

高温年における大豆の生育と裂皮粒



写真II-3-1 着莢状態
(十勝農試) (湯本節三)



写真II-3-2 側状花房の発育と結莢
(十勝農試) (湯本節三)



写真II-3-3 互生分枝(左)と対生分枝
(右)の個体
(十勝農試) (湯本節三)



写真II-3-4 中央農試産(上段)と十勝農試産(下段)にお
けるトヨムスメ(左)とトヨコマチ(右)の子実
(湯本節三)



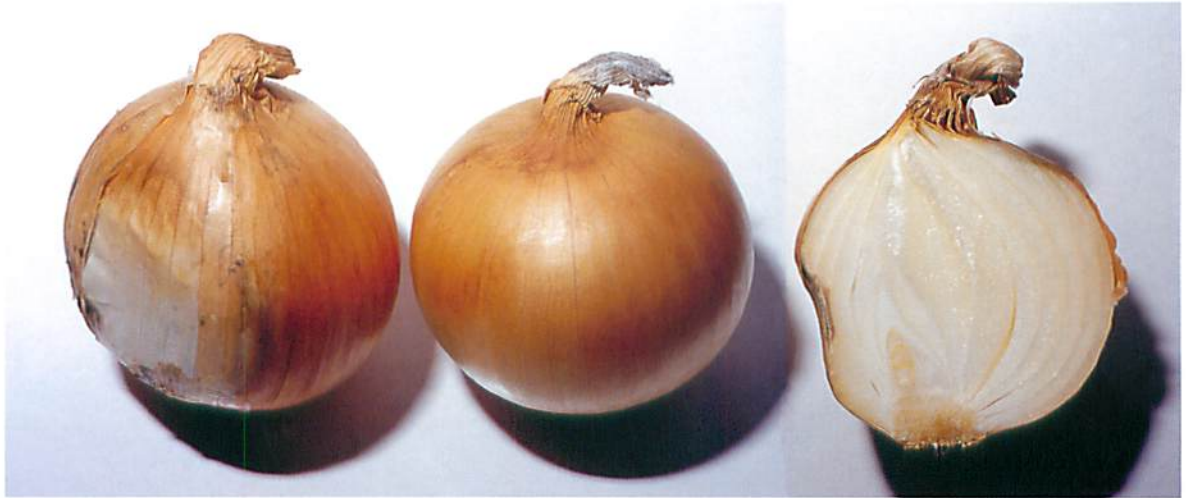
写真II-4-1 小豆の短期輪作圃における茎疫病の激発事例(美瑛町)
(宮本裕之)



写真II-6-1 てんさい黒根病罹病個体 (梶山 努)



写真II-6-2 てんさい黒根病発生圃場 (梶山 努)



写真II-8-1 たまねぎの日焼け症状 (田中静幸)
 左：障害球、中：健全球、右：障害球の断面。11年北見農試産、品種は「改良オ
 ホーツク1号」、8月8～10日に根切り、8月19日に収穫



写真II-8-2 ブロッコリーの高温障害「リーフィー(さし葉)」(植野玲一郎)
 品種「まり緑」。花・野菜技術センター露地ほ場



写真II-8-3 夏秋どりいちごの栽培ハウスで発生した奇形果 (福川英司)
 高温により花粉の授精能が低下し、そう果が均一に形成されなかったことが奇形果発生の原因と思われる。



写真II-8-4 だいこんの赤心症 (西田忠志)



写真II-8-5 だいこんの軟腐病 (西田忠志)



写真II-8-6 ながいもの奇形根 (西田忠志)



写真II-8-7 カーネーションの花弁発達不良による奇形花 (川名淳二)



写真II-8-8 りんご「つがる」の果実の日焼け (収穫直前) (黒瀬 忍)



写真II-9-1 猛暑被害により生育ムラを生じた新播草地 (湯藤健治)



写真II-9-2 9月上旬に再播した被害草地の植生回復状況 (湯藤健治)