

日本機械学会バイオエンジニアリング部門
第96期第5回／第97期第1回 合同運営委員会 議事録 抜粋

日時： 2019年3月29日（金）12：30～14：30

場所： 芝浦工業大学 豊洲キャンパス 教室棟4階407教室

第96期出席者： 安達 泰治（部門長，国際ジャーナル委員長），玉川 雅章（副部門長），石川 拓司（部門幹事），坂本 二郎（総務委員長，BE32講演会組織委員長），出口 真次（国際委員長），内貴 猛（広報委員長），大森 俊宏（次世代委員長），片岡 則之（BE31講演会組織委員長），田地川 勉（年次大会2018担当），ニックス ステファニー（年次大会2019担当），村越 道生（BF30講演会組織委員長），藏田 耕作（総務幹事），坂元 尚哉（企画幹事），世良 俊博（広報幹事），大橋 俊朗（国際ジャーナル幹事），比嘉 昌，内藤 尚，杉田 修啓，小原 弘道，塚本 哲，古川 克子，三又 秀行，岩崎 清隆，寺島 正二郎，中俣 孝昭，山本 創太，中島 雄太

第97期出席者： 玉川 雅章（部門長），片岡 則之（副部門長），石川 拓司（部門幹事，国際ジャーナル委員長），山西 陽子（総務委員長），出口 真次（国際委員長），太田 信（広報委員長），大森 俊宏（次世代委員長），坂本 二郎（BE32講演会組織委員長），村越 道生（BF30講演会組織委員長），ニックス ステファニー（年次大会2019担当），前田 英次郎（年次大会2020担当），小林 俊一（BF31講演会組織委員長），世良 俊博（広報幹事），藏田 耕作（総務幹事），田地川 勉（企画幹事），須藤 亮（国際ジャーナル幹事），古川 克子（BE33講演会幹事），大橋 俊朗，内藤 尚，中俣 孝昭，速水 則行，安井 武史，中島 雄太，岩崎 清隆，仰木 裕嗣，前川 純，信藤 康孝，松本 貴彦，上村 拓也

アドバイザーボード出席者： なし

【配布資料】

97-1-01 第96期第4回運営委員会議事録	97-1-05-6 講習会「血流シミュレーション」(福岡) 仮決算
97-1-02-1 2019年度BE部門名簿_代議員	97-1-05-7 講習会「筋骨格モデリング」 仮決算
97-1-02-2 運営委員会・所属委員会名簿	97-1-05-8 講習会「骨のバイオメカニクス」 仮決算
97-1-02-3 アドバイザーボード名簿	97-1-05-9 講習会「血流シミュレーション」(東北) 仮決算
97-1-02-4 部門所属研究会名	97-1-05-10 若手講演交流会 仮決算
97-1-02-5 研究会延長申請_AT-S02-05	97-1-06 部門賞募集案内2019
97-1-03 2018事業報告	97-1-07 部門賞フェロー賞の選考
97-1-04 部門活動実績報告書	97-1-08 部門スケジュール比較表
97-1-05 BE部門一般会計仮決算	97-1-09 消費増税に伴う価格改定のごお願い
97-1-05-1 第29回バイオフロンティア講演会 仮決算	97-1-10 JBSE表彰について
97-1-05-2 第31回バイオエンジニアリング講演会 仮決算	97-1-11 出藍会企画
97-1-05-3 バイオフロンティアシンポ2018 仮決算	97-1-12 第32回BE講演会_開催概要20190326
97-1-05-4 第51回バイオサロン 仮決算	97-1-13 BF2019-17_タイムテーブル
97-1-05-5 第52回バイオサロン 仮決算	

第 96 期第 5 回／第 97 期第 1 回 合同運営委員会議題

[紹介]

第 96 期と第 97 期の運営委員の自己紹介を行った

[審議・承認事項]

1. 部門運営・構成関連

(1) 第 96 期第 4 回運営委員会議事録（案）[石川 部門幹事]

[資料 97-1-01]

修正なく承認された

(2) 第 97 期部門運営委員会等の構成 [石川 部門幹事]

[資料 97-1-02-1～4]

- (a) 代議員候補者名簿
- (b) 運営委員・部門所属委員会委員長・幹事候補者名簿
- (c) アドバイザリーボード・シニアアドバイザー名簿
- (d) 部門研究会主査・幹事名簿

代議員を支部に選出する際には、その方の内諾を取るよう依頼があった。

企業会員の運営委員に対し、講習会への参画や、学会への要望を教えて欲しいとの依頼があった。

(3) 各種委員等の推薦および推薦予定者 [石川 部門幹事]

(a) 学会出版センター委員：

任期 2 年、本会出版物の企画及び企画の審査他、
委員会の開催回数 4 回／年、委員への交通費 規定に従い支給
委員への報酬 なし
伊井 仁志（首都大学東京）委員

(b) 会員部会委員

部門の視点から入会活動及び会員サービス・増強対策等を検討
予算節約の折、関東圏内からの委員選出を配慮
年 3 回（5 月下旬～6 月中旬，10 月下旬～11 月，1 月）
バイオエンジニアリング部門 須藤 亮 委員（1 期目）

(c) 日本機械学会新学術誌（生体工学，医工学，スポーツ工学，人間工学）

カテゴリマネージャ： 牛田多加志（東京大）

和文誌・英文誌・英文速報誌エディタ：牛田多加志（東京大）

アソシエイトエディタ：

宇治橋貞幸（日本文理大），太田信（東北大），大瀧保明（神奈川工科大），小林洋（早大），
白石俊彦（横浜国立大），寺田英嗣（山梨大），沖田浩平（日本大），苗村潔（東京工科大），
中西義孝（熊本大），中村匡徳（名工大），長山和亮（茨城大），稲葉忠司（三重大），
東藤正浩（北大），藤江裕道（首都大），井上喜雄（高知工科大），溝田武人（福岡工業大 名誉教授）

(d) 部門講演会・バイオフィロンティア講演会関係

- ・第 30 回バイオフィロンティア講演会（九州地区）：
村越道生（鹿児島大学）組織委員長
- ・第 32 回バイオエンジニアリング講演会（北陸信越地区）：
坂本二郎（金沢大学）組織委員長
- ・第 33 回バイオエンジニアリング講演会（関東地区）：
牛田多加志（東京大学）組織委員長
- ・第 31 回バイオフィロンティア講演会（北陸信越地区）：
小林俊一（信州大学）組織委員長

(e) 関連学会対応

- ・福祉工学協議会（LIFE）：
田中正夫（阪大），寺島正二郎（新潟工科大），内藤 尚（金沢大），
中西義孝（熊本大），山本創太（芝浦工科大）

- ・生体医工学会サマースクール：
内貴 猛（岡山理科大）
- ・日本機械学会と日本循環器学会ジョイントセッション：
和田成生（大阪大），中村匡徳（名工大）

(f)技術ロードマップ委員会：企画委員会委員：
中村匡徳（名工大），中西義孝（熊本大），寺島正二郎（新潟工科大），小池卓二（電通大）

(g)専門会議への対応委員

- ・法工学専門会議委員：山根隆志（産業技術総合研究所）
- ・医工学テクノロジー推進会議：BE 部門から 3 名．副部門長＋企画幹事＋担当者
片岡則之（第 97 期副部門長），田地川勉（第 97 期企画幹事）
中村匡徳（名工大）

(h)支部・部門活性化委員会（BE 部門関連）：
委員長（第 92 期から）：但野 茂（函館工業専門学校）

- (4) 2018 年度（第 96 期）事業報告書 [石川 部門幹事] [資料 97-1-03]
1/15 に提出済み
- (5) 2018 年度（第 96 期）部門活動実績報告書 [石川 部門幹事] [資料 97-1-04]
3/18 に提出済み
- (6) 第 96 期収支仮決算報告 [坂本 96 期総務委員長] [資料 97-1-05]
坂本委員長から説明があり、承認された
- (7) 部門賞募集 [坂本 96 期/山西 97 期 総務委員長] [資料 97-1-06]
坂本委員長から説明があり、積極的に応募して欲しいとの依頼があった
- (8) 部門賞、フェロー賞の選考 [坂本 96 期/山西 97 期 総務委員長] [資料 97-1-07]
坂本委員長から説明があり、承認された
- (9) 2019 年度の部門運営スケジュールの確認 [石川 部門幹事] [資料 97-1-08]
石川幹事から今後の部門講演会と運営委員会、部門表彰などのスケジュールの説明があった。
3 月末の新旧合同運営会議は、次回から開催しないこととした。2020 年以降は、4-5 月の BE 講演会
において新旧合同拡大幹事会を実施する案が出たが、継続審議とした。
今年度以降の部門賞（瀬口賞，業績賞，功績賞）は、4-5 月の BE 講演会にて表彰することとした。
（2019 年 12 月の BE 講演会では表彰しない）
2020 年以降の BE 講演会（4-5 月）では、学生のフェロー賞をポスターセッションで選考する。その
表彰は、その年の BF 講演会（12-1 月）で行う。
2019 年 12 月の BE 講演会、および 2020 年以降の BF 講演会（12-1 月）において、博士学生・ポスド
ク・助教クラスの講演表彰を行う案が示されたが、継続審議とした。

2. 部門関連行事

- (1) 第 29 回バイオフィロントニア講演会 収支仮決算 [劉 BF29 委員長] [資料 97-1-05-1]
坂本総務委員長から説明があり、承認された
- (2) 第 31 回バイオエンジニアリング講演会 収支仮決算 [片岡 BE31 委員長] [資料 97-1-05-2]
片岡委員長から説明があり、承認された
- (3) バイオフィロントニアシンポジウム 2018 収支仮決算 [出口 国際委員長] [資料 97-1-05-3]
出口委員長から説明があり、承認された

- (4) 2018 年度バイオサロン (第 51, 52 回) 収支仮決算 [長山 企画委員長] [資料 97-1-05-4, 5]
坂元幹事から説明があり、承認された
- (5) 2018 年度講習会 収支仮決算 [長山 企画委員長] [資料 97-1-05-6, 7, 8, 9]
坂元幹事から説明があり、承認された
- (6) 2018 年度講習会 収支仮決算 [大森 次世代委員長] [資料 97-1-05-10]
大森委員長から説明があり、承認された
- (7) 第 30 回バイオフィロントニア講演会 [村越 BF30 講演会組織委員長] [資料 97-1-13]
日 程 : 2019 年 7 月 19 日 (金) ~ 20 日 (土)
会 場 : 霧島国際ホテル
実行委員長 : 村越道生 (鹿児島大)
幹 事 : 中島雄太 (熊本大)
- (8) バイオフィロントニアシンポジウム [出口 国際委員長]
日 程 : 2019 年 7 月 19 日 (金) 2 時間
会 場 : 霧島国際ホテル
スケジュール (計 2 時間) :
60 min: Amin Doostmohammadi (Royal Research Fellow, Rudolf Peierls Centre for Theoretical Physics, University of Oxford; 専門 アクティブマター物理)
30 min: 松永大樹 (大阪大学大学院基礎工学研究科, 助教; 専門 流体力学・バイオメカニクス)
30 min: Matija Milosevic (大阪大学大学院基礎工学研究科, 助教; 専門 ニューロメカニクス・バイオメカニクス)
- (9) 第 2 回出藍会総会 [大森 次世代委員長] [資料 97-1-11]
日 程 : 2019 年 7 月 19 日 (金) ~ 20 日 (土)
形 式 : 初日ナイトセッション : 座談会 + 2 日目 1 セッション
会 場 : 霧島国際ホテル
内 容 : 大学院修了後のキャリアパスを考える
- (10) 2019 年度年次大会 [長山 企画委員長/ニックス 年次大会 2019 担当]
日 程 : 2019 年 9 月 8 日 (日) ~ 11 日 (水)
会 場 : 秋田大学
9 月 9 日 (月) に SHD と合同で懇親会の予定
- (11) 第 32 回バイオエンジニアリング講演会 [坂本 BE32 講演会組織委員長] [資料 97-1-12]
日 程 : 2019 年 12 月 20 日 (金) ~ 21 日 (土)
会 場 : 金沢商工会議所会館
- (12) 2020 年度年次大会 [長山 企画委員長/前田 年次大会 2020 担当]
- (13) 第 33 回バイオエンジニアリング講演会 [牛田 BE33 講演会組織委員長]
日 程 : 2020 年 4 月-5 月
開催地 : 東京都内 安田講堂周辺
形 式 : シンポジウム形式 (学生はポスター発表)
- (14) 第 31 回バイオフィロントニア講演会 [小林 BF31 講演会組織委員長]
日 程 : 2020 年 12 月-2021 年 1 月
開催地 : 長野県内
形 式 : 従来通り (学生も口頭発表)
- (15) 2019 年度講習会の開催企画について [長山 企画委員長]
坂元幹事から説明があった

(16) Japan-Swiss WS on Biomechanics 2020

大橋俊朗先生を中心に日本で開催予定

(17) Asian Pacific Conference on Biomechanics 2021

安達泰治先生を中心に日本で開催予定

(18) 消費増税に伴う価格改定のお願ひ[事務局]

[資料 97-1-09]

事務局から、詳細の説明があった

(19) その他

3. 共催・協賛・後援行事

(1) JSME/KSME Joint Session [出口 国際委員長]

KSME BED 2109 Spring Meeting, Apr 24 (Thu) - 25 (Fri), Hanwha Resort Haeundae in Busan

KSME JSME BED Joint Symposium 2019 Apr 25(Fri) 9:00-

Session 1, organized by KSME BED

Session 2, organized by JSME BED

Session 3, free papers of any volunteering KSME/JSME BED English speakers

Speakers from BE (Bioengineering) Division:

Prof. Masaaki Tamagawa (Kyushu Institute of Technology) Prof. Noriyuki Kataoka (Nihon University) Prof.

Shinji Deguchi (Osaka University)

Speakers from SHD (Sports and Human Dynamics) Division:

Prof. Katsumasa Tanaka (Kogakuin University) Prof. Kazuya Seo (Yamagata University)

(2) JBSE Paper of the Year 2018/ Graphics of the Year 2018 (JBSE 表彰)

[須藤 国際ジャーナル幹事]

[資料 97-1-10]

須藤幹事から、Paper of the Year を 3 件、Graphics of the Year を 3 件選出したとの報告があった

(3) Asian Pacific Conference on Biomechanics 2019

日 程：2019 年 11 月 1 日（金）～3 日（日）

場 所：台北

アブストラクト締切り：2019 年 7 月 1 日（月）

(4) 9th World Congress on Biomechanics 2022

日 程：2022 年 7 月

場 所：台北

(5) 6th International Conference on Computational and Mathematical Biomedical Engineering

日 程：2019 年 6 月 10～12 日

場 所：仙台

太田信先生から、230 名のアブストラクトと、200 万円以上のスポンサーが集まったとの報告とお礼があった

[報告事項]

1. 部門運営関係

2. 部門関連行事

(1) 第 53 回バイオサロン [工藤企画委員長]

開催日：2019 年 3 月 29 日（金）15：00～16：30

会 場：芝浦工業大学 豊洲キャンパス 教室棟 4 階 407 教室

演 題：生体の 3 次元形状スキャンデータの解析の可能性を拓く形状モデリング技術

講 師：長井 超慧 先生（首都大学東京システムデザイン学部機械システム工学科 准教授）

3. 各種委員会等活動報告

(1) 企画委員会 [長山 企画委員長]

報告事項なし

(2) 総務委員会 [坂本 96/山西 97 期 総務委員長]

報告事項なし

(3) 広報委員会 [内貴 96 期/太田 97 期 広報委員長]

報告事項なし

(4) 国際委員会 [出口 国際委員長]

報告事項なし

(5) 若手による次世代戦略委員会 [大森 次世代委員長]

報告事項なし

(6) JBSE 編集委員会 [安達 96/石川 97 期 国際ジャーナル委員長]

報告事項なし

[その他]

第 97 期運営委員会開催予定について [石川 部門幹事]

第 2 回 バイオフロンティア講演会 2019 年 7 月 19 日～20 日 霧島国際ホテル

7 月 日 幹事会

7 月 日 運営委員会

第 3 回 年次大会 2019 年 9 月 8 日～11 日 秋田大学

9 月 日 幹事会

9 月 日 運営委員会

9 月 日 同好会

第 4 回 バイオエンジニアリング講演会 2019 年 12 月 20 日～21 日 金沢商工会議所会館

12 月 日 幹事会

12 月 日 運営委員会

[挨拶]

第 96 期安達部門長から退任のご挨拶が、第 97 期玉川部門長から就任のご挨拶があった

以上