

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