

## 紫翠会第 1008 回例会御通知

1. 日 時 2025 年 9 月 24 日 (水) 午後 6 時
2. 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)
3. 講演者 日高 一幸 (ひだか かずゆき) (株式会社きんでん)  
演 題 「電気保安におけるサーモカメラによる端子接続各部の温度分布推定」

### 4. 講演概要

電気設備の不具合は、端子接続部で発生することが多く、その部分が過熱し最悪の場合に電気設備が焼損する。このため電気保安において、端子接続部の温度測定は重要である。本講演では、非接触で温度測定が可能なサーモカメラによる端子接続部の温度測定において、各部の正確な温度分布推定手法を提案し、その精度を検証した結果について説明する。

次 回 同志社大学 ( 10 月 22 日 )  
次々回 摂南大学 ( 11 月 26 日 )

### 5. その他連絡事項

近藤化学工業株式会社さまより、新規入会の申出を受けております。そのため、紫翠会規約に則り、例会冒頭に幣会への新規入会の賛否をとらせていただきます。

(紫翠会規約抜粋)

8. 新たに入会しようとするものは、会員の紹介により幹事に申し込むものとする。入会の賛否は出席会員の 4 分の 3 以上の同意の有無によって決定する。

幹 事 猿 渡 (大阪大学)  
仲 田 (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 配電技術革新センター 仲田  
電 話 : 070-2447-6334  
F A X : 06-6441-7226  
e-mail : [nakada.shuuhei@e2.kansai-td.co.jp](mailto:nakada.shuuhei@e2.kansai-td.co.jp)