

梶原 健生（同志社大学大学院）

発表タイトル：安息角計測による月模擬砂の Discrete Element Method パラメータ較正

この度は日本材料学会関西支部主催若手シンポジウムにおいて優秀発表支部長賞を頂き大変光栄に存じます。本受賞は、平素よりご指導頂いております。本研究室修了生の松尾昂輝氏をはじめとする研究室の皆様のお力添えがあったからこそと感じております。この場を借りて心より御礼申し上げます。

当研究室におきましては、月面探査ローバの開発を目的として、様々な角度から研究を進めております。その中で、数値解析手法やAI技術を活用するなど、多面的なアプローチによって課題解決に取り組んでおります。

このように異なる分野から得られる知見は、研究の発展において非常に有益であり、今後の研究にも大いに役立つものと考えております。本シンポジウムでは、全く異なる材料分野の研究者の皆様と意見交換することができ、大変刺激を受けました。今回の受賞を励みに、今後も研究成果の向上に努めるよう精進してまいります。

