

第 13 回 産学人材支援プログラム
「産と学生との集い ― 学生のための精密工学先端技術講演会」
学生参加者募集

主催：公益社団法人 精密工学会

この講演会は学生向けに企画されており、精密工学を基盤とした技術力の高い企業が、自社の技術と特長をわかりやすく紹介します。講演会は 2 つのパートに分かれており、第一部はセミナー形式での各社の技術紹介（プレゼンテーション）、そして第二部の技術交流会では各企業のブース（ポスター等の展示）にて個別にお話することができます。今年度は、すべてを一会場で開催しますので、第一部の休憩時間にも企業展示ブースでお話ができます。

精密工学や機械工学などを学んでいる学生にとって、企業での研究開発や仕事の様子を直接聞くことができ、卒業・修了後の将来のキャリアについて考える大変良い機会になるはずです。毎年 100 名超の学生が参加されており、大変好評をいただいています。

精密工学会の会員資格、学年、専門分野は不問で、学生はどなたでもご参加いただけます。

昨年の様子



参加申込フォーム



日時：2025 年 10 月 25 日（土） 13：00～19：00 （受付開始：12：30～）

会場：板橋区立文化会館 大会議室 (<https://www.itabashi-ci.org/culturehall/access/>)

申込み資格：学生（学年や精密工学会の会員資格は不問）

参加費：1,000 円(税込)

申込み先：https://www.jspe.or.jp/student_support/sg/sanka-form/ （締切：10 月 9 日（木））

13:00	第一部 先端技術紹介 （於：大会議室） 開会あいさつ：梅田事業部会長(東京大学)	
13:05 }	三井精機工業（株）	三井精機の先端技術について
	ヤマザキマザック（株）	MAZAK のハイブリッド加工技術
	住友重機械工業（株）	住友重機械工業のサイクロ減速機開発を支える研究事例と歯車加工技術の紹介
	日本ガイシ（株）	日本ガイシの精密加工技術
13:55	（株）小坂研究所	表面粗さ測定機の紹介ー測定機から検査機へー
	休憩・展示ブース見学	
14:10 }	オークマ（株）	生産現場を支えるオークマの AI 診断技術
	住友電工ハードメタル（株）	住友電工の革新的工具開発
	（株）ジェイテクト	ジェイテクトにおける加工技術の紹介
	（株）東京精密	半導体製造における精密測定技術
15:00	武蔵エンジニアリング（株）	微小液体精密制御技術の紹介
	休憩・展示ブース見学	
15:15 }	芝浦機械（株）	芝浦機械の先端技術
	（株）ハーモニック・ドライブ・システムズ	ハーモニックドライブ® の特長と用途について
	（株）ナガセインテグレックス	構造最適化を駆使した超精密加工機の開発事例
	DMG 森精機（株）	MX による省エネルギー加工の実現
16:05	（株）F U J I	電子部品実装ロボットの高速位置決め技術
	休憩・展示ブース見学	
16:20 }	（株）ミツトヨ	未来を拓くミツトヨの先進計測
	ファナック（株）	AI を活用した工作機械の熱変位補正
	（株）アマダ	アマダの最新レーザ加工技術
	（株）日研工作所	EV（電気自動車）部品加工用 Roller Evolution Drive
17:10	三星ダイヤモンド工業（株）	精密加工の未来を切り拓く、MDI の技術と革新力
	休憩	
17:25 }	第二部 技術交流会 （於：大会議室）	
19:00	・講演した企業の展示ブースで企業の方と自由に話すことができます	
	・和やかな懇談時間も用意しています（学生⇄企業の質問コーナーなど）	

総司会：金子新（東京都立大学）、セッション司会：河野貴裕（東京都立大学）、山口大介（岡山大学）、木崎通（東京大学）、長谷圭祐（マグネスケール）、大平充哉（アマダマシナリー）、道畑正岐（東京大学）、平井祥太（日本精工）※最新の情報は https://www.jspe.or.jp/student_support/ よりご確認ください。