

亜リン酸肥料によるレタスべと病の予防効果

(本文 12 ページ参照)



①セルトレイでの病徴



②本圃での病徴

西口真嗣氏原図

レタスビッグベイン病抵抗性品種の育成と今後の展望

(本文 16 ページ参照)



①レタスビッグベイン病の特徴



②圃場における「フユヒカリ」の形状

川頭洋一氏原図

アリ類の化学的行動制御機構の研究と害虫管理への利用

(本文 26 ページ参照)



①巣仲間の発した警報フェロモンに反応したムネアカオアリ

大あごを開いた状態で頭を高くあげ、触角をさかんに動かす様子が観察できる。

辻井 直氏原図

農業に有用な生物多様性の指標 ー農林水産省プロジェクトの概要ー

(本文 32 ページ参照)



① アシナガグモ類
(トガリアシナガグモ)



③ 徘徊性コウチュウ類 (オオアトボシアオゴミムシ)



② コモリグモ類
(キクツキコモリグモ)

①② 田中幸一氏原図

③ 河野勝行氏原図

ノブドウを用いたチャノキイロアザミウマ在来系統の累代飼育法

(本文 49 ページ参照)



① 野外で自生する着果したノブドウ



② 人工照明下で生育したノブドウ



③ チャノキイロアザミウマの
加害により変色したブドウ葉

建本 聡氏原図