

# 実行委員会特別企画

9月27日(日) 10:45~12:45 A会場

## 【依頼講演】

27A1 10:45-11:25 座長：小林正樹（八戸工大工）

「氷点下冷熱を製造する吸収冷凍機の開発」

○野田英彦,磯嶋将,正野孝幸（八戸工大,日本サーモエナー）

## 【依頼講演】

27A2 11:25-12:05 座長：小林正樹（八戸工大工）

「Optimization for interfacial modification by microwave irradiation -  
Evaluation by new dimensionless number for non-equilibrium local  
heating-」

○朝熊裕介,柴田洋輔,菌部智史,Anita Hyde,Chi Phan  
(兵庫県立大院工,Curtin Uni)

## 【依頼講演】

27A3 12:05-12:45 座長：門磨義浩（八戸高専）

「Synthesis of 1-D metallic and 2-D graphitic nanomaterials for thermal  
management applications」

佐藤正秀（宇都宮大工）