



2026年4月号

一般社団法人東京高専技術懇談会発行

春風の心地よい季節となりました。日頃より技術懇談会の活動にご理解とご協力を賜り、誠にありがとうございます。新年度を迎え、高専におきましても新入生を迎え入れ、新たな歩みを開始いたしました。学生達の希望に満ちあふれた姿が見られます。

今年度の予定と最近までの活動報告として「懇談会ニュース」をお送りいたします。

1. 匠塾

9月17日(水)・18日(木)に「製品検査のための観察・分析技術の基礎」をテーマに、ものづくりの現場で日々発生する不具合品の検査や原因の究明に役立つ各種観察・分析のセミナーを開催。

ESCA-光電子分光分析(XPS)、X線回折装置(XRD)、走査型電子顕微鏡(SEM)の各装置の測定原理の解説と分析例の紹介。とても勉強になった。とのお声を頂きました。

2. 信頼性安全技術研究会

10月17日(金)に信頼性安全技術研究会の発表会が開催されました。

第1部 東京高専1年生「ものづくり基礎工学」を見学する実験実習見学会は20名が参加されました。高専生の自分から進んで勉強する姿・意欲にとっても感心されていました。



第2部 発表会

(1) 東京都立産業技術研究会より

東京都立産業技術センタープロセス技術グループ
主任 寺西 義一氏
「都産技研におけるラマン分光装置の活用事例」

(2) 技術懇談会より

日本分光株式会社 田村耕平氏・山西孝志氏
「ラマン分光法の基礎と応用事例」

(3) 東京高専より

東京高専専攻科物質工学専攻1年
川村 周氏
東京高専専攻科物質工学専攻1年
田代 悠人氏

発表会には41名の方が参加されました。



第3部 ロボコンゼミ見学

東京高専ロボコンゼミを30名が見学しました。

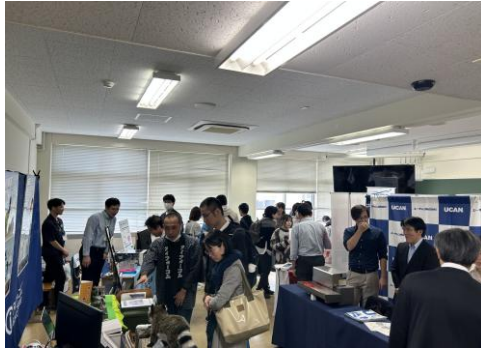
第4部 交流会

東京都立産業技術研究会の皆様と技術懇談会会員の皆様と交流会が開催されました。
みなさま熱心な情報交換をして活気あふれる会となりました。

3. 櫛田祭

11月1日(土)・2日(日)に東京高専の学園祭である櫛田祭が開催されました。技術懇談会会員企業

紹介ブースを設置。今年は12社の企業が出展されました。学生や受験生、親子連れの方々など、たくさんの方が来場され大盛況にて終了しました



4. 異業種交流会

11月20日(木)異業種交流会が開催されました

①東京高専研究施設を見学。

この施設はアントレプレナーシップ教育のため令和6年から本格的に稼働している施設で、学生の自由な発想を具体化するための色々な装置があります。見学会には10名が参加されました。

②発表会

第1部

株式会社 田中貴金属 森 宏嗣氏
「総合貴金属メーカー「田中貴金属」の全体像」

第2部

Levitronix Japan 株式会社 山本 和正氏
「低せん断な磁気浮上モータとその応用例」

第3部

株式会社 ソルクシーズ 澤島 友希氏
「IT業界の概要とソルクシーズグループとしての取り組み」

発表会には21名の方が参加いただき、参加企業による充実した交流会となり、その後の親睦会にもたくさんの方が参加され有意義なひと時となりました。

5. 専攻科特別研究発表会

専攻科特別研究発表会が1月24日(土)に開催されました。口頭発表とポスター発表の2部形式で行われました。第一部の口頭発表では、聴講教員数35名・聴講学生数35名・技術懇談会会員21名と多数の方が聴講されました。ポスター発表では多くの方が興味を示し、細かな質問が次々と寄せられていました。有意義な発表会を終える事が出来ました。技術懇談会理事による企業の視点からの審査も従来通りに行われ、今年度の優秀賞は以下の10名に決まりました。会長より賞状と図書券を贈呈しました。



機械情報システム工学専攻(3名)

大城 響・森山 翔・榊原 和哉

電気電子工学専攻(5名)

青柳 和志・長田 航樹・加藤 柊太

平松 透和・宝田 悠作

物質工学専攻(2名)

川田 美貴・安田 雄俊



KOSEN CONNECT 2026
～技術でつながる未来への扉～
開催についてのお知らせ

国立高等専門学校機構では、高専職員による研究成果・技術シーズ・ニーズを可視化し企業・自治体との連携を通じて社会実装を促進するとともに、各高専が有する専門性を結集し、分野横断的な共同研究ネットワークを形成することで、高専発の技術と研究力を社会・地域課題の解決に直結させる仕組みを構築することを目的として、イベントを開催いたします。本イベントの詳細はこちらからご覧ください。

[KOSEN CONNECT【高専コネクト】](#)

日時 令和8年8月31日(月) 13時～17時
17時～情報交換
9月1日(火) 9時半～17時

主催：独立行政法人国立高等専門学校機構

会場：東京都立産業貿易センター 浜松町館 2階
(東京都港区海岸 1-7-1)

★本会の最新情報を技術懇談会ホームページ
(<http://www.gizyutsucon.com/>)で発信しておりますので、ご覧ください。

また、本会に関するご意見や質問は下記までお願いします。

ご担当者様・メールアドレスが変更になりました際にはお手数ですが事務局までお知らせいただけますと幸いです。よろしく申し上げます。

メール：info@gizyutsucon.com

電話：042-629-9345

*事務局滞在時間帯
月 9:00～15:00

6. 社会実装教育フォーラム

3月6日(金)・7日(土)に社会実装教育フォーラムが開催されました。全国の高専学生チームが集まり研究成果を発表する大きなイベントです。今年は49テーマ、260名が参加されました。技術懇談会もお菓子など後援しました。



8. 事務局より

今後開催予定の行事をお知らせいたします。
多くの皆様の参加をお待ちしております。

企業見学会

4月28日(火)に企業見学会を行います。
昭島にある Kurita Innovation Hub を訪問いたします。

参加申込は終了いたしました。

令和8年度定期総会

会場 東京高専8棟 CC
日時 7月16日(木) 15時～

詳細は決まり次第ご連絡致します。