

第 41 回 関東甲信越地区技術職員懇談会のご案内

国大協関東甲信越地区の大学・研究所の技術職員の技術交流を深めるために、2022 年 4 月にこの懇談会を発足しました。技術の共有、技術協力、技術研修の共用などのつながりが深まることを目指しています。

毎回多くの技術職員の方々に参加いただき、各々の機関の話題を提供していただいております。開催は原則、毎月第 2 金曜日となっております。皆様お誘いの上、お気軽にご参加ください。

<https://www2.kek.jp/engineer/tsukuba/kondan/>

記

日時：2026 年 9 月 11 日（金）16:00 ～

Zoom ご登録 URL： <https://zoom.us/meeting/register/tXAe9momTyO5ISP2Bj8mjA>

登録後、ミーティング参加に関する情報の確認メールが、[Zoom <no-reply@zoom.us>]より届きます。

【 講演者 】

KEK 共通基盤研究施設 機械工学センター 渡邊 勇一 氏

【 講演タイトル 】

「KEK 機械工学センターの現在と CFF における空洞製造」

・概要： 機械工学センターは、機械工学を専門とする研究者と技術者とで構成された研究支援センターです。共通基盤研究施設を構成する一角として、KEKの職員・研究者や学生などが使用する実験機器や装置の設計・製作をはじめ、設計・加工の支援、研究プロジェクトへの参加、資材の出庫、外部企業の橋渡しなど、多岐にわたる研究支援を行っています。将来的な支援活動に必要な機械工学関連技術については、センターが主体となって研究活動を行っています。さらに、機械技術講習会等を開催して、教育・人材育成も担っています。

近年の研究活動および支援業務について、また、加速器研究施設と共同で運用している空洞製造技術開発施設（CFF）で行われている超伝導加速空洞の製造について紹介いたします。

備考：CFF は、超伝導加速空洞の品質向上や量産化に向けた研究開発を推進するための研究開発施設です。

次回以降のご案内

◆ 第42回 日時：2026年10月9日（金） 16:00～

講演予定：宇都宮大 講演者未定

◆ 第43回 日時：2026年11月13日（金） 16:00～

講演予定：国立天文台 講演者未定

◆ 第44回 日時：2026年12月11日（金） 16:00～

講演予定：横浜国立大 講演者未定

◆ 第45回 日時：2027年1月未定（金） 16:00～

講演予定：山梨大学 講演者未定

以上

関東甲信越地区技術職員懇談会世話人一同