

秋田熱電材料研究会 令和7年度講演会

日 時：2025年11月17日(月) 15時00分～17時00分

場 所：秋田県産業技術センター 講堂

(秋田市新屋町字砂奴寄4-11)

主 催：秋田県産業技術センター

秋田熱電材料研究会

次 第

挨拶 15:00～15:05

秋田県産業技術センター 所長

杉山 重彰

講演1 15:05～15:30

「秋田県産業技術センターが提供する IoT システムについて」

秋田県産業技術センター 研究員

瀬川 侑

講演2 15:30～15:55

「ロイヤルパーツにおける熱電発電のこれまでと今後の展開」

株式会社ロイヤルパーツ 課長

柴田 努 氏

休憩（5分）

講演3 16:00～17:00

「熱電発電利用の様々な可能性」

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 関西センター

首席研究員

舟橋 良次 氏

熱量にかかわらず、温度差だけで発電が可能な熱電発電には様々な利用法が期待されているが、耐久性やコストの問題が実用化を難しくしている。

本講演では、その解決と実用化への取り組みについて紹介する。

◇参加費：無料

◇参加希望者は以下の連絡先まで、ご所属、お名前、住所、E-mail を送りください。

<連絡先およびお問い合わせ先>

秋田県産業技術センター 共同研究推進部 竹花 末起一

TEL:018-862-3414 (内線2209)、 E-mail : m_takehana@aitc.pref.akita.jp