

## 三次元 CT・MRI 研究会報告

内田政史

第 11 回三次元 CT・MRI 研究会は、当番世話人の早瀬尚文教授のもとで 2006 年 2 月 4 日土曜日にアクロス福岡 4 階の国際会議場で開催されました。事務局は久留米大学放射線医学教室で、私が事務局長を担当させて頂きました。研究会は一般演題が 38 演題と従来より多くの演題を頂き、午前 9 時から午後 5 時 45 分までかけて 8 セッションに分けて行いました。各セッションでは活発な発表ならびに質疑応答が行われていました。CT・MRI あるいは他の modality を用いた三次元画像への関心の高さが伺われる内容であったと思います。ランチョンセミナーとして徳島大学放射線科の西谷弘先生に「完全フィルムレス病院における三次元画像の利用」としての三次元画像の実際の臨床への応用に関する講演を行って頂き、さらに特別セミナーとして東海大学高原太郎先生に「三次元画像汎用時代の DICOM ビューアー、OsiriX Medical Imaging などについて」という内容でお話頂きました。これは今話題となっているアップルコンピューター用の free soft で簡易 DICOM ビューアーとして用いることができる OsiriX についての講演で、個人用パソコンで DICOM 画像の参照あるいは簡易三次元画像処理まで行える OsiriX の実際の使用方法を会場内で、PC 実機を用いて詳細な講演をして頂きました。さらにこのような発表、講演だけでなく会場のロビーでは機器展示コーナーも設置し、三次元画像作成や呈示用ビューア、あるいは三次元表示まで含んだ遠隔医療機器などを 8 メーカーに展示をして頂きました。多くの人が関心を持って各ブースに来訪されていました。

おかげさまで総参加者数：273 名（ここ数年では最高の参加者数でした）内訳は一般 263 名、招待者 10 名：座長 8 名、講演者 2 名となる大変盛況な学会となりました。大きなトラブルやミスもなく無事終了することができ、お手伝い頂いた方々にはこの場を借りて深くお礼を申し上げます。

学会ホームページと学会の写真を数枚呈示しています。ご覧下さい。



# 第11回三次元CT・MRI研究会

President: Naofumi Hayabuchi  
Department of Radiology, Kurume University School of Medicine

アクロス福岡

LINKS

久留米大学放射線医学教室

アクロス福岡

宿泊案内(西鉄旅行)

日本医学放射線学会

交通案内

テーマ:三次元画像 さらなる飛躍へ向けて

## ご挨拶

このたび第11回三次元CT・MRI研究会を、平成18年2月4日(土曜日)に福岡市のアクロス福岡で開催させて頂くことになりました。この研究会も今年でちょうど10年という節目を迎えており、来年はさらに新たな活躍を目指す研究会へ発展させていこうと考え、テーマも「三次元画像 さらなる飛躍へ向けて」といたしました。近年、各modalityは驚異的な進歩をとり、volume dataの応用により、CTのみならずUS、MRI、DSA、PET機器などからも容易に三次元画像の作成が可能となっています。三次元画像自体も円熟期に入ってきているものと思われ、数値での評価はされにくいものの、もはや各臨床現場になくてはならない画像として汎用され定着しつつある状況となっています。このような時代において、今後、三次元画像がさらなる飛躍に向けてどのような展開が必要であるかをすこしでも取り上げていければと考えております。診療を担当する医師、技師、技術関係の方々に三次元画像に関するあらゆるmodalityを用いた臨床応用、作成や表示技術、ネットワークへの応用、融合画像などについて、数多くの演題を寄せてもらい、自由に討論して爽やかな多岐の学会にしたいだけのことをお願いいたします。三次元画像という最新医療がますます発展を遂げることで、患者への恩恵に大きく向かうことを切に願っております。それでは来春、皆様に福岡でお目にかかれることを楽しみにしています。



第11回三次元CT・MRI研究会  
当番世話人 早瀬尚文  
(久留米大学・放射線医学教室)

日 時:平成18年2月4日(土曜日)  
会 場:アクロス福岡4階国際会議場  
〒810-0001  
福岡市中央区天神1丁目1番1号  
TEL:092-725-9111

## 演題募集

演題募集は締め切りました。  
多数のご応募ありがとうございました。

## ご案内

[詳細はこちら](#)

## プログラム

[詳細はこちら](#)

## 宿泊案内

[詳細はこちら](#)

## お問い合わせ

当番事務局  
久留米大学医学部放射線医学教室  
〒830-0011 久留米市旭町67  
Tel.0942-31-7576 Fax.0942-32-9405  
E-mail:3dot.mri@med.kurume-u.ac.jp



