



日本機械学会 2022年度 年次大会

2022年9月11日（日）～14日（水）

富山大学（五福キャンパス）



1. グラフェンベースガスセンサーのカーボンナノチューブによる感度およびガス選択性の向上（廣瀬 雄士）
2. 結晶粒界品質制御によるAI薄膜配線のマイグレーション耐性向上法に関する検討（赤崎 翔太）
3. First-principles Study on Strain-induced Change of Adsorption Behaviour of Gas Molecules on Graphene for Multi-gas Detecting Sensor (Meng Yin)
4. Piezo-resistive effects of Area-arrayed Dumbbell-Shape Graphene Nano-ribbon Structure for Highly-Sensitive Micro-Scale Tactile Sensor（Disha Mohta）