

参加無料

事前申し込み
不要です！

農作物も 病気になる？

植物のお医者さんの奮闘

どんな病気があるの？

診断方法は？

効果的な防除法は？

2025年
11月15日 土
13:30 ~ 14:30

場所 **紀伊國屋書店 札幌本店**
1階 インナーガーデン
(札幌市中央区北5条西5 sapporo55)

定員 **45名**

主催 道総研（地方独立行政法人 北海道立総合研究機構）
後援 北海道、北海道教育委員会、札幌市、札幌市教育委員会

植物と病原菌
との攻防や、研究者
の奮闘について
興味深いお話を
します！

病原菌が
進化するって
ご存じですか？





農作物も病気になる？

－植物のお医者さんの奮闘－

野菜や果物などの農作物も、私たちと同じように病気にかかります。世界では毎年、収穫されるはずの食糧のおよそ10～15%は病害によって失われていると言われています。人が病気になれば医者に診てもらうように、植物にもその健康を守るお医者さんがいます。

今回の講師は約30年にわたり、農作物の健康を守るために、植物の病害（主な病原菌はカビ）の研究に取り組んできました。

本セミナーでは、植物と病原菌との攻防、そして植物のお医者さんたちの長年にわたる研究成果、特に病気の診断方法、防除対策について、分かりやすくお話しします。日常の食卓にもつながる身近なテーマですので、ぜひお気軽にご参加ください。



講師 **三澤 知央**（みさわ ともお）

北海道立総合研究機構 農業研究本部
道南農業試験場
研究部 作物病虫グループ 研究主幹

札幌市 出身
北海道大学 農学部卒業
農学博士
1996年 北海道立 中央農業試験場
2004年 北海道立 道南農業試験場
2023年から現職

【主な研究内容】
農作物に発生する病害の原因解明と
防除方法の開発

会場案内

札幌市中央区北5条西5 sapporo55
紀伊國屋書店 札幌本店 1階 インナーガーデン



お問い合わせ先

地方独立行政法人 北海道立総合研究機構
経営管理部 企画・広報室

〒060-0819
札幌市北区北19条西11丁目 北海道総合研究プラザ

電話 011-747-2900
ファックス 011-747-0211
メール hq-soudan@hro.or.jp
ホームページ <https://www.hro.or.jp>



道総研
ホームページ



道総研 YouTube
チャンネル

道総研セミナー「身近な科学を学ぼう」とは？

道総研（正式名称：地方独立行政法人 北海道立総合研究機構）は、幅広い分野の試験研究や技術支援を担う21の試験場等を有する機関です。道民の皆様の知的好奇心を刺激する身近な話題をテーマにしたセミナーを開催しています。

※セミナーの内容は、後日YouTubeでも配信予定です。道総研YouTubeチャンネルを登録してお待ちください。