

関西地区CR研究会

会員の皆様には益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

第66回関西地区CR研究会を下記の要領で開催いたします。今回は、4月に横浜で開催された「ITEM2014」で富士フィルムから紹介された新しい画像処理をテーマに開催します。

最初の「体動検出」については、モニタでは確認が難しい微妙な体動が、この処理により撮影時に気付くことができれば、再撮影等のアクションに繋がれる可能性があります。また、一般的に散乱線除去を行う場合にグリッドが使用されますが、撮影系の幾何学的な配置に直交関係が成立しない場合、グリッドによるアーチファクトが診断の妨げとなります。これらの問題を「バーチャルグリッド」によって画質改善効果を得ながら解決できるのか・・・等、新しい画像処理の原理とその有用性や画像評価についてお話していただきます。

当日は、前回に引き続き、好評の「FCR超基礎講座」を3,000円にて割引販売いたします。

皆さん御誘いあわせのうえ、ふるってご参加頂きますよう、よろしくお願い致します。

関西地区CR研究会 代表幹事 中前 光弘

【共催】富士フィルムメディカル株式会社

記

日時	: 平成26年 7月4日(金)	18:30 開会
会場	: 大阪府立成人病センター	本館6階 講堂
会費	: 1000円	

座長 伊泉 哲太 (大阪府立成人病センター)

●「新規画像処理 体動検出について」

富士フィルム株式会社 R&D 統括本部 画像技術センター 川村 隆浩 先生

●「デジタル画像システムにおける体動検出機能の有用性について」

大阪府立急性期・総合医療センター 医療技術部 放射線部門 富田 彩友己 先生
以上

座長 奈良澤 昌伸 (大阪市立大学医学部附属病院)

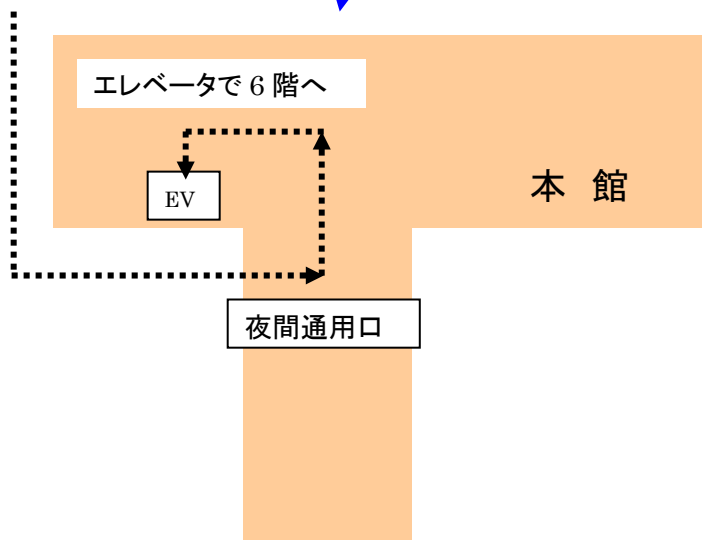
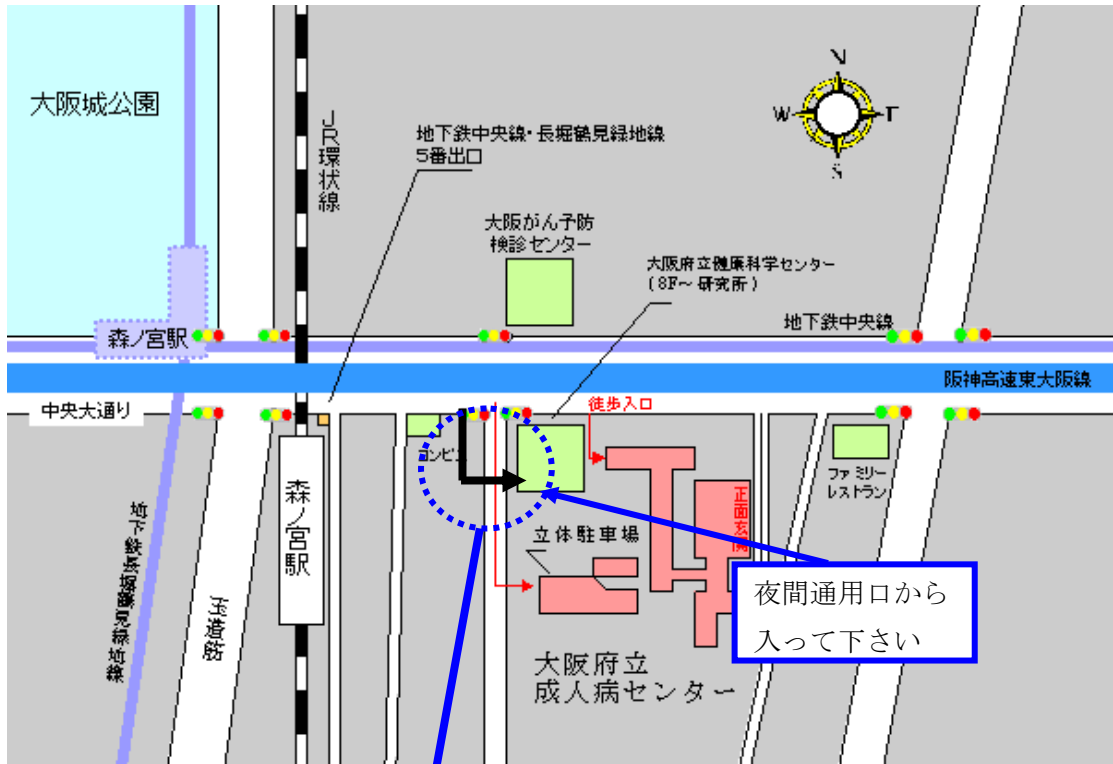
●「新規画像処理 バーチャルグリッドについて」

富士フィルム株式会社 R&D 統括本部 画像技術センター 主席研究員 山田 雅彦 先生

●「デジタル画像処理における散乱線除去法 (Virtual Grid) の画像評価について」

大阪府立急性期・総合医療センター 医療技術部 放射線部門 中邑 友美 先生
以上

関西地区CR研究会 会場



会場: 地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪府立成人病センター
大阪市東成区中道 1-3-3 TEL 06-6972-1181(代表)

事務局: 大阪府立急性期・総合医療センター 画像診断科内 櫻山和幸
大阪市住吉区万代東 3-1-56 TEL:06-6692-1201(代表)