2025 年度第 1 回対話交流会セミナー開催報告

（日本応用数理学会ものづくり研究会様との共催）

2025 年度の第 1 回対話交流会セミナーは、日本応用数理学会様との共催セミナーで、「産業界に貢献するデジタルツイン・ＡＩ活用技術」をテーマに、5 月 14 日に政策研究大学院大学において対面方式で開催されました。参加者は、39 名（産応協側 14 名，ものづくり研究会側 25 名）で、アカデミア２名，企業２名、計４名の講師による講演がおこなわれました。質疑応答も活発に行われ、希望者のみの参加でしたがセミナー後に開催された懇親会でも活発な情報交換が行われました。プログラムは、以下の通り。

≪プログラム≫

1. 産学連携デジタルツインの社会実装
   金沢大学理工研究域フロンティア工学系　教授　瀧　健太郎氏
2. 現実世界とバーチャル空間を融合するデータ同化技術の利活用
   名古屋大学宇宙地球環境研究所　特任教授　菊池　亮太氏
3. 製造業のエンジニアリング分野におけるＡＩ活用の最前線
   電通総研技術統括本部製造エンジニアリング本部　横井　俊昭氏
4. ＡＩのオーダーメイド開発と次世代ＡＩ
   株式会社 pluszero 取締役副社長兼ＣＩＯ　永田　基樹氏

以　上