

**機械工学委員会**  
**生体医工学分科会（第24期・第2回）**

**議事要旨**

1. 日 時 令和元年6月4日（火）13：00～17：00
2. 会 場 日本学術会議 5階5-C（1）会議室
3. 出席委員 金子 真，厨川 常元，但野 茂，西條 芳文，田中 真美  
塙 隆夫，増澤 徹，松本 健郎，松本洋一郎，山西 陽子  
和田 成生（11名）  
欠席委員 大島 まり，石川 拓司，永富 良一，新家 光雄，橋爪 誠  
圓山 重直，光石 衛（7名）  
オブザーバー 谷下 一夫（日本医工ものづくりコモンズ副理事長）  
玉川 雅章（日本機械学会バイオエンジニアリング部門長）  
事務局 柳原 情子
4. 議 事
  - 1) 前回議事録の確認について  
前回議事録を確認し，承認した。
  - 2) 幹事の選出について  
現幹事に加え，田中真美委員を本委員会幹事とすることを決めた。
  - 3) 我が国の生体医工学分野に関する現状と課題，今後の振興策について，以下5件の話題提供を受け，討論，意見交換を行った。
    - 3-1) 名古屋地区における医工連携の取り組み：これまでとこれから（松本健郎委員）
    - 3-2) 大阪大学における医工連携の取り組み：研究開発と人材育成をつなぐコミュニティ形成を目指して（和田成生委員）
    - 3-3) 東北大学における医療機器創生グローバル人材育成 プロジェクト（西條芳文委員）
    - 3-4) 生体医工学分野に関する現状と課題，今後の振興策：機械学会バイオエンジニアリング部門の立場から玉川雅章（オブザーバー）
    - 3-5) 医療現場とものづくり現場の融合による医療機器創出（谷下一夫オブザー）
  - 4) その他  
上記議論を踏まえ，医学と工学の学術界の連携と産業界の連携，ならびにそのための人材育成をテーマとしたシンポジウムを企画し，年度内に実施することとした。また，医工連携の研究に関係する臨床研究法の問題点について，今後の分科会で取り上げていくこととした。