

令和4年 新春講演会

主催 公益財団法人名古屋産業振興公社
共催 テクノプラザナゴヤ合同事業委員会

名古屋地域のものづくり産業を担う経営者・技術者の皆様に、お役に立つ情報を提供し、参加者相互の交流を深めていただく機会として恒例の新春講演会を開催いたします。本年度は、脱炭素・循環経済・カーボンニュートラルの素材として注目されているセルロースナノファイバーについての講演会を開催します。ご多忙中とは存じますが、多くの皆様のご参加をお待ち申し上げます。

日時 : 令和4年1月28日(金) 16時00分～17時30分
会場 : (一社) 名古屋銀行協会 5階 大ホール
名古屋市中区丸の内2-4-2 電話 (052) 231-7851
内容 : <講演>

「セルロースナノファイバー (CNF) を
活かしたクルマ作り」

京都大学 生存圏研究所 生物機能材料分野
特任教授 臼杵 有光 氏

(講演要旨)

木材から得られるCNFは、再生可能資源でありカーボンニュートラルの素材として注目されています。樹脂中に添加量を5-15%分散した材料は高強度、高弾性、低比重、低線膨張という優れた特性を有しています。この特徴を活かし、自動車の軽量化による二酸化炭素排出の削減、地球温暖化対策を目的としてナノセルロースヴィークル (NCV) プロジェクトを2016年にスタートしました。CNF を自動車部品として13個搭載したコンセプトカーを作製し16%の車両の軽量化、11%の燃費改善効果を得ています。この次世代素材CNFの将来性についてお話しします。



- ・参加費 無料
- ・定員 100名（先着順 ※定員に達した場合はお断わりのご連絡をさせていただきます。）
- ・申込方法

参加申込書にご記入の上、FAXにて、令和4年1月25日(火)までに
公益財団法人名古屋産業振興公社までお申込み下さい。

【お問い合わせ先】

公益財団法人名古屋産業振興公社 工業技術振興部 担当 安田
TEL 052-654-1683 / FAX052-661-0158
E-mail : gijutu@nipc.or.jp

公益財団法人名古屋産業振興公社 行
(FAX : 052-661-0158)

令和4年 新春講演会 申込書

会社名

(連絡先電話番号)

(担当者氏名)

参加者氏名	所属部課	役職	(FAX番号)
			(メールアドレス)

※参加証はお送りしませんので、当日会場受付へ直接おこしください。

※発熱、倦怠感、味覚異常など体調がすぐれない方は参加をご遠慮ください

※当日は、マスクの着用、手洗いの徹底など感染予防にご留意ください

※新型コロナウイルス感染症拡大の状況によっては、会場の変更、開催方法の変更又は開催を中止とさせていただきます。その場合は、別途メール等でご連絡させていただきます。