

第68回総会学術大会 プログラム表 4月13日(金)

会場・室名		8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	
パシフィコ横浜会議センター	メインホール							
	501室	8:00 (p.85) 8:50 技術活用セミナー1 「AIシステムの 核心に迫る」 西島 昭彦	9:00 (p.73) シンポジウム4 「デジタル画像における画質と線量の最適化」 座長：今井 方丈 演者：小田 敏弘, 岸本 健治, 加藤 英幸, 山本勇一郎	11:00 (p.68) 12:00 宿題報告1 「デジタル化の夜明けから 線量指標へ ー全面CR化の軌跡ー」 船橋 正夫		12:10 (p.81) 12:50 専門講座1 (画像工学1) 「直交変換の 基礎と応用」 李 鎔範		
	502室	8:00 (p.85) 8:50 技術活用セミナー2 「医療統計学の 核心に迫る(I) 「t検定とX ² 検定」 横岡 由姫	9:00 10:00 医療情報管理 Virtual image, Thin client, cloud, 地域連携 (137-142) 池田 龍二	11:00 12:00 医療情報管理 放射線治療関連システム, 検像, 確定保存 (143-148) 守本 京平	(p.68) 12:00 宿題報告2 「放射線技術学における 医療情報の課題と展望」 小笠原彦彦	12:10 (p.81) 12:50 専門講座2 (医療情報) 「携帯情報端末で 医療サービスを 向上させる」 中田 典生		
	503室	9:00		9:40 CT検査 臨床胸部 (149-152) 秋原 芳広	10:20 CT検査 時間分解能 (153-156) 山本 修司	11:00 CT検査 CT-AEC (157-160) 高木 卓	12:00 CT検査 被ばく低減 (161-166) 菊元 力也	12:10 (p.81) 12:50 専門講座3 (放射線治療) 「加速器の新しい モダリティの品質管理 (AAPM TG-142解説)」 穴井 重男
アネックスホール	F203+204室	9:00		9:50 10:00 MR検査 肝造影 (167-171) 笠井 治昌	11:00 11:10 MR検査 胆肝脾 (172-177) 秦 博文	12:00 12:10 MR検査 靱幹部MRA(非造影) (178-182) 笠原 晋郎	(p.82) 12:50 専門講座4 (Ang/GI) 「最新のデジタル 画像処理と 実践的活用法」 市田 隆雄	
	F201室	8:00 (p.85) 8:50 技術活用セミナー3 「学会発表の核心に迫る(1)研究 内容を的確に伝えるために」 社下 淳次 「学会発表の核心に迫る(2) 英語での学会発表」 田中 利恵	9:00 9:50 核医学検査 心筋1 (183-187) 市川 肇	10:40 核医学検査 心筋2 (188-192) 澁谷 孝行	11:20 核医学検査 骨・CAD (193-196) 三輪 建太	12:00 12:10 核医学検査 基礎・その他 (197-200) 佐藤 順一	(p.82) 12:50 専門講座5 (倫理規定) 「日本放射線技術 学会の倫理規定の 理解と実践」 白石 順二	
	F202室	9:00		10:00 放射線技術概論 医療安全・ 教育 (212-217) 源 貴裕	11:00 放射線管理 測定器・ 機器管理 (218-223) 千田 浩一	12:00 12:10 放射線管理 アンケート調査・ 乳腺精度管理 (224-229) 小山 修司	(p.82) 12:50 専門講座6 (放射線防護1) 「疫学データから 学ぶ放射線 誘発がん」 吉永 信治	
パシフィコ横浜会議センター	301室							
	302室							
	303室							
	304室							
コンチネンタルホテル	シルク							
展示ホール	展示ホールA	9:30		10:00 画像工学 CyPos (1001- 1008)	10:30 画像工学 CyPos (1011- 1018)	11:00 超音波・骨密度 CyPos (1021- 1028)	11:30 MR検査 CyPos (1031- 1038)	12:00 MR検査 CyPos (1041- 1048)
	展示ホール	9:30		10:00 国際医用画像総会 オープニングレセプション	国際医用画像総会展 (ITEM)			

13:00		14:00		15:00		16:00		17:00		18:00		19:00		
13:00	合同開会式	14:00	(p.60) 合同特別講演1 New Horizons Lecture 司会：遠藤 啓吾 演者：米倉 義晴	14:30	(p.61)	16:40	合同シンポジウム1 「心臓画像診断の核心に迫り未来を展望する」 司会：栗林 幸夫, 大屋 信義 演者：神谷 正真, 西村 圭弘, 吉岡 邦浩, 佐久間 肇, 玉木 長良						メインホール	
		14:40	(p.74) 教育講演 1 (計測分科会) 「非接続型X線測定器による測定について」 安部 真治	15:40	17:40	第39回計測分科会 「非接続型X線測定器の測定」 司会：千田 浩一 演者：松葉 健, 根岸 徹, 佐藤 斉							501室	
		14:40	(p.74) 教育講演 2 (医療情報分科会) 「画像情報の確定に関するガイドラインの解説」 坂本 博	15:40	17:40	第19回医療情報分科会 「検体支援システムについて～検体を定義する～」 座長：栢原 秀一, 吉村 仁 演者：川真田 実, 田上真之介, 岩永 秀幸, 本村 修士							502室	
		14:40	(p.75) 教育講演 3 (放射線撮影分科会(CT)) 「Radiation Dose in X-ray Computed Tomography (CT) Imaging」(同時通訳) Michael F. McNitt-Gray	15:40	17:40	第58回放射線撮影分科会(テーマB: CT) 「CT撮影における被ばく低減技術の再考について」 座長：中屋 良宏, 梁川 範幸 演者：野村 恵一, 伊藤 一, 入江 亮介, 瓜倉 厚志							503室	
		14:40	(p.75) 教育講演 4 (放射線撮影分科会(MR)) 「エコー信号の制御と信号強度の考え方-アーチファクトを利用した検査とその原理-」 瀧澤 修	15:40	17:40	第58回放射線撮影分科会(テーマC: MR) 「アーチファクトを再考する」 座長：錦 成郎, 藤田 功 演者：豊嶋 英仁, 林 則夫, 梶原 直, 山本 晃義, 菊池 千絵							F203+204室	
		14:40	画像工学 画像評価 (MTF 他) (201-205) 東出 了	15:30	16:00	2010 瀬木賞講演 國友 博史	17:00	画像工学 Exposure Index・ FPD被ばく低減 (206-211) 井手口忠光						F201室
		14:40	放射線治療 治療計画 (230-233) 加藤 貴弘	15:20	16:00	放射線治療 IGRT (234-237) 秋田 和彦	17:00	放射線治療 治療計画・位置精度 (238-243) 川守田 龍						F202室
								17:00	(p.65)	18:00			301室	
								17:00	(p.66)	18:00			302室	
								17:00	(p.66)	18:00			303室	
								17:00	(p.67)	18:00			304室	
								17:00	(p.67)	18:00			シルク	
		14:40	放射線技術 概論・管理 CyPos (1051-1058)	15:10	15:40	放射線技術 概論・管理 CyPos (1061-1068)	16:10	核医学検査 CyPos (1071-1078)	16:40	核医学検査 CyPos (1081-1087)	17:10	核医学検査 CyPos (1091-1097)	展示ホールA	
		CyPos閲覧会場／実機展示会場												
		国際医用画像総合展(ITEM)								17:00				展示ホール