第54回 電子デバイス実装研究委員会

日時：2025 年 9月 3日（水）12:50～16:30

場所:大阪大学中之島センター　10階　第1・第2ホール

プログラム

12:50～13:00　委員会議事

司会　井上 雅博（群馬大学）

13:00～13:40

『誰でも簡単、短期間、安価に、IoTソリューション創出基盤の開発と実証』（40 分）

……○勝村 英則（合同会社かちクリエイト）

13:40～14:20

『”ウェアデバイス”実現のためのニットセンサ作製に関する研究』

……○泉 小波、鶴岡 利至、中島 明哉（国立研究開発法人 産業技術総合研究所）

14:20～15:00

『液体金属を使用した高耐久伸縮回路基板について』

……○清水 良太（株式会社 サトーセン）

15:00～15:10　休 憩

司会　佐名川 佳治 （パナソニック 株式会社）

15:10～15:50

『局所誘導加熱を利用した非接触はんだ付けにおける省エネ技術について』（40 分）

……○熊田 泉実（株式会社 スフィンクス・テクノロジーズ）

15:50～16:30

『深層学習による非破壊・三次元クラック検出と信頼性寿命予測への活用』（40 分）

……○長谷川将司、植木竜佑、高橋政典（株式会社 クオルテック）

（ ）内時間は、質疑応答時間を含む

※プログラムは、都合により若干変更になることがありますので、予めご了承下さい。

※本研究委員会の資料を無断で転載、引用することを禁止します。

一般社団法人スマートプロセス学会　エレクトロニクス生産科学部会