

2024 年度懇話会報告

懇話会名 設計製図教育研究懇話会
代表者 松原 厚（京都大学）
委員数 30 名
集会回数 3 回
設置時期 平成 7 年 4 月（平成 9 年 2 月設置延長届，以降更新済み）
活動内容

1. 夏休み設計競技会 2024（旧夏休みセミナー）

日 程：2024 年 8 月 29 日（木） - 8 月 31 日（土） 9:15 ~17:00

会 場：開催場所

大阪公立大学工業高等専門学校と WEB

参加者 全体：19 名（学生 11 名， 社会人 8 名）， 主催・サポート：6 名， 見学：2 名

内 容：設計の楽しさと設計の本質を理解してもらうことを目的として，鉄球飛ばし課題を設定し，参加者が 5 チームに別れて設計・製作を行った．要求から要件を定義し，評価方法を検討したのち，要件と製造方法から構造を構想した．台風のために一部の交通機関が停止したため，途中オンライン開催に変更した．最終日にチーム毎にデザインプレゼンを行い，参加者全員による評価を行って，最優秀賞，準優秀賞，優秀賞を決定し表彰を行った．

2. 第 25 回秋季技術交流フォーラム

日 程：2024 年 10 月 26 日（土） 10：00～11：40

会 場：京都大学 吉田キャンパス 工学部・物理系校舎

テーマ：「設計とデザイン」 座長 松原 厚・泉井一浩（京大）

内 容：

10：00～10：30 「『設計工学ワールドカフェ』で得られた設計工学への期待およびグラフィックファシリテーションの効果」 小木曾望（阪公立大）

10：30～11：00 「事務用チェアのエンジニアリングデザイン ～過去・現在・未来～」

横山剛士（イトーキ）

11：00～11：40 【基調講演】「日本の製造業とキャチロボバトル」 宮内辰郎（京都製作所）

出席人数：18 名

3. 第 100 期定時総会講演会

日 時：2025 年 3 月 18 日（火）～20 日（木）

場 所：大阪公立大学

内 容：第 3 専門部会と合同で OS-3 超スマート社会における設計・生産システム・加工・計測技術について 8 件の講演を企画した．

以上