



# 第12回3D PACS研究会



2019年12月15日 (日)

9:15~16:15

(開場・受付開始 9:00)

熊本市民会館シアーズホーム夢ホール  
大会議室, 第1-4会議室  
熊本県熊本市中央区桜町1-3

## アクセス

熊本市役所 ~ 市民会館シアーズホーム夢ホール (熊本市民会館)  
(徒歩5分)

熊本空港 ~ 交通センター (バスセンター)  
(空港バス約50分)

熊本駅 ~ 市民会館シアーズホーム夢ホール (熊本市民会館)  
(タクシー約10分)

熊本駅 ~ 交通センター (バスセンター)  
(バス約15分)

熊本駅 ~ 花畑町電停  
(市営電車約15分)

※ 駐車場はございませんので、公共の交通機関をご利用ください。

■主催：3D PACS研究会

■後援：一般社団法人熊本県放射線技師会

■代表世話人：立石敏樹 (国立宮城病院)

■当番世話人：池田龍二 (熊本大学病院)

■参加費：1000円 (学生500円)

<http://3dpacs.kenkyuukai.jp/information/>

<https://ja-jp.facebook.com/3dpacs/>

日本X線CT専門技師6単位・肺がんCT検診認定  
技師5単位・日本救急撮影認定技師2単位・医療  
情報技師1単位・医用画像情報専門技師1単位  
お問合せ：済生会川口総合病院 志藤 正和

E-Mail: [m-shitou@saiseikai.gr.jp](mailto:m-shitou@saiseikai.gr.jp)



## 9:15- モーニングセミナー

進行：牛尾 哲敏 (滋賀医科大学医学部附属病院)

## 10:00- 医療放射線の適正管理体制の構築 —医療法施行規則一部改正への対応—

座長：麻生 智彦 (国立がん研究センター中央病院)

武田 聡司 (国立病院機構 東埼玉病院)

## 10:30- MRIセッション

座長：沖川 隆志 (社会福祉法人 恩賜財団 済生会熊本病院)

豊成 信幸 (国家公務員共済組合熊本中央病院)

I. 心臓MR I 撮像 ここがポイント

II. K-SPACEシェアリングのアーチファクトを考える

III. IMPROVEMENT OF DWI AND 3D-STIR ON 3T

立石 敏樹 (国立病院機構 宮城病院)

金沢 勉 (新潟大学医学部総合病院)

森田 康祐 (熊本大学病院)

## 12:15- ランチョンセミナー

座長：立石 敏樹 (国立病院機構 宮城病院)

## 12:45- 線量管理システム「ウチのシステムはココが特徴!!」

座長：武田 聡司 (国立病院機構 東埼玉病院)

線量管理システムベンダー

## 14:00- CTセッション

座長：松田 勝彦 (社会福祉法人 恩賜財団 済生会熊本病院)

坂部 大介 (国立大学法人 熊本大学病院)

I. 多様化するCT装置~高精細CT・面検出器CTをどう使いこなす?~

II. 明快! 明日から使えるDUAL ENERGY CTの臨床応用とピットフォール

III. 高速KVSWITCHINGによるDUAL ENERGY CTの活用

牛尾 哲敏 (滋賀医科大学附属病院)

富田 博信 (済生会川口総合病院)

小林 隆幸 (北里研究所病院)

## 15:30- 特別講演「人工知能・機械学習の基本と臨床応用」

座長：池田 龍二 (国立大学法人 熊本大学病院)

中浦 猛 (国立大学法人 熊本大学病院 画像診断治療科 講師)