

露地アスパラガスの大敵 褐斑病に効果的な防除薬剤



図1 褐斑病の初期病斑（右下）と圃場の様子（8月撮影）



図2 褐斑病による株の黄化（10月撮影）

開発のねらい

県内の露地アスパラガス産地では、褐斑病の発生が大きな生産阻害要因となっています。そこで、本病に効果の高い殺菌剤を明らかにしました。

新技術の概要

- 県内の露地栽培のアスパラガス産地では、アミスター20フロアブルに耐性をもった褐斑病菌が発生しています。
- 耐性菌にはベルコート水和剤、ダコニール1000の防除効果が高く、次いでコサイド3000の防除効果が高いです。
- コサイド3000を使用する場合は、展着剤（ニーズ、ミックスパワー、まくぴか、ハイテンパワー、K.Kステッカー）を加用すると、防除効果が向上します。

活用場面

本技術は、県内全域の露地アスパラガス栽培に活用でき、褐斑病に対して安定した防除効果が得られることで、農家所得の向上が期待できます。