公益社団法人　岡山県診療放射線技師会

岡放技ニュース

2016. 5 No. 237

〒700-0867 岡山市北区岡町 16-10-201
TEL 086-235-1313 FAX 086-235-1515
MAIL: oart@oart.jp

Okayama Association of Radiological Technologists Since November 21th,1951
発行責任者　藤田 仁　編集者　編集委員会

会　　告

平成 28 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 条ならびに第 14 条により、平成28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 28 年 6 月 5 日(日)10:30～ 12:00(予定)
会場　岡山大学病院　鹿田キャンパス　臨床第二講義室
〒700-8558　岡山県岡山市北区鹿田町 2-5-1
TEL086-223-7151

議題

ⅰ)平成 27 年度事業報告
ⅱ)平成 27 年度決算報告
ⅲ)平成 27 年度監査報告
ⅳ)平成 28 年度事業計画案
ⅴ)平成 28 年度予算案
ⅵ)提案
ⅶ)その他
ⅷ)平成 28･29 年度　選挙管理委員の承認

総会出席の方は、時間厳守でお願い致します。また、総会開催中は会場への入退場が制限される場合がございますのでご了解下さい。

同封のハガキは出欠にかかわらず、**平成28年5月27日(金)まで**に、必ずご投函ください。都合で欠席される場合は、必ず委任状の欄にもご記入下さい。

議長は議決権がありませんので、委任の欄には、議長以外をご記入ください。
また、前回同様、「通常総会資料」は当会HP上に掲載（5月10日頃UP予定）されますので、HPにて内容等ご確認下さい。
尚、当日総会に出席される会員の皆さまには、総会資料を受付にてお渡し致します。
ご理解ご協力のほどよろしくお願い致します。

会　　告

第 111 回 岡放技セミナー

研修会名：第 111 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　28 年　6 月　5 日（日）9:30～15:00　　受付 9:00～
場　所　：岡山大学病院　鹿田キャンパス　臨床第二講義室
　　〒700-8558　岡山県岡山市北区鹿田町 2-5-1
　　無料駐車券を発行します。
参加費　：非会員 2,000 円　会員および学生無料

＊岡放技セミナー研修会には「日本診療放射線技師会学術研修カウント」が付与されます。

― プログラム ―

9:30～10:30 【教育講演Ⅰ】
『線量最適化支援ソリューション 「DOSE WATCH」のご紹介』
GE ヘルスケア・ジャパン株式会社サービス本部　坂木 洋 先生

10:30～12:00 平成 28 年度 総会

13:00～15:00 【教育講演Ⅱ】
『（仮称）Test Bolus Tracking（TBT）法を用いた造影検査法の可能性』
JCHO(ジェイコー)北海道病院　放射線科　山口隆義 先生

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

会　　告

日本診療放射線技師会『業務拡大に伴う統一講習会』開催のご案内

教育委員長　小橋 高郎

【開催の趣旨】

診療放射線技師法が2014年6月18日に一部改正が行われました。具体的には、CT・MRI検査等での自動注入器による造影剤の注入、造影剤注入後の抜針・止血や、下部消化管検査の実施（ネラトンチューブ挿入も含めて）、画像誘導放射線治療時の腸内ガスの吸引のためのチューブ挿入であり、診療放射線技師の業務内容の拡大です。以上の業務を行うための絶対条件として、医療の安全を担保することが求められています。そのため、業務拡大に伴う必要な知識、技能、態度を習得することを目標とし、日本診療放射線技師会としては、そのための準備を進め、講習会は“業務拡大に伴う統一講習会”と称し、2日間に亘り実施することとしました。また、本講習は公益社団法人日本診療放射線技師会が実施することになりますが、都道府県放射線技師会に講習会運営を依頼し、一定レベルの講習会を全ての診療放射線技師が受講できる環境を提供することを目的としています。なお、この講習会は、2016年に入学する学生が卒業する、4年後の2020年まで実施されます。また、県が行う医療監視においても、統一講習会の受講の有無をチェックされると聞いています。これは、医療安全が担保できているかどうかの確認のためです。

【開催基準】

開催は以下の4つの申し込み条件パターンとします。

① 通常（条件なし）
　会員 15,000円、非会員 60,000円
② 「静脈注射（針刺しを除く）に関する講習会」の修了者
　会員 13,000円、非会員 50,000円
③ 「注腸X線検査臨床研修統一講習会」の修了者
　会員 5,000円、非会員 35,000円
④ 「②かつ③」の場合
　会員 3,000円、非会員 15,000円

講習申し込みは JART ホームページの会員ログインページからお申し込みください。

【講義内容】

① 法律・倫理に関する知識（1 単位）
② 造影剤の血管内投与・静脈路の抜針および止血に必要な知識・技能・態度（5 単位）
③ 下部消化管検査に関する業務に必要な知識・技能・態度（5 単位）
④ 画像誘導放射線治療（IGRT）に関する業務に必要な知識・技能・態度（5単位）
⑤ 試験 （1 単位）　　計 16 単位（50 分×16）

記

【開催予定】

日 時 ： 平成 28 年 6 月 11 日 （土） 6 月 12 日（日）

会 場 ： 津山中央病院 医療研修センター

【プログラム】

6 月 11 日（土） 8:30 受付開始

9:00～12:40

・静脈注射関係（DVD 講義および実習）

13:30～14:20

・法改正（DVD 講義）

14:20～17:00

・IGRT（DVD 講義）

6 月 12 日（日） 8:30 受付開始

9:00～12:30

・下部消化管（DVD 講義）

13:20～16:20

・BLS・IGRT・下部消化管（実習）

16:30～17:20

・確認試験

【注意】

・実習の際には動きやすい服装でお越しください。

・自分の受けるコース・免除科目等をあらかじめご確認ください。

・JART ホームページから申し込んでください。

会　　告

第112回 岡放技セミナー
平成28年度フレッシャーズセミナー

研修会名：　第112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28年7月24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』　講師　未定
14:00～15:00
『新人のための医療安全講座』　講師　未定
15:10～16:10
『感染対策講座』　講師　未定
16:10～17:40
『気管支解剖講座』　講師　未定
17:40～18:10
『フレッシャーズへのメッセージ』　講師　未定

（講師の方は、決定次第お知らせします。）

今年度も日本診療放射線技師会との共催でフレッシ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。

会　　告

第 3 回技師長会議 開催のお知らせ

福利厚生委員長 国府島 昌之

今年も『技師長会議』の開催を予定しております。前回、前々回ともに技師長以外の方からの参加もいただいていることから名称も新しくし、引き続き皆様のご協力をいただきながら準備を進めてまいりたいと思います。

現場ではさまざまな問題が起き、その内容は幅広く多岐にわたるものと思いますが、それぞれの施設からの意見交換を通じて、それらを解決していく糸口となることができればと思っております。昨年同様、講演の用意もさせていただく予定です。業務等でお忙しいとは思いますが、是非ともお時間を都合していただき、ご参加くださりますようお願い申し上げます。

下記に概要のみですが、開催日時、申込方法等を記載しております。演題、演者につきましては、決まり次第当会HP、岡放技ニュースにて発表させていただきます。

なお、当会議後には新入会員、賛助会員を含めた情報交換会も開催しますので、そちらへの参加もよろしくお願いいたします。

記

日　時　：平成 28 年 7 月 24 日（日） 16:00～18:00（受付：15:30～）
会　場　：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
駐車場あり（無料）
参加費　：無料
申込方法：FAX 、メールにてお申し込みください。
公益社団法人岡山県診療放射線技師会　事務局
FAX（086）－235－1515
Mail　okahougi_jimu@yahoo.co.jp
＊件名に必ず『第 3 回技師長会議参加申し込み』とお書きください
締め切り：7 月 14 日（木）厳守でお願いします（当日受付分まで）
ｽｹｼﾞｭｰﾙ（案）：16：00～16：05　あいさつ
16：05～16：55　講演 1（質疑応答含む）
16：55～17：05　休憩
17：05～17：55　講演 2（質疑応答含む）

（お願い）お越しの際は可能な限り公共の交通機関をご利用のうえお越しください。なお、駐車場ご利用の場合は帰宅時に会場フロントに駐車券をご提示くだされば利用無料の処理をいたします。

会　　告

第 18 回 情報交換会開催のお知らせ

福利厚生委員長 国府島 昌之

今年もフレッシ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」を開催することとなりました。ビュッフェスタイルで若い会員の皆様にはしっかりと食事を楽しんでいただこうと思っています。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、新入会員の方はもちろん、これから入会を考えられている方々からの参加をお待ちしています。どうぞお気軽に申し込みください。

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

なお、変更等がありましたら、次回の岡放技ニュース、またはHPにて順次お知らせいたしますので、よろしくお願い申し上げます。

記

『平成 28 年度 (公社)岡山県診療放射線技師会 第 18 回情報交換会』

【日時】 平成 28 年 7 月 24 日(日) 18:30～21:00
受付 18:15～(会場入り口にて行います)

【会場】 ピュアリティまきび 1F レストラン『パルティール』
〒700-0907 岡山県岡山市北区下石井 2-6-41
TEL(086)232-0511

【内容】 バイキング形式(食べ放題)
飲み放題(ビール・焼酎・日本酒・ソフトドリンク・ワインなど)
新入会員の紹介、賛助会員のPR等を予定しています

【参加費】新入会員(本年度入会予定者も含む)無料(他県からの転入者も含む)
入会後 3 年以内の会員 1,500 円 (他県からの転入者も含む)
会員・賛助会員・学生 3,000 円

【申し込み先】公益社団法人岡山県診療放射線技師会 事務局
FAX : 086-235-1515

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

MAIL：okahougi_jimu@yahoo.co.jp

1. 申し込み時に岡山県診療放射線技師会への入会年度を記入して下さい
2. 申し込みメールの件名は必ず"第 18 回情報交換会参加申し込み"として下さい

【申込締切】平成 28 年 7 月 14 日(木)

当日は日曜日でもあり、駐車場が混雑する恐れがあります。なるべく公共通機関をご利用のうえお越しください。
また、駐車場ご利用の方は帰宅時に会場フロントに駐車券をご提示ください。利用無料の処理をいたします。
但し、ビアパーティー参加者は飲酒運転にならないようにご配慮下さい。

お知らせ

第4回 会員家族交流会開催のお知らせ

福利厚生委員長　国府島 昌之

第4回 会員家族交流会の開催のご案内です。

会員とその御家族との交流を目的とした企画もおかげさまで4回目となりました。今回は**『キャンドルづくり』**をご家族、お子様と共に楽しんでいただこうと思っています。もちろん、お一人での参加も大歓迎です。開催場所も倉敷アイビースクエア周辺とアクセスには便利ですので、是非多くの会員の方に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 28 年 6 月 26 日（日）10：45 集合、11：00 から体験開始
（体験時間は内容によって 30 分から 1 時間ほど）

場　　所：『キャンドルワールド』 倉敷市本町 7-2(アイビースクエア内)
086-430-6226

参加費用：1 人（組）¥1,500 程度（内容により異なります）

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）⑥希望する体験メニューを明記のうえ、『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。
また、お車でお越しの場合は前もってアイビースクエア内駐車場を確保するため、申し込み時にプレートナンバーと車種を必ず併記して申し込みください。
なお、メールの件名には必ず『キャンドルづくり体験参加希望』とお書きください。
岡山県診療放射線技師会　事務局：okahougi_jimu@yahoo.co.jp
FAX：086-235-151

応募締切：6 月 9 日（木）受付分まで

お問合せ：長野病院　放射線科　国府島昌之　0866-92-2361（代）
n-hp.koh@naganohp.jp

＊応募方法のアドレスはイベント申し込み専用のものです。間違いの無い様にお気をつけください。
＊連絡先はご自身の携帯や PC または施設、いずれでも結構です。
＊費用は現地にて徴収させていただきます。また、1人(組)ごとに技師会からの補助があります。
＊体験メニューは 5 月 1 日からキャンドルワールドの HP(https://www.candleworld.co.jp/antenna/schoool/)
に掲載されます
＊応募の状況によっては中止させていただく事もあります。何卒ご了承ください。

企画

一般の方向けのコーナー
医療被ばく相談 Q&A －その3－

一般の方から岡山県診療放射線技師会に実際に寄せられた被ばく相談事例を紹介します。

相談事例6

昨日就職のために一般開業医で健康診断をし、そこで胸部レントゲン撮影をした際、まず看護師が胸の厚さを測りますといい、「19 センチ。」でした。医師がその数値を機械に入力し撮影した後、看護師にあわてて「19 センチじゃないだろう。」といい、医師自ら測ると「15 センチじゃないか、きちんとはかってくれ。」といったので、心配になり医師に尋ねると、「大丈夫です。ちゃんと撮れてますから。」というのです。写真ができて一緒にみましたが、その際再度「数値が違っていて被ばく量は大丈夫なんですか？」と聞きました。すると医師は「大丈夫です。0.003 秒の間しか放射線は出てないし、0.00□という単位の話で胃のバリウム検査にくらべたら放射線量は少ないので気にしなくていいです。」との答えでした。「ぼくが気がついて直しましたから。」というようなことも言っていましたが、機械に 19 センチと入力するのは見ましたが、その後は直したかどうか知るのは医師のみです。胸の厚さが 15 センチなのに 19 センチとして間違ったまま胸部レントゲン撮影されたとして、健康への被害はあるのでしょうか。心配で気のせいか背中が重く、気分が悪いです。

回答例6

岡山県診療放射線技師会のホームページを閲覧していただきありがとうございました。
胸部のX線写真撮影時に間違って通常より多い X 線量で撮影されたのではとのご心配は良く理解できます。まず、結論から申し上げます。今回の検査に関しての X 線被曝ではあなたの健康には何ら問題はありません。
その理由を以下に説明します。
現在の X 線診断装置のなかでも特に胸部写真の場合はある一定量の X 線を感知すると
自動的に X 線を止める方式が採用されています。つまり胸部の肺野の写真濃度が黒すぎたり白すぎたりして読影（写真診断）できなくなることを防止するために組み込まれているシステムです。このようなシステムを私どもはフォトと呼びます。
この場合厚さを計測してもそれは参考値で、その計測値に関係なく自動的に X 線量は診断に適した写真になるところで止まります。また、X 線撮影で胸部写真を撮影するときに体の厚さを X 線装置に入力し、X 線量を制御する装置は過去にも現在にもございません。
そして私どもの推測ではこの医師は放射線検査に対して非常に良く勉強されている印象を受けました。上記のフォトといったシステムを用いても体の厚さで撮影に適した X 線量は変化します。つまり胸部の厚さが厚い方は多く X 線が必要ですし、逆に薄い方は必要な X 線量も少なくなります。この医師は体の厚さに応じて必要な X 線量と実際に撮影に使用された X 線量をコンピュータに入力し計算させて比較していると考えます。
（装置に体の厚さを入力していたことを見られているので）
その計算値と実際の線量が予測の範囲から外れたために医師自らが確認で体の厚さを計測し直したと考えられます。以上の推測から、あなたが必要以上に多くの X 線被曝をしたとは考えにくいと判断いたします。そして医師の

言うように胸部写真で使用する X 線量は胃のバリウム検査と比較するとずいぶん少ないのも事実です。
そしてあり得ないことですが、仮にあなたへ胸の厚さ 19cm の方と同じ X 線量が撮影で使用されたとしても、あなたの健康には何ら影響はありませんのでご安心ください。

＊ご相談は下記まで、メール、電話でお寄せください。

連絡先
公益社団法人　岡山県診療放射線技師会
〒700-0867　岡山市北区岡町 16-10-201
TEL　086-235-1313
FAX　086-235-1515
Mail:oart@oart.jp
事務所開所時間　月・火・木・金　10:00～14:00
水のみ　10:00～12:00

会員の声

放射線技師を生業として3？年

倉敷中央病院　森分　直実

放射線技師になって 3？年、私の診療放射線技師としての第一歩は昭和 55 年 4 月に倉敷中央病院に就職してからです。その当時、技師は 10～15 人くらいだったと思います。最初に配属された一般撮影室は全体にうす暗く、雨漏りするような木造の検査室で、いかにも古そうな機器が設置されており、撮影室は 3 部屋のみでした。当時は胸部高圧撮影もしていなくて、撮影の方法も人によってまちまちで職人さんの集まりのような感じでした。少し離れた部屋に CT 室があり、CT は当時最新の GE 社製の装置でしたが、今思えば、当時は 1SCAN に 10～15 秒秒程かかっていました。そんな時代でした。1 ヶ月後の 5 月に新しい検査棟が完成し、現在の一般撮影室へ引越となりました。その当時、最新のサクラ(現:コニカ)デーライトシリーズ(明室処理システム)が導入され、明室で処理することができる画期的なシステムでした。高感度の増感紙を使用したフィルムシステムで当然、管電圧、電流、撮影時間はマニュアルでの撮影です。体格の大きな患者の撮影は本当に大変でした。濃くなりすぎた場合は、デュープフィルムで濃度を調節していました。まあアナログなことをやっていました。その後、私は血管撮影室で光藤先生(李登輝「台湾の元総統」の冠動脈治療で有名)と一緒に仕事をすることになりました。緊急の心カテは毎日のようにあり、夜は日付が変わる頃まで、仕事をしていました。拘束の呼出も自宅に帰ると呼び出され、また帰ると呼び出されるような状況でした。当時はコダック社のシネフィルムを使って、検査が終了すると自動現像機にかけてシネフィルムを編集していました。また、小児の心カテは使用できる造影剤量が厳しく決められているため、ミスは許されません。ある日、私が撮影ミスを犯してしまい、再撮影をお願いしましたが、小児科の先

生から「これ以上、造影剤は使えない」と言われたときは、さすがに落ち込みました。それからしばらくして心カテ装置の更新でデジタルのシネ画像装置が導入され、同時に当時は非常に高かったApple 社のマッキントッシュパソコンが入りました。その頃のパソコンと言えば Window が出始めた頃で、まだまだコマンド入力が全盛の頃でした。この MAC のパソコンは明朝体・ゴシック体だけでなく、フォントがたくさんあって、ドットの見えないきれいなフォントが使われており、画面のアイコンの動きはカッコいいし、音は重厚感があり、とても魅力的なパソコンでした。すぐにこのパソコンで手書きしていた台帳を印刷帳票に変え、心カテのデータはデータベース化していきました。その頃には Apple 創業者のスティーブ・ジョブズは、Apple 社を辞めていたそうですが、あらためてすごい人物だったんだなあと思いました。しかし、よくフリーズしていましたし、安定感はなかったですね。その後、1999 年に当院 PACS の構築が始まり、私が担当することになりました。最初から大きなコストを投入して PACS を構築することはリスクがあるため、CT ファイリングシステムから段階的に拡張していきました。当時は RIS がない状態で所見レポート、PACS の構築を行っていたので、手入力する部分が多く、ID の入力まちがいもよくありました。これを防ぐために、カードリーダーやバーコードでIDを読み込むシステムを導入して対策をしていきました。その後 2004 年頃、PACS 拡張のため、様々な施設を見学する機会があり、その中に韓国の有名なヒュンダイ自動車のアソン病院を見学することができました。韓国ではフィルムメーカーがなく、フィルムのコストが高かったため、早くから PACS が普及していました。アソン病院へ行くと玄関は広いスペースになっており、自販機のような装置が幾つもならんでおり、まるで1つの駅のような感じでした。また最上階のサーバールームはフロア全体にサーバーシステムが置かれて、セキュリティや空調設備は万全の体制になっていました。これほど充実した病院は日本でも見たことがありませんでした。ところが、読影室内は、かなり、暗めの調光状態にして読影を行っていました。これは当時、使用していたのがブラウン管モニタだったため、輝度の劣化が激しかったのではないかと思われます。それでも、迷路のような狭い通路で仕切られた作りが多い日本の病院と違い、スケールの大きさを感じました。その後は当院で電子カルテの導入に合わせてRIS の導入、PACS の拡張など慌ただしく仕事をしてきました。そして 12 年後の現在に至るわけですが、私はもうすぐ定年を迎えます。第 2 の人生をどうしようかと思案中です。最近、スマートウオッチを購入して、万歩計代わりに使用して、1 日 10000 歩をめざして、あちこち歩いています。歳を取ると健康に気を遣うようになるんですねえ。昔は考えたこともなかったなあ。

（光藤先生は、昨年 10 月に急逝されました。謹んでご冥福をお祈りいたします。）

お知らせ

岡山県診療放射線技師会学術研究助成募集について

組織委員長　田淵 真弘

岡山県診療放射線技師会は、今年度より会員による学術研究活動の振興を図るため、研究助成規程を新設しました。若手会員（35 歳以下）を対象にしておりますが経験豊富な諸先輩方のご指導の下、日頃の研究成果を是非ご応募下さい。詳細および応募方法については第 1 回岡山県診療放射線技師会学術研究助成募集要項をご覧いただき、当会ホームページより申請書様式をダウンロードし必要事項をご記入の上お申し込みください。

平成 28 年 3 月 18 日

【第 1 回　岡山県診療放射線技師会学術研究助成募集要項】

1. 申 込 資 格：応募締切日に 35 歳以下の岡山県診療放射線技師会会員
2. 助成金使途：当該研究に係る資材調達の他に学会等の参加経費（旅費・滞在費・参加費・発表資料作成費等）として助成する。
3. 助 成 金 額：一口 5 万円
4. 応 募 方 法：当会ホームページから申請書をダウンロードし必要事項を記入の上、郵送で当会事務局へ提出する。
5. 応 募 期 間：平成 28 年 5 月 1 日～6 月 30 日
6. 審 査 方 法：当会の選考委員による審査の上、所定の手続きを経て決定
7. 採否の通知：8 月下旬ごろに申請者に通知
8. 助成金支給：本人又は所属機関等の銀行口座に振り込む。
9. 会 議 報 告：助成金交付対象者に選出されたものは，交付決定より 1 年以内に関連学会における成果報告並びに岡山県診療放射線技師会会誌へ研究成果の要旨の投稿が義務付けられる。
10. 報告書提出：会議報告後 1 ヶ月以内を目途に所定書式で提出する。
11. 情 報 公 開：助成が決定した場合、氏名、所属機関、職名、参加学会名、演題等を当会ホームページ等により公開する。提出いただいた報告書は、当会会誌(冊子体、例年 2 月頃発刊予定)に掲載する。

【申請書郵送先】

連絡先 ：公益社団法人 岡山県診療放射線技師会　事務局 宛

〒700-0867 岡山市北区岡町 16-10-201

※ご不明な点等については事務局までお問い合わせください。

ROENTGEN WEEK ﾚﾝﾄｹﾞﾝｳｨｰｸ

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

岡山県診療放射線技師会学術研究助成申請書

平成　　年　　月　　日

公益社団法人　岡山県診療放射線技師会
会長　藤田 仁 殿

フリガナ			印
氏名			
生年月日	昭和・平成　　年　　月　　日　（満　　歳）		
会員番号		入会年月	昭和・平成　　年　　月
現住所	〒		
電話	自宅(　　)　　－　　／携帯(　　)　　－		
電子メール			
施設名			
所在地	〒		
電話	(　　)　　－		
電子メール			

岡山県診療放射線技師会学術研究助成規程に基づき学術研究助成を申請します。
また、申請採用後は義務事項を遵守することを誓約します。

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

岡山県診療放射線技師会　学術研究助成申請書

1. 研究題目

題目	

2. 研究要旨

研究要旨(和文) 研究の独創性、新規性、他関連研究の概要等を含む。	
共同研究者　(所属)	

3. 申請者の略歴および研究業績

1) 学歴

年　月	事　項

2) 職歴

年　月	事　項

3) 過去５年間の研究業績（新しい順に記述して下さい。）

著書，学術論文の題目	単著・共著の別	雑誌名、発表学会名	発表年

当該研究の論文投稿および成果報告について 該当欄に○印をつけ、投稿雑誌名ならびに成果報告予定会議名を記入下さい。	投稿済　（雑誌名：　　） 投稿予定（雑誌名：　　） 投稿予定年月：　　年　　月 成果報告予定会議名（　　） 成果報告予定会議開催年月日： 年　月　日～　年　月　日

岡山県診療放射線技師会　学術研究助成規程

岡山県診療放射線技師会　学術研究助成規程を次のように定める。

(通則)

第１条　学術研究助成金（以下「助成金」）の交付については、当該年度予算の範囲内において交付するものとし、審査を通過した研究題目一題に付き一口50,000 円を交付する。ただし、本規定の対象者は岡山県診療放射線技師会会員とする。

(目的)

第２条　本規定は、岡山県内における診療放射線技術学領域の学術および研究の振興を図り、公益に資することを目的とする。

(助成金交付の対象および条件)

第３条　助成金交付の対象および条件を下記に示す。

1. 申請者本人が筆頭著者であること。
2. 本規定において申請可能な筆頭著者の上限年齢は満年齢で35 歳とする。
3. 学術上重要な研究であり、岡山県診療放射線技師会の設置する審査委員会による審査を通過したもの。
4. 助成金交付対象者に選出されたものは, 交付決定より1 年以内に関連学会における成果報告並びに岡山県診療放射線技師会会誌へ研究成果の要旨の投稿が義務付けられる。
   i 関連学会の成果報告において助成を受けたことについて謝辞を示すこと。
   ii 岡山県診療放射線技師会会誌へ投稿する要旨当会学術論文投稿規程および執筆要領に則り上限6頁にまとめ提出すること。

(助成金使途)

第４条　当該研究に係る資材調達の他に学会等の参加経費（旅費・滞在費・参加費・発表資料作成費等）として助成金を使用すること。

(助成金交付の申請方法)

第５条　所定の申請用紙に必要事項を記入の上、当該研究の素案を図表を含むA4 用紙6 頁以内にまとめた文書を添えて申請用紙と一緒に岡山県診療放射線技師会　事務局　組織委員会宛へ送付すること。

(情報公開)

第６条　助成が決定した場合、関連学会の成果報告後１カ月以内に、氏名、所属機関、職名、参加学会名、演題等の情報を所定の用紙に記載するか電子媒体を利用し提出していただき、提出いただいた情報を下記の要領で公開する。

1. 岡山県診療放射線技師会ホームページならびにニュース等により逐次公開する。

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

2. 当会の発行する岡山県診療放射線技師会会誌(冊子体、例年2 月頃発刊予定) へ掲載する。

補則

第7 条　この規程の改廃は、理事会の決議を経なければ変更することはできない。

2 その他、必要な規程は、その都度理事会において決議することができる。

附則

1．この規程は、平成28 年3 月18 日より施行する。

案内

年会費の合算請求について

昨年度ニュースにおいてお知らせしてまいりましたが、平成 28 年度より日本診療放射線技師会と岡山県診療放射線技師会の年会費を、合算請求することとなりました。合算金額は平成 28 年度のみです。それまでの未納金がある方は、今までの岡放技の払込用紙にてお支払いください。

すでに日本診療放射線技師会より振込用紙が送られてきたと思います。詳細をご確認のうえ、期限内にお振込みください。

【注意】

転居やマンション名・部屋番号が未記入などによる宛先不明で返送された場合、こちらへは、その旨の連絡が来ません。まだお手元に届いていない方はお知らせください。確認・修正の上、再発行してもらいます。

なお、岡山県診療放射線技師会の年会費を通帳口座引落としにされている会員の皆様は、今まで通り4月11日付で、引落しをさせて頂いております。通帳をご確認ください。

会員の皆様、ご協力の程宜しくお願いします。

ご不明な点がございましたら、岡放技事務局までご連絡ください。

公益社団法人　岡山県診療放射線技師会　平成28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　2016.05.08(日)現在

2016年

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
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	火

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
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

岡山県診療放射線技師会 通常総会　日本診療放射線技師会 定期総会　キャンドルづくり　倉敷市本町
第111回岡放技セミナー(岡山大学病院・臨床第2講義室)　事業拡大に伴う統一講習会　津山中央病院　研修センター

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
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

フレッシャーズセミナー・技師長会議
(ピュアリティまきび)

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
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

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	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	

第32回日本診療放射線技師学術大会
(岐阜市・長良川国際会議場、岐阜都ホテル)

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
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

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	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	

CSFRT 2016
(松江市・島根県民会館)

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
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

2017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
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	火

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	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	月		

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
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

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	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	

ROENTGEN WEEK 11/2~8

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