

自動制御の多分野応用小委員会（第24期・第2回）議事録

日時：平成30年11月17日（土） 12:00～14:00

場所：南山大学 名古屋キャンパス S館 S52室

出席（順不同・敬称略）全20名

水野 毅（埼玉大、委員長）、井村 順一（東工大、副委員長）、藤崎 泰正（阪大、幹事）、浅間 一（東大）、榎木 哲夫（京大）、原 辰次（中央大）、大須賀 公一（阪大）、岡 宏一（高知工科大）、貝原 俊也（神戸大）、佐藤 昌之（JAXA）、田川 泰敬（東京農工大）、増田 士朗（首都大）、山下 善之（東京農工大）、山本 透（広島大）（以上14名）

報告者：東 俊一（名大）、浅井 徹（名大）、小林 幸徳（北大）、江丸 貴紀（北大）

オブザーバ：結城 義敬、田中 ひろみ（SICE事務局）

欠席（順不同・敬称略）

金子 修（電気通信大）、加納 学（京大）、西村 秀和（慶応大）（以上3名）

配布資料1 自動制御の多分野応用小委員会（第24期 第1回）議事録
配布資料2 【自動制御の多分野応用小委員会】名簿
配布資料3 第61回自動制御連合講演会開催報告
配布資料4 制御工学教員協議会（2018年）報告
配布資料5 第62回自動制御連合講演会実施計画

1. 自動制御の多分野応用小委員会（第24期 第1回）議事録の確認
書面審議により承認された配布資料1の議事録を確認した。

2. 自動制御連合講演会運営に関する事項

①第61回自動制御連合講演会報告

東俊一（名大）実行委員長より、配布資料3に基づいて本講演会の経過状況の報告があった。

- ・一般講演：364（OS：243（30企画、30セッション）、OS以外：121（21セッション））
- ・特別企画：3セッション
- ・特別講演：1
- ・事前登録数：544（一般会員：253、一般非会員：15、学生会員：110、学生非会員：156、招待：10）
当日登録を加えると、総数は600程度になると予想。
- ・懇親会登録数：154（一般：103、学生：39、招待：12）
- ・企業展示：7件

【意見交換内容】

- ・現状をより詳しく把握するために、企業からの参加者数も知りたい。

※後日実行委員長より、企業参加者は57名であったとの報告あり。

②制御工学教員協議会（2018年）報告

浅井徹（名大）代表者より、配布資料4に基づいて報告があった。

- ・平成30年度の総会と教育研究集会は2019年11月18日（日）に開催予定。
- ・総会の式次第は従来通り（平成29年度報告、平成30年度幹事校代表者挨拶、平成31年度幹事校および代表者推薦ならびに承認）。
- ・教育研究集会の特別講演は加納学（京大）委員による「学生と共に様々なプロジェクトを楽しむ」。
- ・本協議会の存続については、環境が整わなかったので事前アンケートは実施しなかったが、総会では話題として紹介する予定。
- ・平成29年度報告の主な内容：総会・教育研究集会2018年11月1日（土）。繰越金1,246,817円。会員170名（内新入会8名）、特別会員7名。自然退会4名、退会15名。

③第62回自動制御連合講演会準備状況

小林幸徳（北大）実行委員長より、配布資料5に基づいて報告があった。

- ・開催日程：2019年11月6日（水）～7日（木）
- ・開催場所：札幌コンベンションセンター

- ・幹事学会：日本機械学会
- ・参加者数：500 名を想定
- ・実行委員会：実行委員長、プログラム委員長、幹事、委員等で構成。現在人選中。

【意見交換内容】

・今年と同様に IFAC World Congress 2023 のプレイベントを本講演会とつなげて実施しようとする、IFAC の主要メンバーが出席する IEEE/RSJ IROS 2019 (2019 年 11 月 3 日 (日) ~8 日 (金)、マカオ) と本講演会の日程が完全に重複するため実現が難しい。もし可能であれば、日程を再調整して頂きたい。
※後日実行委員会より、再調整の結果、本講演会の日程を 2019 年 11 月 8 日 (金) ~10 日 (日) とすることになったとの連絡あり。

④制御工学教員協議会 (2019 年) 計画

浅井徹 (名大) 代表者より、次年度代表者には山下裕先生 (北大) を推薦予定であるとの報告があった。

3. IFAC 分科会の活動について

樫木哲夫 (京大) IFAC 分科会委員長、浅間一 (東大) 委員、原辰次 (中央大) 委員より、以下の活動報告があった。

- ・分科会 (第 24 期 第 1 回) は 2018 年 1 月 15 日に東大で開催、次回は 2019 年に入ってから開催予定。
- ・2018 Japan-Korea Control Theory & Technology Workshop を 2019 年 7 月 13 日 (金) ~15 日 (日) に Incheon にて実施。
- ・IFAC World Congress 2023 プレイベントを 2018 年 11 月 16 日 (金) に名大にて実施、参加者 74 名。
- ・IFAC World Congress 2023 の実行委員長は、井村順一 (東工大) 副委員長。
- ・IFAC 2023 Vision 「わ」 (IoT/AI とシステム制御の融合) の実現に向け、種々の PR 活動を実施中。
- ・前回議論した日本自動制御協議会については、引き続き検討中。

4. 今後の活動計画

水野毅 (埼玉大) 委員長より、次回委員会は東京地区にて 4 月または 5 月に開催予定であるとのアナウンスがあった。

以上