# 日程表 第1日目 6月5日（金）

| 第１会場 | 第２会場 | 第３会場 | 第４会場 | 第５会場 | 第６会場 | 第７会場 | ポスター会場 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2F 大ホール | B1F 小ホール | B1F 展示室 | B1F 主催者準備室 | 2F 第３会議室 | 2F 第４会議室 | 2F 第５会議室 | B1F 展示室 |
| 9:15～9:30 開会式 | Rising Asia (English Session) | | | | | | |
| 9:45～11:00 一般演題 O1-1-1 循環器 1 | 9:30～12:00 一般演題 RA-1 Rising Asia 1 | | 10:00～11:45 一般演題 O1-4-1 医療情報システム | 10:00～11:30 オーガナイズドセッション OS1-5-1 若手の起業体験記 座長：荒船 龍彦 坪子 侑佑 | 10:00～11:30 オーガナイズドセッション OS1-6-1 光音響イメージング研究とその応用 座長：松浦 裕司 石原 美弥 | 10:00～11:30 オーガナイズドセッション OS1-7-1 デバイスが作る未来の医療 座長：森田 啓之 清水 秀二 | 9:45～11:15 ポスター発表 |
| 11:15～12:00 教育講演 演者：伊藤 拓哉 座長：白石康之 | | 11:30～13:00 オーガナイズドセッション OS1-3-1 企業紹介セッション 医療機器・ヘルスケア業界の業界・企業研究セッション～生体医工学が活きる業界を学ぼう!～ 座長：荒船 龍彦 | | | | | 9:00～18:00 ポスター自由閲覧 |
| 13:00～14:30 シンポジウム SY1-1-1 メカノメディスンの最前線 座長：成瀬 恵治 山本 希美子 | 13:00～14:00 基調講演 Keynote Lecture1 演者：Chulhong Kim 座長：西條 芳文 | 13:15～14:45 Young Investigator's Award | 13:00～14:00 一般演題 O1-4-2 泌尿器 | 13:00～14:45 一般演題 O1-5-1 生体計測 1 | 13:00～14:00 一般演題 O1-6-1 光治療 | 13:00～14:30 オーガナイズドセッション OS1-7-2 NIRS 計測技術の最前線 座長：佐藤 大樹 鈴木 裕昭 | |
| | 14:00～15:00 基調講演 Keynote Lecture2 演者：Weibao Qiu 座長：西條 芳文 | | 14:15～15:15 一般演題 O1-4-3 機器開発（基礎） | | 14:15～15:45 一般演題 O1-6-2 光計測 | | |
| 14:45～15:45 特別講演 1 演者：黒田 知宏 座長：芦原 貴司 | 15:00～18:00 一般演題 RA-2 Rising Asia 2 | 15:00～16:30 オーガナイズドセッション OS1-3-2 日本医学物理学会共催セッション Radiation for Health and Peace ー医学物理学が拓く安全で持続可能な医療技術ー 座長：福田 茂一 前田 義信 | 15:30～16:30 一般演題 O1-4-4 脳波解析 | 14:45～15:30 一般演題 O1-5-2 生体計測 2 | | 14:45～16:15 オーガナイズドセッション OS1-7-3 フットフレイル＋オーラルフレイル＝フレイル予防のための生体医工学 座長：山下 和彦 山下 知子 | |
| 16:00～17:30 一般演題 O1-1-2 呼吸器 | | 16:45～18:15 オーガナイズドセッション OS1-3-3 生殖補助医療における医工学 座長：池内 真志 村山 嘉延 | 16:45～18:15 一般演題 O1-4-5 認知・心理 | 15:45～16:30 一般演題 O1-5-3 周産期 | 16:00～17:45 一般演題 O1-6-3 人工臓器 | 16:30～18:00 オーガナイズドセッション OS1-7-4 生体信号計測・解釈研究の現状と展開 座長：吉野 公三 清野 健 | |
| | | | | 16:45～18:15 シンポジウム SY1-5-1 若手工学系研究者と臨床医の議論による臨床ニーズと研究シーズの接点 座長：野田 拓実 | | | |

8:00 8:30 9:00 9:30 10:00 10:30 11:00 11:30 12:00 12:30 13:00 13:30 14:00 14:30 15:00 15:30 16:00 16:30 17:00 17:30 18:00 18:30 19:00 19:30 20:00

# 日程表 第2日目 6月6日（土）

| 第1会場 | 第2会場 | 第3会場 | 第4会場 | 第5会場 | 第6会場 | 第7会場 | ポスター会場 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2F 大ホール | B1F 小ホール | B1F 展示室 | B1F 主催者準備室 | 2F 第3会議室 | 2F 第4会議室 | 2F 第5会議室 | B1F 展示室 |
| 9:00～10:30<br>**シンポジウム SY2-1-1**<br>災害医療を技術で支える医工学研究とその展望：Part 1. システム開発<br>座長：生田 幸士<br>石原 謙 | 9:00～10:30<br>**オーガナイズドセッション OS2-2-1**<br>心臓焼灼治療の過去・現在・未来<br>座長：芦原 貴司<br>富井 直輝 | | 8:45～9:45<br>**一般演題 O2-4-1**<br>非接触計測 1<br>9:45～10:45<br>**一般演題 O2-4-2**<br>非接触計測 2 | 8:45～10:00<br>**一般演題 O2-5-1**<br>リハビリテーション<br>10:15～12:00<br>**一般演題 O2-5-2**<br>筋骨格系 | 8:45～10:15<br>**オーガナイズドセッション OS2-6-1**<br>データ駆動型生体医工学に向けたセンサ<br>座長：遠藤達郎<br>野口博史 | 8:45～10:15<br>**オーガナイズドセッション OS2-7-1**<br>医用画像 AI のリハビリテーション医学への応用<br>座長：大竹 義人<br>山田 誉大 | 8:45～10:15<br>**ポスター発表** |
| 10:30～12:00<br>**シンポジウム SY2-1-2**<br>災害医療を技術で支える医工学研究とその展望：Part 2. 技術開発<br>座長：加藤 聡一郎<br>生田 幸士 | 10:30～12:00<br>**シンポジウム SY2-2-1**<br>医療機器開発の今（2026）<br>座長：谷城 博幸<br>望月 修一 | 10:30～12:00<br>**オーガナイズドセッション OS2-3-1**<br>マルチモーダル脳・生体情報研究の最前線<br>座長：岩木 直<br>田中 慶太 | | | 10:30～12:00<br>**一般演題 O2-6-1**<br>脳機能計測 | 10:30～12:00<br>**一般演題 O2-7-1**<br>脳神経 | 8:30～17:30<br>**ポスター自由閲覧** |
| 13:00～14:30<br>**シンポジウム SY2-1-3**<br>医療機器における開発・評価ガイダンス－意義・活用法・具体事例<br>座長：黒田 知宏<br>朔 啓太 | 13:00～14:30<br>**シンポジウム SY2-2-2**<br>デジタルヘルスにおける生体信号解析・解釈<br>座長：中村 亨<br>野村 泰伸<br>百瀬 桂子 | 13:00～14:30<br>**パネルディスカッション PD2-3-1**<br>簡秀の技術による新発想医療デバイスとこれからの治療技術への人材育成<br>座長：井上 佳則<br>長倉 俊明 | 13:00～13:45<br>**一般演題 O2-4-3**<br>支援システム<br>14:00～15:45<br>**一般演題 O2-4-4**<br>教育・トレーニング | 13:00～14:00<br>**一般演題 O2-5-3**<br>機器開発（臨床） | 13:00～14:15<br>**一般演題 O2-6-2**<br>代謝・内分泌 1 | 13:00～14:00<br>**一般演題 O2-7-2**<br>超音波 | |
| | 14:45～15:45<br>**一般演題 O2-2-1**<br>循環器 2 | 14:30～16:00<br>**オーガナイズドセッション OS2-3-2**<br>Diamond-like Carbon の医療・バイオ領域への応用<br>座長：藤井 泰宏<br>大越 康晴 | | 14:15～15:45<br>**オーガナイズドセッション OS2-5-1**<br>力学による生体機能の解明とその応用<br>座長：小林 公一<br>佐伯 壮一 | 14:15～15:45<br>**一般演題 O2-6-3**<br>代謝・内分泌 2 | 14:15～15:45<br>**オーガナイズドセッション OS2-7-2**<br>BME on Dementia（認知症対応生体医工学）<br>座長：伊藤 友孝 | |
| 16:00～17:30<br>**日本生体医工学会定時総会および表彰式** | | | | | | | |

**18:30～20:30**
**情報交換会**

**会場：一番町 BAR ISN'T IT**
（トークネットホール仙台より徒歩 20 分）

# 日程表 第3日目 6月7日（日）

| 第1会場 | 第2会場 | 第3会場 | 第4会場 | 第5会場 | 第6会場 | 第7会場 | ポスター会場 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2F 大ホール | B1F 小ホール | B1F 展示室 | B1F 主催者準備室 | 2F 第3会議室 | 2F 第4会議室 | 2F 第5会議室 | B1F 展示室 |
| 9:00～10:30<br>シンポジウム<br>SY3-1-1<br>日本の優位性を活かした先進的生体工学科構想<br>座長：山田 憲嗣<br>野口 博史 | 9:00～10:30<br>臨床工学技士（CE）セッション<br>座長：今田 寛人<br>真茅 孝志 | | 8:45～10:00<br>一般演題<br>O3-4-1<br>感覚器 | 9:00-10:30<br>パネルディスカッション<br>PD3-5-1<br>医療機器開発におけるシミュレーション評価の現状と課題<br>座長：井上 雄介<br>山田 昭博 | 8:45～10:00<br>一般演題<br>O3-6-1<br>組織工学・再生医療 1 | 9:00-10:30<br>パネルディスカッション<br>PD3-7-1<br>博士・修士 CE が語るキャリア設計<br>座長：大石 杏衣<br>川上 将史 | 8:45～10:15<br>ポスター発表 |
| 10:30～12:00<br>シンポジウム<br>SY3-1-2<br>【一般公開講座】<br>日本学術会議・生体医工学分科会共催シンポジウム<br>レジリエンスを高める生体医工学の最前線<br>座長：松本 健郎<br>朔 啓太 | 10:30～12:00<br>パネルディスカッション<br>PD3-2-1<br>基礎工学教育の難しさと私の工夫ーシステム工学分野ー<br>座長：髙橋 誠<br>中島 章夫 | 10:30～12:00<br>オーガナイズドセッション<br>OS3-3-1<br>在宅人工臓器治療研究会の活動総括：在宅人工臓器モニタリングの成果と展望<br>座長：木村 裕一<br>古薗 勉 | 10:15～11:00<br>一般演題<br>O3-4-2<br>評価法<br>11:15～12:00<br>一般演題<br>O3-4-3<br>消化器 | 10:30～12:00<br>オーガナイズドセッション<br>OS3-5-1<br>持続可能な生体医工学研究を考える<br>～多様な人財を活かし大切にするためには～<br>座長：矢吹真菜 | 10:00～11:15<br>一般演題<br>O3-6-2<br>組織工学・再生医療 2 | 10:30～12:00<br>シンポジウム<br>SY3-7-1<br>医療機関による医療機器管理の理想と現実<br>座長：今田 寛人<br>阿部豪介 | 8:30～15:00<br>ポスター<br>自由閲覧 |
| 13:00～14:00<br>大会長講演<br>演者：西條 芳文<br>座長：椎名 毅 | | | | | | | |
| 14:00～15:00<br>特別講演 2<br>演者：A. F. W. van der Steen<br>座長：西條 芳文 | 14:00～15:30<br>オーガナイズドセッション<br>OS3-2-1<br>細胞機能の先端計測・解析技術<br>座長：出口 真次<br>須藤 亮 | 14:00～15:30<br>オーガナイズドセッション<br>OS3-3-2<br>医療における信頼される AI<br>座長：森 健策<br>原 武史 | 14:00～15:45<br>一般演題<br>O3-4-4<br>臨床工学 | 14:00～15:30<br>パネルディスカッション<br>PD3-5-2<br>in silico 医療機器評価・規制の国際整合化情勢<br>座長：原口 亮<br>荒船 龍彦 | 14:00～15:45<br>一般演題<br>O3-6-3<br>非侵襲計測 | 14:00～15:30<br>オーガナイズドセッション<br>OS3-7-1<br>health and peace を支える医用テレメータの電波管理実践ガイドを深掘りする<br>座長：花田 英輔 | |
| 15:00～16:30<br>シンポジウム<br>SY3-1-3<br>【市民公開講座】<br>てんかんと生体医工学<br>小児期から移行期・生活までを支えるテクノロジー<br>講師：中里 信和<br>座長：中川 誠司<br>西條 芳文 | 16:30～17:30<br>閉会式<br>表彰式 | | | | | | |