

令和5年2月13日

FloT コンソーシアム 応力発光技術分科会
会長 寺崎 正
主査 藤尾 侑輝

令和4年度 第3回 応力発光技術分科会のご案内

－応力発光体の材料開発動向と戦略－

拝啓

時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は、当コンソーシアムの分科会活動に格別のご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。応力発光技術について、最近、国内外の研究機関、企業から研究成果や応用事例、製品化の報告が増えてきています。今回は、応力発光の根幹である材料技術について話題提供を頂き、応力発光の技術展開について考える機会といたし、下記要領にて第3回分科会を開催いたします。ご出席宜しくお願い致します。

敬具

記

日時：2023年2月27日(月) 13:30～15:30 (13:15 受付開始)

会場：Microsoft Teams を使用したオンライン会議

- 13:30～13:35 開会挨拶
応力発光技術分科会 会長 寺崎 正
- 13:35～14:25 講演1「蓄光材料の開発状況とその応用について」
根本特殊化学株式会社 機能材料事業部門 技術開発室
北陸先端科学技術大学院大学 先端科学技術研究科
橋本 篤典 様
- 14:25～14:55 講演2「応力発光体の材料開発の世界的動向」
産総研 センシングシステム研究センター 4D ビジュアルセンシング研究チーム
主任研究員 藤尾 侑輝
- 14:55～15:25 講演3「発光センシング材料 － 応力発光規格化への探索と取り組み、多機能化」
産総研 センシングシステム研究センター 4D ビジュアルセンシング研究チーム
研究チーム長 寺崎 正
- 15:25～15:30 本会総括
応力発光技術分科会 会長 寺崎 正

以上