

**【 ZOOM によるオンライン開催 】**  
**第 58 回 先端繊維素材研究委員会 (AFMc) 公開ミニシンポジウム**  
**— 持続可能な社会の実現に貢献できる材料 —**

主催: (一社) 繊維学会・先端繊維素材研究委員会 (AFMc)

日時: 令和 3 年 6 月 25 日 (金) 13:00~16:30

会場: オンライン開催

海洋プラスチック問題や国連の持続可能な開発目標 (SDGs) への取組、サーキュラーエコノミー (循環型経済) への転換など、社会の環境意識が高まってきており、環境への負荷低減に貢献する材料開発が必須となってきました。今回の企画では、持続可能な社会の実現に貢献する材料として、バイオマスサイエンスの研究で活躍されている金子先生より貴重なご講演を頂き、また各企業様よりバイオマテリアルを中心にご講演を頂きます。皆様の奮ってのご参加よろしくお願い申し上げます。

**プログラム**

**特別講演**

13:00~14:00 「持続可能社会の実現に貢献できる高性能バイオプラスチックの設計」  
北陸先端科学技術大学院大学 環境・エネルギー領域 教授 金子 達雄

**一般講演**

14:00~14:30 「生分解性樹脂 BioPBS と Forzeas について」  
三菱ケミカル株式会社 曾田 直紀

14:30~15:00 「再生セルロース繊維「ベンベルグ・ベンリーゼ」」  
旭化成株式会社 焼石 さゆり

15:00~15:30 休憩

15:30~16:00 「ケミカルリサイクル技術を用いた繊維の未来」  
日本環境設計株式会社 高尾 正樹

16:00~16:30 「環境負荷低減に向けた衣料用高機能繊維素材」  
帝人フロンティア株式会社 秋山 里桜子

定 員: 約 50 名 (先着順)

参加費: 無料

申込方法: お名前ご所属を明記の上、6 月 21 日 (月) までに E メールでお申し込みください。

**zaibutu2@scl.kyoto-u.ac.jp**

**【件名】「第58回先端繊維素材研究委員会 (AFMc) 公開ミニシンポジウム参加申し込み」**  
をお願いします。

招待 URL と要旨集の PDF は、ミニシンポジウム前日の 6 月 24 日にお申し込みいただいた E メールアドレスにお送りします。

先端繊維素材研究委員会会員の皆様には、要旨集の本誌を後日発送いたします。

〒611-0011 京都府宇治市五ヶ庄  
京都大学化学研究所 高分子物質科学領域内 AFMc 係  
Tel: 0774-38-3142 FAX: 0774-38-3146 (AFMc 事務局直通)

