

デザインの視点から行う 材料開発 ―印象と機能に着目して―

2025.8.2 sat
10:30~12:00

入場無料・要予約 / 会場 SEG 教室

対象学年：高1・高2生 ※他学年の方もご参加いただけます。

【予約フォーム】

https://www.seg.co.jp/yoyaku/lec_c_univ2025/

●TEL：03-3366-1466 ●窓口：H教室1階受付
(月～金 / 14:00～21:00 土 / 13:00～21:00)

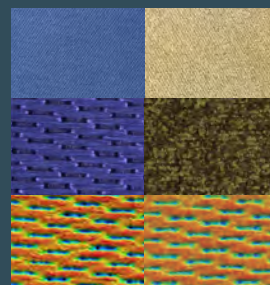


寺内 文雄 Fumio Terauchi

千葉大学

デザイン・リサーチ・インスティテュート 教授

デザインの仕事というと、モノの色や形、グラフィックなどを思い浮かべる方が多いのではないかと思います。では、デザインの視点から材料を開発するとはどういうことでしょうか。それは生活者の視点から材料を開発することにほかなりません。私たちはモノや空間の印象を五感の情報によって感じています。そして視覚や聴覚、触知覚、嗅覚、味覚、さらには力覚によって得られる情報は互いに影響を与え合っていると考えられています。そのため私どもは、複数の感覚から得られる材料の印象や機能に基づいた材料開発を行い、さまざまな研究テーマを並行して進めています。「どうしても目的とするものを作ることができるのか」というテーマもあれば、「ごみに見えるような材料をもっと有効に活用できないか」という研究テーマもあります。当日はみなさんにモノを使った体験をしてもらい、その後、私たちが作ってきたサンプルをご紹介します。



【推薦します！】

SEGでは、千葉大学が高校2年生を対象とした飛び入学を実施して以来ほぼ毎年、千葉大先進科学センターと協力して講演会を行っています。今年は、寺内文雄先生が『デザインの視点から行う材料開発』についての講演を行います。

講演終了後、先進科学プログラム（飛び入学）に関する説明会も行います。千葉大の飛び入学に関心のある方はもちろん、純粋に講演内容に興味のある方もぜひご参加ください。保護者の方や、SEG会員以外の方の参加も歓迎です。

(SEG代表・古川昭夫)

SEG® 講演会

協力：千葉大学先進科学センター

千葉大学先進科学センターの協力で、公開講演会を開催します。

大学教授の講演を聞くことができる貴重な機会です。ぜひご参加ください。

※講演終了後、千葉大学先進科学プログラム（飛び入学）の説明会を行います（11:30～12:00）。