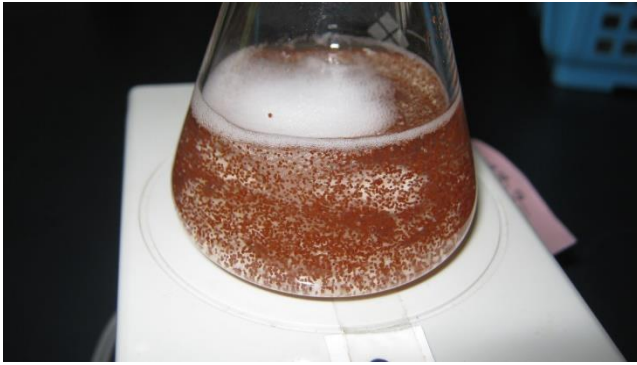


◎植物バイオテクノロジー

エキザカムのボトルフラワーづくり



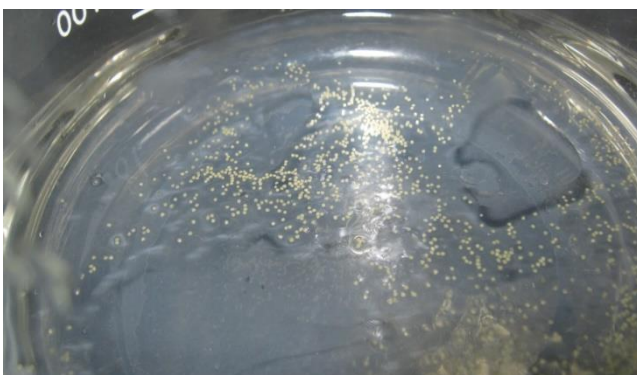
エキザカムの種子を中性洗剤で洗ってほこりやゴミを取り除く。その後、水洗いして洗剤を落とす。



種子をクリーンベンチ内に持ち込んで次亜塩素酸ナトリウム水溶液で殺菌する。



滅菌水で次亜塩素酸ナトリウムを洗い流す。



駒込ピペットで種子を吸い上げて培地に種子まきする。



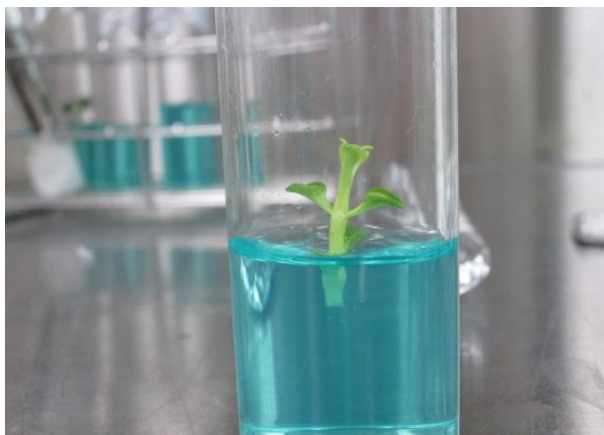
種子が発芽してきたところ。



成長した苗を1回植え替える。



成長した苗をクリーンベンチ内で植え替える。これを2～3回繰り返す。



苗を切り取って培地にさし芽したところ。



恒温培養室で育てて
いるところ。



つぼみがついたところ。



きれいに咲きました
(^^)v。