

第5回 ABPI 研 勉強会 開催案内  
「青色 LED による害虫駆除技術」

【開催趣旨】

アグリバイオフィトニクス産業化研究会(ABPI 研)では、大学や研究機関等の先生方の研究内容・背景等をご披露いただき、光技術の新たな用途の発見や産学連携につながることを目的として、定期的に勉強会を開催しています。コロナ禍によりリアル開催は難しいため、会員の皆さま限定での小規模、短時間のオンライン開催といたします。

今回は東北大学大学院農学研究科の堀雅敏先生に本テーマについて講演いただき、初歩から先端研究まで様々な質疑や意見交換を行います。先生方の研究内容をじっくりと勉強する機会にもなります。会員の皆様方の積極的なご参加と議論を宜しくお願い申し上げます。

【講演会概要】

- 日時:2022 年 3 月 14 日(月) 15:00~16:40 (最大 17:00 終了)
- 方法:Zoom ミーティングによるオンライン開催
- 主催:NPO 法人日本フォトニクス協議会 JPC 関西  
アグリバイオフィトニクス産業化研究会(ABPI 研)
- 募集人数:20 名(定員になり次第〆切らせていただきます)
- 申込締切:2022 年 3 月 7 日(月)
- 参加対象:JPC 関西 ABPI 研会員、JPC 関西会員(法人会員様は3名様まで)、  
過去に JPC 関西にてご講演をいただいた方々
- 参加費:無料(上記参加対象者)

【参加方法】

- 下記申し込みサイトにてお申し込みください。(受付完了メールが自動送信されます)
- 後日、事務局より接続方法等をメールにてご連絡いたします。  
<https://forms.gle/uJLVMpeCJSJpobiMA>



【プログラム】

- ①15:00~15:10 開会、自己紹介
- ②15:10~16:40(90 分) 講演および質疑応答 (最大 17:00 終了)  
講師:堀 雅敏(ホリ マサトシ)先生  
東北大学大学院農学研究科 教授  
タイトル:「青色LEDによる害虫駆除技術」  
(講演と質疑は前半後半で分けるか、または講演の合間に質疑を入れます)

▶東北大学農学部生物制御機能学トップページ:

<https://www.agri.tohoku.ac.jp/insect/index-j.html>

▶プレスリリース「青色光を当てると昆虫が死ぬことを発見」

[https://www.tohoku.ac.jp/japanese/newimg/pressing/tohokuuniv-press\\_20141209\\_02web.pdf](https://www.tohoku.ac.jp/japanese/newimg/pressing/tohokuuniv-press_20141209_02web.pdf)

【問い合わせ先】

JPC 関西 事務局 [info@jpck.org](mailto:info@jpck.org)

以上