年草
- 大きさ・高さ：30～100cm



### コスモス

春  
植栽

- 開花時期：9～10月
- 花の色：白、黄、橙、ピンク、赤
- 分 布：原産地はメキシコ。園芸品種。  
日本へは明治時代の初期に渡来
- 植物のタイプ：一年草
- 大きさ・高さ：1～2m



### コリウス

春  
植栽

- 開花時期：4～10月
- 花の色：紫褐色・赤の斑模様・黄の斑模様
- 分 布：原産地はアジア、アフリカ
- 植物のタイプ：一年草
- 大きさ・高さ：30～70cm



### サルビア

春  
植栽

- 開花時期：6～11月
- 花の色：赤
- 分 布：原産地はブラジル
- 植物のタイプ：一年草
- 大きさ・高さ：60cm



### ジニア

春  
植栽

- 開花時期：5～11月
- 花の色：桃・橙・白・赤
- 分 布：原産地はメキシコ
- 植物のタイプ：一年草
- 大きさ・高さ：30～35cm



### センニチコウ

春  
植栽

- 開花時期：7～11月
- 花の色：白、ピンク、赤、紫
- 分 布：原産地は北アメリカ、中央アメリカ。  
日本へは江戸時代の初期に渡来
- 植物のタイプ：一年草
- 大きさ・高さ：40～50cm

