

花と木の実践養成教室

植物の繁殖方法

令和2年6月23日（火）

植物の繁殖について学びましょう。
よろしくお願いいたします！

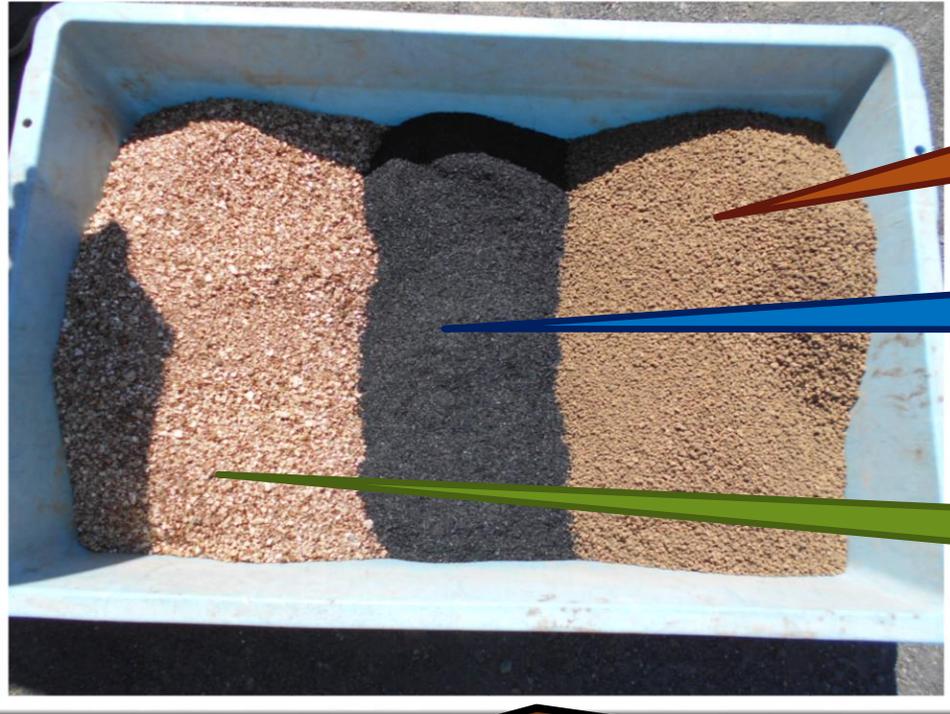
真剣にメモを取る
受講者さん！



植物の繁殖方法には、大きく分けると二つになります。一つは種子を蒔いて殖やす方法で種子繁殖（実生）といい、もう一つは挿し木や接ぎ木などの方法によるもので栄養繁殖と呼びます。

- ▶ **実生** **多くの植物は、種子によって繁殖を行い種族の保存を図っています。**
- ▶ **株分け** **主に宿根草、花木、観葉植物、ラン類などを殖やすのに用いられます。**
- ▶ **挿し木（芽）** . **枝や葉などの植物体の一部を切り離して再生を図り新しい個体を得る方法です。**
- ▶ **取り木** **親株から切り離さず発根を促す繁殖方法です。**
- ▶ **接ぎ木** **野菜、花木、盆栽、果樹の分野で広く行われます。二つの固体を合わせて、開花・結実・病害虫への抵抗力を高めます。**

用土（肥料成分を含まない清潔な土）



赤玉土(小粒):排水性・通気性を高める

クンタン:通気性を高めて、微生物相を改善する

バーミキュライト:保肥力・排水性を高める

マーガレット、アジサイ

赤玉土(小粒)5割:バーミキュライト5割で、全体の1割のクンタンを配合

ベゴニア

赤玉土(小粒)7割:バーミキュライト3割で、全体の1割のクンタンを配合

マーガレットの挿し木

木質化（茶色）になっていない
部分を5～6cm位で切ります！



真剣なまなざしで、
挿し穂取り！





開けた穴に挿し穂を入れて密着させます。



挿し終わりました。

5cm間隔に穴を開けます。

ベゴニアの株分け

ベゴニアを挿し芽するほどの茎が伸びていないので、株分けを行います。

咲き終わった花の位置からは、芽が出にくいので半分くらい切り取ります。





茎を1本ずつに
切り分けます。



鉢土を取り
除きます。



分け終わった
状態です。

同じように5cm間隔で穴を開けて
ベゴニアを植えていきます。
※根っこは付いています！



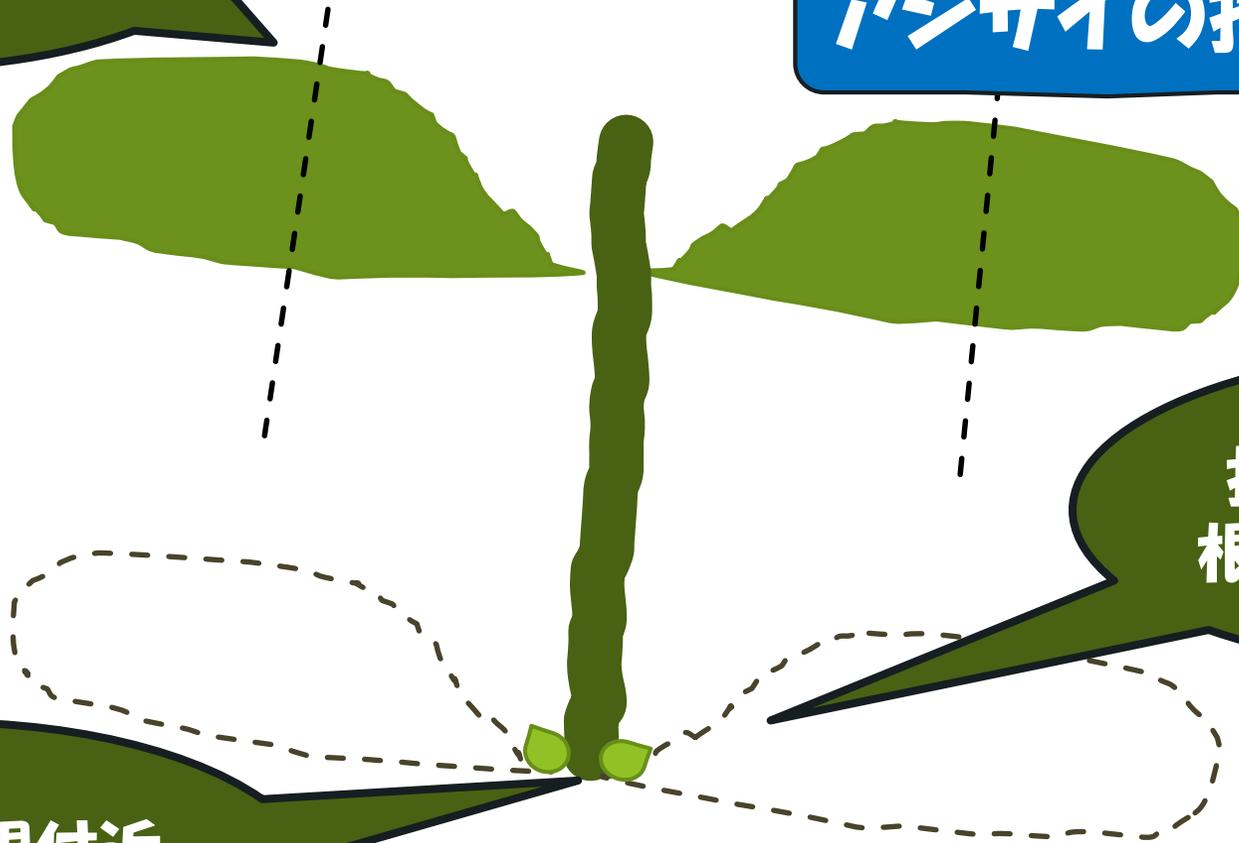
アジサイの挿し木

アジサイの挿し穂の作り方

葉が大きいので
半分切り取ります。

挿す付け根の葉を
根元で取り除きます。

葉の付け根付近
が発根しやすい！



マーガレットと同じ要領で、挿し穂を取って挿していきます。



- ・挿し終われば、しっかりと水を与えます。
 - ・置き場所は明るい日陰で管理します。
 - ・後の水遣いは、出来るだけ控えます。
- ※与え過ぎると発根が遅れたり、茎枯れ病を発症します。





アジサイ



マーガレット



ベゴニア