

**2022 年度(公社)精密工学会秋季大会関連事業**  
**「新技術講演会－産学・産産連携への集い－」参加募集のご案内**

本年度の秋季大会でも、企業の皆様に精密工学分野の研究機関との共同研究や関連企業とのビジネス交流の機会を提供させていただくため、標記講演会を開催します。

第一部では、ものづくり中堅・中小企業支援策について具体的な補助金等についてご講演をいただきます。また、研究機関や元気な中堅企業の産学連携の事例や新技術による製品の高性能化についてご紹介をいただきます。

第二部では、日本のものづくりを支えている中堅・中小企業を支援することを目的として創設された「精密工学会ものづくり賞」を受賞された企業から、受賞対象となった製品・技術等の紹介を行っていただきます。

この講演会は、会員、非会員を問わず、ものづくりに関係する研究者と企業の方の交流を深めて頂き、企業の皆様にとって産学・産産連携のきっかけの場となることを期待して開催いたします。一般の方や学生の皆様も是非ご参加ください。

主 催：公益社団法人精密工学会

日 時：2022 年 9 月 8 日（木） 9:30～12:35

会 場：朱鷺メッセ（新潟市） 302AB 室 および オンライン（予定）

司会・進行：(株)ジェイテクト 武田 稔(賛助会員の会 運営委員会幹事)

**第一部 ニューテクノロジーフォーラム**

9:30～9:35	精密工学会「賛助会員の会」会長挨拶	三井精機工業(株)	加藤 智弘
9:35～10:15	基調講演:ものづくり中堅・中小企業支援制度	経済産業省 製造産業局 産業機械課 係長	宮下 晃一
10:15～10:45	次世代放射光施設(NanoTerasu)の精密工学との共創 - ナノの可視化とコアリションが支援する DX・GX 時代のモノづくり -	一般財団法人光科学イノベーションセンター 理事長 高田 昌樹 (東北大学総長特別補佐)	
10:45～11:05	産学連携より生まれた新技術紹介 - 熱変位補正システム、主軸状態監視システム -	高松機械工業(株) 研究開発課 課長	鈴木 直彦
11:05～11:25	「新コーティング技術による切削工具の高性能化」	ユニオンツール(株) 第二工具技術部 部長	渡邊 英人
11:25～11:30	精密工学会 会長挨拶	DMG 森精機(株)	藤嶋 誠

**第二部 先端企業・技術紹介セッション「ものづくり賞受賞講演」**

11:30～11:35	精密工学会ものづくり賞について	大阪大学(本会副会長)	山内 和人
11:35～11:55	大幅な生産性向上を実現した複合研削盤の開発	(株)太陽工機	渡辺 剛
11:55～12:15	平面研削盤用オプション「自動アタリ出し機能」、「自動ドレス機能」の開発	黒田精工(株)	小林 聡太
12:15～12:35	高精度加工を実現するジグ研削盤とソフトウェア	(株)和井田製作所	西村 昌典

- ・講演会参加費：無料（会員，非会員を問いません）
- ・申込み期限：2022 年 9 月 1 日（木）
- ・申込み先：公益社団法人精密工学会（URL：http://www.jspe.or.jp/）
- ・申込み方法：本会ホームページ（<https://www.jspe.or.jp/activity/sanjonokai/>）の「参加申込フォーム」よりお申し込みください。