

# モモ若木の枯死症の発生防止対策

**背景** モモの若木が枯死する枯死症の発生が問題となっていました。

**成果の内容** 基肥を多肥料にしない、ひだ国府紅しだれ台を用いるで低減できます。

## モモ若木の枯死症の特徴



主枝の枯死

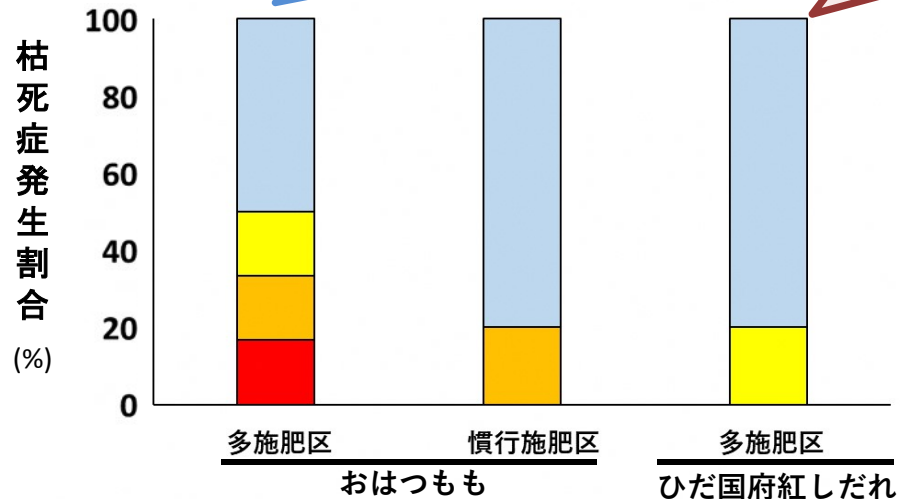
胴枯様症状

- ・5年生未満の若木に発生。
- ・症状が進むと株全体が枯死。
- ・おはつもも台木で多発。

## 施肥量と台木品種が枯死症発生に及ぼす影響

多肥にすると多くなる

ひだ国府紅しだれ台木で少ない



枯死障害程度  
 ■ 50-100%  
 ■ 25-50%  
 ■ 10-25%  
 ■ 0-10%

● 枯死障害程度は株全体における枯死部分の割合を示す。  
 ● 多施肥区は基肥を慣行施肥区の倍量施用  
 慣行施肥量 N : P : K = 10.5 : 12.0 : 10.5kg/10a