

2023 年度精密工学会春季大会関連事業 「新技術講演会一産学・産産連携への集い」実施報告

精密工学会では2013年度より産学連携と産産連携を支援する講演会を始めました。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ビジネス交流の場、技術サロンを提供させていただくもので、本年度の春季大会初日の3月14日に東京理科大学 葛飾キャンパスで開催しました。

コロナ禍の影響で現地開催を見送っていましたが、実

行委員会のご尽力もあり、現地開催として77名のご参加をいただきました。

午前中に「賛助会員の会」総会が開催され新会長が承認され、午後に新技術講演会が開催されました。

第一部では、具体的な中堅・中小企業支援策の基調講演、大学における産学連携の取り組みや元気な企業の新技術や製品紹介をいただきました。

第二部では、「精密工学会技術賞」を受賞された企業から、受賞対象となった製品・技術などのご紹介をいただきました。

1. 第一部 ニューテクノロジーフォーラム

賛助会員の会 加藤会長（三井精機工業(株)）より賛助会員相互の情報交流の場に相応しい現地開催としたご挨拶に始まり、基調講演として「オープンイノベーションの取り組みと技術ニーズ・マッチングの事例」について、東京都中小企業振興公社 須崎数正様、武田啓壮様より多摩地域における中堅・中小企業との具体的な取り組み事例についてご講演をいただきました。



【第一部】写真



進行（運営委員会幹事）武田様、賛助会員の会 加藤会長ご挨拶



須崎様、武田様ご講演



本間様ご講演



丸山様ご講演



浜野様ご講演



精密工学会 藤嶋会長ご挨拶



三角様ご講演



山田様ご講演



一井様ご講演



賛助会員の会 小坂新会長ご挨拶

東京理科大学における産学連携の取り組みについて産学連携機構 本間芳和様より、具体的な産学連携事例と社会実装を目指したプロジェクトやベンチャーエコシステムについてご講演いただきました。

産学・産産連携の強化と賛助会員相互の情報交換の場として、ご活躍の企業2社から、技術紹介をいただきました。

- ・日本精工(株) 丸山泰右様より、電気インピーダンス法を用いた潤滑状態可視化技術
- ・(株)小坂研究所 浜野康雄様より、微細穴壁面形状測定技術

最後に、精密工学会 藤嶋会長 (DMG 森精機(株)) より本講演会の重要性も含めてご挨拶をいただきました。

2. 第二部 先端企業・技術紹介セッション 「技術賞受賞講演」

「精密工学会技術賞」について、代理で賛助会員の会運

営委員会 武田幹事 (本部理事, (株)ジェイテクト) よりご説明がありました。

下記の受賞企業3社よりご講演をいただきました。

- ・(株)日研工作所：動的 BT2 面拘束工具ホルダ
- ・(株)デンソー：持続可能型セラミック生産システム「SPS」の開発
- ・(株)ジェイテックコーポレーション：接着剤フリーの高精度 X 線形状可変ミラーの実用化

受賞企業によるご講演後に質疑応答と参加者からの御意見をいただき、盛会のうちに講演会を終了いたしました。

最後に、精密工学会「賛助会員の会」新会長に就任された(株)小坂研究所 小坂伊一郎社長よりご挨拶をいただきました。

文責：武田 稔 (賛助会員の会 運営委員会幹事)