**ナノファイバー学会第１１回年次大会（オンライン開催）会告**

**「DXを推進する材料技術」**

主催：特定非営利活動法人ナノファイバー学会

　共催：一般社団法人繊維学会ナノファイバー技術戦略研究委員会

日　　　時：2021年9月3日（金）9：55～15：55

開催方法：第11回年次大会はZoom を利用したオンラインによるライブ配信講演会といたします。

* 講演会　プログラム：

9：55～10：00　開会挨拶　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　谷岡　明彦（ナノファイバー学会会長）

10：00～10：40　車載用燃料電池の進化と材料開発

吉田　利彦（名古屋大学）

10：40～11：20　炭素材料を用いた硫黄正極複合体の作成と全固体電池特性

 　　　 　　　 鈴木　耕太（東京工業大学）

11：20～12：00　半導体の動作原理を用いた全固体電池の開発 　　平林　英明 （東芝マテリアル）

　　　　――　昼　食　――

13：00～13：40　薄膜新材料の「自律的」探索　　　　　　　　　　　　　　　　　一杉 太郎（東京工業大学）

13：40～14：20　 DX への 3D プリンティングの取り組み 　　 丸岡　浩幸 （丸紅情報システムズ）

　　　　――　休　憩　――

14：30～15：10　 Digital Forge（デジタルフォージ）によるMarkforgedのDX戦略と製造改革

小林　広美（マークフォージド・ジャパン）

15：10～15：50　低誘電特性に優れるフッ素樹脂「ＰＦＡ」を用いた３Ｄプリンティング

 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　小森　洋和 （ダイキン工業）

15：50～15：55　閉会挨拶　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　松本　英俊（東京工業大学）

参加費：　ナノファイバー学会会員　5,000円

　　　　　　繊維学会ナノファイバー技術戦略研究委員会会員　5,000円

非会員　10,000円

学生　1,500円

参加申込方法：　学会ホームページ（<http://home.b08.itscom.net/nanofib/>）から申込書をダウンロード

して下記事務局にメールでお申込みください。

視聴方法：　Zoom のウェビナー機能を利用したライブ配信になります。参加申し込み受付後に事務局よ

り事前登録のご案内のメールをお送りします。ご登録完了後、視聴サイトのURLをメールで

お知らせします。あらかじめZoom（<https://zoom.us/download>　無料）をインストールしておくこ

とを推奨いたします。一般参加者の映像と名前は画面表示されません。講師への質問は

ZoomのQ&A機能で行うことができます。

申込および問い合せ先：　特定非営利活動法人ナノファイバー学会　事務局

三島 和展、田邉　耕次

TEL 三島　090-4414-6697　田邉　090-8012-5482

E-mail nanofiber@fbr.sakura.ne.jp