

自由に参加できます！

第66回明大昆虫セミナー

モデル実験植物から始まった害虫行動制御剤の実用化

安部 洋 氏

(理化学研究所バイオリソース研究センター)

何故赤色防虫ネットはアザミウマ類に卓効なのか？

大矢 武志 氏

(神奈川県農業技術センター)

日時：2023年1月20日（金）17:10～19:00 頃

会場：明治大学生田キャンパス 中央校舎 0309 教室

植物は害虫に被害されると自己防衛を起こし、忌避物質を作り出すことで、それ以上の食害を受けないようにします。こうした自己防衛反応は、害虫の食害だけでなく、ある種の刺激でも誘導されることが明らかとなっており、害虫防除への応用も始まっています。今回のセミナーでは、お二人の研究者にお越し頂き、重要害虫であるアザミウマ類に対する植物の防衛反応について、これまでの取組を紹介して頂きます。

皆さま奮ってご参加下さい。

問い合わせ：農学部 応用昆虫学研究室 糸山 享