

紫翠会第 997 回例会御通知

日 時 2024 年 9 月 25 日（水）午後 6 時

開催方法 WEB 会議システムによるリモート例会

（リモート例会への具体的な接続方法は、参加希望者へ個別にご連絡します）

講 演 者 木村 隆俊 （きむら たかとし）（日本ネットワークサポート）

演 題 「がいし素地知見の耐熱食器への応用」

講演概要

ペタライトは土鍋などの耐熱食器の焼成において熱膨張を制御するために欠かすことのできない鉱物であるが、昨今、ペタライトを原料にしているリチウムイオン電池向けに需要が増えており入手困難・価格の高騰が課題になっている。課題解決のために特殊がいし素地に関する知見と生成 AI を活用し、ペタライトの代替原料を開発する当社の取り組みについて報告する。

次 回 大阪工業大学 (10 月 23 日)

次々回 大井電気 (11 月 27 日)

幹 事 兼 本 (大阪大学)
米 澤 (関西電力送配電)

[紫翠会ホームページ] <http://www.comm.eng.osaka-u.ac.jp/shisuikai/>

[幹事連絡先] 関西電力送配電株式会社 配電部 配電研究センター 米澤

電 話 : 070-2447-6334

F A X : 06-6441-7226

e-mail : yonezawa.kento@c2.kansai-td.co.jp