

# 第 61 回熊本 MR 撮像技術研究会のご案内

謹啓 時下益々ご清祥の事とお喜び申し上げます。平素は、本会の運営について格別のご配慮とご支援を賜り厚くお礼申し上げます。さて、第 61 回熊本 MR 撮像技術研究会を下記のごとく開催することとなりました。今回は、現在話題の撮像時間短縮技術である圧縮センシングをテーマにしました。ご多忙中の事とは存じますが、お問い合わせの上、ご出席賜りますようお願い申し上げます。

謹白

記

日 時 : 平成 30 年 3 月 24 日 (土曜日) 13 時 30 分 ~ 17 時 20 分

場 所 : 熊本大学医学部附属病院 東病棟 12 階 多目的ホール

〒860-8556 熊本市中央区本荘 1-1-1 096-344-2111 (代表)

駐車券を準備しておりますので駐車場をご利用の際は受付にてお申し出ください

内 容 : 圧縮センシング

[13:30-15:10] 装置メーカー発表

司会 : 天草地域医療センター 緒方 隆昭

「 キヤノン MRI 次世代のスキャン高速化技術について 」

キヤノンメディカルシステムズ株式会社 MRI 営業部 千葉寿恵

「 GE MRI 最新技術情報 ~次世代高速撮像技術を中心に~ 」

GE ヘルスケア・ジャパン株式会社 MR 営業推進部 寺嶋健一

「 繰り返し再構成による高速撮像と画質向上への取組み 」

株式会社日立製作所 ヘルスケアビジネスユニット 開発統括本部 鎌田康弘

「 Compressed SENSE のコンセプトと可能性 」

フィリップスジャパン MR フィールドマーケティング 中村理宣

「 SIEMENS 高速イメージング技術について 」

シーメンスヘルスケア株式会社 ダイアグノスティックイメージング事業本部 斎木秀太郎

[15:20-16:20] 会員発表

司会 : 済生会熊本病院 太田 雄

「 Compressed Sensing の臨床での使い方 (3T MRI) 」

熊本大学医学部附属病院 森田康祐

「 当院での C-SENSE の使用経験 1.5T 編 」

国家公務員共済組合連合会 熊本中央病院 野田誠一郎

[16:30-17:20] 特別講演

司会 : 帝京大学福岡医療技術学部 肥合 康弘

『 圧縮センシングの基礎 』

帝京大学福岡医療技術学部診療放射線学科

助教 荒川 弘之 先生

参加費 : 一般 500 円 (放射線技師会会員は 200 円)、学生無料

日本磁気共鳴専門技術者認定機構 認定研究会

共 催 : 熊本 MR 撮像技術研究会 / バイエル薬品株式会社

後 援 : 一般社団法人 熊本県放射線技師会

連絡先 : 代表世話人 帝京大学福岡医療技術学部 肥合 (ひあい) 康弘 (TEL0944-88-8254)

## 【会場地図】



熊本大学医学部附属病院 東病棟 12階 多目的ホール

時間外入口から入り、突き当りを左手に進んだ  
エレベータにて12階までお越してください。