

# 園芸植物を科学する

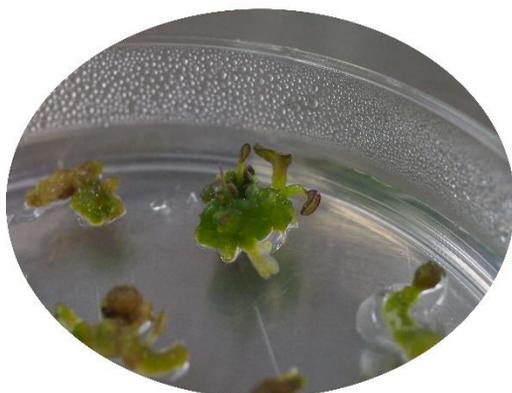
いろいろ

果物(果樹)・野菜・花などの園芸植物は我々の生活に彩を与える重要な植物です。我々は、より良い園芸植物を消費者に提供するため、生産から保蔵まであらゆる視点から研究しています。

## より良い植物を作る

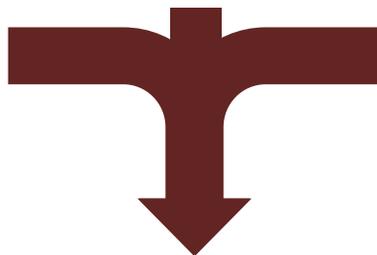


## より良い植物を創る



遺伝子組換え等のバイオテクノロジーを使って新しい植物を創り出す

植物工場などに対応した環境負荷の少ない栽培法を確立する



## より良い植物を届ける



冷蔵保存に代わる省エネ・低コスト保蔵技術を開発する

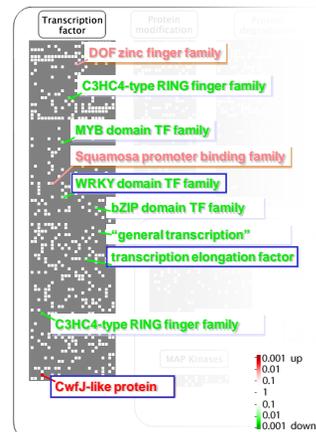
## 植物の仕組みを理解する



ガスクロマトグラフによる植物の発散香気成分の分析



原子吸光光度計による植物が吸収した無機成分の分析



マイクロアレイによる遺伝子解析(リンゴの対ソルビトール反応遺伝子群)