

# 第 29 回日本コンピュータ外科学会大会

## 学術研究成果展示

### 募集要項

第 29 回日本コンピュータ外科学会大会

大会長 中郡 聡夫

副大会長 鎮西 清行

プログラム委員長 小林 英津子

## ご挨拶

謹啓

貴社におかれましては益々ご盛栄のこととお慶び申し上げます。また、平素より東海大学消化器外科学教室に対して格別のご厚情を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、この度第29回日本コンピュータ外科学会大会（Japan Society of Computer Aided Surgery）を2020年11月22日（日）～23日（祝）に、東海大学伊勢原キャンパス 松前記念講堂（神奈川県伊勢原市下糟屋143）において開催させていただきます。大会のテーマは「安心で優しい先端医療」といたしました。

本学会は、外科治療、特に手術支援に関してコンピュータ医学を基盤にした各種の最先端医療機器やシステムの研究・調査・情報交換を行うことを目的として1992年に発足しました。本学会はその後さらに発展し、現在では医用画像に基づいた術前診断・手術計画・手術シミュレーション・術中ナビゲーション、手術シミュレーター、治療支援ロボットならびに術後回復支援システムなど手術プロセスを幅広く包含して支援を行う Computer Aided Surgery (CAS) という概念に統括される分野の研究・調査・情報交換を活発に行っております。そのために、本学会は臨床医、医療機器を開発する工学系研究者、企業のエンジニア、およびさまざまな関連領域の研究者など多彩な業種からなる会員を擁しています。コンピュータ技術の進歩、人工知能（AI）の医療導入の流れ、さらには低侵襲手術に対するニーズの高まりによって、コンピュータ技術の治療分野への応用と導入はますますその重要性を増しています。一方で安全性と有効性の優れた装置・機器の開発のためには、医学的見地ならびに工学的見地からのバランスの取れたアプローチが不可欠です。この点において、本学会の会員構成は、理想的な医工連携、産学連携を可能とする素地を提供できる高いポテンシャルを有していると断言できます。

本学会は、コンピュータ外科を志す若手臨床医や工学者が熱い議論をかわすことを強く支援しています。これがひいてはわが国の医療機器開発の加速につながり、さらなる活性化の原動力となるからです。このような研究活動は、参加者の自助努力を中心に運営されるものであることは言うまでもありません。しかし、会の開催には多くの費用と労力を要するものであり、参加者による自助努力のみでは十分な活動を行うことは大変困難と言わざるを得ません。

つきましては、社会情勢が厳しい折に誠に恐縮とは存じますが、何卒、本学会大会運営のため趣意をご賢察頂き、ご協賛賜りますよう宜しくお願い申し上げます。

最後になりましたが、貴社の一層のご発展を心より祈念いたしております。

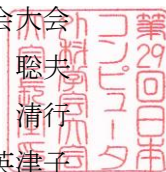
謹白

2019年1月吉日

第29回日本コンピュータ外科学会大会

大会長 東海大学医学部消化器外科  
副大会長 国立研究開発法人産業技術総合研究所  
プログラム委員長 東京女子医科大学先端生命医科学

中郡 聡夫  
鎮西 清行  
小林英津子



## 第29回日本コンピュータ外科学会大会開催概要

大会名称：第29回日本コンピュータ外科学会大会

会期：2020年11月22日（日）～23日（祝）

会場：東海大学医学部松前記念講堂  
〒259-1193 神奈川県伊勢原市下糟屋143

会長：中郡 聡夫（東海大学医学部消化器外科・教授）

テーマ：「安心で優しい先端医療」

参加予定者：国内外 約400名

参加対象者：日本コンピュータ外科学会会員など

協賛依頼先：日本生体医工学会、日本医用画像工学会、日本生活支援工学会、  
ライフサポート学会、日本ロボット学会、看護理工学会、  
日本機械学会、電子情報通信学会、日本内視鏡外科学会、  
日本外科学会

事務局：〒259-1193 神奈川県伊勢原市下糟屋143  
東海大学医学部消化器外科  
TEL：0463-93-1121 FAX：0463-95-6491

運営事務局 ≪問い合わせ先≫：

株式会社インターグループ内  
〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-2-5 共同通信会館4F  
TEL：03-5549-6916 FAX：03-5549-3201  
Email：jscas29@intergroup.co.jp

## 学術研究成果展示募集要項

1. 大会名称：第29回日本コンピュータ外科学会大会
2. 展示日時・会場：  
期間：11月22日（日）～23日（祝）  
場所：東海大学医学部3号館1階会議室 ABCD  
〒259-1193 神奈川県伊勢原市下糟屋 143
3. 対象：第29回日本コンピュータ外科学会大会参加者（約400名）

4. 機器展示料金：1小間 ￥36,300/2日間（11/22～23）

1小間（奥行900×幅1,800×高さ2,100mm）  
机1本、イス2脚、バックパネル、社名板付

5. 申し込み方法：

本趣意書の内容をご確認頂いたうえ、申し込み用紙に必要事項をご記入頂き、運営事務局宛てに電子メールまたはFAXにてお送りください。

6. 振込先：下記の口座にお振込みください。

金融機関：横浜銀行  
支店：伊勢原支店  
口座番号：普通 6175954  
口座名義：第29回日本コンピュータ外科学会 大会長 中郡聡夫  
ダイ29カ仁ホココンピュータガカツカイ タカ仔ヨウ ナカコオトシオ

7. 税法上の取り扱い：免税措置はありません。

※本デモ展示ブースは、研究機関における学術研究成果展示のためのものです。  
営利企業等による商品等の展示には、機器展示をご利用ください。

宛先：第29回日本コンピュータ外科学会大会運営事務局

FAX：03-5549-3201 Email: jscas29@intergroup.co.jp

第29回日本コンピュータ外科学会大会・学術研究成果展示申込書

趣旨に賛同し、下記の内容にて応募いたします。

機器展示 (2日間) 金 36,300 円

2020年\_\_月\_\_日

貴社名	(和文)	
	(英文)	
ご担当所属		
ご担当者名	印	
ご連絡先	住所： Tel： Fax： E-Mail：	
機器展示のご希望	小間数	
	展示物	
	展示期間	
	電源コンセント口数	
	使用電力(W) (750W以上はご相談ください)	