



公益社団法人 岡山県診療放射線技師会

岡放技ニュース

2014.04 No.215

〒700-0867 岡山市北区岡町 16-10-201
TEL 086-235-1313 FAX 086-235-1515
MAIL: oart@oka.urban.ne.jpOkayama Association of Radiological Technologists Since November 21th,1951 URL:<http://www.oka.urban.ne.jp/home/oart/>

発行責任者 藤田仁 編集者 編集委員会

会 告

平成 26 年 4 月 15 日

会員各位

公益社団法人 岡山県診療放射線技師会

会長 藤田 仁

平成 26 年度 通常総会のお知らせ

公益社団法人岡山県診療放射線技師会定款第 12 条、13 条ならびに第 14 条により、平成 26 年度 通常総会を下記日程で開催いたします。

万障お繰り合わせの上ご出席くださいますようお願い致します。

記

日 時 平成 26 年 6 月 15 日 (日) 11:10 ~ 12:30 (予定)

会 場 (財) 操風会 岡山旭東病院 パッチ・アダムスホール

〒703-8265 岡山市中区倉田 567-1

TEL 086-276-3231 (無料駐車場あり)

以上

会 告

第 101 回岡放技セミナーのご案内

研修会名 : 第 101 回岡放技セミナー

主 催 : 公益社団法人 岡山県診療放射線技師会

日 時 : 平成 26 年 6 月 15 日 (日) 10:00~15:20 受付 9:30~

場 所 : (財) 操風会 岡山旭東病院 パッチ・アダムスホール

〒703-8265 岡山市中区倉田 567-1 TEL 086-276-3231 (無料駐車場あり)

参 加 費 : 無料 (総会のため)

*岡放技セミナーには「日本診療放射線技師会社会活動カウント」が付与されます。

— プログラム —

10:00~11:00 【会員発表会】

- 『 三角線維軟骨複合体(TFCC)における Radial scan を用いた multiple Fast Field Echo(mFFE)の撮像パラメータに関する検討 』
倉敷中央病院 福島沙知 先生
- 『 患者位置精度管理に必要な患者数と照合回数の検討 』
岡山大学病院 三浦勇人 先生
- 『 3T-fMRI を用いた片麻痺回復促進法 (川平法) による手の運動の賦活範囲に関する分析 』
岡山赤十字病院 木田勝博 先生
- 『 Digital mammography の CNR 値に及ぼす ROI size の影響 』
倉敷成人病センター 伏見祐香 先生
- 『 Time-Spatial Labeling Inversion Pulses(Time-SLIP)法による脊髄 CSF flow pattern の検討 』
光生病院 橋口雄助 先生

11:10~12:30 平成 26 年度総会

13:30~14:20 【教育講演 I】

『 原子力と放射線 』 川崎医療短期大学 放射線技術科 准教授 友光達志 先生

14:30~15:20 【教育講演 II】

『 診療放射線技師に求められる撮像技術と読影補助に関する講演 (仮案) 』

岡山旭東病院 放射線科主任医長 谷口敏孝 先生



事務所開所時間: 月・火・木・金 10:00~14:00 水 10:00 ~12:00



会 告

第102回 岡放技セミナー 平成26年度フレッシュャーズセミナー

研修会名 : 第102回岡放技セミナー
 主 催 : (公社) 岡山県診療放射線技師会 (公社) 日本診療放射線技師会
 日 時 : 平成26年7月27日 (日) 午後13時30分～18時10分 受付13時～
 場 所 : ピュアリティまきび
 〒700-0907 岡山県岡山市北区下石井2-6-41 TEL 086-232-0511
 参加費 : 無料

— プログラム —

13 : 30～14 : 00	医療人のエチケットマナー・電子メールのマナー	笠岡第一病院	小橋高郎 先生
14 : 00～15 : 00	新人のための医療安全講座	津山中央病院	三好一外 先生
15 : 10～16 : 10	感染対策講座	井原市立井原市民病院	岡本吉生 先生
16 : 10～17 : 40	気管支解剖講座	草加病院	藤田 仁 先生
17 : 40～18 : 10	フレッシュャーズへのメッセージ	倉敷中央病院	熊代正行 先生

今年度も日本診療放射線技師会との共催でフレッシュャーズセミナーを開催します。
 どなたでも参加できますので多数のご参加をお待ちしております。
 なお、今回肺がん部会 CT 研修会は開催いたしません。



参加報告

OT³ コラボセミナーの参加報告

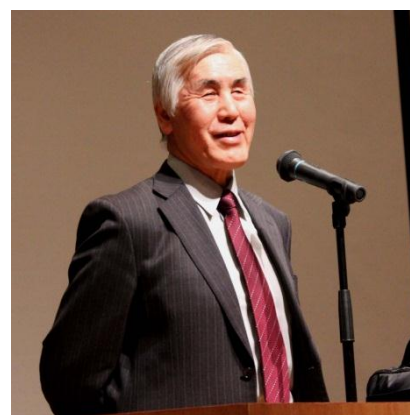
津山中央病院 光岡由企夫

平成 26 年 2 月 15 日（土）、岡山コンベンションセンター1F およびイベントホール前において、第 5 回 Okayama Technologist Cubic (OT³) コラボセミナーが開催された。

今回は、(社)岡山県臨床検査技師会が主催する市民公開講座「健康づくり講演会」と「岡山県臨床検査技師会 60 周年記念式典」との同時開催として実施された。

コラボセミナーの講演としては、3 団体の各会長からそれぞれの技師会の紹介と活動状況について岡山県診療放射線技師会、岡山県臨床検査技師会そして岡山県臨床工学技士会の順に講演が行われた。

その後、市民公開講座として講演 1「私の歩んだ道」と題して、岡山県立岡山盲学校 講師 竹内昌彦先生の講演があった。竹内先生は小学 2 年生の時、網膜はく離により失明され、岡山県立岡山盲学校を経て、東京教育大学を卒業された。その後の職歴としては、岡山県立岡山盲学校教諭、教頭を歴任された。講演では、視覚障害があると生活に困ると考えてしまうが、自宅の生活では困ることがほとんどない。しかし、初めての場所や新しい仕事では、職場環境の配置や移動空間の把握そして物品の位置等の認識に時間を要すること。そんな時は、周囲の助けが大変重要であり、障害者が安全に生活するためには、多くの市民に障害者の特徴を理解してもらうこと。そして、みんなが住み良い社会になるためには 1 人 1 人がどの様に考え行動すれば良いか。また、手助けする際の注意点などユーモアを多く盛り込んだ講演内容で涙と笑いに溢れていた。



竹内昌彦 先生



土井章弘 先生

続いて、講演 2「生命（いのち）のきずな」と題して、操風会岡山旭東病院 院長 土井章弘先生の講演があった。生命の特徴は、ちがう・かかわる・かわるであり、人間も生物として同じある。しかし、人間は自ら考えて変わることも可能である。そのために必要な知恵を学んできたこと。愛と笑いとユーモアは生命の絆を深め、人と人の響きあいの知恵であると話されていた。

講演と並行して、各会の展示会も開かれた。岡山県診療放射線技師会は、福島原発事故により不安を抱える多くの住民に対して放射線スクリーニング等を行った会員の活動風景をスライドを用いて紹介し、その際に使用した放射線計測機器として電離箱型と GM 計数管型の 2 種類のサーベイメータの展示を行った。さらに、放射線に関するパネル展示、乳房ファントムを用いた模擬腫瘍の視触診体験などを行った。特に乳房の視触診体験は人気が高く、多くの人が足を止め、担当した女性技師に質問しながら体験する様子が印象的であった。

岡山県臨床検査技師会は、「臨床検査展」として、骨密度、血管脈波、簡易肺機能、体脂肪率の検査を実際に行っていた。健康チェックを希望された一般市民の方々は、計測を受けた検査結果から推定される年齢に対して、自身の実年齢との差に驚いている方もみうけられ盛況であった。

岡山県臨床工学技士会は、「本気で病院ごっこをしよう！」と題して、体験コーナーを設置されていた。設置機器としては、人工呼吸器、内視鏡シミュレーション装置、血液透析装置、超音波メス等が置かれており、規模の大きな展示コーナーとなっていた。子供を中心とした一般市民の方々が多く訪れ、これらの医療機器を実際に触り、体験しておられ、活気であふれていた。

今回のセミナーでは、展示コーナーを通じて、各会の仕事内容を一般市民の皆様にご覧いただく良い場になったのではないかと感じた。次年度は、岡山県診療放射線技師会が主に企画を行う予定となっているため、3団体で議論できるような共通のテーマや聴講したい講演内容など会員からの企画提案や情報提供が頂けると幸いである。



岡放技ブースの様子



講演会場の様子

参加報告

第 100 回岡放技セミナーに参加して

岡山大学病院 医療技術部放射線部門 沼田美保

平成 26 年 3 月 2 日、岡山大学病院の J ホール (Junko Fukutake Hall) にて第 100 回岡放技セミナーが開催された。J ホールは、昨年 11 月 10 日にオープニング式典が山陽放送から放映されたばかりの新しい施設で岡山県診療放射線技師会として初めて使用させて頂いた。大きく張り出した軒が四方に広がった特徴ある外観で、白色を基調としたガラス張りで音響効果に配慮した開放的な会場であった。

平成 25 年度 第 3 回肺がん部会 CT 研修会ということもあり、会員だけではなく非会員を含む 63 人と多くの方々が参加されていた。

教育講演 I では、東芝メディカルシステムズ (株) CT 営業部 (兼) 臨床アプリ研究開発センターグループ 猪川弘康先生より「胸部領域における 320 列面検出器 CT の最新動向」として、320 列 CT [Aquilion One] の特徴が示された。本装置は、体軸方向の視野を 160mm 有しており広範囲の連続撮影が可能になったことをはじめ、新しい逐次近似画像再構成法を応用した被ばく低減技術 “AIDR 3D” の導入により、大幅な被ばく低減が見込まれることなどについての講演であった。

教育講演 II では、岡山大学大学院 医歯薬総合研究科 放射線医学講



加藤勝也 先生

師の加藤勝也先生から「じん肺の画像診断」として、珪肺・石綿肺・溶接工肺の画像診断についてX線画像・CT 画像・病理画像を示しながらわかりやすい講演であった。また、CT 画像について放射線科医が技師に望むことを話され、基本を押さえてお互いに良い仕事をしましょうと技師にとって貴重なアドバイスを頂いた。



岸本健治 先生

教育講演Ⅲでは、大阪市立大学病院 中央放射線部 岸本健治先生より「Exposure Index を応用した撮像条件の最適化」と題する講演であった。Exposure Index は、デジタル X 線撮影の画質と線量の最適化を行う上で、重要な感度指標として期待されているが、一方で、まだまだクリアしなければならない課題が多くある点など興味深い講演内容であった。講演終了後には、研究テーマや実験の進め方などのアドバイスを求め熱心な会員が講師を囲んで談笑する様子が印象的であった。

今回のセミナーに参加して、最新の情報から放射線科医が診療放射線技師に望む知識や撮像技術まで幅広く学ぶことができ、大変有意義な時間を過ごすことができました。講演していただきました先生方、座長の方々、スタッフの方々に感謝申し上げます。

お知らせ

そば打ち体験のお知らせ

昨年に引き続き、会員同士の交流を目的としての企画を開催します。

今回は『そば打ち体験』をご家族、お子様と共に楽しんでいただこうと思っております。もちろん、お一人での参加も大歓迎です。体験終了後は打ち立てのそばをその場で食べてみませんか？

少し足を伸ばせば吹屋の古い町並みを見ることができ、そちらに立ち寄ってみてはいかがでしょうか。今回は県北の会員の皆様にも参加しやすいような場所を選んでみました。是非お近くの会員の方はこの機会を利用していただければと思っています。

記

日 時：平成 26 年 6 月 22 日（日）10：00 集合、10：30 から体験開始（60 分程度）

（体験終了後は打ち立てのそばを食べてもらい、残りを持ち帰っていただけます。）

場 所：『備中宇治彩りの山里 農村公園』 高梁市宇治町穴田 3487-3 0866-29-2001

参加費用：1 人（組）1,500 円（300g：2～3 人前）

*現地にて徴収させていただきます。また、1 人（組）ごとに技師会から 600 円を負担いたします。

応募方法：参加希望の方は、①氏名 ②会員番号 ③施設名 ④連絡先 ⑤参加人数（お子様と一緒に体験される場合は、合わせて“1 名”としてください）を明記のうえ、『岡山県診療放射線技師会 事務局』までメール、または FAX にてお申し込みください。

なお、メールの件名には必ず『そば打ち体験参加希望』とお書きください。

岡山県診療放射線技師会 事務局：oart@oka.urban.ne.jp FAX：086-235-1515



事務所開所時間：月・火・木・金 10:00～14:00 水 10:00～12:00

締め切り：平成 26 年 6 月 12 日（木）受付分まで

お問合せ：笠岡市民病院 放射線科 池田茂良 0865-63-2191（代）housyasen@kasaokacityhsp.jp
長野病院 放射線科 国府島昌之 0866-92-2361（代）n-hp.koh@naganohp.jp

*応募人数が 10 人に満たない場合は中止させていただく事になるかもしれません。何卒ご了承ください。

お知らせ

第16回情報交換会開催のお知らせ

今年もフレッシュャーズセミナー終了後、ピュアリティまきびにて「情報交換会（旧称：ビアパーティー）」を開催いたします。若い会員の皆様にとりまして食事を楽しんでいただこうと、今年もバイキング形式での開催といたしました。他施設の先輩技師の方々との交流や情報交換の場として気軽に参加をしていただければと思

っています。

また、賛助会員の皆様方も、われわれ技師との交流の場として多数ご参加くださいますよう、お願い申し上げます。

なお、連絡先や参加費などの詳細は次回の岡放技ニュースにてお知らせいたします。

記

- 【日時】 平成26年07月27日（日） 19:00～21:30
- 【会場】 ピュアリティまきび 1F レストラン『パルティール』
- 【内容】 バイキング形式
飲み放題（ビール・焼酎・日本酒・ソフトドリンク・ワインなど）



福利厚生委員長 国府島昌之

お知らせ

会費納入についてのお知らせ

- * 払込用紙を準備が出来次第、発送します。
お支払は、払込期限 8 月 31 日までをお願いします。
自動振り替えの方は 5 月 12 日を予定しています。
口座残高の確認をお願い致します。

お問合せは、岡放技事務局までお願いいたします。

事務局：oart@oka.urban.ne.jp FAX：086-235-1515

公益社団法人 岡山県診療放射線技師会 平成26・27年度年間行事(予定表)

←岡山県診療放射線技師会(OART)関連 ←日本診療放射線技師会(JART)関連 2014.04.10(木)現在

2014年

03月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月
	第100回岡放技セミナー(岡山大学病院)																														

04月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水

05月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土

06月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	
	平成26年度総会・第101回岡放技セミナー(岡山旭東病院) そば打ち体験(高梁市)																														

07月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木
	フレッシュャーズセミナー・第16回情報交換会(ピュアリティーまきひ)																														

08月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日

09月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	
	第30回日本診療放射線技師学術大会(別府市)																														

10月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金
	CSFRT2014(岡山市・岡山コンベンションセンター)																														

11月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日

12月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水

2015年

01月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土

02月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土



事務所開所時間: 月・火・木・金 10:00~14:00 水 10:00 ~12:00