

CALL FOR PAPERS



International Journal of Computer Assisted Radiology and Surgery (IJCARS)
日本医用画像工学会 (JAMIT) 日本コンピュータ外科学会 (JSCAS) 2024 大会特集号

はじめに

International Journal of Computer Assisted Radiology and Surgery (IJCARS) では、日本コンピュータ外科学会 (JSCAS) ・日本医用画像工学会 (JAMIT) 2023 大会特集号の続編として、JAMIT-JSCAS 2024 大会特集号を企画いたします。この特集の目的は、JSCAS 会員および JAMIT 会員の成果を原著論文として国際ジャーナルに掲載し、その優れた研究活動を国際的に紹介することです。奮ってこの特集号へご投稿ください。論文査読は通常通りの基準で実施されます。迅速な査読を行い、掲載決定後はオンライン版による先行出版が行われます。JSCAS 2024 年度大会および JAMIT 2024 年度大会で発表された、優れた研究内容を発展させた論文の投稿をお待ちしています。

投稿方法・注意事項等

<https://forms.gle/XKKnsSRjvVS4aKje7>

より事前登録をお願いいたします(原則として 2025.1.31 まで)。

IJCARS 特集号に投稿する原著論文は、JAMIT および JSCAS でのご発表の内容を踏まえ、その内容を十分に発展させて下さい。IJCARS 誌のフォーカスは、ヘルスケア専門家のスキルレベルの向上に資するようなデジタルイメージング手法やコンピュータ支援診断・治療ワークフローの研究開発分野です。フォーカスに外れる論文(例えば、症例報告的な内容)はリジェクトされることがあります。論文執筆においては、技術新規性を明確にするよう注意して執筆下さい。

また、完成した原著論文は、IJCARS 誌ホームページ(<http://www.editorialmanager.com/cars/>)を通じて、2025.3.31 までに投稿してください。

投稿の際は、ホームページ内の「Instructions for Authors」を十分にご確認ください。

IJCARS 誌に投稿するときに Author's comment box に "JAMIT- JSCAS 2024 special issue" と入力して下さい。

最終原稿の abstract は 200-300 word、全体は IJCARS のフォーマットで 8-12 ページかつ最大 5000 words です。

投稿状況や意向について、後日、担当者から著者へ個別に連絡します。ご協力をお願いします。

スケジュール

2025. 1.31. 投稿希望表明の一次〆切
2025. 3. 31. IJCARS 誌への論文投稿〆切
2025. 3-6. Review 期間
2025. 7-8. “Online first” publication
2025. 9. Publication

Guest Editors

- 花岡 昇平 東京大学 (JAMIT) 問い合わせ先 hanaoka-ky@g.ecc.u-tokyo.ac.jp
森 健策 名古屋大学 (JAMIT)
荒田 純平 九州大学 (JSCAS)
佐久間 一郎 東京大学 (JSCAS)

CALL FOR PAPERS



International Journal of Computer Assisted Radiology and Surgery (IJCARS) Japan Society for Medical Imaging (JAMIT) Society for Computer Surgery of Japan (JSCAS) 2024 Special Issue

Introduction

We are pleased to announce a special issue of the International Journal of Computer Assisted Radiology and Surgery (IJCARS) - Japan Society of Medical Imaging Technology (JAMIT) and Japan Society of Computer Aided Surgery (JSCAS) 2024. The aim of this special issue is to publish original research papers from JSCAS and JAMIT members, and to introduce their outstanding research activities to the international community. We encourage you to submit your work to this special issue.

All submissions will undergo peer review according to the journal's usual standards. Reviews will be conducted promptly, and accepted papers will be published online first ahead of the special issue.

We look forward to receiving submissions of developed research papers based on the excellent presentations from the JSCAS 2024 and JAMIT 2024 conferences.

Instruction

Please pre-register (until **January 31, 2025**, in principle) from

<https://forms.gle/XKKnsSRjvVS4aKje7>.

The original papers submitted to the IJCARS Special Issue should be fully developed based on the presentations at JAMIT and JSCAS. IJCARS' focus is on R&D areas relating to digital imaging methods and computer-assisted diagnostic and therapeutic workflows that match and enhance the skill levels of health care professionals. Manuscripts that fall outside the focus of the special issue may be rejected. Please be sure to clearly highlight the technological novelty in your paper. In addition, please submit the completed original paper through the IJCARS website (<http://www.editorialmanager.com/cars/>) by **March 31, 2025**.

Please carefully check the "Instructions for Authors" on the homepage when posting.

When submitting to IJCARS journal, please enter "JAMIT-JSCAS 2024 special issue" in the Author's comment box.

The abstract of the final manuscript is 200-300 words, and the whole is 8-12 pages and up to 5000 words in IJCARS format.

The person in charge will contact the authors individually later regarding the status of the

submission and intentions.

schedule

2025. 1.31. First deadline for submission intention

2025. 3. 31. Manuscript submission deadline to IJCARS

2025. 3-6. Review period

2025. 7-8. “Online first” publication

2025. 9. Publication

Guest Editors

Shouhei Hanaoka The University of Tokyo (JAMIT) hanaoka-ky@ecc.u-tokyo.ac.jp

Kensaku Mori Nagoya University (JAMIT)

Jumpei Arata Kyushu University (JSCAS)

Ichiro Sakuma The University of Tokyo (JSCAS)