



津釜 大侑 (Daisuke Tsugama)

農学研究院 生物資源科学分野 作物生理学研究室

研究室HP: <http://lab.agr.hokudai.ac.jp/botagr/sakusei/>

E-mail: [tsugama@res.agr.hokudai.ac.jp](mailto:tsugama@res.agr.hokudai.ac.jp) Tel: 011-706-2471

出身地: 栃木県小山市 趣味: ランニング、ラーメン

Researchmap

個人ページ

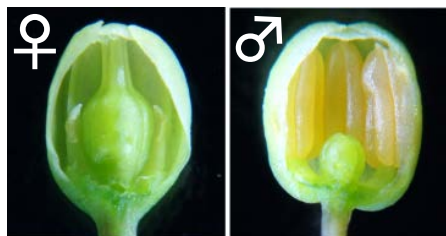


研究室HP



## <研究対象>

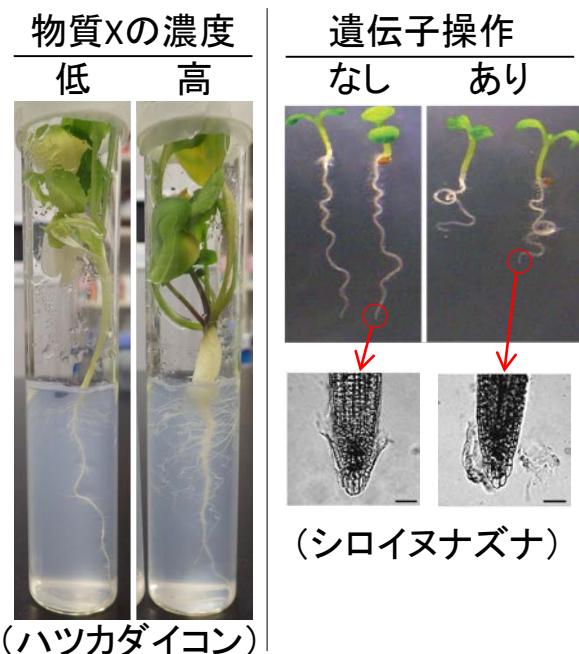
アスパラガスの  
性決定遺伝子の候補



アスパラガスの  
着色の制御機構



根の肥大と屈曲の制御機構



## <できること>

- 植物の
- 生育試験
  - 組織培養
  - 形態観察・評価
  - 遺伝子単離・解析
  - タンパク質の解析 (活性測定等)
  - 簡単な成分分析 など

## <社会実装への可能性>

育種に有用なDNAマーカー  
や性操作技術の開発

新奇な育種素材  
の開拓

分子育種や植調剤による  
植物の形態・生産性の改変