

機械工学委員会・基礎医学委員会・電気電子工学委員会・  
材料工学委員会合同  
生体医工学分科会（第25期・第4回）議事要旨

1. 日 時 令和4年4月21日（木）17:00～19:05
2. 会 場 遠隔会議（主催会場：東北大学）
3. 出 欠  
（出席） 大島まり、金子 真、但野 茂、光石 衛、塙 隆夫、石川拓司、  
石原一彦、岸田晶夫、厨川常元、西條芳文、田中真美、中野貴由、  
増澤 徹、松本洋一郎、圓山重直、山西陽子、和田成生（以上17名）  
（欠席） 松本健郎、高木 周（以上2名）
4. 配布資料  
資料1 第25期第3回分科会議事要旨  
資料2 「医工学シンポジウム2022」企画案  
資料3 「医工学シンポジウム2022」開催・運営業務
5. 議 事
  - 1) 前回議事要旨の確認（資料1）  
但野委員長より、資料1に基づき前回委員会の内容が説明された。  
日本学術会議の今年度予算により、会員手当・委員手当の支給は年1回程度  
となること、また分科会の開催はオンラインとすることが説明された。
  - 2) 「医工学シンポジウム2022」企画・運営について（資料2、資料3）  
但野委員長と塙委員より、資料2と3にシンポジウムの内容と準備状況が説  
明された。共催・後援学協会の追加推薦を委員に依頼することとした。推薦  
のあった追加学協会への対応は推薦委員とすることとした。また、分科会委  
員及び関係者のシンポジウムへの出席依頼があった。
  - 3) 委員による事例紹介（我が国の医工学に関わる課題と方策）
    - 3-1) 「微生物研究の学際的な取り組み」  
石川拓司委員石川委員より、ジオラマ行動力学に関するパワーポイントを用  
いたプレゼンがされた。その後、意見交換を行った。
    - 3-2) 「材料工学的視点からの医療デバイスの開発」  
中野貴由委員中野委員より、異方性バイオマテリアルに関するパワーポイント  
を用いたプレゼンがされた。その後、意見交換を行った。
  - 4) 意見交換  
但野委員長より、意見交換の総括がなされた。
  - 5) 今後の予定  
医工学シンポジウム2023は、東北大学で開催することとした。