Academic society activities, etc 学会活動等

Academic society

所属学会

電子情報通信学会,情報処理学会,日本医用画像工学会,日本生体医工学会,CT検診研究会,IEEE,MICCAI

Committee members of academic societies

学会委員等

平成8年4月~9年3月 情報処理学会 コンピュータビジョンとイメージメディア研究会 研究連絡委員

平成 13 年 5 月~15 年 4 月 電子情報通信学会 医用画像研究専門委員会 幹事補佐

平成 14 年 11 月~18 年 5 月 電子情報通信学会 和文論文誌編集委員

平成 15 年 5 月~19 年 4 月 電子情報通信学会 医用画像研究専門委員会 幹事

平成 16 年 7 月~ 日本医用画像工学会 論文誌編集委員

平成16年8月~20年9月 コンピュータ支援画像診断学会 論文誌編集幹事

平成 16 年 コンピュータ支援画像診断学会大会 プログラム委員会 委員長 平成 17 年 コンピュータ支援画像診断学会大会 実行委員会 副委員長

平成 18 年 International Congress and Exhibition, Computer Assisted Radiology and Surgery,

Program Committee

第20回国際コンピュータ支援放射線医学・外科学会議運営委員会 物理工学系

学術委員会 委員

平成 18 年 6 月 The 2nd International Symposium on Intelligent Assistance in Diagnosis of

Multi-Dimensional Medical Images Organizing Committee

コンピュータ支援画像診断学会大会 実行委員会 副委員長

平成 19 年 5 月~ 電子情報通信学会 医用画像研究専門委員会 専門委員

平成 19 年 International Congress and Exhibition, Computer Assisted Radiology and Surgery,

Program Committee

平成 19 年 9 月 ~ 20 年 7 月 電子情報通信学会 医用画像特集号 編集委員

平成 19 年 コンピュータ支援画像診断学会大会 実行委員会 副委員長

平成 20 年 日本医用画像工学会大会 プログラム委員会 委員長

平成 20 年~ 日本医用画像工学会 幹事

平成 20 年 International Congress and Exhibition, Computer Assisted Radiology and Surgery,

Program Committee

平成 21 年 1 月 International Forum on Medical Imaging in Asia

Program Committee

平成 21 年 International Congress and Exhibition, Computer Assisted Radiology and Surgery,

Program Committee

平成 21 年 5 月~ 電子情報通信学会 医用画像研究専門委員会 副委員長 平成 21 年 7 月~ 日本医用画像工学会 ハンドブック 編集副委員長

平成 22 年 The First International Symposium on the Project "Computational Anatomy"

Organizing Committee and local arrangement

平成 22 年 International Forum on Multimedia and Image Processing 2010

International Program Committee

平成 22 年 MICCAI2010 workshop on Machine Learning in Medical Imaging

Program Committee

平成 22 年 International Congress and Exhibition, Computer Assisted Radiology and Surgery,

Program Committee

平成 22 年 生体医工学シンポジウム 2010 論文 co-editor

平成 23 年 International Congress and Exhibition, Computer Assisted Radiology and Surgery,

Program Committee

MICCAI2011 workshop of Computational and Clinical Applications in Abdominal

Imaging

Workshop Committee

MICCAI2011 workshop on Machine Learning in Medical Imaging

Program Committee

平成 23 年 The Second International Symposium on the Project "Computational Anatomy"

Organizing Committee

平成 24 年 International Congress and Exhibition, Computer Assisted Radiology and Surgery,

Program Committee

MICCAI 2012 Workshops, Tutorials and Challenges Co-Chairs

生体医工学シンポジウム 2012 論文 co-editor 電子情報通信学会 医用画像特集号 編集委員

MICCAI 2012 workshop on Machine Learning in Medical Imaging

Program Committee

MICCAI 2012 workshop on Clinical Image-based Procedures: From Planning to

Intervention (CLIP) Program Committee

MICCAI 2012 workshop on Computational and Clinical Applications in Abdominal

Imaging

Program Committee

平成 25 年 5 月~ 電子情報通信学会 医用画像研究専門委員会 委員長

平成 25 年 International Congress and Exhibition, Computer Assisted Radiology and Surgery,

Program Committee

MICCAI 2013 Workshops, Tutorials and Challenges Co-Chairs

生体医工学シンポジウム 2013 論文 co-editor

MICCAI 2013 workshop on Clinical Image-based Procedures: From Planning to

Intervention (CLIP)
Program Committee

MICCAI 2013 workshop on Computational and Clinical Applications in Abdominal

Imaging

Program Committee

(※国内の学術大会のプログラム委員、実行委員、座長、および国際会議の座長等については省略)

Other committee members

その他委員

平成 22,23 年 (関東経済産業局) 地域イノベーション・基盤技術高度化推進委託事業に関す

る評価委員

平成 22, 23, 24 年 (経産省受託調査) 画像診断分野・コンピュータ診断支援装置開発ワーキング

グループ委員

平成23年 (特許庁受託調査)特許出願技術動向調査「医用画像の利用技術」技術委員会委員

平成 24,25 年 (経産省受託調査)課題解決型医療機器等開発事業 審査委員

Reviewers

査読委員 (学術論文誌に限る)

学術論文誌

-----電子情報通信学会 論文誌(和・英)

日本医用画像工学会 論文誌

IEEE Trans. on Medical Imaging

Machine Vision and Applications

International Journal of Computer Vision

Medical Image Analysis

International Journal of Computer Assisted Radiology and Surgery

国際会議

International Congress and Exhibition, Computer Assisted Radiology and Surgery

International Conference on Medical Image Computing and Computer-Assisted Intervention

国内の学術大会

画像の認識・理解シンポジウム (MIRU)