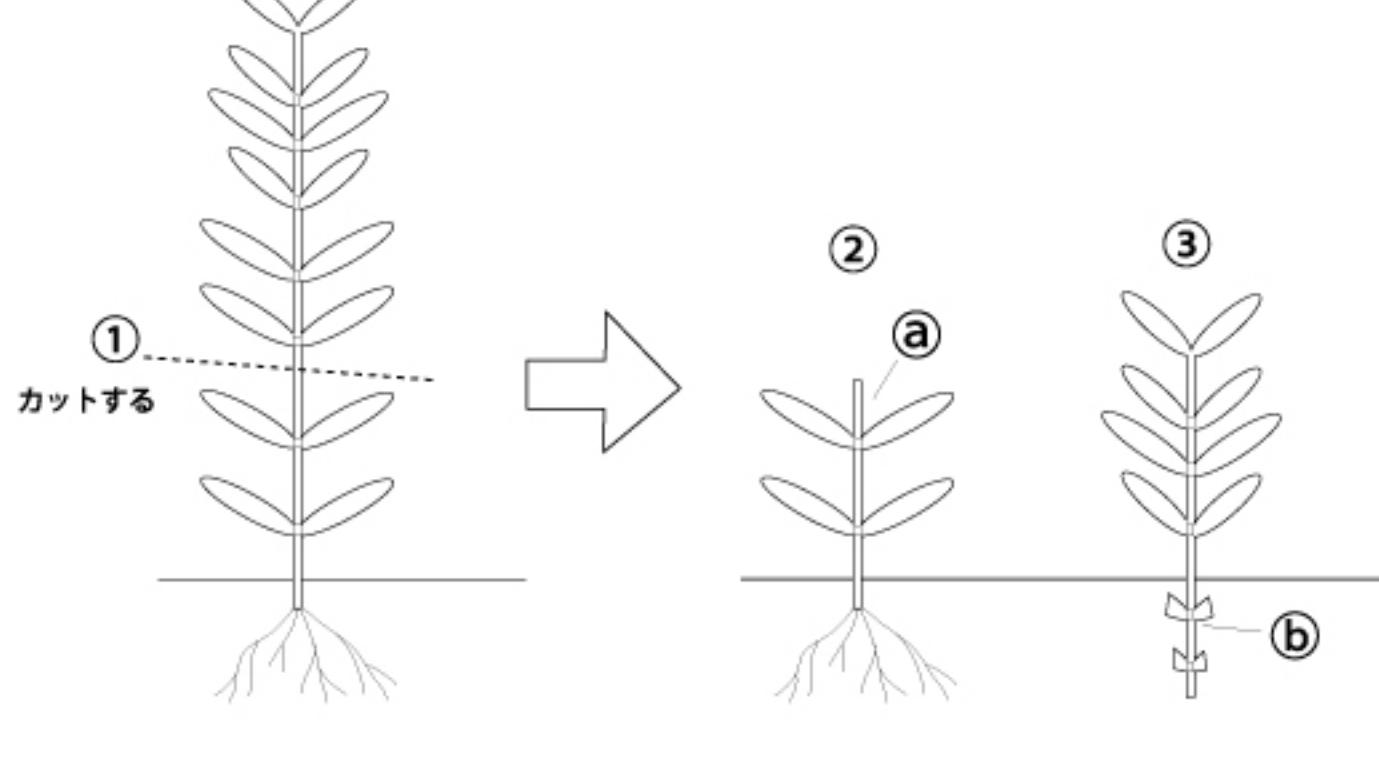


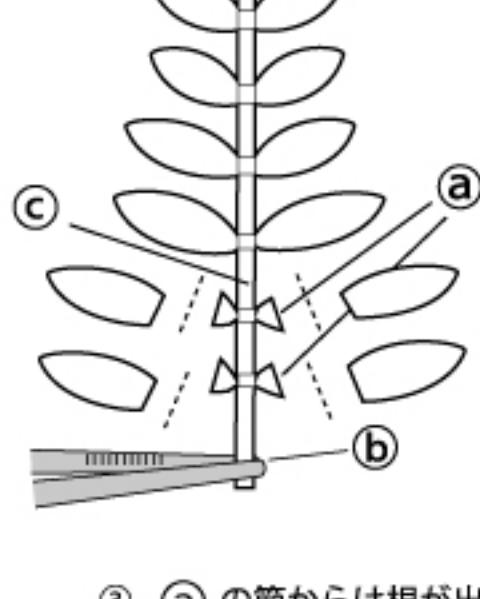
水草(有茎草)が成長して水面にまで届くと、水の上に水上葉を出したり、水面に水の濁りを作り、コケやモを発生させやすくなります。これらを防ぐために、伸びた茎をカットして形を整えたり(トリミングといいます)、カットした茎を植え戻して数をふやすこともできます(切り下しといいます)。

1. ローカット



- ① 下から2~3節程度を残し、ハサミでカットする。
- ② 元の茎の残った節③から新芽が出、新しい茎や葉を展開します。
- ③ カットした茎は、水草の前処理④(下図参照)のように根になる節⑤を処理して植えこみます。

水草の前処理



- ① 下から1~2節の葉をハサミで簡単にカットして砂中に植えこんで下さい。・・・ ② (カットし残った葉は砂中でイカリの役割をします)

- ② 植えこみは指、またはピンセットで。ピンセットを使用する場合は、③の箇所をはさんで下さい。④の箇所をはさむと、やがて⑤以下の茎がとけてしまい、水草は浮いてしまいます。(ピンセットの細い先端には強い力がかかり、茎が傷むからです)。

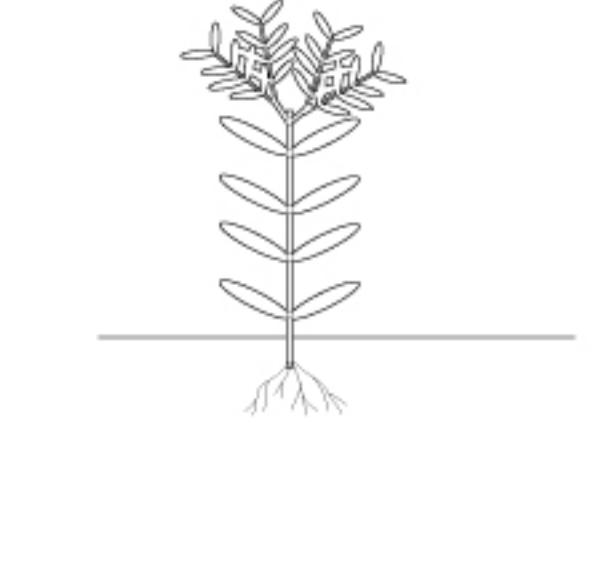
- ③ ②の節からは根が出ます。

水草の根は水槽が変わると新しくはえかわります。

古い根が残っている場合も、根としては機能せず、新しい環境にあった新しい根を作りだします。

- ④ 水草の1本1本は弱いものです。群れをなすことにより、自分たちの周囲に自分たちにあった生息環境を作りだします。できるだけ密生するように植えていくと、以降の育ちがよくなります。

2. ピンカット



床屋さんが髪の毛の先端をカットするように、水面近くの先端部分をカットすると、光量の強さに応じて1節から新芽を何本も出させることができます。これはレイアウト上、実際の水草の本数以上のボリューム感を出すことができ、レイアウトのテクニックの1つです。

有茎草の維持

有茎草は一般に成長の早い種類が多いのですが、成長の早い種類は肥料要求量も多いのがふつうです。

緑色の葉が白くなったり(白化)、黄色くなったり(黄変)は肥料不足症状で、放置すると枯れたり矮小化したりします。

このような時には、水草専用のサブ肥料「エコβ(ベータ)」をおすすめします。

エコβは鉄、マンガン、マグネシウム等を含んだ微量成分肥料です。
(チッソ、リン、カリウムのメイン栄養素は含まれておりません※)

効き目は3~4日であらわれ、6~7日ではっきりします。
(葉の中央の主葉脈から緑色が回復し、ユックリ全葉脈に広がります)。

※メイン栄養素を含む肥料として、底床に直接埋めこみコケの抑制に効果の高いフローラカプセルがおすすめです。