

メカトロニクス制御技術委員会 (MEC)

## 第30回メカトロニクス制御技術委員会 議事録

### ■メカトロニクス制御技術委員会

日時：2020年9月18日(木) 13:00～14:15

会場：ZOOMによるWeb遠隔会議

出席者(敬称略)：岩崎，横倉，浦川，石川，鈴木，永田，桂，残間，野崎，宮崎，竹内，関口，吉浦，  
長津，松家，北吉

議事録：北吉

### 【配布資料】(9点)

30-0 第30回議事次第

30-1 第29回議事録

30-3-1 モーションコントロール委員会 設置趣意書

30-3-2 モーションコントロール委員会 公募掲載様式

30-3-3 モーションコントロール委員会 理由書

30-5-1 研究調査運営委員会への報告書類1(2020-B-04-03\_MEC.doc)

30-5-2 研究調査運営委員会への報告書類2(MEC.xls)

30-5-3 研究調査運営委員会への報告書類3(mec\_iinkai.xlsx)

実世界ハプティクス委員会 活動報告\_実世界ハプティクス.pdf

### 【議事】

#### 1. 前回議事録の確認

- ・11月開催予定の見学会について研究調査運営委員会からの指令を待っており，何も指示がなければ見学会は実施しない予定
- ・親委員会が9/30に開催されるため，その場において確認する予定

#### 2. 2020年度の名簿及びメーリングリスト確認

- ・会議後，横倉先生から名簿にパスワードをかけて委員会メンバに送信
- ・訂正が必要な情報があれば，返信していただく。

#### 3. 新規モーションコントロール委員会の設立について

浦川先生から設置趣意書・公募掲載様式・複数選出理由書についての説明があった。

・設置趣意書の委員会の構成において，三菱電機のオブザーバ：池田氏，委員：斎藤氏とあるのを，オブザーバ：斎藤氏，委員：池田氏に差し替える。

・委員会の構成を修正後，横倉先生から岩崎先生に送付し，岩崎先生から親委員会に送付時に幹事にも共有予定

・協力が少ない委員についての対応を考えたい。⇒2年後の本委員会の終了間際に，協力が少ない方には委員を継続するかを検討していただく・調整さんなどの日程調整表の記録を基に，出席回数が多い方には次回以降の出席・欠席の意向を聞くなど。

- ・9/30の研究調査運営委員会において、本趣意書の承認をいただく予定

#### 4. 新規精密サーボ委員会の設立について

岩崎先生と熱海先生とで連絡をとられており、約束の期日までに設立することを確認済み

#### 5. 研究調査運営委員会への報告書類について

研究調査運営委員会への報告書類3点(2020-B-04-03\_MEC.doc, MEC.xls, mec\_iinkai.xlsx)についての内容確認の説明があった。下記に、本委員会中に修正・追記した部分を示す。

##### ●30-5-1 研究調査運営委員会への報告書類1(2020-B-04-03\_MEC.doc)について

- ・SAMCON2021を3.2の国内開催行事に記載、1.2技術会合からは削除
- ・2.「次年度の活動予定」についてはコロナの状況が分からないので未定にしているが、ハプティクス・モーシオン・精密サーボの3つで2021年12月に合同で実施予定
- ・合同開催に疑問が呈された場合は、再度検討する。
- ・2.2技術会合について、SAMCON2022の開催予定地は南京での開催を検討していたが、コロナの影響で開催できるか不明なので、「海外(中国)開催の予定」としておく。中国で開催する場合は、中国の方は現地開催・海外の方はオンラインで参加を予定
- ・SAMCON2021は、オンラインとオフラインのハイブリッド開催の予定
- ・2.2技術会合について、シンポジウム(8月)は、会合名:D部門大会、場所:長岡に修正
- ・2.2技術会合について、2022年の全国大会の開催場所は現状では未定
- ・3.1のAMC2020・IECON2020に「:オンライン開催」を追記
- ・3.1のIECON2020・ICM2021の「SSを提案予定」を「SSを提案」に変更
- ・5.特記事項の②研究会の充実において、「傘下委員会が個別の研究会開催を・・・」の部分で「参加委員会が研究会開催を・・・」に変更

##### ●30-5-2 研究調査運営委員会への報告書類2(MEC.xls)について

- ・「研究会、技術会合等」のタブにおいて、研究会を2021年12月に開催予定と追記

##### ●30-5-3 研究調査運営委員会への報告書類3(mec\_iinkai.xlsx)について

- ・ハプティクス委員会の初回開催:10月予定、2回目:12/12予定

#### 6. ハプティクス委員会の活動報告

桂先生からハプティクス委員会の活動予定・12月に開催されるメカトロニクス制御研究会・国際シンポジウムの協賛についてのご説明があった。

- ・活動予定について、SAMCON(2021/3, 柏)・ISIE(2021/6, 京都)・産業応用部門大会(2021/8, 長岡)は現地開催が可能な状況であれば、現地で委員会を開催予定
- ・2020/11/12に慶応大学とアーヘン工科大学の共催の国際シンポジウムを開催予定
- ・電気学会産業応用部門への国際会議など協賛申請書を作成済みであり、メーリングリストでシンポジウムについて連絡をしたいが問題ないか? ⇒ 国際会議でD部門を協賛にすることと同様であるので、メーリングリストで連絡することは問題ない。

#### 7. その他

・名簿の2号委員とオブザーバの両方に桂先生のお名前があるので、事務の奈良さんに連絡し2号委員に統一する。

・岩崎先生が技術委員長に就任してから6年になるため、来年4月には交代の予定。後任は、芝浦工業大学の内村先生が就任される予定

・1号委員も委員長と同様、最長6年の任期であるが、最近新しく就任された委員が多いので任期が終了される委員は多くない。浦川先生は2号委員に就任予定

・横倉先生から奈良さんに委員への就任年月日を名簿に掲載が可能か、確認する。(就任年月日が分かると、就任からの期間が分かり便利であるため。)

以上