

日本放射線技術学会第70回総会学術大会 プログラム表 4月10日(木)

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	Main Hall						
	501						
	502						
	503						
	416+417						
アネックスホール	F203+204			10:00	JRS企画 CTコログラフィートレーニングコース2014 「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：飯沼 元, 満崎 克彦		
	F205+206			10:00	JRS企画 CTコログラフィートレーニングコース2014 「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：飯沼 元, 満崎 克彦		
	F201						
	F202						
大ホール	国立マリンロビー		9:00	CyPos閲覧会場／実機展示会場			
展示ホール	展示ホール						

13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	
							Main Hall
	14:00 画像工学 モニタ評価・視覚評価 (1-6) 新美 孝永	15:00 医療情報管理 システム設計・画像管理・ 医療経営 (7-12) 高峰 景敏 西本 尚樹	16:00 (p.81) 宿題報告1 「医療情報システム 標準化の実現」 細羽 実	17:00	17:30 瀬木賞 講演 小林 正尚		501
			15:50 MR検査 心筋 (13-17) 森田 康祐	16:40 MR検査 心臓 (18-22) 沖川 隆志			502
		15:20 CT検査 冠動脈 (23-26) 辻 貴裕	16:00 CT検査 心臓CT -アーチファクト低減- (27-30) 山口 隆義	16:40 CT検査 心臓CT -撮影技術- (31-35) 井田 義宏			503
	14:20 核医学検査 SPECT：心筋血流 (36-41) 高瀬 正	15:20 核医学検査 SPECT：CT減弱補正 (42-46) 山下 高史	16:10 核医学検査 CZT半導体 検出器 (47-49) 栗原まき子	16:40 核医学検査 心MIBG (50-54) 阿部 豊			416+ 417
13:30		14:40 放射線治療 治療計画評価 (55-58) 山田 薫	15:20 放射線治療 位置照合・ 画像評価 (59-62) 穴井 重男	16:00 放射線治療 治療計画・線量評価 (63-67) 川村 慎二	16:50 放射線治療 線量検証 (68-71) 加藤 貴弘		F203+ 204
						18:00 JRS企画 CTコログラフィートレーニングコース2014 「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」 座長：飯沼 元，満崎 克彦	F205+ 206
14:00	16:00 学生選抜セッション 「選抜された学生による研究発表を 聴講者が審査する」 座長：白石 順二，小笠原克彦		17:00 学生対象講演 「今後の進路は 臨床、研究、それともチャレンジ」 座長：小倉 明夫 演者：松村 光章，上田 克彦， 石田 隆行		17:30 学生表彰		F201
		14:40 放射線管理 被ばく・防護(術者) (72-77) 竹井 泰孝	15:40 X線検査 Exposure Index (78-81) 中前 光弘	16:20 X線検査 血管(システム) (82-85) 芳賀 喜裕	17:00 X線検査 血管(被ばく) (86-88) 坂本 肇		F202
						19:00 CyPos閲覧会場／実機展示会場	マリンロビー
							展示ホール

日本放射線技術学会第70回総会学術大会 プログラム表 4月11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	Main Hall							
	501	8:00 (p.109) 8:40 専門講座1 (核医学) 「PET画像化におけるハード、ソフトの最新技術」 水田 哲郎	8:50 (p.89) 9:50 教育講演1★ (核医学分科会) 「An RF-transparent PET ring for acquiring simultaneous PET/MRI data」 Craig S. Levin	第68回核医学分科会 「核医学複合装置(融合画像)の有用性、SPECT/CTを中心に」 基礎講座 座長: 村川 圭三 演者: 河邊 讓治 「核医学複合装置におけるCT、MRIを用いた減弱補正の最適化」 ミニシナジウム 座長: 山木 範泰、坂口 和也 演者: 南部 武幸、中島 清隆、 菊池 敬			11:50 12:00 (p.114) 12:50 技術活用セミナー1 「整形外科領域「整形外科領域における医療画像の活用」」 池 裕之	
	502	9:00		10:00	10:40	11:30	12:00 (p.115) 12:50	
	503	9:00		9:40	10:20	11:10	11:50 12:00 (p.115) 12:50	
	413 (CyPos)	9:00		9:30	10:00	10:30	11:00	11:30
	414+415 (CyPos)	9:00		9:30	10:00	10:30	11:00	11:30
	416+417	8:50		9:50	10:40	11:40	12:00	12:40
アネックスホール	F203+204	8:00 (p.110) 8:40 専門講座2 (放射線防護1) 「患者への放射線説明 診療放射線技師の役割」 石田 有治	8:50 (p.90) 9:50 教育講演2 (放射線防護分科会) 「放射線影響の疫学調査」 吉本 泰彦	第38回放射線防護分科会 「血管系・および非血管系IVRにおける術者の水晶体被ばくの現状と管理方法」 座長: 赤羽 恵一、塚本 篤子 演者: 大口 裕之、森 泰成、小林 寛			11:50 12:00 (p.111) 12:40 専門講座5 (画像工学2) 「CADの過去・現在・未来」 桂川 茂彦	
	F201	8:00 (p.110) 8:40 専門講座3 (一般撮影) 「デジタルX線画像の撮影条件と画質について考えよう」 今井 方式	9:00	9:30	10:00	10:40	11:20	11:50 12:00 (p.116) 12:50
	F202	8:00 (p.110) 8:40 専門講座4 (画像工学1) 「画像認識の基本と医用画像への応用」 内山 良一	9:00	10:00		10:50		
大ホール	国立	マリンロビー						CyPos閲覧会場/実機展示会場
大ホール	展示	展示ホール						国際医用画像総合展 国際医用画像総合展 (ITEM)

13:00		14:00		15:00		16:00		17:00		18:00		19:00		
13:00	合同開会式	(p.76) 14:30	合同特別講演 iPS細胞研究の 現状と展望 司会：杉村 和明 演者：戸口田 淳也											Main Hall
14:50	(p.90)	15:50	教育講演3★ (画像分科会) [New horizons in performance evaluation of breast imaging systems] Ehsan Samei	第75回画像分科会 「画像について語ろう：「乳がんの臨床画像評価」」 座長：石井 里枝, 小濱 千幸 演者：戸崎 光宏, ウッドハムス玲子, 秦 博文, 桜井 正児, 村松千左子		17:50								501
14:50	(p.90)	15:50	教育講演4 (放射線撮影分科会(MR)) 「肝臓MR検査で知りたい 情報とは」 小林 聡	第62回放射線撮影分科会 テーマC：MR 「ワークショップより良い撮影技術を求めて(その121) - 「診療に役立つMR画像情報とは」」 座長：藤田 功, 林 則夫 演者：小野田 農, 辻 良憲, 木藤 善浩, 清野 真也		17:50								502
14:50	(p.82)	15:50	宿題報告2 「低線量胸部CT検査 の普及と今後の課題」 花井 耕造	(p.119) 16:20	海外交流講演1★ [Dual energy CT detection of stomach cancer with Dual-source CT Image Quality and Radiation Dose] Ming Guo Shi	17:00	CT検査 dual-energy -基礎解析- (121-124)	17:40	CT検査 dual-energy -臨床応用- (125-128)					503
				15:50	16:20	16:50	17:20	17:50						413 (CyPos)
				X線検査 一般撮影 CyPos (1051-1054) 岡本 孝英	X線検査 乳腺 CyPos (1061-1063) 平井 和子	X線検査 血管1 CyPos (1071-1074) 山田 雅巨	X線検査 血管2 CyPos (1081-1083) 坂野 智一							
14:50	CT検査 頭部 CyPos (1141-1144) 笹木 工	15:50	CT検査 腹部造影 CyPos (1151-1154) 吉川 秀司	16:20	CT検査 造影技術 CyPos (1161-1164) 西丸 英治	16:50	CT検査 造影理論 CyPos (1171-1174) 加藤 光久	17:20	CT検査 CT-AEC CyPos (1181-1184) 村松 禎久	17:50	CT検査 被ばく低減技術 CyPos (1191-1194) 相川 良人	合同会員懇親会 横浜ベイホテル東急B2F クイーンズランド ボールルーム 18:15~19:30		414+ 415 (CyPos)
14:50	核医学検査 PET：基礎1 (146-150) 伊藤 大輔		15:40	核医学検査 PET：基礎2 (151-155) 筒井 悠治		核医学検査 PET：臨床 (156-162) 三輪 建太		17:40						416+ 417
14:50	(p.91)	15:50	教育講演5 (放射線撮影分科会(一般)) 「下肢-骨関節撮影における 撮影技術(足関節・足部X線計測 に必要な撮影法)」 安藤 英次	第62回放射線撮影分科会 テーマA：一般 「ワークショップより良い撮影技術を求めて(その119) - 「骨・関節領域における撮影技術~現状と今後の可能性を探る~」」 座長：北川 久, 松原 馨 演者：野水 敏行, 川下 幸隆, 前田 佳彦		17:50								F203+ 204
14:50	15:30	16:10	16:50	17:50									F201	
放射線治療 計算アルゴリズム (180-183) 羽生 裕二		放射線治療 線量測定 (184-187) 小口 宏	放射線治療 QAQC3 (188-191) 川守田 龍	医療情報管理 安全管理・知識工学・ 統計解析 (192-197) 横岡 由姫										
14:50	15:40	16:10	16:40	17:30									F202	
放射線管理 線量計・装置 (209-213) 小山 修司		放射線管理 線量測定・管理 (214-216) 佐藤 斉	放射線管理 Dose management (217-219) 松原 孝祐	放射線管理 教育 (220-224) 鈴木 昇一										
CyPos観覧会場／実機展示会場												19:00	マリノロビー	
国際医用画像総合展(ITEM)										17:00	展示ホール			

日本放射線技術学会第70回総会学術大会 プログラム表 4月12日(土)

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	Main Hall			9:10 (p.76) 合同シンポジウム1 「より安全で確実なIVRを目指して」 司会：栗林 幸夫、江口 陽一 演者：横山 博典、平木 隆夫、浅井 望美、森安 史典、村上 卓道			11:35	
	501	8:50		9:50 (p.84) 学術委員会企画シンポジウム 「医療従事者ガイドライン(DRLs:診断のための参考レベル)策定のために」 座長：土井 司 演者：赤羽 恵一、諸遊 邦彦、石口 恒男	シンポジウム1★ 「CTの線量評価 -Dose Index Registry (DIR)の導入に向けて-」 座長：村松 禎久、花井 耕造 演者：石垣 陸太、伊藤 友洋、篠崎 雅史、野村 恵一、宮崎 治		11:50 (p.116) 12:50 技術活用セミナー5 「冠動脈疾患領域「イメージングを駆使した冠動脈疾患の総合評価」」 小林 欣夫	
	502	8:00 (p.111) 8:40 専門講座6 (MR) 「3.0T MRIにおけるアーチファクト」 浅川 周平	9:00	10:00 MR検査 DTI・CEST (225-230) 山下栄二郎	10:50 (p.105) 11:00 MR検査 拡散・VBM (231-235) 小味 昌憲	11:50 (p.105) 12:00 入門講座1 (医療安全) 「MR装置が人体に及ぼす影響」 村中 博幸	12:00 (p.116) 12:50 技術活用セミナー6 「脳神経外科領域「画像と機能を統合した脳神経外科手術の進歩」」 大畑 建治	
	503	8:00 (p.111) 8:40 専門講座7 (CT) 「副腎疾患におけるCTの役割」 船山 和光	9:00	10:00 CT検査 性能評価 -評価法- (260-265) 山本 修司	11:00 CT検査 性能評価 -画像評価- (266-271) 佐藤 和彦	11:50 (p.117) 12:00 CT検査 性能評価 -時間分解能- (272-276) 石原 敏裕	12:00 (p.117) 12:50 技術活用セミナー7 「心臓血管外科領域「ハイブリッド手術室におけるステントグラフト内挿術」」 松田 均	
	413 (CyPos)	9:00		9:30 核医学検査 心臓血流SPECT、心MIBG CyPos (2001-2004) 高畑 明	10:00 核医学検査 SPECT: 脳血流1 CyPos (2011-2014) 松友 紀和	10:30 核医学検査 SPECT: 補正・線状体 CyPos (2021-2024) 岡田 和弘	11:00 核医学検査 骨・半導体 検出器・定量 CyPos (2031-2034) 我妻 慧	11:30 核医学検査 PET: 補正・データベース CyPos (2041-2043) 高内 孔明
	414+415 (CyPos)	8:50		9:20 CT検査 冠動脈 CyPos (2121-2126) 山本 浩之	9:50 CT検査 心臓CT CyPos (2131-2136) 木暮 陽介	10:20 画像工学 画像1 CyPos (2141-2144) 片山 礼司	10:50 画像工学 画像2 CyPos (2151-2154) 國友 博史	
	416+417	9:00		10:00 X線検査 骨・軟部・長尺撮影 (298-303) 西端 豊	10:40 X線検査 骨撮影(動態・解析) (304-307) 松澤 博明	11:20 X線検査 可搬型FPD (308-311) 榎山 和幸	11:30 (p.120) 12:50 JSRTランチョンミーティング 「アジアの仲間とのランチョンミーティング」 上田 克彦	
アネックスホール	F203+204	8:00 (p.112) 8:40 専門講座8 (計測学) 「放射線計測の実際と応用3-CTDI」 落合幸一郎	8:50 (p.91) 9:50 教育講演6 (計測分科会) 「日本における平均乳腺線量の標準化を考える」 西出 裕子	第43回計測分科会 「日本における平均乳腺線量の標準化を考える」 座長：新井 敏子、源 貴裕、能登 公也 演者：浅田 恭生、五十嵐隆元、根本 道子		11:50 (p.117) 12:50 技術活用セミナー8 「消化器外科領域「肝細胞癌切除治療成績の向上を目指した画像診断」」 松田 政徳		
	F201	8:00 (p.112) 8:40 専門講座9 (放射線治療) 「放射線治療におけるフィルム計測法」 林 直樹	9:00 9:50 放射線治療 体幹部(定位)照射 (321-325) 八重樫祐司	10:50 放射線治療 位置照合精度・ビーム特性 (326-331) 佐藤 智春	11:40 放射線治療 位置照合・検証 (332-336) 太田 誠一	12:00 (p.118) 12:50 技術活用セミナー9 「小児心臓科領域「MSCT画像データから光造形法と真空注型法を応用した精密心臓レプリカの作成・手術シミュレーションおよび医学教育への貢献をめざして」」 白石 公		
	F202			10:20 (p.105) 11:00 入門講座2 (英語論文) 「英語発表の第一歩 (1)英語スライドの基礎」 田中 利恵	11:00 (p.105) 11:50 入門講座3 (撮影：一般) 「DICOM画像の構造と画像画素を知る」 柳田 智	【移動】 12:00-12:50 JSRTランチョンミーティング		
大ホール	国立	マリンロビー	CyPos閲覧会場/実機展示会場					
展示	ホール	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	
13:00	(p.78)			15:00									
<p><b>合同シンポジウム2</b> 「医療被ばくの低減と正当化、最適化のバランス」 司会：福士 政広 演者：宮崎 治、鈴木 昇一、島田 義也、赤羽 恵一</p>													Main Hall
13:00	(p.120)	13:50	(p.87)	15:50		(p.81)	16:40						
<p><b>海外交流講演2</b> 「The role of radiological Technologist in Korea」 Byung-Sam, KANG</p> <p><b>シンポジウム3(JSRT-JCS ジョイントシンポジウム)</b> 「虚血性心疾患における診療と技術のハーモニー」 「安全な検査・治療のために知識と技術を共有する」 座長：江口 陽一、小山 靖史 演者：山口 裕之、石本 剛、西村 圭弘、小山 靖史、小林 欣夫、田島 修</p> <p><b>特別講演1</b> 「医療の国際展開」 座長：江口 陽一 演者：朝比奈 宏</p>													501
13:00	14:00		14:50		15:30		16:10		17:00				
<p><b>MR検査 肝臓 (236-241)</b> 林 則夫</p> <p><b>MR検査 前立腺・骨盤内血管 (242-246)</b> 丹治 一</p> <p><b>MR検査 頭頸部血管 (247-250)</b> 山本 晃義</p> <p><b>MR検査 脳血管 (251-254)</b> 大久保 淳</p> <p><b>MR検査 頭部高速MRA・CSFフロー (255-259)</b> 寺田 理希</p>													502
13:00	13:50		14:40		15:30		16:30		17:00		18:30		
<p><b>CT検査 被ばく低減技術 -線量評価- (277-281)</b> 高木 卓</p> <p><b>CT検査 被ばく低減技術 -最適化- (282-286)</b> 原 孝則</p> <p><b>CT検査 支援画像 (287-291)</b> 平野 透</p> <p><b>CT検査 臨床技術 -検診領域- (292-297)</b> 船山 和光</p> <p>定時総会</p>													503
13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30	16:00	16:30						
<p><b>MR検査 機器評価 CyPos (2061-2063)</b> 京谷 勉輔</p> <p><b>MR検査 ファントム・機器開発 CyPos (2061-2064)</b> 高橋 光幸</p> <p><b>MR検査 安全管理・業務改善 CyPos (2071-2074)</b> 稲山 雄次</p> <p><b>MR検査 骨軟部1 CyPos (2081-2084)</b> 天野 淳</p> <p><b>MR検査 骨軟部2 CyPos (2091-2094)</b> 俵 紀行</p> <p><b>MR検査 シーケンス評価・血管描出 CyPos (2101-2104)</b> 秦 博文</p> <p><b>MR検査 四肢血管 CyPos (2111-2113)</b> 堀江 朋彦</p>													413 (CyPos)
13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30	16:00	16:30						
<p><b>CT検査 逐次近似法1 CyPos (2161-2164)</b> 岸本 淳一</p> <p><b>CT検査 逐次近似法2 CyPos (2171-2174)</b> 佐藤 和宏</p> <p><b>CT検査 アーチファクト低減 CyPos (2181-2184)</b> 後藤 光範</p> <p><b>CT検査 金属アーチファクト CyPos (2191-2195)</b> 越智 茂博</p> <p><b>CT検査 性能評価1 CyPos (2201-2205)</b> 服部 篤彦</p> <p><b>CT検査 性能評価2 CyPos (2211-2214)</b> 宇内 大祐</p> <p><b>CT検査 胸部 CyPos (2221-2224)</b> 牛尾 哲敏</p>													414+ 415 (CyPos)
13:00	(p.120)	14:30		14:50	15:40		16:20						
<p><b>JSRT-JSMP合同セミナー</b> 「科研費採択をめざして」 座長：遠藤 真広、真田 茂 演者：柏倉 幾郎、土井 司、熊澤 誠志、後藤 政実、田中 利恵、齋藤 秀敏</p> <p><b>X線検査 トモシンセシス (312-316)</b> 五味 勉</p> <p><b>X線検査 血管(IVR-CT) (317-320)</b> 岩田 直樹</p>													416+ 417
13:00	(p.123)	14:30		14:40	(p.86)	16:40							
<p><b>医療情報フォーラム</b> 「J1017コードの利用方法と問題点への解」 座長：奥田 保男 演者：横岡 由姫、山本 剛、福岡美代子</p> <p><b>シンポジウム2</b> 「画像情報の地域連携と外部保存を考える」 座長：坂本 博 演者：上杉 正人、細羽 実、中安 一幸、木村 通男</p>													F203+ 204
				14:50	15:30		16:30						
<p><b>核医学検査 SPECT：脳血流2 (337-340)</b> 岡林 篤弘</p> <p><b>核医学検査 線条体 (341-346)</b> 飯森 隆志</p>													F201
13:00	(p.106)	13:50	(p.106)	14:40	14:50	15:50		16:30					
<p><b>入門講座4 (計測学)</b> 「放射線計測の実際と応用1 -照射線量とカメラ-」 浅田 恭生</p> <p><b>入門講座5 (核医学1)</b> 「核医学画像と他の医用画像を重ね合わせるアルゴリズム」 渡部 浩司</p> <p><b>画像工学 画像評価(ノイズ他) (347-352)</b> 本田 道隆</p> <p><b>画像工学 CAD(臨床) (353-356)</b> 内山 良一</p>													F202
											19:00		
<p>CyPos閲覧会場／実機展示会場</p>													マリンロビー
											17:00		
<p>国際医用画像総合展(ITEM)</p>													展示ホール

日本放射線技術学会第70回総会学術大会 プログラム表 4月13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	Main Hall	9:10 (p.79) 合同シンポジウム3 「つながる人材育成とスペシャリスト養成」 司会：船橋 正夫、上川 徹 演者：角谷 真澄、土井 司、榮 武二、綾部美知枝		11:10 (p.81) 特別講演2 「リズベクトがゲームを支える～「よい試合」を創りだすために必要なこと～」 座長：加藤 英幸 演者：上川 徹				
	501	8:00 (p.107) 8:50 入門講座6 (医療情報) 「放射線部門における無線LAN入門」 星野 修平	9:00 (p.92) 10:00 教育講演7 (医療情報分科会) 「医療情報と考えるこれからの情報マネジメント」 木村 映善	第23回医療情報分科会 「システム導入後の評価へ向けての第一歩」 座長：鈴木 真人、川真田 実 演者：坂野 隆明、伊藤 幸雄、谷 祐児、原瀬 正敏、島井健一郎		12:00 12:10 (p.113) 12:50 専門講座10 (医療情報) 「泌尿器領域の考え方と動向」 小笠原 克彦		
	502	8:00 (p.107) 8:50 入門講座7 (MR) 「初学者のための高速イメージング法」 高橋 雅彦	9:00 (p.92) 10:00 MR検査 機器開発・画像評価 (357-362) 青山 信和	11:00 MR検査 ファントム開発・画像評価 (363-368) 佐原 朋広	12:00 12:10 (p.118) 13:00 技術活用セミナー10 「泌尿器領域における画像診断の有用性」 上村 博司			
	503	8:00 (p.107) 8:50 入門講座8 (CT) 「X線CTの画質・線量評価入門」 水戸 武史	9:00 (p.92) 10:00 教育講演8 (放射線撮影分科会(CT)) 「小児疾患における画像診断の役割」 西川 正則	第62回放射線撮影分科会 テーマB: CT 「ワークショップ-より良い撮影技術を求めて(その120)- 「小児CT撮影について再考する」 座長：井田 義宏、舩田 隆則 演者：舩田 隆則、阿部 修司、高木 卓、竹井 泰孝		12:00 12:10 (p.118) 13:00 技術活用セミナー11 「呼吸器外科領域「胸腔鏡手術におけるMDCT活用の実際」」 大泉 弘幸		
	413 (CyPos)	9:00 MR検査 乳房1 CyPos (3001-3004) 佐々木智恵		9:30 MR検査 乳房2 CyPos (3011-3013) 田村 隆行	10:30 MR検査 心筋 CyPos (3021-3024) 杉森 博行	11:00 MR検査 心臓管 CyPos (3031-3034) 吉田 学誉	11:30 MR検査 シーケンス評価1 CyPos (3041-3044) 高津 安男	12:00 MR検査 シーケンス評価2 CyPos (3051-3054) 田淵 昭彦
	414+415 (CyPos)	9:00 CT検査 dual-energy -臨床- CyPos (3061-3065) 長島 宏幸		9:30 CT検査 dual-energy -基礎解析- CyPos (3071-3075) 辻岡 勝美	10:30 放射線管理 医療安全 CyPos (3081-3084) 土佐 鉄雄	11:00 放射線管理 教育・装置管理 CyPos (3091-3094) 千田 浩一	11:30 放射線管理 被ばく線量 CyPos (3101-3104) 塚本 篤子	
	416+417	8:00 (p.108) 8:50 入門講座9 (核医学2) 「核医学領域に必要な液晶モニタにおけるカラー画像表示の知識について」 松田 恵雄	9:00 核医学検査 PET: TOF・補正 (386-391) 清水 敬二		10:50 核医学検査 一般: 基礎 (392-396) 山永 隆史		12:00 核医学検査 一般: 臨床 (397-403) 中村 学	
アネックスホール	F203+204	8:00 (p.108) 8:50 入門講座10 (放射線防護) 「リスクコミュニケーションの考え方-低線量長期被ばくを見据えて-」 広藤 喜章	9:00 (p.124) 放射線管理フォーラム 「新国際放射線基本安全基準(BSS)で示された医療放射線防護の考え方を現場の問題に適用してみよう」 座長：山口 一郎、藤淵 俊王 演者：細野 真、五十嵐隆元	10:20 (p.126) 医療安全フォーラム 「放射線部門における大震災時の危機管理指針の運用とその実際」 座長：佐藤 幸光 演者：小高喜久雄、平出 博一	12:00 12:10 (p.113) 12:50 専門講座11 (放射線防護2) 「放射線による人体への影響-急性障害と晩発障害」 松原 孝祐			
	F201	9:00 X線検査 血管(基礎他) (419-423) 佐藤 久弥、有村 秀孝		10:40 X線検査 血管(CBCT) (424-428) 福西 康修	11:20 X線検査 血管(線量) (429-432) 加藤 守	11:50 X線検査 血管(画像・画質) (433-435) 三宅 博之	12:10 (p.83) 13:00 RPT誌優秀論文 土井賞・受賞講演 [JSRT, JSMP]合同企画 総司会：土井 邦雄、進 行、榮 武二 司会：桂川 茂彦	
	F202	8:00 (p.108) 8:50 入門講座11 (画像工学) 「C言語による画像処理プログラミングの基礎と高速化技術」 大倉 保彦	9:00 10:00 画像工学 画像評価(基礎) (440-445) 田中 利恵		12:00 (p.125) 13:00 標準化フォーラム 「医用画像診断部門における品質保証と機器の標準化」 座長：安部 真治、北村 善明、今井 宣雄 演者：小林 一郎、村松 慎久、横内 悟朗			
国立大ホール	国立大ホール	8:00 (p.109) 8:50 入門講座12 (放射線治療) 「照射位置精度の担保-offline補正を中心に」 太田 誠一	9:00 (p.93) 10:00 教育講演9 (放射線治療分科会) 「加速器中性子源BNCTを見据えてのBNCT橋渡し研究」 鈴木 実	第68回放射線治療分科会 「Adaptive Radiation Therapyに向けた画像活用」 座長：中島 健雄 演者：川守田 龍、西 環、武川 英樹、佐々木幹治、岡本 裕之				
	マリンロビー	CyPos閲覧会場/実機展示会場						
ホール	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	
				15:00		16:15							
						合同表彰式 及び 合同閉会式							
13:00	(p.119)	14:00										Main Hall	
海外招聘講演★ [Patient Dose and related activities in U.S -Image gently, Image wisely, REM, NDIR-] Christopher D. Carr												501	
13:10	13:50		14:40										502
MR検査 四肢血管 (369-372) 北川 久		MR検査 骨軟部 (373-377) 五月女康作											
13:10	13:50		14:30										503
CT検査 被ばく低減技術 一線量測定- (378-381) 水戸 武史		CT検査 機器開発 (382-385) 風間 清子											
												413 (CyPos)	
												414+ 415 (CyPos)	
13:10	13:50		14:30										416+ 417
核医学検査 SPECT：基礎1 (404-407) 市川 肇		核医学検査 SPECT：基礎2 (408-411) 須田 匡也											
13:10	13:40		14:20										F203+ 204
放射線管理 環境放射線・他 (412-414) 磯辺 智範		放射線管理 被ばく・管理(患者) (415-418) 盛武 敬											
13:10	13:50												F201
X線検査 血管(撮影条件) (436-439) 高尾 由範													
13:10	(p.126)	14:10										F202	
JIRAフォーラム 「モニタの品質管理」 座長：土井 司、北澤 成之 演者：安田 哲也、祐延 良治、 市川 勝弘													
13:10	13:50		14:30										国立大ホール
放射線治療 線量分布検証 (446-449) 林 直樹		放射線治療 線量分布評価・ リスクマネジメント (450-453) 南部 秀和											
CyPos閲覧会場／実機展示会場				15:00								マリノロビー	
国際医用画像総合展 (ITEM)				15:00								展示ホール	