

石川県次世代産業育成講座・新技術セミナー

漆液の硬化機構に関するバイオ研究の紹介

開催のご案内

主催：公益財団法人 石川県産業創出支援機構

協力：石川県工業試験場

漆液は、漆に含まれる酵素ラッカーゼの働きで主成分ウルシオールが酸化重合して硬化することが知られています。本講演では、ウルシノキのバイオ研究によって発見された漆に含まれるいくつかのタンパク質成分について紹介します。そして、その新しいタンパク質が漆液の乾燥硬化にどのように寄与しているのか、あるいはそのタンパク質と植物の細胞壁やリグニンとの関係等について解説します。

[日 時] 令和4年11月28日（月） 13:30～15:00

[形 式] ZoomによるWeb配信【お申込みされたE-mailにURLを送信します。】

[講 師] 国立大学法人 京都工芸繊維大学

准教授 北島 佐紀人 氏

[受講料] 無料

[定 員] 20名

[担 当] 石川県工業試験場 繊維生活部 研究主幹 江頭 俊郎

[申込先] 〒920-8203 金沢市鞍月2丁目1番地（石川県工業試験場 企画指導部内）

公益財団法人 石川県産業創出支援機構 プロジェクト推進部 次世代講座担当

e-mail: seminar@iriii.jp

TEL: (076) 267-8081 FAX: (076) 267-8090

[締切り] 令和4年11月21日（月）

受講ご希望の方は、下記の項目を e-mail 本文にてお申込みください。

FAX の場合は、この用紙をご利用ください。また QR コードからもお申込みできます。

【セミナー名】 「漆液の硬化機構に関するバイオ研究の紹介」

【会社名】

【住 所】 〒

【受講者名】

【所属・役職】

【TEL】

【FAX】

【e-mail】

