

日本植物病理学会東北部会 地域貢献賞

【受賞事業】

リンゴ黒星病の多剤耐性菌存在下における防除技術の開発と普及

【受賞者】

りんご研究所 平山 和幸

【受賞理由】

リンゴ黒星病は葉や果実に感染し、重大な経済的被害を及ぼす、最重要病害の一つである。今回、リンゴ黒星病の多剤耐性菌の発生状況を初めて明らかにした。また、本病に対する各種薬剤の治療活性を明らかにし、異なる系統の治療剤を用いた、耐性が発達しにくい新しい防除体系を構築したことで、高品質な青森りんごの安定生産に寄与した。



授賞式【令和6年9月20日】



図. 生物検定による治療活性評価（上）
薬剤添加培地による感受性検定（下）