

# カシノナガキクイムシによる ナラ枯れについて

## ナラ枯れとは・・・

病原菌「**ナラ菌**」と、この病原菌を媒介する**カシノナガキクイムシ**(以下「カシナガ」)によって、ナラ類、シイ・カシ類等の樹木に起こる**伝染病**です。

## ナラ枯れ被害の特徴

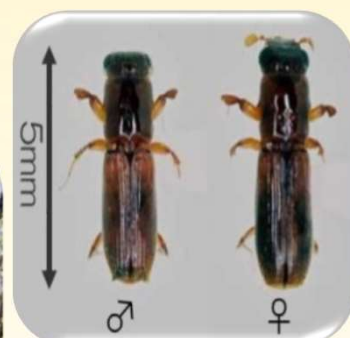
- ①7月頃～9月頃に、葉が**赤くなり枯死**する
- ②被害木の根元付近に**フラス**(木屑・虫糞が混ざったもの)が見られる
- ③樹幹の大径部に**穿入孔**(直径1.5～2.0mm程度)が見られる

※被害は、**コナラ**、**ミズナラ**、**アベマキ**、**カシワ**、**クヌギ**、**シラカシ**、**アラカシ**、**クリ**、**スタジイ**などに発生します。**ブナ**、**イヌブナ**は枯れません。

根元にフラス  
(木くず・虫糞が混ざったもの)

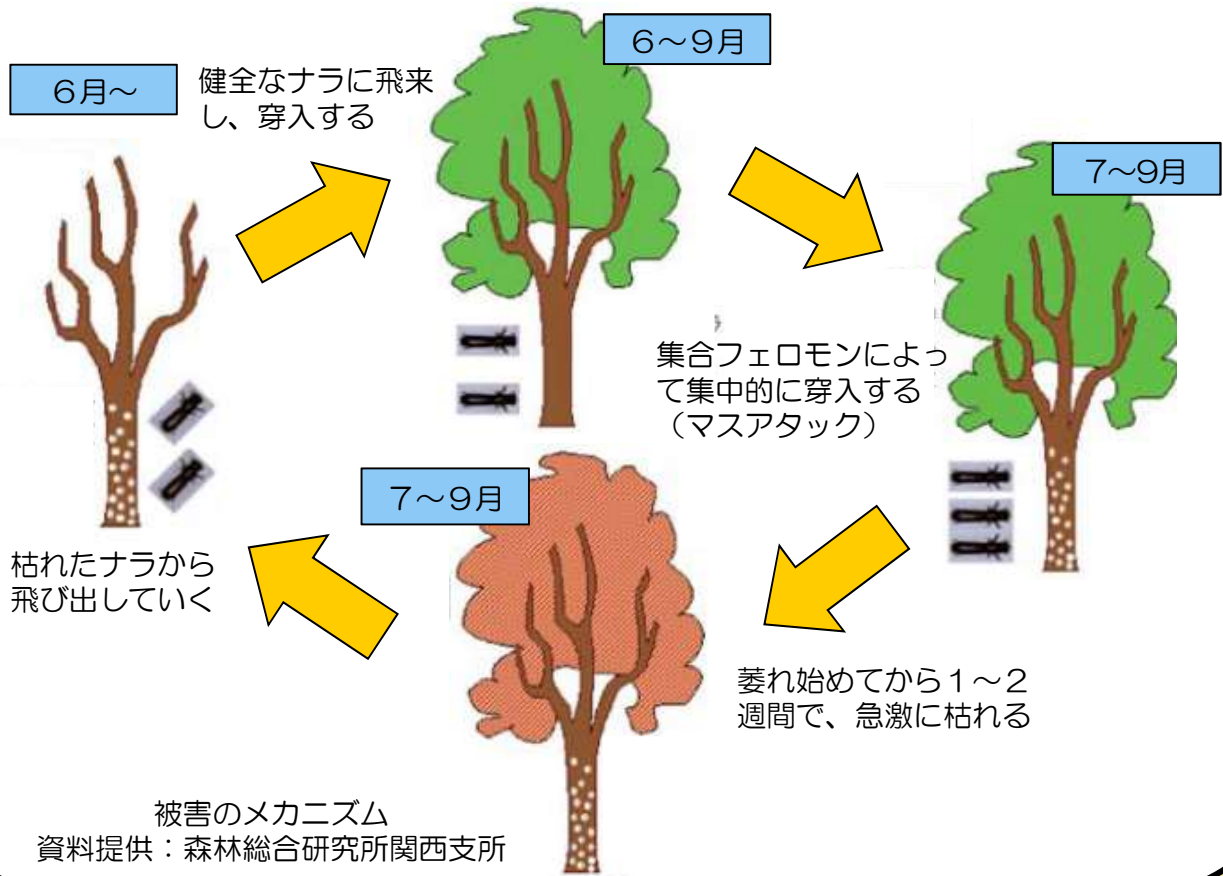


カシナガが穿入した穴  
(直径1.5～2.0mm)



カシノナガキクイムシ  
資料提供：森林総合研究所

# ナラ枯れ被害のメカニズム



## 県関係機関 お問い合わせ先

県関係機関			電話番号	メールアドレス
神戸県民センター	神戸農林振興事務所	森林課	078-742-8327	koubenourin@pref.hyogo.lg.jp
阪神北県民局	阪神農林振興事務所	里山・森林課	079-562-1392	hanshinnorin@pref.hyogo.lg.jp
東播磨県民局	加古川農林水産振興事務所	森林課	079-421-9347	kakogawanourin@pref.hyogo.lg.jp
北播磨県民局	加東農林振興事務所	森林課	0795-42-6925	katonorin@pref.hyogo.lg.jp
中播磨県民センター	姫路農林水産振興事務所	森林課	079-281-9289	himejinourinsuisan@pref.hyogo.lg.jp
西播磨県民局	光都農林振興事務所	森林第1課	0791-58-2198	Kotonorin@pref.hyogo.lg.jp
但馬県民局	豊岡農林水産振興事務所	森林課	0796-26-3699	toyookanourin@pref.hyogo.lg.jp
	朝来農林振興事務所	森林第2課	079-672-6882	Asagonorin@pref.hyogo.lg.jp
丹波県民局	丹波農林振興事務所	森林課	0795-73-3618	Tanbanorin@pref.hyogo.lg.jp
淡路県民局	洲本農林水産振興事務所	森林課	0799-26-2103	sumotonourinsuisan@pref.hyogo.lg.jp

### 兵庫県農林水産部治山課

〒650-8567 神戸市中央区下山手通5丁目10-1

TEL:078-341-7711(内線4140) FAX:078-362-3952

E-mail : shinrinhozen@pref.hyogo.lg.jp