

Program of the 28th Bioengineering Conference

2016 Annual Meeting of BED, JSME

第 28 回バイオエンジニアリング講演会

プログラム

開催日：2016年1月9日（土）、10日（日）

会場：東京工業大学 大岡山キャンパス

企画：バイオエンジニアリング部門

協賛：応用物理学会，化学工学会，顎顔面バイオメカニクス学会，計測自動制御学会，高分子学会，精密工学会，電気学会，電子情報通信学会，日本医療機器学会，日本医工学治療学会，日本生体医工学会，日本顎関節学会，日本看護協会，硬組織再生生物学会，日本人工臓器学会，日本整形外科学会，日本生物工学会，日本生理人類学会，日本バイオマテリアル学会，日本臨床バイオメカニクス学会，日本バイオレオロジー学会，バイオトライボロジー研究会，バイオメカニズム学会，ライフサポート学会，日本生活支援工学会，日本分光学会，日本バイオメカニクス学会，自動車技術会，日本実験力学学会



一般社団法人 日本機械学会

日本機械学会第28回バイオエンジニアリング部門講演会を東京工業大学で開催することになりました。日本機械学会に関係した講演会は、本学でこれまで数多く開催されていますが、バイオエンジニアリング部門では23年ぶりです。記録によると、1993年1月に第3回バイオメカニクスカンファレンスとして清水優史先生（現・東工大名誉教授）が実行委員長となって開催されました。講演会が「ガンダム」の異名をもつ100年記念館で行われたことを覚えています。当時はバイオメカニクスカンファレンスとバイオエンジニアリングシンポジウムが隔年で交互に開催されており、後に統合して年1回のバイオエンジニアリング講演会となったようです。講演件数は47件でした。

今回のバイオエンジニアリング講演会では、290件を超える講演数となっています。四半世紀を経て本講演会が大きく成長していることに感慨深いものがあります。1月の非常に忙しい時期にこの講演件数をいただいたことは、バイオエンジニアリング部門に勢いがある証と言えましょう。また、講演プログラムも多方面に渡っており、研究者の層の厚さと研究の深化が伺えます。

何分不慣れなため、行き届かない点があると思いますが1月9、10日の両日が学術的に実り多い機会となりますことを願っています。

平成28年1月9日

第28回バイオエンジニアリング部門講演会実行委員長
伊能 教夫
東京工業大学大学院理工学研究科機械制御システム専攻

参加登録費

会員・協賛学会員：10,000 円（講演論文集 USB メモリ 1 個を含む）

会員外：15,000 円（講演論文集 USB メモリ 1 個を含む）

学生員・博士課程会員：3,000 円

一般学生：5,000 円

部門表彰式・懇親会

日時：1 月 9 日（土）18:30～20:30

会場：東工大蔵前会館 くらまえホール

会費：6,000 円（ただし学生 3,000 円）

講演論文集 USB メモリ

期間中は会場受付にて参加登録者特価 3,000 円で販売します。事後購入をご希望の方は講演会事務局（bioconf16@jsme.or.jp）までお問い合わせ下さい。会員特価 5,000 円（会員外 6,000 円）で販売します。

発表に関する注意

オーガナイズドセッションおよび一般講演はすべて口頭発表です。1 講演あたり、10 分発表、5 分討論の計 15 分を基準とします。ただし、そのセッションの運営は座長に一任させていただきます。各講演室には液晶プロジェクターを準備しております。アナログディスプレイ出力（RGB ミニ D-Sub15 ピン）のある PC を各自でご準備ください。

講演前に必ず映像を確認してください。

※詳細は各自 PC のマニュアルをご参照ください。HDMI や DVI、DisplayPort などのデジタル出力は受け付けておりません。適切な変換器をご用意ください。極薄型 PC や Mac などは特にご注意ください。

会場案内

1. 大会受付

西 9 号館エントランスホールにて行います。開始 8:15、終了 18:00 です。

2. クローク

西 9 号館入り口にご用意しております。

3. インターネット

西 9 号館内にて接続可能な無線 LAN 環境を用意しております。

詳細は受付までお問合せください。

4. 機器展示・休憩スペース

西 9 号館メディアホールに機器展示・休憩スペースを設けております。各社の最新技術の展示をお楽しみください。

●会場へのアクセス

東京工業大学 大岡山キャンパス

〒152-8550 東京都目黒区大岡山 2-12-1

東急目黒線・大井町線 大岡山駅下車 徒歩1分

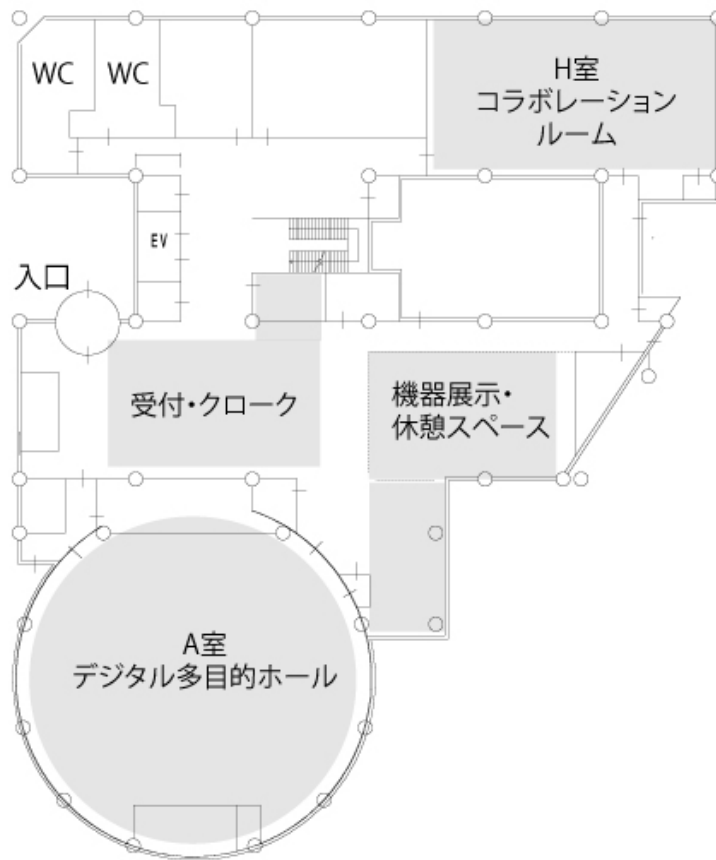


●会場全体図

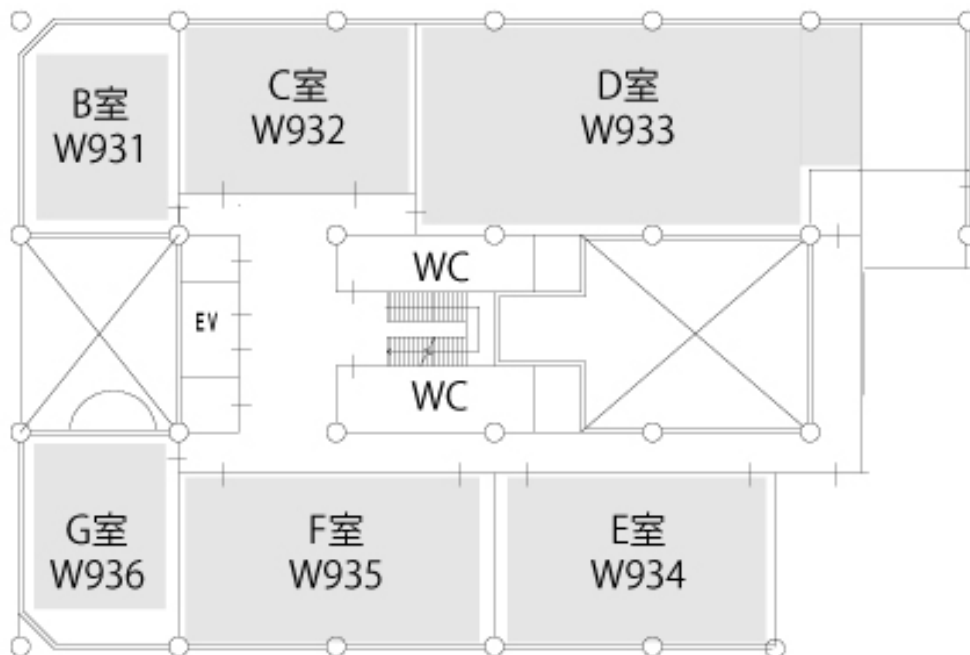


●会場案内図

西9号館2階



西9号館3階



第 28 回バイオエンジニアリング講演会実行委員会

実行委員長	伊能 教夫	東京工業大学	大学院理工学研究科	機械制御システム専攻
実行副委員長	中島 求	東京工業大学	大学院情報理工学研究科	情報環境学専攻
幹事	宮崎 祐介	東京工業大学	大学院情報理工学研究科	情報環境学専攻
顧問	清水 優史	東京工業大学	名誉教授	
委員	八木 透	東京工業大学	大学院情報理工学研究科	情報環境学専攻
委員	大西 有希	東京工業大学	大学院情報理工学研究科	情報環境学専攻
委員	丸山 剛生	東京工業大学	大学院社会理工学研究科	人間行動システム専攻
委員	鈴木 康一	東京工業大学	大学院理工学研究科	機械宇宙システム専攻
委員	遠藤 玄	東京工業大学	大学院理工学研究科	機械宇宙システム専攻
委員	小俣 透	東京工業大学	大学院総合理工学研究科	メカノマイクロ工学専攻
委員	進士 忠彦	東京工業大学	大学院総合理工学研究科	メカノマイクロ工学専攻
委員	初澤 毅	東京工業大学	大学院総合理工学研究科	メカノマイクロ工学専攻
委員	木村 仁	東京工業大学	大学院理工学研究科	機械制御システム専攻
委員	川嶋 健嗣	東京医科歯科大学	生体材料工学研究所	
委員	高久田 和夫	東京医科歯科大学	生体材料工学研究所	
委員	小関 道彦	信州大学	繊維学部	機械・ロボット学系
委員	菅原 路子	千葉大学	大学院工学研究科	人工システム科学専攻