

th
Annual Conference of Japanese Society of Medical Illustration

第8回
日本メディカルイラストレーション学会
学術集会・総会

—真の役割—

医療・医学そして社会を支える専門クリエイター

2024年3月17日(日)

8:30~10:40 認定講習会2コマ 11:00~18:00 学術集会・総会

川崎医科大学現代医学教育博物館

ハイブリッド開催決定

大会長：永田徳子 tokco (LAIMAN,Inc. CEO)

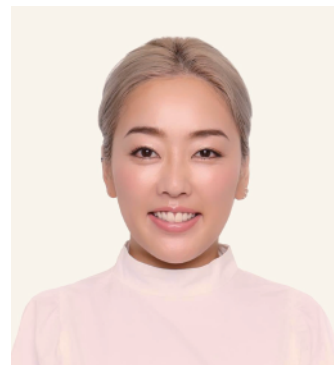
主催 日本メディカルイラストレーション学会



第8回

日本メディカルイラストレーション学会 学術集会・総会

大会長挨拶



この度2024年3月17日に、第8回日本メディカルイラストレーション学会学術集会・総会を倉敷市の川崎医科大学にて開催する運びとなりました。会員の皆様と、また、会場を快く解放して下さる博物館の皆様には心より感謝申し上げます。まだまだ未熟な立場ではございますが、長年メディカルイラストレーションの業界に身を置いてきた者と致しましては、大会長として大変身の引き締まる思いでございます。

昨今患者のCTやMRIのDICOMデータから3DCGが速構築されたり、内腔が即時に美しく色分けされたり、診断や手術シミュレーションなどに役立つシステムは多くの企業から開発されています。また、若手医師は大先輩の手術記録動画を見て学ぶことができ、わざわざイラストリッチで分厚い専門書を読んで学ぶ必要がない時代のようにも思えます。実際、もはやこの時代にメディカルイラストレーターなどいらぬのではと問われることも多く、CTやMRIが病院に設置され始めた70,80年代にも同じ現象が起こったとの記録があります。当時アメリカのジョンズ・ホプキンス大学ではメディカルイラストレーターの雇用を一時大幅に減らしたそうですが、数年間のうちに再雇用されたという歴史があります。より効果的な構図を考え抜いてデザインするメディカルイラストレーション(Mi)の技術は、いくら画像技術が進化しても消滅することはないということです。Miは簡単即席に作れるポンチ絵ではなく、後世に残すべき技術や知識を伝承するためのものです。解剖図のトレースや内視鏡の視野をそのまま描き起こすのがMiではなく、医学研究と日々向き合い、効果的な見せ方、伝え方の提案ができてこそプロと言えます。また、コロナ後に急速に広がりを見せているARやVR教材において3次元で解剖学や手術手技を見せるためには、2次元とアウトプットが異なるだけで、高度なMiの技術は必要不可欠です。世界ではメディカルイラストレーターの育成競争が激化しています。これは、Miの必要性を世界はすでに知っているからです。日本には素晴らしい医療技術、研究者が溢れています。世界へその技術を伝えるため、また、全ての人の医学・健康リテラシーを上げるためにも、Miは大きな力を発揮します。社会を支える崇高な職業であることを今一度考え、さまざまな視点から未来のMiについて議論できるような、盛大な会になることをお約束いたします。全く業界を知らない方も、すでにご存知の方も、ちょっと気になっている方も、奮ってご参加くださいませ。

2023年12月

大会長 永田徳子 tokco



開催概要

名称： 第8回日本メディカルイラストレーション学会 総会・学術集会

主催： 日本メディカルイラストレーション学会

会期： 2024年3月17日(日)

オンデマンド配信： 2024年3月27日～2024年4月30日(予定)

会場： 川崎医科大学現代医学教育博物館(メディカルミュージアム)
〒701-0192 岡山県倉敷市松島 577

大会長： 永田徳子 tokco (医療機器開発専門獣医師 / 株式会社レーマン CEO)

事務局長： 森谷卓也 (川崎医科大学)

予想参加人数： 400名(現地200名まで)

運営事務局：川崎医科大学

E-mail : jsmi@med.kawasaki-m.ac.jp

参加申し込み

【参加申し込み専用サイト】

下記 URL より新規アカウントを作成してお進みください。

仮登録の認証メールが届きますので、そちらを認証後にサイト内「参加登録」よりクレジットカード決済でお申し込みください。

<https://jsmi8th.award-con.com/LOGIN.php>

(※申し込み期限：アーカイブ配信終了の2024年4月30日まで。認定講習会のお申し込みは2024年3月16日まで。認定講習会のアーカイブ配信はございません。)

【参加費】

2024年度学会費：5,000円

学術集会参加費：会員 3,000円 / 非会員 4,000円 / 学生無料 (学部学生のみ。大学院生は除く)

認定講習会：希望者全員 3,000円

(※年会費のお支払い状況がご不明のかたは事務局までお問合せください。)

E-mail: jsmi@med.kawasaki-m.ac.jp

【参加区分】

会員種別*	<input type="radio"/> 一般会員 <input type="radio"/> 学生会員 <input type="radio"/> 一般学生 <input type="radio"/> 非会員
参加会場*	<input type="radio"/> リアル会場参加 <input type="radio"/> オンライン参加
オプション	ランチ (お弁当と飲み物) 一般 (1500円/口) 0 <input type="text"/> 口 (合計: 0円) レセプション参加費 一般 (1000円/口) 0 <input type="text"/> 口 (合計: 0円) ランチとレセプション参加費 一般 (2000円/口) 0 <input type="text"/> 口 (合計: 0円) 2024年年会費 一般 (5000円/口) 0 <input type="text"/> 口 (合計: 0円)
参加登録料/料金(円)*	一般会員 <input type="radio"/> A. 学術集会参加費+認定講習会受講 (2講座) 9,000円 <input type="radio"/> B. 学術集会参加費+認定講習会受講 (1講座 医療者向け) 6,000円 <input type="radio"/> C. 学術集会参加費+認定講習会受講 (1講座 イラストレーター向け) 6,000円 <input type="radio"/> D. 学術集会参加費 3,000円 <input type="radio"/> E. 認定講習会受講 (2講座) のみ 6,000円 <input type="radio"/> F. 認定講習会受講 (1講座 医療者向け) のみ 3,000円 <input type="radio"/> G. 認定講習会受講 (1講座 イラストレーター向け) のみ 3,000円 学生 (学部学生) (大学院生は除く) <input type="radio"/> H. 学術集会参加費 0円 <input type="radio"/> I. 学術集会参加費+認定講習会 (2講座) 受講 6,000円 <input type="radio"/> J. 学術集会参加費+認定講習会 (1講座 医療者向け) 受講 3,000円 <input type="radio"/> K. 学術集会参加費+認定講習会 (1講座 イラストレーター向け) 受講 3,000円 非会員 ※認定講習会の受講単位は会員の方に付与されます。 ※ポスター発表、一般口頭発表の筆頭演者の方はご入会手続きの上、会員としてご参加下さい。 <input type="radio"/> L. 学術集会参加費+認定講習会 (2講座) 受講 10,000円 <input type="radio"/> M. 学術集会参加費+認定講習会 (1講座 医療者向け) 受講 7,000円 <input type="radio"/> N. 学術集会参加費+認定講習会 (1講座 イラストレーター向け) 受講 7,000円 <input type="radio"/> O. 学術集会参加費 4,000円 <input type="radio"/> P. 認定講習会 (2講座) 受講のみ 6,000円 <input type="radio"/> Q. 認定講習会 (1講座 医療者向け) 受講のみ 3,000円 <input type="radio"/> R. 認定講習会 (1講座 イラストレーター向け) 受講のみ 3,000円
お支払方法*	<input type="radio"/> クレジットカード <input type="radio"/> 学生 (学部学生) (大学院生は除く) H. 学術集会参加費 0円の方はこちらを選択してください

【認定講習会】

日本メディカルイラストレーション学会では、メディカルイラストレーションを制作する上で必要な基礎的知識を学んでいただける講習会を開催し、10単位の講習を受講していただいた方に対し本学会がメディカルイラストレーション講習修了を認定する制度を設けています。今回は職種別講習で、「イラストレーター向け」と「医療者向け」を予定しております。受講をご希望の際は、学術集会参加費とは別に受講料のお支払いをお願いします。(専用WEBサイトにて認定講習会が含まれるコースをお選びください)。なお、受講単位は本学会入会済みの受講分のみ有効です。※認定講習のアーカイブ配信はございません。

【特別講演】

特別講演として4演題を予定しています。それぞれ20分間の講演の後、10分程度の質疑応答時間を設けます。来場者で質問のある方は挙手をして、座長から指名されたら会場内のマイクでご所属とお名前をお知らせいただき、ご発言ください。また、オンライン視聴の方で質問のある方はZoomの挙手マークを表示してください。複数の挙手が同時にあった場合は、座長が質問者を選定し指名します。時間内に質疑応答ができなかった際は4月30日までのアーカイブ期間内に下記の学会事務局にご質問などをメールでいただければ、適宜回答させていただきます。当日のスケジュールの制約がありますのでご了承ください。

E-mail:jsmi@med.kawasaki-m.ac.jp(学会事務局)

3月17日学術集会終了後1ヶ月間(4/1-4/30の予定)講演動画のアーカイブ視聴が可能です。4月1日より専用WEBサイトに公開予定です。

【ポスター発表】

専用WEBサイトでポスター発表の全作品が3月17日から4月30日までの期間閲覧可能です。皆様のご投稿を心よりお待ちしております。

なお、ポスター発表の筆頭演者で未入会の方は、ご入会手続きの上、会員としてご参加ください。

【ポスター発表募集の内容及び投稿方法について】※募集締め切り 2024年2月29日

メディカルイラストレーションを使用した実例、製作過程の工夫、医学表現上の発見など、解説と考察を加えたポスター形態での発表を募集します。

*すでに出版された作品等については、著作権・著作権に抵触しないよう、ご配慮をお願いします。

*ポスター発表をされる方は、以下の手順で登録手続きを行ってください。

①第8回学術集会専用WEBサイトより参加登録後、マイページより演題登録が可能となります。

<https://jsmi8th.award-con.com/mypage/>

②演題登録ページより演者氏名、所属、演題タイトル、要旨(5MBまで)のご記入とポスターデータ(30MBまで)の登録をお願いします。

*ファイルはPDFで作成し、データ名は「投稿者名_タイトルの一部.pdf」としてください。

プログラム (2024年1月18日時点)

第8回日本メディカルイラストレーション学会 学術集会・総会タイムスケジュール

時間	講演	演題	発表者	座長
08:30	N-01	B-4基礎医学の基礎 内臓学1	熊野一郎(川崎医療短期大学 看護学科)	
09:30	認定講習会01 [イラストレーター向け]			
09:40	N-02	A-7魅せる技術-レイアウトデザイン-	宮内 俊郎(株式会社コルポ)	
10:40	認定講習会02 [医療者向け]			
11:00	A-00		永田徳子tokco(株式会社レーマン)	
11:30	開会式[大会長挨拶] 新役員の紹介と総会			
11:35	A-01	Coming soon	永田徳子tokco(株式会社レーマン)	
12:05	大会長講演			
12:20	A-02	Coming soon	末次文祥 「心臓外科医が描いた正しい心臓解剖図」著者 (医療法人末次医院/手術図制作研究所/佐賀大学医学部解剖学教室)	加賀基知三(国家公務員共済組合連合会 斗南病院)
12:40	ランチョンセミナー01			
12:45	A-03	Coming soon	中村まさる 「ザツン形成外科！」著者 (城本クリニック 豊橋院院長)	加賀基知三(国家公務員共済組合連合会 斗南病院)
13:05	ランチョンセミナー02			
13:10	A-04	Coming soon	安部美幸 「ペクトル視点でやさしく読み解く 呼吸器外科手術解剖イラスト」著者 (大分大学医学部 呼吸器・乳腺外科学講座 助教)	加賀基知三(国家公務員共済組合連合会 斗南病院)
13:30	ランチョンセミナー03			
13:35	A-05	心臓手術画像とイラストの対比、イラストから生まれる新しい手術手技	山岸正明 「先天性心疾患の外科治療 形態の理解と最良の三次元的再構築」著者 (京都府立医科大学小児心臓血管外科 特任教授)	加賀基知三(国家公務員共済組合連合会 斗南病院)
13:55	ランチョンセミナー04			
14:10	A-06	Coming soon	佐伯好美 (埼玉県警科学捜査研究所)	永田徳子tokco(株式会社レーマン)
14:40	特別講演01			
14:50	A-07	サイエンスイラストレーションの可能性 ～ライトアニマルを例に～	河合晴義(ライトアニマル代表)	
15:20	特別講演02			
15:30	A-08	AMI学会参加の活動報告	ライオン杏莉(株式会社レーマン)	
15:50	一般口頭発表01			
15:55	A-09	カンファレンス用サージカルイラストの描き方	井上星奈(URGIC合同会社)	
16:15	一般口頭発表02			
16:25	A-10	Coming soon	大内田美沙紀(北海道大学CoSTEP 特任助教)	
16:55	特別講演03			
17:05	A-11	Coming soon	臈(内科専門医/神経内科専門医)	
17:35	特別講演04			
17:40	閉会の挨拶		永田徳子tokco(株式会社レーマン)	
18:00				
18:05	レセプションパーティ			
19:00				

日本メディカルイラストレーション学会 会長挨拶



日本メディカルイラストレーション学会 (Japanese Society of Medical Illustration /JSMi) は、医療分野で活躍されてきたイラストレーター、メディカルイラストレーション (Mi) を必要とする医療者たちが中心となり、2017年12月に満を持して設立されました。その趣意は学術研究・教育、会員の相互交流、知財権の研究事業を通じて、メディカルイラストレーターの養成に加え、Miの発展・普及、医療の向上に寄与することですが、この6年間で、当学会の礎はある程度、築けたでしょうか。Miというと、解剖学的にわかりやすく美しい絵、というイメージがあるかもしれませんが、医療業界におけるイラストレーションは、3次元モデル、動画やアニメーション、コンセプトを示すカトウーン(漫画)から、バーチャルリアリティ (VR) など、医療施術を助けるあらゆるメディア・ツールがこれにあたります。近年、革新的な進歩を見た、ロボット手術やその遠隔操作への応用、ナビゲーション支援下手術、外視鏡を用いた外科手技など、安全なリアル可視化を持ち込んできた技術はすべてMiの延長線上にあるものです。多職種がかかわる学会は他にもありますが、医療界におけるMiの必要性、有用性を訴えて、医療の進歩を業界に広く知らしめる芸術家集団たることが、さらなる目標です。前会長からの「Ars longa, vita brevis (芸術は長く、人生は短い)」(ヒポクラテス)の言葉を引き継ぎ、第二ステージに進んでいきたいと考えています。本会学術集会は発表・聴講主体のものではなく、メディカルイラストレーターのための活動活性・高揚のための集まりであり、楽しく技術を学び、交わりを深めつつ、その真髄を追及していく場です。Miに少しでも興味をお持ちの同志の皆さま、経験の長短などに関わらず、気軽にJSMiにご参加ください。Miの進歩の現場に立って、歴史を変える経験を一緒にいたしましょう。

2023年12月

日本メディカルイラストレーション学会
会長 久徳茂雄



Οβίος Βραχύς, η δε Τεχνη Μακρά

th

第8回 日本メディカルイラストレーション学会 学術集会・総会

ご挨拶

Annual Conference of Japanese Society of Medical Illustration

皆様

謹啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素より格別のご高配とご協力を賜りまして、厚く御礼申し上げます。

2017年に設立されました本学会は、医療者とイラストレーターが共存するという稀なる学会でございます。まだまだ発展途上ではございますが、この度第3期新役員へと引き継がれ、新たな出発をいたします。メディカルイラストレーションは、医療医学の発展を支えるだけでなく、一般の人々の趣味や健康、ヘルスリテラシーの向上にも深く貢献するものです。信念を持って、より一層の努力をして参りますので今後ともご指導、ご鞭撻のほどよろしくお願い申し上げます。

謹白

令和5年12月28日

日本メディカルイラストレーション学会

会長 久徳 茂雄

第3期日本メディカルイラストレーション学会役員

会長 久徳 茂雄（市立奈良病院）

以下、五十音順

加賀 基知三（国家公務員共済組合連合会斗南病院）

加藤 智敬（埼玉医科大学国際医療センター）

木佐木 俊輔（東京慈恵医科大学放射線医学講座）

田中 俊英（東京慈恵医科大学脳神経外科）

山形 千星子（川崎医療福祉大学医療福祉デザイン学科）