

「どこでも気軽にサイエンス」ーオンライン社会の到来を受けてー

～2021 年度日本セラミックス協会 資源・環境関連材料部会講演会～

この2年間に及ぶ全世界的な新型コロナウイルス感染症の拡大は、人々の生活環境を大きく変化させました。一方で、今でも多くの苦痛や不便が続く中、状況打破に向けて「直接接触せずに情報を伝える技術」が広く普及してきたことも事実です。そのひとつである「オンライン」を利用した多様な取り組みが各方面で行われています。そこで今年度の部会講演会では、この「オンライン」を活用して距離や場所の制約を克服し、幅広い年齢層の方々を対象とした科学実験ライブ配信を行います。生の体験とは少し異なりますが、新年早々サイエンスを楽しみながら、「オンライン」の可能性を感じ取っていただけることを期待しています。

【主催】

(公社)日本セラミックス協会 資源・環境関連材料部会

(地独)東京都立産業技術研究センター

【協賛】

日本化学会、応用物理学会、電気化学会、日本金属学会、日本物理教育学会、

日本ファインセラミックス協会、産総研 Clayteam (予定を含む)

【日時・場所】

2022 年 1 月 7 日 (金) 13:55 ～ 14:50、オンライン配信

(11:00～ 配信接続確認を兼ねて、東京都立産業技術研究センターの動画配信を行います)

【プログラム】

11:00～13:50 東京都立産業技術研究センター動画 (兼 配信接続確認)

13:55～14:00 開会挨拶

14:00～14:45 講演「グリーン博士の実験室 ～理屈はあとでついてこい～」

グリーン博士 (福岡県工業技術センター 阪本尚孝 氏)

14:45～14:50 閉会挨拶

【内容】

研究者・技術者だけでなく、小学生 (高学年) 以上も対象として、わかりやすい技術解説を交えながら、さまざまな実験を LIVE 配信します。実験は、セラミックスに関係するものから炎色反応など幅広く科学技術に関するものまで5件程度を予定しています。

【講演会参加費】

無料 (どなたでも参加 (視聴) できます)

【申込・連絡先】

資源・環境関連材料部会 Web ページにて 12 月 1 日 (水) 以降に公開します。

URL https://www.ceramic.or.jp/bgenryo/index_j.html