

第 36 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。開催は毎月第2週の金曜日となっております、お気軽にご参加ください。

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

記

日時：2026年2月13日（金）16:00～

Zoom URL： <https://us02web.zoom.us/meeting/register/QzwwXxG7QYmtLcJEZKvAmg>

登録後、ミーティング参加に関する情報の確認メールが届きます。

【講演】

KEK 共通基盤研究施設 放射線科学センター兼 環境安全管理室 古宮 綾 氏

講演タイトル：「環境安全管理室の業務紹介と MS365 で実現するスマート放射線管理」

概要： KEK の環境安全管理室における薬品の管理体制や排水処理業務の紹介と、MS365 を活用した放射線測定業務のデジタル化の取り組みを紹介する。従来、放射線測定の記録は紙に記入し、後に図面ファイルへ転記して報告書を作成していたため、手間と時間を要していた。そこで、MS365 の SharePoint と PowerApps を用いて測定記録アプリを開発し、現場での直接入力とデータの自動集約を実現した。更に、測定結果を可視化するアプリも作成し、報告書作成の省力化と迅速な情報共有が可能となった。

次回以降のご案内

◆ 第 37 回 日時：2026年4月10日（金） 16:00～

講演予定：筑波大学 つくば機能植物イノベーション研究センター技術室 大宮秀昭 氏

タイトル：「大学農場を活用した附属病院精神神経科デイケア・リワークプログラムの企画推進」

概要：うつ病を中心に復職支援を専門に行うリワークデイケアの実施施設や利用者の数は年々増加してきている。プログラム内容の多くはデスクワーク作業が中心であり、復職率、復職継続率が思うように上昇できていないのが現状である。そこで筑波大学つくば機能植物イノベーション研究センター次世代農業研究部門では、大学附属病院と連携して、リワークデイケアプ

プログラムに農作業を取り入れる「農業デイケアプログラム」を実施している。当プログラムでは、施設内で周年実施できる葉菜類の水耕栽培を基幹作業とするとともに、圃場において播種・定植から収穫までの一連の農作業を組み合わせて実施することにより、受講者の社会復帰率が高く、心のケアにも貢献している。

◆ 第38回 日時：2026年5月15日（金） 16:00～
講演予定：千葉大学

◆ 第39回 日時：2026年6月12日（金） 16:00～
講演予定：筑波技科大

◆ 第40回 日時：2026年7月10日（金） 16:00～
講演予定：信州大学

以上

関東甲信越地区技術職員懇談会世話人一同