

第66回総会学術大会 プログラム表 4月8日（木）

会場・室名		8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00
国立大 ホール	国立大ホール						
	メインホール						
パシ フィ コ 横 浜 会 議 セ ン タ ー	413室						
	414+415室						
	416+417室						
	501室						
	502室						
	503室						
	ア ネ ッ ク ス ホ ー ル	F201+202室					
	F203+204室						
会 議 セ ン タ ー	418室						
	419室						
展 示 ホ ー ル	展示ホールA		9:00				CyPos閲覧会場／実機展示会場
	展示ホール						

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00			
							国立大ホール		
							メインホール		
							413室		
14:00	14:50 画像工学 LCD評価 (1-5) 平田 吉春	CyPos 15:20 15:30 画像工学 画質評価 (FPD・LCD・CR) (6-11) 國友 博史	16:15 ST講座 1 (画像工学) 「X線スペクトルと デジタル画像の形成」 津坂 昌利	17:00 ST講座 2(計測) 「放射線計測学基礎特論2」 放射線計測量-照射線量、 カーマ、シーマ、吸収線量- 前川 昌之	17:45 ST講座 3 (放射線防護) 「実効線量を 理解しよう」 五十嵐隆元		414+415室		
14:00	14:40 核医学検査 PET 収集 (12-15) 谷本 克之	15:30 核医学検査 PET 画像処理 (16-20) 織田 圭一	16:20 核医学検査 PET 腫瘍 (21-25) 金谷 信一	17:20 核医学検査 PET 臨床一般 (26-31) 高橋 昌章			416+417室		
13:00	14:10 MR検査 信号強度-1 (32-38) 内田 幸司	15:10 MR検査 信号強度-2 (39-44) 石森 隆司	16:10 MR検査 頸部ブランク (45-50) 永坂 竜男	CyPos 17:00 MR検査 脂肪抑制 (51-60) 奥秋 知幸 小林 正人	CyPos 17:45 MR検査 コイル (61-69) 秦 博文 本郷 隆治		501室		
13:00	13:40 CT検査 320列頭部 (70-73) 笹木 工	14:30 CT検査 320列CT心臓 (被ばく低減) (74-78) 井田 義宏	15:10 CT検査 320列CT心臓 (画像再構成法) (79-82) 佐野 始也	15:50 CT検査 320列CT心臓 (撮影技術 他) (83-86) 梁川 範幸	CyPos 16:15 CT検査 320列CT (臨床応用) (87-91) 中屋 良宏	CyPos 16:40 CT基礎 320列 (92-96) 吉川 秀司	17:40 CT検査 造影-1 (97-102) 佐藤 和彦	502室	
13:00	13:50 MR検査 心臓-1 (103-107) 佐久間利治	CyPos 14:30 MR検査 心臓-2 (108-115) 石本 剛	CyPos 15:20 MR検査 画像処理-1 (116-125) 林 則夫 野々下浩治	16:10 MR検査 画像処理-2 (126-130) 小倉 明夫	17:10 MR検査 乳腺 (131-136) 打越 将人		503室		
13:00	CTコロノグラフィー トレーニングコース 「画像ワークステーションを用いたハンズオンによる診断法の実際」 司会：今井 裕、飯沼 元					18:30	F201+202室		
13:00	13:40 CT基礎 性能評価 (スライス厚) (137-140) 菊元 力也	14:20 CT基礎 性能評価 (その他) (141-144) 辻岡 勝美	15:20 CT検査 頭頸部 (145-150) 宮下 宗治	CyPos 16:00 CT検査 頭頸部 (CTA) (151-158) 吉田 隆	CyPos 16:50 CT検査 胸部 (159-168) 田中 功 寺川 彰一	CyPos 17:25 CT検査 腹部 (169-175) 川又 郁夫	CyPos 18:00 CT検査 下肢 (176-183) 越智 茂博	F203+204室	
14:00	14:40 放射線治療 CR・フィルム (184-187) 川田 秀道	15:30 放射線治療 QA/QC (188-192) 奥村 雅彦	16:10 放射線治療 データベース・ その他 (193-196) 勝田 昭一	CyPos 16:45 放射線治療 QA/QC・ その他 (197-203) 筑間晃比古			418室		
13:00	13:40 放射線管理 管理・ エラー関連 (204-207) 水谷 宏	14:20 放射線管理 線量評価・ 計測ほか (208-211) 千田 浩一	15:00 放射線管理 線量評価・ マンモ (212-215) 小山 修司	15:40 放射線管理 被ばく低減・ IVRほか (216-219) 塚本 篤子	CyPos 16:10 放射線管理 管理・QC (220-225) 五十嵐隆元	16:50 放射線管理 線量評価・CT (226-229) 浅田 恭生	17:30 放射線管理 管理・ 性能評価ほか (230-233) 加藤 守	CyPos 18:00 放射線管理 管理・ MR関連 (234-239) 小林 邦典	419室
CyPos閲覧会場/実機展示会場							展示ホールA		
							展示ホール		

第66回総会学術大会 プログラム表 4月9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	国立大ホール							
	メインホール							12:00 JRS ランチョンセミナー1 「実際の臨床検査に必要な肝CT造影理論のABC -基礎・再入門編-
	301室							12:00 JRS ランチョンセミナー2 「初学者のための論文講座 「機関車トーマスのよみ・かき・論文」
	302室							12:00 JRS ランチョンセミナー3 1.「Brilliance iCTがもたらすインパクト～腹部領域について」 2.「発展し続けるCTテクノロジー」
	413室	8:00 CyPos 8:35 CT基礎 周波数特性 (240-246) 市川 勝弘	CyPos 9:05 CT基礎 成分分析・ 計測 (247-252) 大橋 一也	CyPos 9:40 CT基礎 3D収集・ 処理条件 (253-259) 西丸 英治	CyPos 10:15 CT基礎 収集条件 (260-266) 石原 敏裕	CyPos 10:55 CT基礎 仮想単色 X線画像 (267-274) 丹羽 正敏	11:00 11:30 海外学術 交流講演 司会:橋田 昌弘 石田 隆行	12:00 JRS ランチョンセミナー8 「decimal社製補償 フィルターを用いた IMRTの日米間ネットワーク」
	F414+415室	10:00				11:45		12:00 技術活用セミナー1 「産総研の マンモグラフィ 線量標準の 現状と展望」 田中 隆宏
	F416+417室	8:00 入門講座1(計測) 「放射線計測学概説」 小原 健	9:00	CyPos 9:50 放射線管理 線量評価・IVRほか (285-294) 坂本 肇 市田 隆雄	10:00	11:45 標準化フォーラム 「医用画像診断部門の品質保証と機器の標準化」 -平成21年度審議されたJIS原案と今後の動向について- 司会:安部 真治, 今井 宜雄 演者:宮崎 茂, 井上 勇二, 伊藤 友洋, 中山 徹, 小田 雄二		
	501室	8:00 入門講座2 (医療情報1) 「DICOM規格初級」 鈴木 真人	9:00	9:40 医療情報管理 JJ1017・ DICOM (295-298) 松田 恵雄	10:00	11:45 医療情報フォーラム 「医療情報領域における標準化の最新動向」 司会:奥田 保男, 羽生 裕二 演者:小笠原克彦, 福岡美代子, 相田 雅道, 松田 恵雄		12:00 技術活用セミナー2 「自然言語処理と オントロジー-放射線 技術領域における活用」 小笠原克彦
	502室	8:00	9:10 MR検査 脳-1 (299-305) 寺田 理希	10:00 MR検査 脳-2 (306-310) 笠井 治昌	10:40 MR検査 脳血流動態(ASL) (311-314) 久保 均	CyPos 11:05 MR検査 脳-3 (315-319) 宮地 利明	CyPos 11:45 MR検査 脳-4 (320-327) 豊嶋 英仁	12:00 技術活用セミナー3 「VSRADの現状と今後」 小野徹太郎
503室	8:00	8:50 CT検査 心臓 (造影技術) (355-359) 木暮 陽介	9:30 CT検査 心臓(コンベン ショナル撮影) (360-363) 善積 透	10:10 CT検査 心臓(ファントム 開発) (364-367) 中村 敦	10:50 CT検査 心臓(ヘリカル ピッチ) (368-371) 飯塚 芳弘	11:40 CT検査 心臓 (画像再構成法) (372-376) 山口 裕之	12:00 JRS ランチョンセミナー9 「Managing Multiple Brain Metastases With Perfexion」	
アネックスホール	F201+202室	9:00		9:40 放射線治療 EPID・照合 (408-411) 加藤 貴弘	10:20 放射線治療 CBCT (412-415) 伊藤 康	CyPos 11:10 放射線治療 IMRT・IGRT (416-425) 有路 貴樹 小野 薫	CyPos 11:50 放射線治療 呼吸同期・標的移動・ 固定精度 (426-433) 大山 正哉	12:00 技術活用セミナー4 「標的線量集中と健全組織保護を 目指した新たな照射手法」 辰巳 大作 高倉 亨
	F203+204室	8:00	9:00 入門講座3(核医学) 「SPECT収集における 散乱補正の考え方」 本村 信篤	CyPos 9:35 核医学検査 SPECT 画像処理 (452-458) 久保 直樹	CyPos 10:05 核医学検査 SPECT 心臓データ解析 (459-464) 西村 圭弘	11:05 核医学検査 SPECT 心機能解析 (465-470) 鈴木 康裕	11:15 ST講座4 (核医学) 「SPECT収集の基礎 および画像再構成理論」 高橋 康幸	12:00 技術活用セミナー5 「呼吸体動補正における アーチファクトの低減」 林 万寿夫
会議センター	418・419室							
ホ展示	展示ホールA	CyPos閲覧会場/実機展示会場						
	展示ホール	9:00	9:30 ITEM オープニングレコー-	国際医用画像総合展(ITEM)				

13:00		14:00		15:00		16:00		17:00		18:00		19:00			
													国立大ホール		
13:15	13:30	13:45	合同シンポジウム 1 「広がる放射線医学の役割」 司会：大友 邦、小寺 吉衛 演者：田島 廣之、米田 靖、早川 克己、 北村 善明、森山 紀之、佐藤 清二						15:45					メインホール	
				15:00		合同シンポジウム 2 「医療経済における放射線医療」 司会：杉村 和朗、石井 勉 演者：遠藤 啓吾、三浦 公嗣、邊見 公雄、 野口 雄司、徳増 有治		17:00		産学連携セミナー 1 18:00 (東芝メディカルシステムズ(株)) 「患者さんにやさしい次世代のMRI/ オープンボア3テスラMRIシステムの 臨床応用と展望」 東芝メディカルシステムズ(株) MR事業部、岡田 知久、磯田 裕義		301室			
				15:00		合同シンポジウム 2 「医療経済における放射線医療」 司会：杉村 和朗、石井 勉 演者：遠藤 啓吾、三浦 公嗣、邊見 公雄、 野口 雄司、徳増 有治		17:00		産学連携セミナー 2 ((株)島津製作所) 「トモシンセシスの胸部 がん検診に関する可能性」 清水 薫、森山 紀之		302室			
													413室		
13:45		宿題報告 1 「血管撮影領域に おける放射線 安全管理」 粟井 一夫		14:45		X線検査 トモシンセシス (基礎) (275-280) 平野 浩志		15:45		X線検査 トモシンセシス (臨床) (281-284) 奥迫 謙治		16:25		414+415室	
13:45		教育講演 1 「医療被ばくの今昔」 西谷 源展		14:45		計測分科会						16:45		416+417室	
13:45		教育講演 2 「コンピュータウイルス・ 不正プログラムの 実態に迫る」 黒木 直樹		14:45		医療情報分科会						16:45		501室	
13:45		CyPos 14:35 MR検査 非造影MRA-1 (328-337) 藤田 功 沖川 隆志		CyPos 15:30 MR検査 非造影MRA-2 (338-348) 加藤 丈司 和田 博文		CyPos 16:30 MR検査 非造影MRA-3 (349-354) 小味 昌憲		17:00		産学連携セミナー 4 ((株)AZE) 「治療用医用画像処理」 波多 伸彦		18:00		502室	
13:45		CyPos 14:20 CT検査 心臓 (被ばく低減) (377-383) 高木 卓		CyPos 15:00 CT検査 冠動脈 (384-391) 佐藤 和宏		CyPos 15:35 CT検査 造影-2 (392-398) 平野 透		CyPos 16:20 CT基礎 AEC 被ばく (399-407) 大沢 一彰		合同会員懇親会				503室	
13:45		放射線治療 IMRT-1 (434-437) 佐々木浩二		放射線治療 IMRT-2 (438-441) 羽生 裕二		放射線治療 強度変調回転照射 (442-447) 三津谷正俊		放射線治療 IGRT (448-451) 秋田 和彦		国立大ホール マリンロビー 18:15~19:30				F201+202室	
13:45		教育講演 3 「放射性医薬品の体内動態制御と ターゲティング コンフーマティブ個別化医療」 川井 恵一		14:45		核医学分科会						16:45		F203+204室	
CyPos閲覧会場／実機展示会場													418・419室		
国際医用画像総合展(ITEM)													17:00	展示ホールA	
国際医用画像総合展(ITEM)													17:00	展示ホール	

第66回総会学術大会 プログラム表 4月10日(土)

会場・室名		8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00									
国立大ホール	国立大ホール	10:00 合同シンポジウム 3 「放射線治療における専門職の役割」 司会：山田 章吾, 遠藤 真広 演者：伊丹 純, 新保 宗史, 佐藤 智春, 志村 さと, 藤本 美生					11:40									
	メインホール						12:00	JRS 13:00 ランチョンセミナー 11 「320列面検出器CT, 次のステージへ -胸部, 循環器, 腹部診断 へのインパクト-」								
パシフィコ横浜会議センター	304室						11:00	11:50 12:00 合同特別企画 トークショー 「折れない心」 柔道家 野村 忠宏								
	413室	8:30	9:10	9:50	10:30	CyPos 11:00	CyPos 11:40	医療情報管理 RIS・レポート・ ワークフロー (471-474) 栃原 秀一	医療情報管理 PACS・検像・ セキュリティ (475-478) 田中 雅人	医療情報管理 地域連携・ 遠隔画像診断 (479-482) 川真田 実	医療情報管理 RIS・レポート・ LCD管理 (483-488) 法橋 一生	医療情報管理 PACS・検像・ 遠隔画像診断 (489-496) 原瀬 正敏				
	414+415室	8:30	9:30	CyPos 10:05	10:55	11:45	12:00	13:00	MR検査 体動補正-1 (497-502) 木藤 善浩	MR検査 体動補正-2 (503-509) 杉森 博行	MR検査 撮像技術 (510-514) 丹治 一	MR検査 脂肪計測, 高速撮像 (515-519) 石森 佳幸	技術活用セミナー 6 「放射線防護に おける最近の 国際動向」 米原 英典			
	416+417室	8:00	9:00	9:40	10:20	CyPos 10:50	11:45	13:00	入門講座 4 (放射線防護) 「医療従事者の 被ばく管理と 低減対策」 藤淵 俊王	放射線技術概論 学生教育ほか (545-548) 佐藤 齊	放射線技術概論 教育・画像再構成原理 (549-552) 前川 昌之	放射線技術概論 教育ほか (553-558) 大場 久照	宿題報告 2 「核医学技術における 教育現場からのメッセ- -臨床サイトの 放射線技師に求めるもの-」 片淵 哲朗			
	501室	8:00	9:00	9:50	10:30	CyPos 11:00	CyPos 11:30	12:00	13:00	入門講座 5 (撮影 1) 「被曝管理の理解」 江口 陽一	X線検査 一般撮影 (臨床) (559-563) 吉田 和則	X線検査 乳房撮影 (撮影条件) (564-567) 小山 智美	X線検査 乳房撮影 (線質と線量) (568-573) 新井 敏子	X線検査 乳房撮影 (腫・嚢・嚢・嚢) (574-579) 西出 裕子	技術活用セミナー 7 「超音波 診断装置における 最新技術について」 山川 仁憲	
	502室	8:00	9:00	9:40	CyPos 10:15	CyPos 10:40	10:45	11:15	12:00	13:00	入門講座 6 (撮影 2) 「心臓CT検査 技術入門」 梁川 範幸	CT検査 心機能解析 他 (580-583) 山口 隆義	CT検査 造影-1 (584-590) 萩原 芳広	CT基礎 造影 管理 (591-595) 寺澤 和晶	瀬木賞講演 「最優秀 論文賞」 山口 隆義	JRS 13:00 ランチョンセミナー 18 「肺がん診断の新た な展開~フラットパ ネルディテクタが切り 拓く~」
	503室	9:00		10:40			11:40	12:00	13:00	シンポジウム 1 「フィルムレス時代の光と影」 座長：祐延 良治 演者：山本勇一郎, 木村 通男, 河上 聡, 上坂 秀樹	特別講演 1 「医療人が才能を 発揮する勝負脳の 脳科学」 林 成之	技術活用セミナー 8 「IHE-PDI+IRWF」 阿部 聡				
	アネックスホール	F201+202室	8:00	9:00	9:40	CyPos 10:15	10:55	11:35	12:00	13:00	入門講座 7 (画像工学 1) 「よくわかる 畳み込み積分と フーリエ変換」 松本 政雄	画像工学 CAD (頭部・胸部) (596-599) 多田 浩章	画像工学 CAD (頭・胸部・その他) (600-606) 篠原 範充	画像工学 デジタル 画質評価 (607-610) 朝原 正喜	画像工学 画像処理 (画質改善) (611-614) 小田 叙弘	技術活用セミナー 9 「デジタルX線画像システム のノイズ特性とNNPS解析」 「デジタルX線画像システム における解像特性の評価」 國友 博史・東出 了
F203+204室		8:00	9:00	10:00	CyPos 10:50	CyPos 11:35	12:00	13:00	入門講座 8 (放射線治療 1) 「アルゴリズムと 線量分布」 遠山 尚紀	核医学検査 SPECT 脳血流解析 (615-620) 本村 信篤	核医学検査 SPECT 臨床一般 (621-630) 長木 昭男 三村 浩朗	核医学検査 PET 撮影技術 (631-639) 大崎 洋充 藤埜 浩一	技術活用セミナー 10 「モンテカルロ シミュレーションによる γ線の振舞と実測」 田中 稔			
会議センター	418室															
	419室															
展示ホール	展示ホールA	CyPos閲覧会場/実機展示会場				11:00	11:45	実機展示発表 コアタイム								
	展示ホール	9:30				国際医用画像総合展(ITEM)										

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	
							国立大ホール
							メインホール
							304室
13:10	医療安全フォーラム 14:40 「放射線部門における医療安全教育の 実践的取組みと今後の課題」 座長：佐藤 幸光 演者：村上 康則, 東村 享治, 半村 勝浩, 奥山 康男		JIRAフォーラム 16:30 「検像」 演者：古川 浩, 野口 雄司, 奥田 保男 座長：富吉 司, 鍵谷 昭典 パネリスト：奥田 保男, 小笠原克彦, 野口 雄司, 古川 浩, 吉村 仁				413室
13:10	CyPos 13:40 MR検査 肝, 胆, 膵 (520-525) 肥合 康弘	14:40 MR検査 肝臓EOB-1 (526-531) 野儀 明宏	CyPos 15:15 MR検査 肝臓EOB-2 (532-538) 高橋 順士	16:15 MR検査 骨軟骨 (539-544) 青山 信和			414+415室
13:10	教育講演 4 14:10 「日本における 医療放射線安全の 取り組み」 細野 眞	放射線防護分科会		16:10			416+417室
13:10	教育講演 5 14:10 「デジタル化のわな -胸部デジタル画像-」 芦澤 和人	放射線撮影分科会A		16:00	16:30 ST講座 5 (撮影 1) 「一般撮影における 関節機能の解析」 安藤 英次		501室
13:10	教育講演 6 14:10 「肝の動脈優位相 -CTの撮影条件設定に 役立つチェックポイント-」 上田 和彦	放射線撮影分科会B		16:00	16:30 ST講座 6 (撮影 2) 「CTの 線量計測」 村松 禎久		502室
13:10	特別講演 2 14:10 「Photon Counting Detectors in Mammography」 Mats Danielsson	シンポジウム 2 16:10 「PET及びPET/CTにおける 画像再構成法の特徴と問題」 座長：大西 英雄 演者：北村 圭司, 山谷 泰賀, 菱沼 誠, 坂口 和也		16:30	18:00	総会	503室
13:10	教育講演 7 14:10 「Image Simulation and System Optimization for Computer and Human Observers」 Robert M. Nishikawa	画像分科会		16:10			F201+202室
13:10	CyPos 14:00 放射線治療 小線源・陽子線治療 (640-649) 吉岡 稔 沼野 真澄	14:40 放射線治療 散乱係数・線量測定 (650-654) 小山登美夫	15:20 放射線治療 モンテカルロ計算 (655-658) 川村 慎二	CyPos 16:10 放射線治療 線量測定・検証 (659-668) 南部 秀和 上前 峰子			F203+204室
							418室
							419室
14:00	実機展示発表 コアタイム	15:00	CyPos閲覧会場／実機展示会場				展示ホールA
国際医用画像総合展(ITEM)				17:30			展示ホール

第66回総会学術大会 プログラム表 4月11日(日)

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	国立大ホール								
	メインホール								
	413室	8:30	9:30	10:20	CyPos 10:55	11:15			
			核医学検査 SPECT 再構成 (669-674) 古嶋 昭博	核医学検査 SPECT-CT (675-679) 片淵 哲朗	核医学検査 SPECT 頭部データ解析 (680-686) 杉林 慶一	骨塩 定量 検査 (687-688) 山本 弘志			
	414+415室	9:00	9:45	10:30	ST講座 9 (英語論文)	11:15	12:00	13:00	
			ST講座 7 (医療情報) 「システムの導入工程の作成と管理」 宮原 勲治	ST講座 8 (医療安全) 「医療安全の定義」 土井 司	ST講座 9 (英語論文) 「効果的な英文タイトルの作成法」 「英語でグラフを表現するには」 白石 順二 石田 隆行			JRS ランチョンセミナー 26 「読影医からみたフィルムレスの次の展望」	
	416+417室	8:30	9:10	9:50	10:50	CyPos 11:20	CyPos 11:50	12:00	13:00
			X線検査 循環器撮影 (実態調査) (699-702) 古東 正宜	X線検査 血管撮影 (心カテ) (703-706) 横山 博典	X線検査 血管撮影(装置開発・デジタル処理・解析) (707-712) 江口 陽一	X線検査 血管撮影 (被ばく線量) (713-718) 加藤 京一	X線検査 脳神経・動脈解 断・腫瘍診断 (719-724) 高橋 利聡	JRS ランチョンセミナー 27 「緩和医療のIVRとエビデンスの構築」	
	501室	8:00	9:00	CyPos 9:45	10:25	11:05	11:45	12:00	13:00
			入門講座 9 (医療情報 2) 「医用画像管理の基礎」 栃原 秀一	画像工学 画像処理(臨床応用) (746-754) 長島 宏幸 白石 順二	画像工学 画像処理(計測・計算機処理) (755-758) 川下 郁生	画像工学 画像評価 (乳房) (759-762) 石井 里枝	画像工学 画像評価 (FPD) (763-766) 加野亜紀子	技術活用セミナー 11 「ネットワークを利用した3D画像処理配信」 畦元 将吾	
502室	8:00	9:00	10:00	11:45	12:00	13:00			
		入門講座 10 (画像工学 2) 「デジタル画像の誤差とノイズ -エリアシングって何者-」 加野亜紀子	CT検査 心臓(性能評価) (782-787) 水戸 武史	シンポジウム 3 「心臓CTにおける知識と技術」 座長:石井 勉, 新木 操 演者:弓場 孝治, 君島 正一, 杉澤 浩一, 庄司 友和, 長谷川浩章			技術活用セミナー 12 「CT分解能向上技術」 伊藤 俊英		
503室	8:00	9:00	10:00	11:45	12:00	13:00			
		入門講座 11 (撮影 3) 「MR画像の作られ方」 室 伊三男	教育講演 8 「脳神経MRI検査に必要なコントラストとその成り立ち」 佐々木真理	放射線撮影分科会C			技術活用セミナー 13 「パラレルMRIにおけるCNR測定法の提案: RMS-CNR法」 小倉 明夫		
アネックスホール	F201+202室	8:00	9:00	放射線治療分科会		11:00	11:45	12:00	13:00
	F203+204室						ST講座 11 (放射線治療) 「放射線治療計画装置のビットフォール」 南部 秀和		技術活用セミナー 14 「粒子線治療の動向」 「粒子線治療のための技術」 金井 達明 「陽子線治療の実際」 加藤 貴弘
会議センター	418室							12:00	13:00
	419室								RPT誌優秀論文 士井賞受賞講演 小倉 敏裕 山谷 泰賀 藤淵 俊王
展示ホール	展示ホールA	CyPos閲覧会場/実機展示会場							
	展示ホール		9:30	国際医用画像総合展 (ITEM)				13:00	

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	19:00	
							国立大ホール
13:10	合同シンポジウム 4 「Autopsy Imagingの将来展望」 司会：水沼 仁孝、阿部 一之 演者：中島 康雄、長崎 靖、 井野 賢司、塩谷 清司		15:00	15:15	16:00		メインホール
13:10	13:50 US検査 装置の 基礎的検討 (689-692) 桜井 正晃	14:50 US検査 臨床 (693-698) 熊谷 史範					413室
							414+415室
13:10	13:55 CyPos X線検査 血管撮影コングラフ・ DSA・3D (725-733) 大湾 朝仁	14:35 CyPos X線検査 一般撮影 (デジタル基礎) (734-741) 川本 清澄	15:15	X線検査 消化管撮影 (742-745) 寺澤 操			416+417室
13:10	13:45 CyPos MR検査 拡散-1 (767-773) 後藤 政実	14:25 MR検査 拡散-2 (774-777) 尾崎 正則	15:05	MR検査 MRS (778-781) 松田 豪			501室
13:10	14:00 CyPos CT検査 Colonography (788-797) 平野 雄士 鈴木 雅裕	15:00	CT検査 機器開発・その他 (798-803) 村松 禎久				502室
13:10	13:40 ST講座 10 (撮影 3) 「MRIのハード ウェア」 山本 徹	13:45	14:55	MR検査 ハードウェア (804-810) 木村 哲哉			503室
13:10	14:10 教育講演 9 「いまさら聞けない 4次元CT」 森 慎一郎						F201+202室
							F203+204室
							418室
							419室
CyPos閲覧会場／実機展示会場			15:00				展示ホールA
							展示ホール