

第2回 中部核医学セミナー ーガンマカメライメージングの特性を理解するー

主催：日本放射線技術学会中部支部 核医学研究会

プロミネンスプロセッサで作成したシミュレーションデータを使用してガンマカメライメージングの特性に対する理解を深めるためのハンズオンセミナーを行います。初めての方にはチュータがサポートいたしますので、この機会に是非ご参加ください。
各自Windows OSノートパソコンにプロミネンスプロセッサをインストールしてご持参ください

記

日 時 : 令和元年 12 月 8 日 (日) 9 : 30 ~ 17 : 00

- プログラム -

9 : 00 ~ 9 : 30 受付
9 : 30 ~ 10 : 00 オリエンテーション
10 : 00 ~ 11 : 00 演習 1 『デジタルファントム作成から画像再構成』
11 : 00 ~ 11 : 10 休憩
11 : 10 ~ 12 : 00 演習 2 『収集カウントとバターワースフィルタの関係』
12 : 00 ~ 13 : 00 昼食
13 : 00 ~ 14 : 00 演習 3 『空間分解能と対象サイズとの関係』
14 : 00 ~ 14 : 10 休憩
14 : 10 ~ 15 : 40 結果のまとめ
15 : 40 ~ 16 : 40 結果の報告
16 : 40 ~ 17 : 00 閉講

会 場 : 金沢大学 鶴間キャンパス 1号館2階 1217 講義室

受 講 費 : 会員 1,000 円、非会員 2,000 円 (当日徴収)
学生 (社会人院生は除く) 無料

定 員 : 30 名

申込方法 : 中部支部核医学研究会ホームページ内の
参加入力フォームからお願いします。

参加入力フォーム

<https://forms.gle/RZTT2XvjRjnbJcgW6>



申込期間 : 令和元年 9 月 17 日～11 月 20 日

携 帯 品 : ご自身のノートパソコン(OS:Windows XP 以上、Excel、画像解像度
1024×768 以上)をご用意下さい。また、マウスを持参していただくこ
とをお勧めします。

なお、セミナーでは **Prominence Processor Ver.3.1** を使用します。あらかじめ
日本放射線技術学会 核医学部会ホームページ (<http://nm.jsrt.or.jp/blog.html>)
より入手をお願いします。

Prominence Processor Ver.3.1

(本ソフトは **Mac** の **OS** には対応しておりません。また、仮想的に起動した
Windows 環境における使用は仮想領域の作成方法により異なるため動作 (特に
保存) については各自でご確認下さい。)

問 合 先 : 金沢大学医薬保健研究域保健学系 量子医療技術学講座

澁谷 孝行 (しぶたに たかゆき)

TEL:076-265-2529

E-mail: JSRT-chubu-nm@umin.ac.jp