

平成30年度理工学研究所先導研究推進プロジェクト  
キックオフシンポジウム

# IoTデバイスのための低品位な熱源を 利用した超スマート発電機の研究開発

日時：平成30年9月20日（木）15：00～

場所：駿河台校舎1号館2階121会議室

司会：田中 勝之（プロジェクトリーダー）

15：00-15：05 挨拶

理工学研究所長 内木場 文男

15：05-15：35 プロジェクトについて

プロジェクトリーダー 精密機械工学科 田中 勝之

15：35-15：50 MEMSタービン発電機の開発

精密機械工学科 金子 美泉

15：50-16：05 MEMS機器における動作流体の流動解析

機械工学科 関谷 直樹

16：05-16：20 MEMS発電機の性能評価

電気工学科 辻 健太郎

16：30-17：00 招待講演

IoT機器用エネルギーハーベスティング技術

NTTデータ経営研究所 竹内 敬治 氏