



JACE

公益社団法人

日本臨床工学技士会会誌

Journal of Japan Association for Clinical Engineers

2025 No.88

公益社団法人
日本臨床工学技士会

目次

会告	3
特集 日本臨床工学技士会 委員会活動紹介	7
調査・統計委員会の活動紹介	
..... 石井宣大	8
第8期 組織強化機能委員会の活動紹介	
..... 矢ヶ崎昌史, 矢島真知子	10
人材活性化委員会～次代を担う人材の宝庫！勇司とY・ボードの仲間たち♪～	
..... 佐々木新	12
業務検討委員会活動紹介（第8期）	
..... 佐藤邦昭	15
呼吸治療業務小委員会のご紹介	
..... 荒田晋二, 花岡正志, 陶山真一, 藤江建朗, 沖島正幸, 山下大輔, 森下世紀, 李 彩聖	17
人工心肺業務検討小委員会	
..... 百瀬直樹, 渥美杜季子, 荒木康幸, 安野 誠, 大平順之, 寒河江磨, 丹木義和, 矢島真知子	19
腹膜透析業務ワーキンググループ (PDWG) 活動紹介 & PD 業務参入の御願い	
..... 安部貴之	21
日本臨床工学技士会 清潔ワーキング活動報告～多職種連携を深化させ、手術医療の安全を担保する CE の新たな教育基盤～	
..... 藤田智一, 山口 翔, 佐々木新, 磯谷佳史, 菊地 徹, 北本憲永	23
日本臨床工学技士会 集中治療業務小委員会の取り組み	
..... 平山隆浩, 相嶋一登, 芝真佐樹, 須賀里香, 蘭田 誠, 西島 章, 矢田哲康, 渡邊一茂	25
心・血管カテーテル業務小委員会 活動レポート タスク・シフト/シェア時代を切り拓く	
..... 関本 崇	27
ハイパーサーミア WG の活動報告 (2025 年度)	
..... 大田 真	30
日本臨床工学技士会 内視鏡業務小委員会 活動紹介	
..... 岩崎 毅	32
日本臨床工学技士会 医療機器安全管理業務検討小委員会 活動紹介	
... 大宮裕樹, 加藤知子, 後藤陽次朗, 野川悟史, 藤原弘昌, 福土王菊, 山下 繁	34

委員会報告

業務検討委員会ハイパーサーミアワーキンググループ業務実態報告 2024 に基づくハイパーサーミア業務の現状

..... 大田 真 37

第15回中四国臨床工学会における医療・ヘルスケア機器開発ニーズ発表会開催報告

..... 今田寛人, 花之内健仁, 兼長貴祐 41

臨学産連携推進委員会

第8回 医工連携アワード「受賞報告および製品開発の経緯」

..... 臨学産連携推進委員会 46

最優秀賞「受賞報告および製品開発の経緯」電子聴診器 KIKU-KIT[®]／透析シャント管理用アプリケーション GABULI[®] の開発

..... 福元広行 47

特別賞「受賞報告および製品開発の経緯」植込型補助人工心臓患者の“生きる”を支える専用ベスト開発～在宅生活の QOL と安全性を両立する新たな支援のかたち～

..... 吉田幸太郎 50

オーディエンス賞「受賞報告および製品開発の経緯」Hapbeat アラーム振動システム

..... 島峰徹也 53

第35回日本臨床工学会 各委員会企画セッションの『総括と展望』

パネルディスカッション2 女性活躍という言葉に違和感はありませんか？

..... 笹生亜紀子 56

原著論文

バーチャルリアリティを活用した聴診学習システムの有用性

..... 松浦美有, 小出卓哉 60

脈動幅を用いて算出した VAR Index は下肢血流障害の新たな指標となり得るか？

..... 齋藤 慎, 大濱和也 68

研究報告

臨床工学技士の研究実施状況に関する実態調査

..... 矢田哲康, 平山隆浩, 磯本泰輔, 水瀬一彦,
森下世紀, 伊藤朋晃, 土田善之, 冨永直人 74

開心術の術野映像からリアルタイムで心臓の動きを数値化するアプリケーションの開発

..... 梅井克行, 伊藤俊夫, 井上貴仁, 城方宏太 90

当会の英文 Official Journal の紹介と論文募集のご案内

..... 檜村友隆, 藤井清孝, 山下芳久 95

公益社団法人 日本臨床工学技士会
会誌編集委員会

担当理事	春田良雄
委員長	藤江建朗
委員	森 聡史 塚本 功 渡邊亜耶子 開 正宏 玉元由果莉 山本晃市 田中智子

会告

第36回日本臨床工学会概要を下記のとおり開催いたしますのでご案内申し上げます。

学会開催概要



学会名称：「第36回日本臨床工学会」

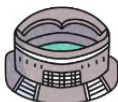
The 36th Congress of Japan Association for Clinical Engineers



学会テーマ：「志の醸成～臨床工学を未来に紡ぐ～」



会期：2026年5月16日（土）～17日（日）



会場：福岡国際会議場，マリンメッセB館



学会参加者：4,000名（Web参加者含む）



開催形式：ハイブリッド開催（現地開催＋オンデマンド配信）



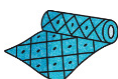
演題募集期間（一般演題）：

2025年10月1日（水）～11月10日（月）



学会概要（予定）：

特別講演，招聘講演，教育講演，基調講演，シンポジウム，パネルディスカッション，ワークショップ，一般演題（BPA／口演／ポスター），共催学術セミナー，ハンズオンセミナー，機器・企業展示，ホスピタリティールーム，市民公開講座，いのちのエンジニア体験会



主催機関等の名称および代表者

主催：公益社団法人 日本臨床工学技士会，一般社団法人 福岡県臨床工学技士会

学 会 長：大塚 紹（杉循環器科内科病院）

副 学 会 長：有田 誠一郎

副 学 会 長：下田 英津子（桂川腎クリニック）

実行委員長：本田 靖雅（聖マリア病院）

事 務 局 長：矢野 隆史（飯塚記念病院）

顧 問：井福 武志（ITS インターナショナル株式会社）

顧 問：高取 清史（本村内科医院）



学会事務局

一般社団法人 福岡県臨床工学技士会事務局

パンダ株式会社内 〒810-0165 福岡市西区今津 1637-2



運営事務局

株式会社 JTB 横浜支店内

〒221-0835 神奈川県神奈川市神奈川区鶴屋 3-29-1 第6 安田ビル 6階



学会 HP・学会ロゴ
<https://jace2026.fcet.or.jp/>



公式 SNS



JACE2026 FUKUOKA

第36回
**日本臨床
工学学会**
志の達成
～臨床工学技士会に携く～
『Pursuing a dream of perfection』

2025.16.17
福岡国際会議場
マリンメッセB館

〒815-8511 福岡県福岡市東区
福岡国際会議場
〒815-8511 福岡県福岡市東区
マリンメッセB館
TEL: 092-721-1111
FAX: 092-721-1112
E-MAIL: info@marinmesse.com
URL: <https://www.marinmesse.com/>
JACE2026 FUKUOKA
<https://jace2026.fcet.or.jp/>