## 機械工学委員会生産科学分科会(第26期·第4回)議事要旨

日時: 令和6年11月19日(火) 14:00-17:00

会場:対面会議(主催会場:日本学術会議)、ハイブリッド会議(ZOOM使用)

出席者:

須藤雅子、足立幸志、伊藤宏幸、梅田靖、厨川常元、佐々木直哉、鈴木宏正、

塚田竹美\*、廣野陽子、藤田喜久雄、松田三知子\*、松原厚(13名、敬称略.\*:オンライン)

欠席者:

佐田豊、光石衛(2名、敬称略)

議題

(1) 話題提供-1(45分、質疑30)

「設計工学の系譜と課題 ~ システムからエコシステムへ ~ |

大阪大学大学院工学研究科機械工学専攻 教授 藤田喜久雄 様

(2) 話題提供-2(45分、質疑30)

「Circular Economyの実装とものづくり」

株式会社 HARITA 代表取締役 張田真様

- (3) 生産科学分科会議論の論点整理
- (4) 日本学術会議の状況について連携会員との情報共有
- (5) その他
  - (5-1) 議事要旨の承認に関する委員長一任について
  - (5-2) 今後の会議日程等その他

配布資料 無し

議事

(1) 話題提供-1(45分、質疑30)

「設計工学の系譜と課題 ~ システムからエコシステムへ ~」

大阪大学大学院工学研究科機械工学専攻 教授 藤田喜久雄 様

藤田委員よりシステムからエコシステムへという情報提供があった。理解を深めるため、質疑応答を 実施、活発な意見交換が行われた。

(2) 話題提供-2(45分、質疑30)

「Circular Economy の実装とものづくり」

株式会社 HARITA 代表取締役 張田真様

張田様より、Circular Economy の実装とものづくりについて情報提供があった。質疑応答により、深く理解を深め、次の論点整理へ繋げた。

(3) 生産科学分科会議論の論点整理

2025年6月 骨子:公開シンポジウムと連動した内容とする。

2025年10月~2026年9月のいつか:公開シンポジウム

意思の表出作成スケジュール感について討議

(4)日本学術会議の状況について連携会員との情報共有無し

- (5) その他
  - (5-1) 議事要旨の承認に関する委員長一任について賛同を得た
  - (5-2) 今後の会議日程等その他

次々回は 2025 年 3 月 10 日午前あるいは 3 月 24 日 16 時半以降かのどちらかとする。

以上