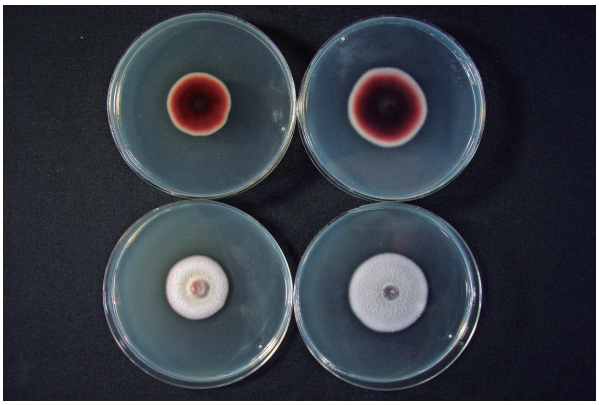
Setophoma terrestris によるキュウリ台木カボチャの紅色根腐病

（本文 20 ページ参照）

口絵①　カボチャ紅色根腐病　地上部の病徴

口絵②　紅色化・腐敗した根



口絵③　分離株の菌叢（PDA 培地，25℃暗黒下で培養）

群馬県農業技術センター原図

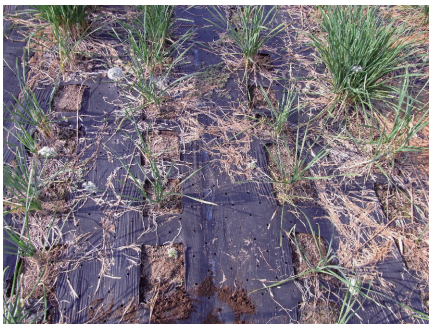
温湯を利用したニラのロビンネダニに対する防除

（本文 23 ページ参照）

口絵①　ニラ鱗茎部を食害するロビンネダニ

西村浩志氏原図

口絵②　ネダニの食害による葉の巻き



口絵③　茎数が減少，欠株に至ったニラ圃場

群馬県におけるレタス根腐病の発生実態と今後の防除対策の方向について

（本文 27 ページ参照）

口絵①　現地圃場でのレース検定

左から‘晩抽レッドファイヤー’，‘コスタリカ４号’，‘パトリオット’．発生圃場に定植後，根部導管の褐変を確認したところ，‘コスタリカ４号’と‘パトリオット’に褐変がみとめられた．

口絵②　耕耘後のトラクターロータリーに付着した土壌

ロータリーに付着した土壌を回収したところ，約 40 kg の土壌が回収された．

口絵③　グリーンベルトの現地実証

圃場と農道との境界に牧草によるグリーンベルトを設置することで，土壌の流出が抑えられた．

群馬県農業技術センター原図