

第62回総会学術大会プログラム表 4月7日(金曜日)

会場・室名	8:30	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	
パ シ フ ィ コ 横 浜 会 議 セ ン タ ー	JSRT・JRS メインホール		10:00	10:20 合同 開会式	合同シンポジウム - 1 「Radiology Tomorrow」 司会：遠藤 啓吾，熊谷 孝三 演者：栗林 幸夫，小林 久隆， 平岡 真寛	11:45	
	JRS 301室						
	JRS 302室						
	JRS 303室						
	JSRT 304室	9:00	9:50 医療情報 管理・他 1 1-5 原瀬 正敏	10:30 医療情報 管理・他 2 6-9 田中 雅人	放射線管理フォーラム 「放射線管理情報の電子保存に係る法規制とIT技術 法令に対応した電子カルテシステム等を構築するためには」 司会：山口 一郎，細羽 実 演者：大場 久照，吉村 仁，野口 雄司	12:00	12:50 技術活用セミナー 1 「心臓のCT検査における 患者さんの受ける線量について」 鈴木 昇一
	413室	無線LANエリア					
	JSRT 小ホール	9:00	放射線治療 照射法 16-22 穴井 重男	10:10 放射線治療 定位照射 23-26 遠藤 裕二	10:50 放射線治療 位置照合 27-33 川村 慎二	12:00	12:50 技術活用セミナー 2 「電子線の 比較校正法」 小口 宏
	JSRT 501室	9:00	X線検査 FPD(撮影法・他) 40-46 川本 清澄	10:10 X線検査 乳房(ファントム・他) 47-50 西出 裕子	10:50 X線検査 乳房(装置評価・他) 51-55 石井 悟	11:40	12:00 技術活用セミナー 3 「新しい蛍光体を用いた 蒸着型CRプレートの開発」 本田 哲
	JSRT 502室	9:00	9:50 MR検査 躯幹部非造影MRA 61-65 森本 規義	10:30 MR検査 脂肪定量 66-69 松田 豪	11:10 MR検査 Body Diffusion(臨床) 70-73 小林 正人	12:00	12:50 技術活用セミナー 4 「3T-MR装置の 臨床応用技術」 川原 雅昭
	JSRT(CyPos) 511+512室	9:00	9:40 画像工学 CAD・セグメンテーション技術 85-92 有村 秀孝	10:15 画像工学 CAD・画像処理の評価 93-99 川下 郁生	10:50 画像工学 動画像処理 100-106 加野亜紀子	11:20 画像工学 デジタル画像の画質評価 107-112 井手口忠光	11:50 画像工学 画像処理と画質評価 113-118 上田 克彦
	JSRT 416+417室	9:00	9:50 CT検査 造影技術 - 1 142-146 八町 淳	10:50 CT検査 造影技術 - 2 147-152 山口 功	12:00	CT検査 被ばく低減 153-159 川又 郁夫	
	JSRT 418室	9:00	10:00 放射線管理 一般線量評価，品質管理 180-185 藤淵 俊王	標準化フォーラム 「医用画像診断部門のQAと機器の標準化 放射線機器の不変性試験のJIS化と試験法の普及について」 司会：北村 善明，篠原 文章，浅野 宏 演者：岩崎 茂，辻 佳昭，池澤 勇志	12:00	12:50 技術活用セミナー 5 「心血管IVRにおける被曝 線量計測評価に関する諸問題」 千田 浩一	
	JSRT(CyPos) 419室	9:00	ワークショップ 英語論文誌発刊推進		10:30	海外交流派遣報告	
	3Fラウンジ	無線LANエリア					
	JSRT インターコンチネンタル ホテル シルク	9:00	9:40 核医学検査 コリメータ 232-235 對間 博之	10:20 核医学検査 脳血流量 236-239 宮崎 吉春	11:20 核医学検査 心筋 240-245 菊池 敬	12:00	12:50 技術活用セミナー 6 「医療情報の電子化が もたらす病院の再構築」 奥田 保男
	パ シ フ ィ コ 横 浜 展 示 ホ ール	JSRT 展示ホールA	8:45	CyPos閲覧 21:00まで			
CyberRad アネックスホール		9:00	搬入 調整				
展示ホール			10:00	国際医用画像総合展			

会場：パシフィコ横浜会議センター 他

13:00		14:00		15:00		16:00		17:00		18:00 18:30	
		14:00		16:30						JSRT・JRS メインホール	
		合同シンポジウム - 2 『放射線医療におけるリスクマネジメント 医療安全を考える』 司会：田村 正三, 佐野 芳知 演者：早川 克己, 鳴海 善文, 磯部みどり, 廣瀬 哲雄									
								17:30		産学連携セミナー 1 18:30 (GE横河メディカルシステム 株) 『The Role of Molecular Imaging in Personalized Health care』 座長：杉村 和朗 講師：Leonard Fass	
								17:30		産学連携セミナー 2 18:30 (株)島津製作所 『直接造影方式FPDによる最新アプリケーションと将来展望』 座長：大友 邦 講師：今井 裕, 田中 修二	
								17:30		産学連携セミナー 3 18:30 (シーメンス旭メディテック 株) 『A New World of CT』 座長：福田 国彦 講師：Axel Kuettnner	
13:00		14:00		14:15		15:15		17:15		17:30	
放射線管理 従事者被ばく 10-15 越田 吉郎				教育講演 1 『医療放射線防護と最近の ICRPの動向』 米倉 義晴				放射線防護分科会		産学連携セミナー 4 18:30 (株)日立メディコ 『X線被ばく防護と診断向上に役立つ最新アプリケーション』 座長：山下 康行 講師：倉持 正志, 堀 信一	
無線LANエリア											
13:00		14:00		14:15		15:15		17:15			
放射線治療 検出器特性他 34-39 小口 宏				教育講演 2 『放射線技師のための 放射線治療学:臨床試験』 小口 正彦				放射線治療分科会		JSRT 小ホール	
13:00		13:50		14:15		15:15		17:15		17:30	
X線検査 撮影法(グリッド・他) 56-60 松浦 孝俊				教育講演 3 『胸部単純X線写真で見えぬとその限界に ついて 胸部単純X線写真とCT画像の比較』 野間 恵之				放射線撮影分科会 A(撮影)		産学連携セミナー 5 18:30 (東芝メディカルシステムズ 株) 『CT進化論 通過点と近未来』 座長：片岡 謙, 森山 敏之 講師：Lucia J.M. Kroth, 森山 敏之, 遠藤 真也, 片岡 謙	
13:00		14:00		14:15		15:15		17:15		17:30	
MR検査 整形領域 79-84 西谷 衛				教育講演 4 『拡散画像の何が臨床に 有用か?』 井田 正博				放射線撮影分科会 C(MR)		産学連携セミナー 6 18:30 (フィリップスエレクトロニクスジャパン 株) 『画像診断の最先端アプリケーション』 座長：似鳥 俊明, 米倉 義晴 講師：片平 和博, 佐藤 俊彦	
13:00		13:25		13:55		14:30		14:55			
核医学検査 PET 119-123 織田 圭一		核医学検査 脳・解析 124-129 木川 隆司		核医学検査 Fusion・ソフトウェア 130-136 高橋 康幸		核医学検査 各種補正 137-141 久保 直樹				JSRT(CyPos) 511+512室	
13:00		14:00		15:10		16:20					
CT検査 自動露出機構 160-165 大沢 一彰		CT検査 画像特性 - 1 166-172 山下 道明		CT検査 画像特性 - 2 173-179 辻岡 勝美						JSRT 416+417室	
13:15		14:15		15:15		17:15					
宿題報告 1 『日本放射線技術学会に おける線量標準の試み』 西谷 源展				教育講演 5 『医療放射線関連量の トレーサビリティ』 齋藤 則生				計測分科会		JSRT 418室	
13:00		13:30		14:10		14:35		15:10		15:35	
CT検査 造影技術 - 3 186-191 石原 敏裕		CT検査 造影技術 - 4 192-195 吉川 秀司		CT検査 造影技術 - 5 196-199 萩原 芳広		CT検査 臨床応用 200-204 林 圭吾		CT検査 血管描出 205-211 石風呂 実		CT検査 応用技術 212-216 山本 浩之	
										CT検査 頭部Perfusion 217-221 町田 啓一	
										CT検査 造影技術・その他 222-225 中平 修司	
										CT検査 画質評価 226-231 堀内 哲也	
無線LANエリア											
13:00		14:00		14:15		15:15		17:15			
医療情報 HIS・RIS・PACS 246-251 祐延 良治				教育講演 6 『JIRA規格になったモニタ精度管理が小ライ やさしくなったよ。モニタ精度管理』 西 嘉一				医療情報分科会		合同会員懇親会 会場：国立大ホール マリンロビー 時間：18:45~20:30	
CyPos閲覧 21:00まで											
13:00								17:00			
								発表		CyberRad アネックスホール	
国際医用画像総合展											
								17:30		展示ホール	

第62回総会学術大会プログラム表 4月8日(土曜日)

会場・室名		8:30	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00		
パシフィコ横浜 会議センター	JSRT・JRS メインホール	9:00		11:30					
		合同シンポジウム - 3 「画像診断から見た診療報酬と改訂への取り組み」 司会：中島 康雄，神澤 良明 演者：木内 哲平，井田 正博，東村 享治，岩田 貴，川淵 孝一							
	JSRT 304室	8:30	9:20	9:30	10:30	11:30	12:00	12:50	
		モーニングセミナー 1 「画像処理の理解，工夫，そしてCAD」 石田 隆行		画像工学 デジタルマンモグラフィ・ 画質評価 252-257 朝原 正喜		画像工学 画像処理技術 258-263 小倉 敏裕		技術活用セミナー 7 「MRIの安全管理」 宮地 利明	
	413室	無線LANエリア							
	JSRT 小ホール	9:00		9:30	10:00	11:00	12:00	12:50	
		大会長講演 「放射線治療の向上のための学術活動と保健文化賞」 熊谷 孝三		瀬木賞講演 (最優秀論文賞) 山崎 隆治	特別講演 1 「医療応用加速器の新展開 FFAG加速器」 司会：熊谷 孝三 演者：森 義治	招待講演 「Status of TG-51 Protocol Implementation in USA」 Yoichi Watanabe	技術活用セミナー 8 「モンテカルロ計算を用いた小照射野光子ビームの線量評価」 荒木不次男		
	JSRT 501室	8:30	9:20	9:30	10:20	11:10	12:00	12:50	
		モーニングセミナー 2 「PET/CTの基礎と今後の展望」 平山 昭		CT検査 被ばく - 1 264-268 村松 禎久	CT検査 被ばく - 2 269-273 佐藤 和彦	CT検査 心臓・冠動脈 274-278 梁川 範幸	技術活用セミナー 9 「どうしたらMSCTで心臓をつまみ撮影できるか? 生理学および病態生理学からの考察」 近藤 武		
	JSRT 502室	8:30	9:20	10:00		12:00		12:50	
		モーニングセミナー 3 「核医学領域におけるデジタル画像と収集処理技術の基礎的知識」 小野口昌久		シンポジウム - 1 「PET検査法の技術的結論を求める PET検査の標準化にむけて」 座長：高橋 昌章 演者：佐藤 敬，松本 圭一，本村 信篤，田崎洋一郎			技術活用セミナー 10 「核医学画像処理における実践的知識」 柳沢 正道		
	JSRT(CyPos) 511+512室	9:00		9:25	10:00	10:20	10:50	11:20	11:45
		放射線治療 補償体 IMRT他 279-283 川守田 龍		放射線治療 RTPSアルゴリズム比較 284-290 荒木不次男	CT検査 造影 解析 291-294 山本 修司	CT検査 心臓・ 造影技術 295-300 山口 裕之	CT検査 周辺機器・ 開発 301-306 寺沢 和晶	CT検査 周辺機器・ 技術支援 307-311 橋 昌幸	
	JSRT 416+417室	8:30	9:20	9:30	10:10	10:50	11:30		
	モーニングセミナー 4 「臨床経済学の基礎」 小笠原克彦		放射線管理 乳腺線量評価， 他 337-340 熊谷 道朝	放射線管理 CT線量評価， 他 341-344 小山 修司	放射線管理 ファントム 線量評価 345-348 水谷 宏				
JSRT 418室	8:30	9:20	9:30	10:10	10:40	11:50			
	モーニングセミナー 5 「測定結果の見方 2」 加藤 洋		MR検査 ブランク・ イメージング 349-352 打越 将人	MR検査 前立腺 353-355 川光 秀昭	MR検査 心臓 356-362 濱田 祐介				
JSRT(CyPos) 419室	9:00		9:40	10:15	10:50	11:35			
	MR検査 信号強度 381-388 尾崎 正則		MR検査 頭部 389-395 奥秋 知幸	MR検査 下肢MRA 396-402 山本 晃義	MR検査 Body Diffusion (基礎) 403-411 丹治 一				
3Fラウンジ	無線LANエリア								
JSRT インターコンチネンタル ホテル シルク								13:00	
パシフィコ横浜 展示ホール	JSRT 展示ホールA	CyPos閲覧 21:00まで							
	CyberRad アネックスホール	9:30		発表				12:00	
	展示ホール	10:00			国際医用画像総合展				

会場：パシフィコ横浜会議センター 他

13:00		14:00		15:00		16:00		17:00		18:00		18:30	
13:30		合同シンポジウム - 5 「医療における低線量被ばくを考える」 司会：中村 仁信, 村松 禎久 演者：西澤かな枝, 小山 修司, 石口 恒男, 酒井 一夫, 丹羽 太貴								JSRT・JRS メインホール			
13:15		14:15		16:15								JSRT 304室	
		教育講演 7 「Digital Mammography and Computer-aided Diagnosis」 Robert A. Schmidt		画像分科会									
無線LANエリア												413室	
13:15		14:15		16:15		16:30		18:00				JSRT 小ホール	
		特別講演 2 「医療事故からの教訓」 司会：熊谷 孝三 演者：増田 聖子		シンポジウム - 2 「放射線治療のQA/QCで必要とする項目と技術」 座長：保科 正夫 演者：熊谷 孝三, 渡辺 良晴, 奥村 雅彦, 羽生 裕二				総会					
13:15		14:15		16:15								JSRT 501室	
		教育講演 8 「X線CTの進歩による 消化管がん診断の新しい展開」 飯沼 元		放射線撮影分科会 B(CT)									
13:15		14:15		16:15								JSRT 502室	
		教育講演 9 「重症肝炎の診断と対策 画像診断を含めて」 与芝 真彰		核医学分科会									
13:00		13:25		13:50		14:20		14:55		15:05		JSRT(CyPos) 511+512室	
		X線検査 CR/FPD (基礎評価・他) 312-316 今井 宜雄		X線検査 乳房 (品質管理・線量評価) 317-321 小山 智美		X線検査 FPD・CR (画像・線量評価・他) 322-327 船橋 正夫		X線検査 血管撮影装置 (透視線量・他) 328-334 江口 陽一		US検査・ 骨塩定量 335・336 北川 敬康			
無線LANエリア												JSRT 416+417室	
13:00		14:00		14:40		15:20		16:00				JSRT 418室	
		MR検査 撮像技術 363-368 内田 幸司		MR検査 MRCA 1 369-372 武村 濃		MR検査 MRCA 2 373-376 吉田 学誉		MR検査 乳腺 377-380 櫻井 康雄					
13:00		13:25		14:00		14:25		14:50				JSRT(CyPos) 419室	
		放射線技術 概論 教育, その他 412-416 鈴木 昇一		放射線管理 線量測定管理 システム開発, 他 417-423 坂本 肇		医療情報 管理・他 3 424-428 伊藤 一		医療情報 管理・他 4 429-433 松田 恵雄					
無線LANエリア												3Fラウンジ	
13:00		合同シンポジウム - 4 「医療機器の評価づくりに向けて」 司会：早川登志雄, 東村 享治 演者：近藤 裕之, 安達 泉, 宮嶋 茂, 大友 邦, 田倉 智之						16:00		JSRT インターコンチネンタル ホテル シルク			
13:00		CyPos閲覧 21:00まで										JSRT 展示ホールA	
13:00		発表								17:30		CyberRad アネックスホール	
		国際医用画像総合展								17:30		展示ホール	

第62回総会学術大会プログラム表 4月9日(日曜日)

会場・室名		8:30	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	
パ シ フ イ コ 横 浜 会 議 セ ン タ ー	JSRT・JRS メインホール	9:00		11:30				
	合同シンポジウム - 6 「大規模災害時の放射線医療の役割」 司会：蓮尾 金博，鈴木 利男 演者：丸山 嘉一，石蔵 礼一，安藤 佳夫，麻生 智彦， 野口 雄司，蓮尾 金博，水沼 仁孝							
	JRS 302室							
	JSRT 304室	8:30	9:20	10:10	10:50	12:00	12:50	
	無線LANエリア							
	JSRT 小ホール	8:30	9:20	9:30	10:20	11:00	12:00	12:50
	JSRT 501室	8:30	9:20	10:00	12:00		12:50	
	JSRT 502室	8:30	9:20	10:00	12:00		12:50	
	JSRT(CyPos) 511+512室	9:00	9:40	9:55	10:25	10:35	11:20	12:00
	JSRT 416+417室	9:00	9:50	10:30	11:00	12:00		12:50
	JSRT 418室	9:00	9:40	10:20	11:10		12:00	
	JSRT(CyPos) 419室	9:00	9:30	9:50	10:20	10:55	11:20	
	無線LANエリア							
	JSRT インターコンチネンタル ホテル シルク	9:00	9:50	10:40	11:30			
パ シ フ イ コ 横 浜 展 示 ホ ール	JSRT 展示ホールA	CyPos閲覧						
	CyberRad アネックスホール	9:00	発表				12:00	
	展示ホール	10:00			国際医用画像総合展			

会場：パシフィコ横浜会議センター 他

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	18:30	
13:30	市民公開講座 「乳癌はもう恐ろしくない」 司会：中島 康雄，遠藤登喜子 演者：東野英利子，前里 美和子，野末 悦子，酒井 成身				16:00	JSRT・JRS メインホール	
		15:30	16:00	合同 閉会式			JRS 302室
13:00	14:10	15:20	無線LANエリア				413室
	CT検査 心臓・被ばく低減技術 445-451 井田 義宏	CT検査 機器開発 452-458 花井 耕造					JSRT 304室
13:00	14:00	15:10					JSRT 小ホール
	放射線治療 治療計画システムQA/QC 464-469 羽生 裕二	放射線治療 IMRTのQA/QC 470-476 吉浦 隆雄					
13:00	13:50	14:40					JSRT 501室
	医療情報 画像管理システム 477-481 新田 勝	医療情報 IHE-J 482-486 奥田 保男					
13:00	14:00	14:50					JSRT 502室
	放射線管理 緊急被ばく・災害時対策 487-492 天内 廣	放射線管理 血管撮影患者被ばく 493-497 塚本 篤子					
13:00	13:35	14:15	14:50	15:30			JSRT(CyPos) 511+512室
	MR検査 上腹部 532-538 堀之内 隆	MR検査 躯幹部 539-546 野儀 明宏	MR検査 頭頸部 547-553 小山 芳征	MR検査 装置 554-561 錦 成郎			
13:00	14:10	15:20					JSRT 416+417室
	X線検査 血管撮影装置(心血管) 577-583 宮崎 茂	X線検査 透視血管撮影装置 (画像処理・管理・他) 584-590 市田 隆雄					
13:00	13:40	14:30	15:10				JSRT 418室
	核医学検査 SPECT収集 609-612 佐藤 順一	核医学検査 SPECT収集・ その他 613-617 櫻井 実	核医学検査 脳・ 解析ソフトウェア 618-621 増田 安彦				
13:00	13:25	13:50	14:25				JSRT(CyPos) 419室
	CT検査 自動露出 機構 650-654 関口 淳子	CT検査 低コントラスト 分解能 655-659 竹内 美穂	CT検査 心臓・性能評価， ファントム 660-666 早川 護				
	無線LANエリア				15:00	3Fラウンジ	
13:00	13:50	14:40					JSRT イタコチネタル ホテル シルク
	X線検査 乳房 (画像処理・画質評価) 682-686 根岸 徹	X線検査 乳房 (撮影法・他) 687-691 浅野 宏					
	CyPos閲覧				15:00	JSRT 展示ホールA	
13:00	搬 出				15:30	CyberRad アネックスホール	
	国際医用画像総合展				14:00	展示ホール	