

圃場や温室の情報を効率的に収集する

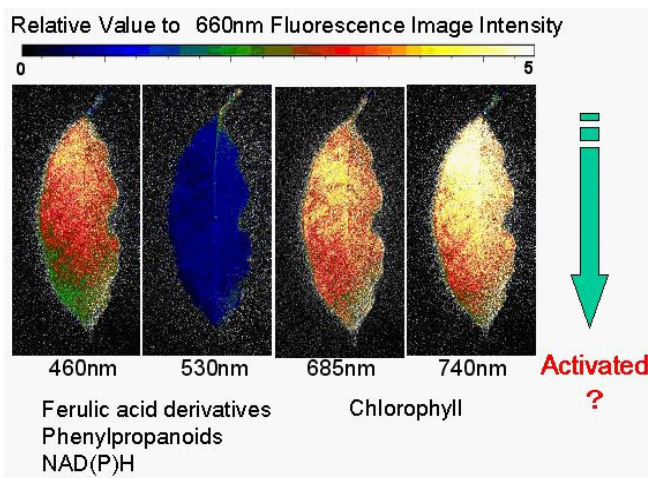
## さまざまな現場情報センシング技術の開発

### ■ 各種のセンシング要素技術

光センシング技術などの技術を応用することにより、これまで収集できなかった新しい現場発生情報の獲得とそれを利用するための統合技術の開発を行っています。

### ■ 未来の農業を支えるセンシング

これらの技術は、近い将来データベース・モデル協調システムに組み込まれる要素技術として、これからの農業技術を支えるものと期待されています。



コーヒー葉の蛍光スペクトル分布画像



作物樹体の形状解析

お問い合わせ先

国立大学法人 三重大学 生物資源学部 生物情報工学研究室  
橋本篤 (e-mail: hasimoto@bio.mie-u.ac.jp URL: http://www.bix.info/)