

硬実種子 より揃った発芽をさせるために

(アサガオ、アカシア、カボチャ、キンセンカ、スイピー、ナス、タチューム、ムラサキセンダイハギ など)

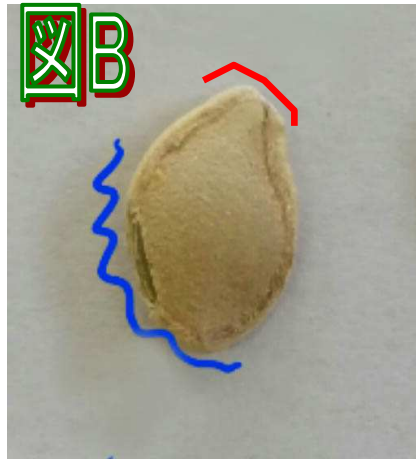
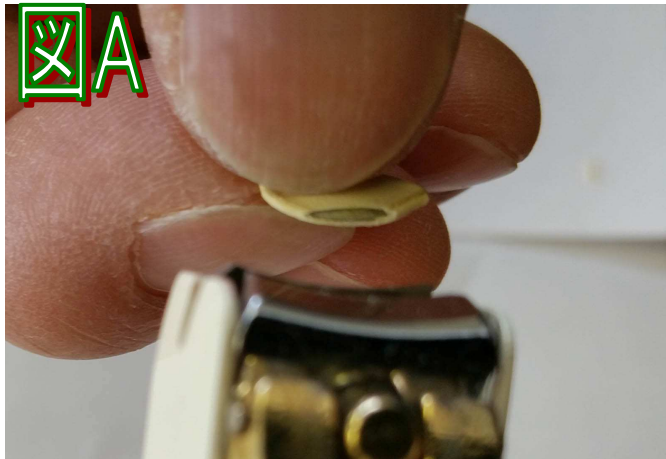
①種皮の一部を切除、または傷つける方法

胚(子葉、胚軸、幼根)付近を避けて、種皮の一部を刃物で切る、または紙ヤスリなどで傷つけ、吸水促進を狙います。特に種皮が厚く硬い植物では有効です。

②事前吸水

種子を水に漬けます。時間は3~10時間ほど、植物の種類や状態により調整します。

吸水前後に種子を良く観察します。吸水すると皺が無くなり、膨張します。



種皮カット(図ABC ともにカボチャ種子の例です)

爪きりやカッターなどで切ります(図A)

胚付近(図B赤線、根が出る側)を避けて、

図B青線のあたりを切る、またはヤスリで傷つけます。

深く切り過ぎないように注意して下さい。

事前吸水

容器に水を入れて種子を漬けます。

種子全体が漬かるくらいの深さとしします。