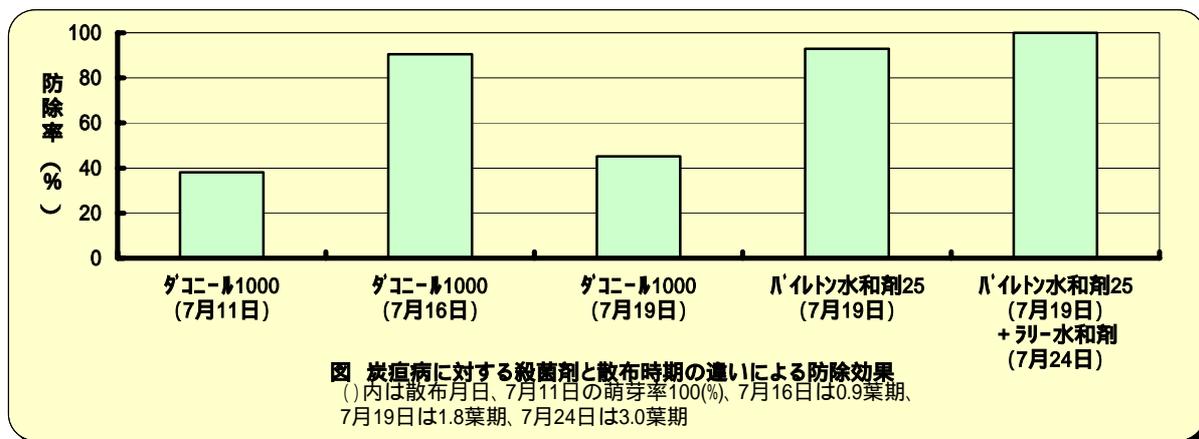


三番茶に発生する炭疽病の効果的な防除法



三番茶に発生する炭疽病を対象とし、薬剤の種類および散布時期と防除効果について検討しました。

保護殺菌剤であるダコニール1000並びに治療効果のあるバイレトン水和剤25およびラリー水和剤を三番茶の生育時期別に散布し、炭疽病の発病葉数を調査しました。その結果、ダコニール1000については、散布時期により効果が異なり、萌芽率100%の時期および1.8葉期では効果が低く、反対に

0.9葉期では効果が高くなりました。治療効果のあるバイレトン水和剤25等では1.8葉期の1回散布、または1.8葉期と3.0葉期の2回散布で効果が高くなりました。

以上のことから、炭疽病の防除については、保護殺菌剤を使用する場合は0.9葉期頃、治療効果のある薬剤を使用する場合は1.8葉期頃に防除を行うことが効果的な防除法と考えられました。

(茶業試験場 邑田修三 0889-32-1024)

高知県農業技術センターニュース 第39号
平成17年4月1日

農業技術センター

〒783-0023 高知県南国市廿枝1100
TEL(088)863-4912
FAX(088)863-4913

農業技術センター山間試験部

〒789-0315 長岡郡大豊町中村大王3523-7
TEL(0887)72-0058
FAX(0887)72-1544

編集発行 高知県農業技術センター
所長 吾妻 浅男

果樹試験場

〒780-8064 高知市朝倉丁268
TEL(088)844-1120
FAX(088)840-3816

茶業試験場

〒781-1801 高岡郡仁淀村森2792
TEL(0889)32-1024
FAX(0889)32-1152