

木原 均博士 (1893-1986)

20世紀における高等植物の遺伝学・
進化学の研究で数々の業績を残す。
ゲノム説の提唱、パン小麦の祖先の
発見、高等植物の性染色体の発見は
世界的な研究成果として知られる。



公益財団法人木原記念横浜生命科学振興財団

木原記念財団学術賞 記念講演会

参加無料

オンライン

第34回受賞者

植物の感覚を司る
刺激感知・情報伝達機構の解明



埼玉大学
大学院理工学研究科生命科学部門
教授

豊田正嗣 氏

祝賀講演

植物イメージング研究の限界を
超える：豊田博士への期待



東京大学大学院
理学系研究科 教授
東山哲也 氏

日時：2026年9月1日（火）14:00～16:15

お申込み：<https://x.gd/N1W20> (zoom登録フォーム)

お問合せ：公益財団法人木原記念横浜生命科学振興財団

学術賞担当 TEL045-502-4810 kiharagakujutsusho@kihara.or.jp





KIHARAism

探究への情熱をずっと

独自に開発したイメージング装置で、生物学における長年の謎「神経や脳を持たない植物がどのように刺激を感知し、その情報を瞬時に伝達するのか」を解明した、植物の感覚研究のフロンランナーである、豊田正嗣博士による受賞記念講演となります。

また祝賀講演は、豊田博士と親交があり、第25回木原財団学術賞の受賞者でもある、東山哲也博士にご登壇いただきます。

講演会次第

開会挨拶

木原記念横浜生命科学振興財団 理事長 松尾 泰樹

学術賞受賞研究の概要 選考委員

14:10-14:20 秋田県立大学理事長・学長 東京大学名誉教授
福田 裕穂氏 (10分)

講演

- 1 14:20-15:20 「植物の感覚を司る刺激感知・
情報伝達機構の解明」

第34回受賞者 国立大学法人埼玉大学
教授 豊田 正嗣氏 (60分)

- 2 15:20-16:05 「植物イメージング研究の限界を超える：
豊田博士への期待」

国立大学法人東京大学大学院理学系研究科
教授 東山 哲也氏 (45分)

- 3 16:05-16:15 「木原記念学術賞のご案内」 (10分)
木原記念横浜生命科学振興財団 常務理事 村田 正弘