

RTjournal

JOURNAL OF THE ASSOCIATION OF RADIOLOGIC TECHNOLOGISTS

2022.06

No.57



Contents

1. 巻頭言	中上康次	1
2. 会告		2
3. 資料		14
	バイエル薬品株式会社 富士フイルムヘルスケア株式会社 堀井薬品工業株式会社	
4. 施設紹介		24
	広島市立舟入市民病院 放射線科 古木 久之 広島市立広島市民病院 放射線技術部 本城 圭祐	
5. 江間賞を受賞して	小村哲也	29
6. レントゲン週間イベント報告		30
7. 第3回研修会報告		33
8. 第4回研修会報告		34
9. 会員情報		35
10. 相互扶助の申請について		36
11. 令和3年度支部活動報告		37
12. 支部別広島県医療施設住所録		42
13. 理事会議事録		48
14. 総会資料		66
15. 広告		88



公益社団法人 広島県診療放射線技師会 会誌

〒730-0853 広島市中区堺町2丁目4-26 ラフィネ堺町204 TEL.FAX 082-208-1434

<https://hiroshima-rt.com/>

第38回

日本診療放射線技師学術大会

38th Japan Conference of Radiological Technologists

会期

2022年9月16日(金) — 18日(日)

会場

神戸コンベンションセンター [ハイブリッド開催]

会長

上田 克彦 公益社団法人 日本診療放射線技師会会長

大会長

後藤 吉弘 公益社団法人 兵庫県放射線技師会会長

タスク・シフト/シェアに伴う
業務拡大を推進しよう

革新の挑戦



主催/公益社団法人日本診療放射線技師会 共催/公益社団法人兵庫県放射線技師会
後援(予定)/厚生労働省 日本放射線技術学会 兵庫県 神戸市 神戸新聞社

〈運営事務局〉

公益社団法人 兵庫県放射線技師会
神戸市中央区元町通5-2-3-1011 TEL:078-351-5172

巻頭言

社会における診療放射線技師

広島県診療放射線技師会 副会長
日本診療放射線技師連盟 副理事長
医療法人社団光仁会 梶川病院
中上 康次



令和4年度を迎えるにあたり、先ずは当会を支えて頂いている会員の皆さまに感謝申し上げます。当会は事務所を3月に広島市中区堺町に移転し、新たな気持ちでスタートいたしました。

世界的には新型コロナウイルスが猛威を振るい、加えてロシアによるウクライナ侵攻と、激動の時代を迎えております。

そんな中、私たち診療放射線技師も現在、社会的、政治的に大事な岐路に立っている、そんな状態だと感じています。

私は令和2年度から広島県診療放射線技師会副会長として活動しておりますが、同時に日本診療放射線技師連盟の副理事長としても積極的に活動しています。日本診療放射線技師会は、会員の職業倫理を高揚する職能団体であります。日本診療放射線技師連盟は、診療放射線技師のために政治的な活動をする団体です。

令和3年7月9日医政発0709第7号「臨床検査技師等に関する法律施行令の一部を改正する政令等の公布について」が厚生労働省医政局長より発出され、我々診療放射線技師の業務範囲も大きく拡大されました。ただし、業務を行うにあたっては、厚生労働大臣が指定する研修（告示研修：日本診療放射線技師会が実施）の受講が義務付けられています。義務研修であるため当然ながら日本の診療放射線技師資格を持つ全ての方が受講しなければいけません、それ以上にこの研修は社会的な意味を多く含んでいると考えます。

厚生労働省は、この告示研修の受講率によって診療放射線技師という職種が社会的に義務を果たす職種なのか、義務を果たさない職種なのかを判断する材料になり、それによって今後、診療放射線技師に対して何を求めるか、診療放射線技師からの要望等にどう応えていくかを判断する基準にもなり得ると考えられます。

一部の会員からは、この業務拡大について「針刺しなんてやりたくない、誰も望んでない」など少なからず否定的な意見を聞くことがあります。ただ、

ひとつ言えることは、この業務拡大は診療放射線技師が熱望した訳ではなく、医師のタスクシフトに基づいて社会的に必要とされて行われることです。診療放射線技師以外の職種でも医師のタスクシフトにより業務を拡大しています。その中で診療放射線技師だけが「やりたくないのでもやしません」という訳にはいかないのです。

過去を振り返れば、平成5年にMRIや超音波、眼底カメラなどの業務拡大に伴う統一講習会が開催されました。その時に一部の技師の方々が「放射線を使わない検査をなんで俺たちがやらなきゃならないんだ！」と抵抗されていました。もし、この時にMRIや超音波などの業務を我々が手放していたら現在の診療放射線技師は今と違った立場になっていたかもしれません。

同様に我々が業務独占として行っている「放射線の人体への照射」についても「他の職種に渡したくない」と言ったところで社会的に通用するものではなく、この業務独占を守るためには政治的・社会的な行動が必要不可欠なのです。

現在、国政の場では、日本診療放射線技師会会員で、衆議院議員のあざもと将吾代議士が我々のために積極的に活動されています。また、社会的にはドラマなどの影響もあって診療放射線技師という職種は国民からの注目度が非常に高くなっております。我々にとって本当に重要な時期に来ていることをご理解ください。ご自身の知識・技術を磨いてスキルをあげることはもちろん重要な事ですが、これからの診療放射線技師のために政治的・社会的な考え方、行動をとることも大変重要なことなのです。

本会で開催する告示研修は、昨年度は2回、今年度からは県内で8回の開催を予定しております。受講率が限りなく100%に近づくよう我々も努力して参ります。皆さまもご自身のためはもちろん、これからの診療放射線技師のためにも必ず受講するようよろしくお願いします。診療放射線技師という職種がより一層社会から認められ、また働きやすく豊かになるよう、一緒にがんばりましょう。

会 告

令和 4 年度第 1 回 広島県診療放射線技師会研修会開催のお知らせ

公益社団法人 広島県診療放射線技師会
会長 木口 雅夫

謹啓 初夏の候、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素より本会の事業に対しまして、ご理解とご支援を賜り心から感謝を申し上げます。

この度、令和 4 年度(公社)広島県診療放射線技師会 第 1 回研修会を開催いたします。今回開催する研修会は新型コロナウイルスの感染拡大を防ぐための対策を行いながら開催しますが、今後の感染状況や社会情勢等により開催を見送る可能性もありますので予めご了承ください。

研修会では事前に参加人数を把握するため事前の参加登録をお願いいたします。開催形式は、会場とWeb配信によるハイブリッド開催を予定しております。

ご多忙中とは存じますが、ご参加いただきますようお願い申し上げます。

謹白

記

開催日時：令和 4 年 6 月 25 日(土) 13 時 20 分～16 時 00 分

開催場所：広島大学病院 臨床管理棟 3 階 大会議室

内 容：

「富士フィルムのAIを活用した開発への取組み」

富士フィルムメディカル株式会社 河野 安宏 先生

「放射線診断医はここをみている！－胸部編－」

広島赤十字・原爆病院 放射線診断科 祖母井 努 先生

「生殖腺（性腺）防護の考え方－不要の背景と伝えることの重要性－」

福島県立医科大学 保健科学部 広藤 喜章 先生

会場定員：50 名（定員に達した時点でWeb参加となります）

参 加 費：無料（非会員は1,000 円）

申込方法：下記URLまたはQRコードからPeatixにアクセスして事前参加登録をお願いします。

Web視聴による参加も申込みが必要です。

<https://hart2022-seminar1.peatix.com>

申込締切：令和 4 年 6 月 24 日(金)

MJBSe4niH7bFvYNwJbjNzk_Q/viewform?vc=0&c=0&w=1&flr=0MJBSe4niH7bFvYNwJbjNzk_Q/viewform?vc=0&c=0&w=1&flr=0



会 告

別紙

研修会の実施について

研修の実施においては、厚生労働省新型コロナウイルス感染対策専門家会議で提案された「新しい生活様式」を踏まえ、感染拡大防止対策および衛生環境整備に努めて参ります。また、感染拡大の状況により、研修中止または中断があることもご理解の程よろしくお願いいたします。

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000121431_newlifestyle.html

【感染拡大防止対策について】

- ・入室時に非接触型体温計による検温を行う。
- ・入室時の手指アルコール消毒を徹底する。
- ・受付時に健康状態チェックリスト（発熱、感冒様症状）にてチェックする。
- ・受講者、講師、スタッフ等参加者全員の常時マスク着用を義務付ける。
- ・研修に当たっては、空調設備を常時稼働させると共に、1時間程度に1回、また休憩中に会場の換気をする。
- ・研修会会議室は、室内面積346㎡、天井高2.7mの空間、収容人数は40名程度を想定している。

【研修会の参加禁止について】

- ・研修参加2週間前から前日までに受講予定者が体調不良を自覚した場合。
- ・研修参加2週間前から前日までに本人が濃厚接触者となった場合。
- ・受講者・講師・スタッフの家族等が発熱あるいはクラスターに含まれると判断した場合。
- ・当日に体調不良を自覚した場合。
- ・濃厚接触者と判明した場合。
- ・受講者・講師・スタッフの家族等同居人が発熱あるいはクラスターに含まれたと判断した場合。

【感染情報の通知について】

- ・研修終了後に受講者・講師・スタッフ等参加者が新型コロナウイルス感染疑いとされ、感染確認がされた場合は、本会に報告することを義務付ける。
- ・受講後に受講者・講師・スタッフ等が新型コロナウイルス感染確認された際は、本会から参加者全員に濃厚接触の可能性のある旨を連絡する。

会 告

令和3年度定時総会開催のお知らせ

公益社団法人 広島県診療放射線技師会
会長 木口 雅夫

謹啓 初夏の候、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

公益社団法人広島県診療放射線技師会定款に基づき下記の通り総会を開催いたします。なお、会員の皆様は、委任状にてご参加下さいます様お願いいたします。会場参加を希望される方は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため第1回研修会参加フォームから事前登録をお願いします。

総会議案はRT Journal No.57または、広島県診療放射線技師会ホームページでご確認下さい。総会へのご意見・ご質問は、本会ホームページの「メールでのお問い合わせ」にご記載下さい。なお、当日Web配信も予定しています。

日 時：令和4年6月25日(土) 16時15分～17時00分
場 所：広島大学病院 臨床管理棟3階 大会議室（広島市南区霞1-2-3）
議 事

- 1) 令和3年度事業報告
- 2) 令和3年度庶務報告
- 3) 令和3年度決算報告
- 4) 令和3年度監査報告
- 5) 審議事項
諸規定改正（会費に関する規定）
- 6) 報告事項
諸規定改正（総則、相互扶助基金運用規程に関する規定）
- 7) 令和4年度事業計画
- 8) 令和4年度予算計画

表 彰

- ・石井賞 豊田 隆繁 尾道市民病院
- ・槇殿賞 菊原 由香利 土谷総合病院
- ・奨励賞 頼田 典久 マツダ株式会社マツダ病院
- 朝比奈 有紗 広島市立広島市民病院
- 園生 珠希 浜脇整形外科病院
- 林 藍子 広島大学病院
- 植木 大志 広島大学病院

申込方法：下記URL（第1回研修会参加フォーム）Peatixにアクセスして
事前参加登録をお願いします。

<https://hart2022-seminar1.peatix.com/>



会 告

診療放射線技師のためのフレッシューズセミナー開催のご案内

公益社団法人 日本診療放射線技師会

会長 上田 克彦

公益社団法人 広島県診療放射線技師会

会長 木口 雅夫

平素より本会の事業に対しまして、ご理解とご支援を賜り心から感謝を申し上げます。

さて、日本診療放射線技師会と広島県診療放射線技師会は共同して、新人診療放射線技師を対象としたフレッシューズセミナーを開催することとなりました。このセミナーの特徴は、医療者として必要な医療安全学、医療感染学、エチケット・マナーを学ぶだけではなく、診療に対応できる新人診療放射線技師として知っておくべき基礎知識の習得を目的として開催します。貴施設に入職された新人～数年目の診療放射線技師がおられましたら、フレッシューズセミナーへの参加をお勧め願いたいと存じます。

また、新型コロナウイルスの感染拡大を防ぐための対策を行いながらセミナーを開催しますが、今後の感染状況や社会情勢等により開催を見送る可能性もありますので予めご了承ください。

ご多忙中とは存じますが、よろしくご配慮いただきますようお願い申し上げます。

謹白

記

開催日時：令和4年8月28日(日) 13時00分～16時30分(予定)

開催場所：広島大学病院 臨床管理棟3階 大会議室

対 象：新規採用～勤務数年の診療放射線技師

(日本診療放射線技師会への加入・未加入は問いません)

受講料：無料

申込方法：詳細は後日ホームページ等でお知らせいたします。

申込締切：令和4年8月23日(火)

講義内容 患者さんに伝わる話し方

みんなで考える感染対策とは

医療安全は誰のもの？

胸部単純撮影を総復習しよう

体で覚える気管支解剖

当直で役に立つ救急CTを学ぼう

技師会って何のためにあるの

義務研修

あなたの 診療放射線技師免許 アップデート が必要です!!

新たな業務をつかみ撮れ。



© 横井智裕・モリタイン / 集英社
「ラジエーションハウス」集英社 グランドジャンプにて連載中

医師の働き方改革を推進するため、医師から診療放射線技師への
タスク・シフティングにより診療放射線技師の業務が拡大されます。

あなたの診療放射線技師免許アップデートが必要です!!

画像検査のプロ集団として、国民のために診療放射線技師登録者全員が
受講しなければならない告示研修会（義務研修）が開催されます。



詳しくは JART 特設サイトへ Go !

URL http://www.jart.jp/activity/kokujikousyuu_2021.html



公益社団法人 **日本診療放射線技師会**

〒108-0073 東京都港区三田 1-4-28 三田国際ビル22階
告示研修実施運営委員会・統一講習会実施運営委員会

後援：厚生労働省（予定）

会 告

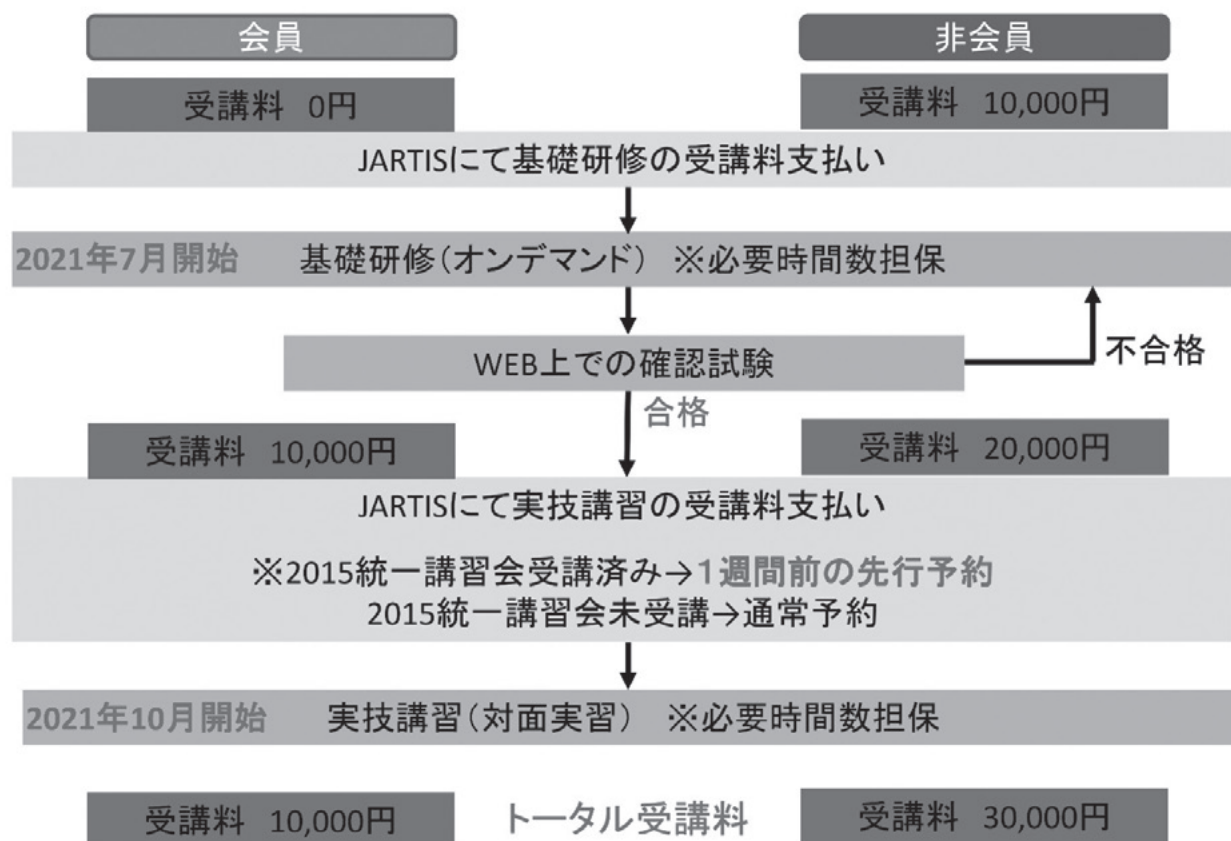
診療放射線技師法改正に伴う 告示研修（基礎研修）開始のお知らせ

令和3年7月31日より、告示研修のうち基礎研修を開始しました。告示研修の受講時間は、eラーニングによる基礎研修（700分）、映像・手技による実技研修（385分）になります。「診療放射線技師 告示研修 受講申込みの流れ」をご確認の上、JART情報システム（JARTIS）から申込みをお願いします。本県で行う実技研修は、準備が整い次第お知らせいたします。

・JART告示研修 受講申込みの流れ（PDF）

http://www.jart.jp/activity/ib0rgt0000006z70-att/kokuji_mousikomi_nagare_20210728.pdf

告示研修の流れ



年 月 日

医療機関・施設長 様

公益社団法人日本診療放射線技師会
会長 上田



診療放射線技師の新たな業務範囲の見直しに伴う告示研修参加のお願い

謹啓 時下、ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

平素は、本会の事業に格別のご理解とご協力を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、令和3年7月9日医政発0709第7号「臨床検査技師等に関する法律施行令の一部を改正する政令等の交付について」が厚生労働省医政局長より発出され、下記の業務範囲の見直しが行われたことに伴い、令和6年4月1日前に診療放射線技師の免許を受けた者および同日前に診療放射線技師国家試験に合格した者であって同日以降に診療放射線技師の免許を受けた者は、下記の追加された行為を行おうとするときは、あらかじめ、厚生労働大臣が指定する研修（本会が実施）の受講が義務付けられました。

医療機関などの責任者の皆さまには、診療放射線技師の資質向上と医療安全の確保につきまして、ご理解とご協力を賜り、当該研修への参加をご指導くださいますようお願い申し上げます。

なお、研修の日程や受講方法等については、本会発行の会誌ならびに本会ホームページ（http://www.jart.jp/activity/kokujikousyuu_2021.html）をご参照ください。



謹白

記

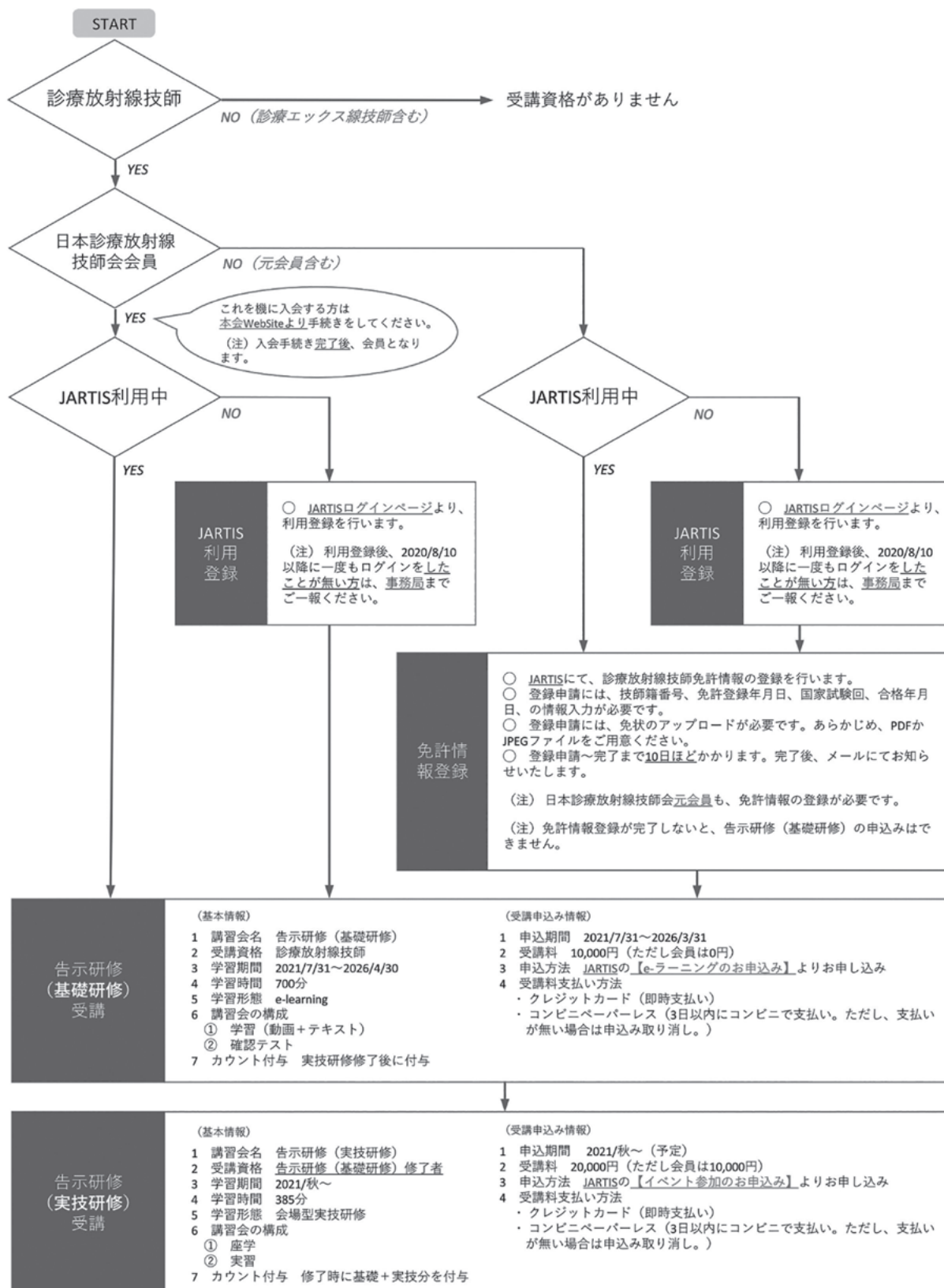
診療放射線技師の業務範囲の拡大について（追加された行為）

- (1) 核医学検査のために静脈路に放射性医薬品を投与するための装置を接続する行為、当該放射性医薬品を投与するために当該装置を操作する行為並びに当該放射性医薬品の投与が終了した後に抜針及び止血を行う行為（静脈路に放射性医薬品を投与するための装置を接続するために静脈路を確保する行為についても、「静脈路に放射性医薬品を投与するための装置を接続する行為」に含まれる。）
- (2) 静脈路に造影剤注入装置を接続する際に静脈路を確保する行為
- (3) 動脈路に造影剤注入装置を接続する行為（動脈路確保のためのものを除く。）及び造影剤を投与するために当該造影剤注入装置を操作する行為
- (4) 下部消化管検査のために肛門に挿入したカテーテルから注入した造影剤及び空気を吸引する行為
- (5) 上部消化管検査のために鼻腔に挿入されたカテーテルから造影剤を注入する行為及び当該造影剤の注入が終了した後に当該カテーテルを抜去する行為

ただし、上記行為を行う場合は、医師又は歯科医師の具体的な指示の下に行う必要があり、アナフィラキシーショック等が生じた場合には医師又は歯科医師が適切に対応できる体制の下で行うなど、安全の確保を十分に図るものとすることとされております。

以上

診療放射線技師 告示研修 受講申込みの流れ



会 告

告示研修（実技研修）広島県開催のお知らせ

公益社団法人 広島県診療放射線技師会
会長 木口 雅夫

本県で6月18日(土)、19日(日)に告示研修（実技研修）を開催します。受講対象者は、告示研修（基礎研修）を受講されてWeb上の確認試験に合格された方です。JARTISの【イベント参加のお申込み】より申し込み下さい。なお、2015統一講習会受講済みの方は先行して予約可能です。

2015統一講習会受講済みの方：4月27日(水)～5月3日(火) 先行予約ができます。

2015統一講習会未受講済みの方：5月4日(水)から予約開始

告示研修（実技研修）広島県

日 時：令和4年6月18日(土)、19日(日) 8:30受付開始 18時終了予定

会 場：広島大学病院 臨床管理棟3階 大会議室（広島市南区霞1-2-3）

定 員：各日48名

申 込 み：JART情報システム（JARTIS）イベント参加のお申込み

・JART情報システム（JARTIS）

<https://jartis.force.com/crm/s/login/?ec=302&startURL=%2Fcrm%2Fs%2F>

※今年度の告示研修（実技研修）の開催予定は下記になります。開催承認が出ましたらホームページ、メールマガジンでお知らせいたします。

令和4年8月6日(土)	広島大学病院	臨床管理棟3階	大会議室
令和4年8月7日(日)	広島大学病院	臨床管理棟3階	大会議室
令和4年12月10日(土)	広島大学病院	臨床管理棟3階	大会議室
令和4年12月11日(日)	広島大学病院	臨床管理棟3階	大会議室
令和5年2月25日(土)	広島大学病院	臨床管理棟3階	大会議室
令和5年2月26日(日)	広島大学病院	臨床管理棟3階	大会議室

事務所移転のご案内

謹啓 早春の候、時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素は本会の運営に対しご理解とご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、本会は平成4年に広島市松川町に事務所を構えて30年活動をして参りました。この度、賃貸物件の老朽化やインターネット環境の整備を機に機能性・利便性の良い環境に対応するために新事務所に移転することとなりました。

令和4年3月21日に移転し、新事務所において活動を開始いたしましたのでご案内申し上げます。

改めまして新しい環境で役員一同、公益事業ならびに管理業務を遂行して参ります。

今後とも引き続きましてご指導ご鞭撻賜りますようよろしくお願い申し上げます。

なお、新事務所移転に伴い、事務員が不在となりました。しばらくの間、電話による問合せができません。お問合せにつきましては、本会ホームページ「お問合せ」から必要事項を入力して送信してください。ご迷惑をお掛けしますが、よろしくお願いいたします。

◎ホームページお問合せ

<https://hiroshima-rt.com/contact>

謹白

令和4年3月吉日

公益社団法人 広島県診療放射線技師会
会長 木口 雅夫

記

新住所 〒730-0853 広島県広島市中区堺町2丁目4-26 ラフィネ堺町204

新電話番号 082-208-1434



広 報

(公社)広島県診療放射線技師会 広報よりお知らせ

(公社)広島県診療放射線技師会 広報担当理事
横町 和志・今井 康介

日頃より(公社)広島県診療放射線技師会の活動にご協力いただきありがとうございます。

広島県診療放射線技師会では、会員の皆様へ多くの情報を発信するためホームページやメールマガジンさらにはSNSなどを活用しております。今回、簡単ではございますがそれらの紹介をさせていただきます。

【公式ホームページについて】

「会員の方」に対しては、広島県内を中心に行われる学術・研修会の案内や会員の入退会に関する注意事項や手法、さらには広島県診療放射線技師会に寄せられた求人情報まで掲載しております。最新情報には、今後行われるイベントがTOPICSとして掲載されており、月に数回更新しております。また、Googleカレンダーによるイベントの一覧表示やご自身のGoogleカレンダーへの追加も可能です。魅力たっぷりの広島県診療放射線技師会ホームページをぜひご活用ください。

【メールマガジン配信について】

メールマガジンは、原則月に1回配信をしています。内容は、日本診療放射線技師会、広島県診療放射線技師会、広島県・厚生労働省から発信される情報提供になります。主にはホームページ掲載の学術・研修会などとなりますが、現在行われている告示研修の開催予定や会員の皆様に有益と思われる情報の発信も多数含まれています。重要な研修会等は臨時メールマガジンとしてリマインドしております。ホームページを頻回に訪れていただきたいですが、それは手間と思われる方は、メールマガジンをご登録いただきご興味のある内容があればホームページで確認してもらえればと思います。

【SNS (Facebook) 発信について】

SNSでの情報発信は、Facebookに広島県診療放射線技師会公式ページを作成し、研修会の模様や案内状、理事会の模様などさまざまな情報を発信しております。ホームページやメールマガジンと違い写真付きで情報を見ることができます。

メールマガジンとSNSは、ホームページ最下部よりお申込みいただけますのでご利用ください。

最後に、広島県診療放射線技師会では会員の皆様へより多くの情報提供を行っていききたいと思っております。「もっと〇〇が知りたい」、「もっと〇〇に関して詳細な情報が欲しい」などご要望がございましたら、ホームページ上部の「お問い合わせ」よりご連絡ください。多くの皆様に有益な広島県診療放射線技師会となるよう理事一同これからも頑張っておりますので、今後ともご支援の程、よろしくお願い申し上げます。



メールマガジン登録



公式Facebookページ
(ログイン必要)



資 料

イオプロミド注「BYL」製品紹介

バイエル薬品株式会社

開発の経緯

イオプロミドは、ドイツシーリング社（現バイエル社）が開発した非イオン性尿路・血管造影剤で、トリヨードベンゼン環を基本骨格にN-メチル化アミノグリセロール基およびメトキシ酢酸を導入することで高い水溶性と低浸透圧を実現した製剤である。1985年、「Ultravist®」の販売名でドイツで発売され、これまで世界100ヵ国以上の国々で承認されている（2020年12月現在）。本邦では1996年に「プロスコープ®」の販売名で発売され、バイアル製剤およびシリンジ製剤が使用されている。2010年に富士フイルムRIファーマ株式会社（現 富士フイルム富山化学株式会社）がバイエル社との契約のもと、「プロスコープ®」の後発品として「イオプロミド注「FRI」」の販売名でバイアル製剤とシリンジ製剤を発売した。バイエル薬品株式会社は、2021年4月1日に富士フイルム富山化学株式会社から「イオプロミド注「FRI」」の製造販売承認を承継し、販売名を「イオプロミド注「BYL」」に変更した。



イオプロミド注「BYL」の特徴

- ① Ultravist®と原薬・添加物・製造方法が同一のジェネリック医薬品
イオプロミド注「BYL」は、Ultravist®を製造しているバイエル社の工場でUltravist®と同一の原薬・添加物・製造方法で生産されており、国内ではジェネリック医薬品に分類される。
- ② 低浸透圧・低粘稠度の非イオン性ヨード造影

剤¹⁾

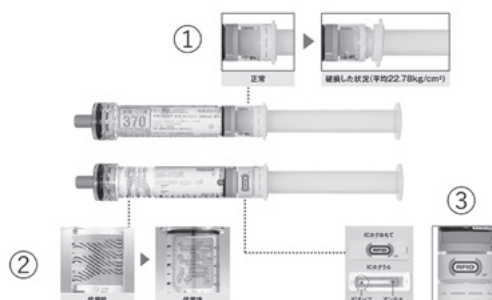
イオプロミド注「BYL」の浸透圧・粘稠度は同じヨード濃度のイオパミロン®と近い値を示す。

	イオプロミド 300	イオパミロン 300	イオプロミド 370	イオパミロン 370
浸透圧 (mOsm/kg H ₂ O)	607	616	774	796
粘稠度 (mPas・s、37℃)	4.9	4.7	10.0	9.4

- ③ ガラス製プレフィルドシリンジを採用（イオプロミド注シリンジ「BYL」）
シリンジ製剤には、透明度の高いガラスシリンジを使用し、内容液の確認が容易です。
- ④ ICタグを装着し、CT用自動注入器で使用可能（イオプロミド注シリンジ「BYL」）
国内で発売されている非イオン性ヨード造影剤のジェネリック製剤では唯一ICタグ（RFID）を装着している。

シリンジ製剤の工夫

- ① 過剰な圧力がかかった場合は、フランジ部分が破損する設計になっている。（写真①）
- ② 使用済みシリンジの再使用防止の観点から、使用前と使用後の識別ができる「済」マークにより、使用済みシリンジを目視で確認することができる。（写真②）
- ③ ICタグ読取機能搭載のCT用自動注入器で使用するにより、タグに記録された製品情報を自動的にコンソール画面に表示することができる。（写真③）



イオプロミドに関する安全性データ

イオプロミド注「BYL」は国内ではジェネリック医薬品であるため使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していないので、イオプロミドの副作用発現率に関する文献データを紹介する。

① イオプロミドの血管内投与における安全性と忍容性：132,012例における3つの非介入試験の統合解析²⁾

13万例以上の患者を対象としたイオプロミドの3つの国際多施設共同非介入試験（市販後調査）から得られたデータを統合解析して、実臨床でのイオプロミドの安全性プロファイルを評価した。対象は、男性70,911例（53.7%）、女性59,517例（45.1%）、性別情報なし1,584例（1.2%）で、年齢中央値は57.0歳（四分位範囲 45～68歳）、50歳以上の患者が61.5%を占め、18歳未満の患者は2.4%であった。患者の1／3は何らかの合併症を有しており、主なものは冠動脈疾患（9.5%）、高血圧症（6.3%）、糖尿病（6.1%）であった。検査の種類はCTが多く（80.3%）、次いで尿路造影（8.4%）、冠動脈造影（2.0%）、血管造影（1.4%）、静脈造影（0.3%）、DSA（0.2%）の順であった。副作用は132,012例中3,283例（2.49%）に認められ、副作用発現率は全体での2.49%よりも、リスク群（アレルギーあり、気管支喘息あり、造影剤副作用歴あり）では5.00%と高く、副作用の主な症状は注射部位熱感／熱感、悪心／嘔吐、味覚障害であった。重篤な副作用は19例（0.01%）に認められ、主な重篤な副作用の症状は、呼吸困難／気管支攣縮（7件）、浮腫（6件）、血圧上昇／低下（5件）、紅斑／蕁麻疹／発疹／丘疹（5件）であった。薬剤に関連した死亡は認められなかった。副作用は男性（2.2%）よりも女性（2.8%）の方が多く、年齢別の副作用は、18歳未満 3.2%、18～49歳 3.5%、50～69歳 2.2%、70歳以上 1.5%であった。（本研究は独バイエル社の資金提供により実施された。本研究の筆頭著者は独バイエル社の社員である。また、共同著者には独バイエル社の社員が含まれる。）

② イオプロミドの動脈内投与と静脈内投与後の過敏反応リスク：133,331例のネステッドケースコントロール研究³⁾

イオプロミドの4つの大規模な観察研究の

プールデータを用いたネステッドケースコントロール研究により、イオプロミドの動脈内投与と静脈内投与での過敏反応のリスク特性を検討した。27,871例の動脈内投与と105,460例の静脈内投与で解析が行われた。過敏反応は動脈内投与（0.2%）よりも静脈内投与（0.7%）の方が有意に多かった（ $P<0.001$ 、ロジスティック回帰分析）。最も多い過敏反応は、紅斑、蕁麻疹、発疹などの皮膚反応（0.4%）であり、続いてそう痒（0.2%）、咳・くしゃみ（0.1%）、呼吸困難・気管支攣縮（ $<0.1\%$ ）であった。アナフィラキシーショック、喉頭浮腫、呼吸停止などの重篤な副作用は、それぞれ1件ずつ報告された。過敏反応の有意なリスク因子として、年齢（18歳～50歳は65歳以上に比べて過敏反応が多い）、アレルギー、喘息、造影剤副作用歴が特定された。（本研究は独バイエル社の資金提供により実施された。本研究の筆頭著者は独バイエル社の社員である。また、共同著者には独バイエル社の社員が含まれる。）

③ 小児および高齢者のイオプロミドに対する過敏反応のリスク：4つの観察研究による132,850例およびファーマコビジュランスデータベースにおける投与数288,000,000回超のデータ解析⁴⁾

イオプロミドの4つの大規模観察研究のデータ（解析Ⅰ）と企業のファーマコビジュランスデータ（解析Ⅱ）を用いて、成人（18歳以上65歳未満）と比較した場合の小児（18歳未満：本邦における「小児」の年齢区分（7歳以上15歳未満）とは異なる）および高齢者（65歳以上）のイオプロミドに対する過敏反応の発現リスクを検討した。

解析Ⅰにおける解析対象集団は、4つの観察研究で132,850例であり、その内訳は小児群2,978例（2.24%）、成人群86,663例（65.32%）、高齢者群43,209例（32.52%）であった。過敏反応の頻度は、小児群（0.47%）および高齢者群（0.38%）であり、成人群（0.74%）と比較し有意に低かった（ $P<0.05$ ）。

解析Ⅱでは288,028,227回の投与において、小児、成人および高齢者に対する推定検査数は、それぞれ5,871,303回（2.0%）、167,970,157回（58.3%）、114,186,767回（39.6%）であった。過敏反応は、小児群、成人群、高齢者群でそれぞれ672例、23,953例、8,109例報告され、その報告率は小児群で0.0114%、

高齢者群で0.0071%であり、それらの割合は成人群（0.0143%）と比較して有意に低かった（ $P<0.0001$ ）。

過敏反応の発現率と報告率は2つのデータセットで異なるが、これはデータソースの性質の違いによるものである。解析Ⅰは、4つの前向き観察研究に基づくもので、臨床試験実施計画書でのデータ収集手順に従うため、過敏反応発現率は同様にデザインされた過去の試験と同じような範囲内にある。一方、ファーマコビジランスデータは、特に重症度の低い症例が過少報告となる傾向があり、報告率は医薬品の市場導入以降時間経過に伴い低下していくことが多い。しかし、両解析における結果の傾向は一貫しており、イオプロミドの過敏反応発現リスクは、小児群（18歳未満）および高齢者群（65歳以上）では、成人群（18歳以上65歳未満）と比較して低いことが示された。（本研究の全著者は独バイエル社の社員である。）

④ ヨード造影剤による過敏反応：196,081例の患者を対象とした多施設共同研究⁵⁾

韓国国立衛生研究所のWEB登録システム（Clinical Research and Trial Management System, iCReaT）に登録された造影CT検査を受けた196,081例の患者を対象に過敏反応の発現率およびその発現／再発を予測する危険因子を評価した。7種類のヨード造影剤が使用された。全体の過敏反応の発現率は0.73%（1,433／196,081例）であった。重症度別の構成は、83.2%が軽度（発現率0.61%）、15.6%が中等度（発現率0.11%）、1.2%が重度（発現率0.01%）であった。過敏反応の危険因子は、ヨード造影剤による過敏反応歴、甲状腺機能亢進症、薬剤アレルギー、その他のアレルギー疾患、ヨード造影剤による過敏反応の家族歴であった。過去10年以内にヨード造影剤を使用し、過敏反応が発現しなかった患者は、ヨード造影剤再投与時の過敏反応の発現リスクが低いことが示された。この試験でのイオプロミドの過敏反応の発現率は0.37%（23／7,335）であった。

した。イオプロミド注「BYL」は国内ではジェネリック医薬品であるが、世界100か国以上で承認されているUltravist[®]と同一の原薬・添加物・製造方法で生産されており、多くの安全性データが報告されている。また、シリンジ製剤はジェネリックの中で唯一ICタグ（RFID）を装着した製剤である。

引用

- 1) ACR Manual on Contrast Media 2021
https://www.acr.org/-/media/ACR/Files/Clinical-Resources/Contrast_Media.pdf
- 2) Palkowitsch PK et al.: Acta Radiol 2014;55 (6):707-714
- 3) Endrikat J et al.: Invest Radiol 2020;55 (1):38-44
- 4) Endrikat J et al.: Invest Radiol 2021 *in press*
- 5) Cha MJ et al.: Radiology 2019;293 (1):117-124

まとめ

以上、非イオン性尿路血管造影剤イオプロミド注「BYL」の特徴と安全性データについて紹介

資 料

1.5T MRI ECHELON Smart Plus ～臨床における課題解決に向けて～

富士フイルムヘルスケア株式会社
診断システム営業本部 画像診断営業部

新井 一秀

現在MRIには、本来の目的である診断に有用な画像の提供の他、高速撮像に加え迅速で正確なワークフローによる検査時間の短縮、再現性の高い検査、安全性、設置性や経済性、また、被検者に対する快適な検査環境の提供等々、様々なニーズへの対応が求められている。

これらのニーズは施設ごとに優先度が異なると推察するが、富士フイルムヘルスケアでは施設ごとの異なるニーズに対応するために、現在3T MRI、1.5T MRIに加え、永久磁石方式のオープンMRI 3機種（0.4T、0.3T、0.25T）をラインナップしている。このようなラインナップの中、本稿では高速化ソリューションやノイズ除去機能、自動化ソリューション等、豊富な機能を搭載した1.5T MRI ECHELON Smart Plus（エシェロン スマート プラス ※1）について紹介する（図1）。



図1 ECHELON Smart Plusガントリー外観図

1. 高速化ソリューションIP-RAPIDについて

MRIにとって長年の課題であった長い検査時間の問題の解消につながる高速撮像技術は、現在でもMRIの技術の中で一つの大きなトピックスとなっている。弊社は2019年4月にIP-RAPIDとい

う技術を製品搭載した。IPとはIterative Processの略で繰り返し演算を意味し、RAPIDとは弊社のパラレルイメージングの名称である。IP-RAPIDとは、アンダーサンプリングによる高速化とIterative Processによる画質調整を合わせた技術の総称となり、現在では3Dを含む多くのシーケンス・画像種に適用可能で検査のスピードアップに貢献している。

2. ノイズ除去機能REALISE Plusについて

一方、撮像時間を短縮すればするほど、つまり取得したデータのSNRが悪くなればなるほど、Iterative Processによる画質調整は難しくなる。この課題に対応するため、弊社は2021年4月にREALISE Plusをリリースした。REALISE Plusは、多チャンネルコイルによる撮像において各チャンネルの信号を合成処理する工程の中で行うデノイズ機能を含めた画像処理技術となりIP-RAPIDとの併用も可能となっている。

3. 自動化ソリューションAutoExamについて

ECHELON Smart Plusに搭載されているAutoExamとは、AI技術を活用したワークフロー向上技術であるSynergyDrive（※2）に組み込まれた自動化ソリューションの名称である。AutoExamには自動位置決め機能であるAutoPose、MRアンギオにおいて特徴量に基づいて入力データから抽出対象を識別し自動でクリッピング画像を作成する機能であるAutoClipが含まれる。AutoClipでは、自動でクリッピングした画像とクリッピングしていない画像を両方表示し比較しながら検査を進めることができる（※3）。より早く、より正確に、またそこで生まれた時間に

プラスワンの検査を追加していただくなど、質の高い検査を進めるとともに、例えば操作担当者が複数名いるケースや、日を変えて同じ被検者を撮像するケースでの再現性の担保にもつながる。さらに、救急時に依頼科の医師がMRIの撮像を行う必要があるケースにおける撮像支援機能としても期待できる（図2）。ECHELON Smart Plusの撮像支援機能は現在頭部の他、椎体、肩関節、膝関節に対応している。



図2 AutoExamでの頭部MRI撮像

4. 快適な検査環境の提供のために

(1) Open Headコイル+Smart Theatre(※4)

通常頭頸部の検査を行う場合、Head & Neck コイルは上側のアタッチメントも使用するが、ECHELON Smart Plusでは閉所が苦手な方に関してはOpen Headコイル（上側のアタッチメントを使用しない状態）での撮像が可能となる。さらにこの撮像方法は閉所が苦手な方の対応だけではなく、円背の強い方、酸素マスクや気管切開しカニューレが必要な方の検査にもよりスムーズに対応できるという効果が期待できる。

合わせてOpen Headコイルとの相性も非常に良いSmart Theatreについて紹介する。Smart TheatreはMRIのボア内にプロジェクターからの映像を投影するシステムになり、ボア内に投影された映像を直接被検者が目視できることが特徴である。被検者の不安感を和らげる効果とともに、例えば施設側にとっては検診業務においてリピーターの確保と言った効果も期待できる。

(2) Smart Window (※ 5)

快適な検査環境の提供のためのもう一つの提案にSmart Windowが挙げられる。こちらはプロジェクターから撮像室の壁に映像を投影するシステムとなり、MRI撮像室以外のCT検査室などでも設置可能となる。主には検査前、被検者にリラックスしていただき、検査にも協力していただきやすいという効果が期待できる。弊社のあるユー

ザーでは地域のPR動画をSmartWindowにて投影している施設もある。

(3) Soft Sound Suite

被検者がMRIに対して持っているマイナスイメージの中に大きな検査音を挙げられる方は多い。この課題に対しては各社が静音技術を製品搭載し対応している状況である。

ECHELON Smart PlusではSoft Sound Suiteとして本スキャンはもちろんのこと、スキャノグラムや感度map、Shimスキャン等々豊富なシーケンスに対応しているとともにただ単に検査音を小さくするだけではなく、傾斜磁場の波形を変更し比較的高い周波数成分を少なくするコントロールも行っている。加えてSoft Sound Suiteでは上述したIP-RAPID、REALISE Plusとの併用、さらにこの後紹介するモーションアーチファクト低減技術であるRADARとの併用も可能となっている。

5. 被検者に依存しない検査のために

近年MRI検査の適応が広がり様々な部位の検査が行われる様になっているが、検査が多様化するほどいろいろなキャラクターを持った被検者への対応が求められることになる。上述した高速化ソリューションもその対応策の一つとなるが、ECHELON Smart Plusに搭載されたその他の機能についても紹介する。

(1) RADAR (モーションアーチファクト低減技術)

ラジアルスキャンによるモーションアーチファクト低減技術であるRADARについては我々もこれまで様々な機会で紹介してきた。あらためてその特長を説明すると、まずは今から15年前に初めて1.5T装置に製品搭載した時から部位や使用する受信コイルの制限がなく、コントラスト分解能の高いSE法をはじめとして対応可能な撮像シーケンスが豊富なことが挙げられる。次に、最初のエンハンスではパラレルイメージング、弊社名称 RAPIDとの併用を可能とし、撮像時間の短縮とコントラストの安定をもたらしした。さらに、現在出荷されている第3世代ではTOF法によるMRアンギオ、GrE法によるT2*強調画像にも使用できる様になっている。脳ドックのガイドラインにおいては微小出血の検出に有用なT2*強調画像の撮像もうたわれており、ECHELON Smart Plusでは脳ドックにおける頭部MRI検査で必要な

画像種全てを動きに強いRADARで設定することが可能となっている。

脳ドックではなく、日常の診療においても高齢の被検者、つまり検査の最中に動いてしまう可能性の高い方の検査が多くなっていることと思うが、その様なケースでは豊富なコントラストで利用できるRADARも撮像の選択肢に成り得ると考える。

(2) Free Breath 検査

次に昨年2021年4月にリリースした新システムソフトウェア バージョン8の一部について紹介する。バージョン8より高速化ソリューションであるIP-RAPIDが3Dスキャンにも広く使用できるようになったことから、上腹部ダイナミック検査時の息止め時間の短縮化、また、高空間分解能のニーズもあるEOB使用時の肝細胞造影相においてはナビゲーターエコーによる横隔膜同期を使用した通常呼吸下の撮像で対応することができるようになった。さらにこのナビゲーターエコーによる横隔膜同期は、T2強調画像、弊社のバランスドシーケンスであるBASG(Balanced SARGE)、脂肪抑制T2強調画像、DWI、Dual EchoによるT1強調画像のInPhaseとOutOfPhase、MRCPなど、上腹部検査に必要な様々なコントラストで対応可能となった。この様に上腹部の検査においても、被検者の状態や検査の目的に合わせて、RADAR、息止めスキャン、横隔膜同期を使用したスキャンなどを選択していただくことができる。

以上、本稿では5つの項目に分けて1.5T MRI ECHELON Smart Plusの機能を紹介した。今後もMRIにおいて高速化機能、高画質化機能、撮像支援機能の他、さらに本日は紹介しなかった定量化機能や診断支援機能等の開発も進んでいくものとする。一方、高齢化社会が進むにつれ、その社会状況に応じた医療資源の有効活用も求められている。これからは臨床のニーズにあったアプリケーションやソリューションを開発し、被検者や医療の現場を通して社会に貢献していきたい。

ECHELON Smartは富士フイルムヘルスケア株式会社の登録商標です。

販売名：MRイメージング装置 ECHELON Smart
医療機器認証番号：229ABBZX00028000

※1 ECHELON Smart PlusはECHELON Smartの新しいシステムソフトウェアバー

ジョンを搭載したモデルの呼称です。

※2 SynergyDriveはMRI検査のワークフローを向上させる技術の総称です。AI技術のひとつであるMachine Learningを活用して開発した機能を含みます。導入後、自動的に装置の性能・精度が変化することはありません。

※3 検査・処理を自動で行うもので、診断を自動で行うものではありません。操作者の確認が必要です。

※4、※5 Smart Theatre、Smart Windowは株式会社総合企画の製品名称です。なお、本製品は医療機器ではありません。

資 料

バリウム造影剤 硫酸バリウム散98.8%「ホリイ」の特性

堀井薬品工業株式会社

硫酸バリウム散98.8%「ホリイ」は上部消化管専用の高濃度・低粘性の粉末硫酸バリウム造影剤です。

大粒子バリウムと小粒子バリウムを独自に配合し、懸濁化剤を3種類（クエン酸ナトリウム水和物・カルメロースナトリウム・アルギン酸ナトリウム）配合することにより、低粘性で耐酸性に優れた懸濁液を可能としました。

1. 製剤特性

○高濃度・低粘性で優れた安定性

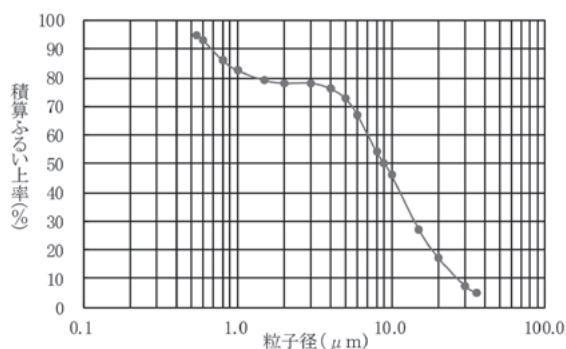
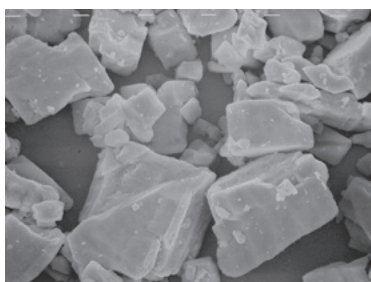
大粒子バリウムと3種類の懸濁化剤の配合により高濃度でありながら低粘性を保持し、温度による影響が少ないです。

○沈殿の解消が容易

独自の粒度バランスと3種類の懸濁化剤の配合により、沈殿形成が解消しやすいです。

○飲みやすい味と低粘性

レモンの風味と低粘性で比較的飲みやすいバリウム懸濁液です。



2. 臨床特性

○付着過多を軽減した繊細な付着

独自の製剤設計（粒度バランス・懸濁化剤）とドライ製法により、付着過多を軽減して、微細な粘膜の描出を可能としました。

○良好な胃内流動性

胃X線検査における胃内の諸条件（胃酸・粘液・発泡剤等）の影響が受けにくく、良好な胃内流動性が期待できます。

○DR撮影にも最適

胃全体にうすく均一に付着するため、DR撮影にも適しています。

硫酸バリウム造影剤(BA)と発泡剤の適正使用

胃X線二重造影法による胃の微細病変の診断では、胃壁を適度に伸展させて撮影することが大切です。

従来、発泡剤は水での服用が一般的でしたが、最近では発泡剤をBA懸濁液で服用する施設が増加してきています。この方法の長所としては次の3つがあげられます。

- 1) 水によるBA懸濁液濃度の低下がない
- 2) ガス発生反応が緩やか（迷走神経反射の予防）
- 3) 発泡剤の酸味が軽減される

しかし、高濃度BAには高付着タイプ～低付着タイプまで多くの製剤があり、使用する高濃度BAによって、その特性を十分に発揮させるための発泡剤の服用方法を選択すべきと考えています。

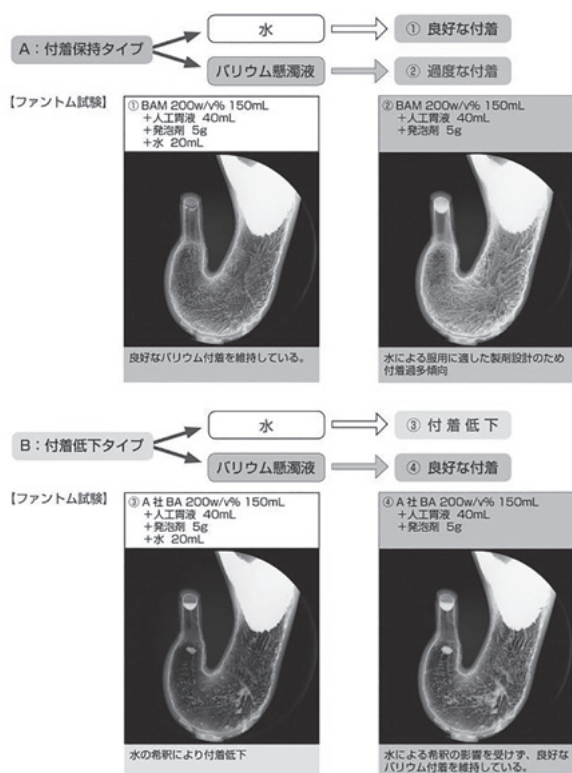
溶媒（水またはBA懸濁液）の違いによる比較

発泡剤を水で服用した場合とBA懸濁液で服用した場合では、発泡速度以外にも下表に示すような差があり、BA製剤に適した溶媒で服用する必要があります。

水	溶 媒	バリウム懸濁液
残りにくい	残 泡	残りやすい
速 や か	ガス発泡速度	緩 や か
低 下 する	バリウム濃度	低下しない
感じやすい	発泡剤の味	感じにくい

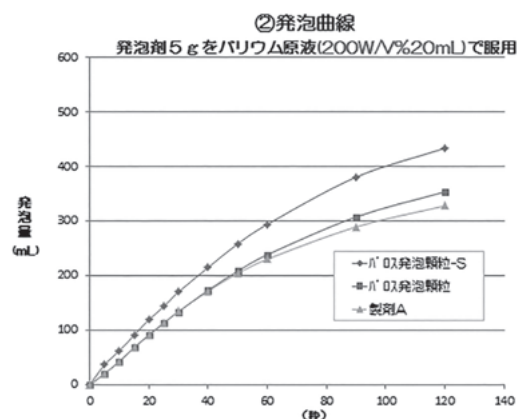
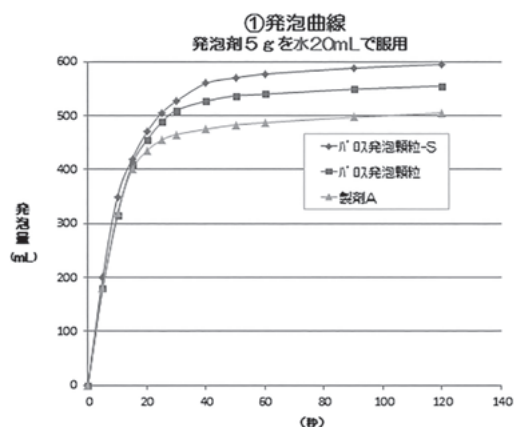
BA製剤の付着特性に適した溶媒の選択

BA製剤は、有効成分の硫酸バリウムの粒度分布や配合された懸濁化剤により、付着特性（A：付着保持タイプ、B：付着低下タイプ）が異なります。そのため、発泡剤服用時の溶媒（水、バリウム懸濁液等）も製剤特性に適したものを使用する必要があります。



バロス発泡顆粒・バロス発泡顆粒-S

「バロス発泡顆粒」は水またはBA懸濁液の服用、「バロス発泡顆粒-S」はBA懸濁液での服用にお



いて、適度な発泡速度による適正な胃壁の伸展が得られます。

●バロス発泡顆粒

①豊富な胃内ガス発生量

均一な球形顆粒・硬度のため、安定した豊富なガス量が得られます。

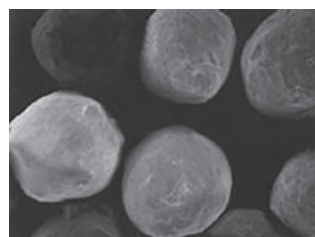
②服用しやすい味

2種類の甘味剤をコーティングした独自の製剤設計により、酸味を抑えた比較的飲みやすい味です。

③便利でユニークな容器

容器口径が大きくスムーズに全ての顆粒を服用でき、キャップは水を服用するコップ（目盛付き）として利用できます。

④優れた長期安定性（使用期限2年）



●バロス発泡顆粒-S

①豊富な胃内ガス発生量（ユニークな顆粒形状）

ユニークな顆粒形状により、速やかに発泡し、消泡から集泡までのタイムロスを少なくします。

②服用しやすい味

独自の顆粒形状により酸味が軽減された、比較的飲みやすい顆粒です。

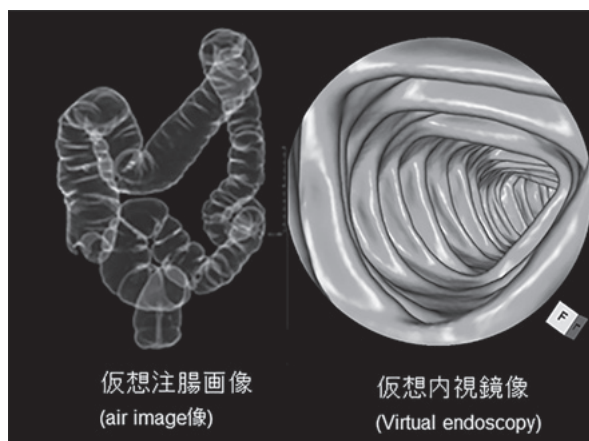
③ユニークな密封容器

④優れた長期安定性（使用期限3年）

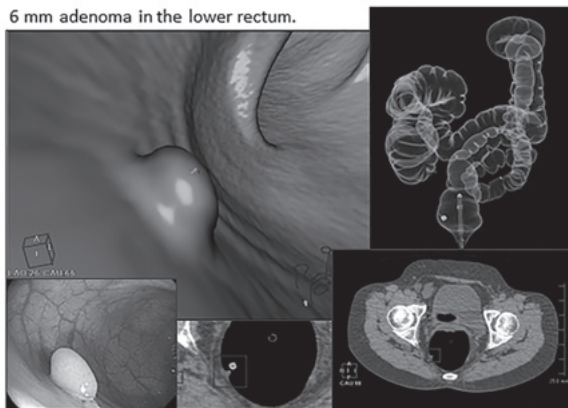


大腸CT検査用 自動炭酸ガス送気装置 「エニマCO2」のご紹介

大腸CT検査（CT-colonography）は、大腸を炭酸ガスによって拡張させ、マルチスライスCTで撮影し、ワークステーションを用いて大腸の仮想3次元画像を構築して診断する検査法です。従来の検査法と比較して、前処置等が楽で、被検者の身体的負担が少ないことも大きなメリットとなっています。



6 mm adenoma in the lower rectum.



出典: 亀田メディカルセンター 顧問 永田浩一

【エニマCO2の特徴】

「エニマCO2」は、国内初の多施設臨床試験JANCTで使用されたプロトタイプを基に、参加施設（国内12施設）と九州クリエートメディック（株）、弊社（堀井薬品工業（株））との共同研究によって開発された、純国産の大腸CT検査専用自動炭酸ガス送気装置です。

他にない特徴的な機能として、上限送気圧の自動設定機能（Auto Mode）や手動による強制送気機能（Force Flow）等の多彩な機能を有し、専用のワゴン型高圧ガスレギュレーター「エニマCO2ワゴンPlus」や、直腸用チューブ「エニマCO2カテ（カテーテルセットK）」等（消耗品）と組み合わせることで、スムーズに大腸CT検査に適した腸管拡張を得ることが可能です。

《ホリイの取り組み》

弊社では大腸検査前処置用下剤「マグコロール散」・大腸検査食「エニマクリン」シリーズの製品供給や、大腸CT検査を中心とした消化管先進画像診断研究会「GAIA」の共催等、総合的に大腸CT検査のサポートを行っています。



エニマCO2
エニマCO2ワゴンPlus



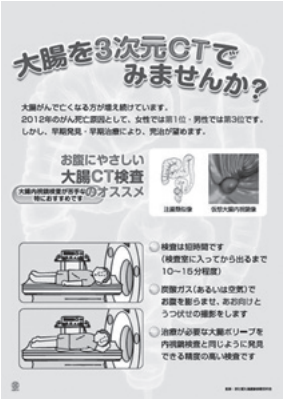
カテーテルセットK



マグコロール散68%分包50g



エニマクリンシリーズ



啓発ポスター



小冊子

施設紹介

地方独立行政法人広島市立病院機構 広島市立舟入市民病院

放射線科 古木 久之

舟入市民病院は、広島市中区にあり地方独立行政法人広島市立病院機構が運営する市立病院です。広島市民病院、安佐市民病院、広島市総合リハビリテーションセンターも所属としては、同じですが、それぞれ役割も違い、舟入市民病院は小児救急医療拠点病院、第二種感染症指定医療機関に指定されています。機器は一般撮影2室 CT装置 MRI装置 骨密度装置 TV装置2室で現在は放射線技師8人 非常勤技師2人で勤務しています。

ひとむかし前は年末年始は舟入に夜間の小児科は舟入にというようなことも言われてました。実際、正月は4時間待ちとか夜間の小児科も2時間待ちなど結構混雑してた記憶があります。私も広島県最西端の大竹市に住んでいたころでも夜間は子供をつれて舟入市民病院に診察にきていました。

しかし最近は少子化のせいなのか、夜間救急対応の病院が増えたおかげなのか、僕の体感としては小児科の患者さんが減ってきてるように思います。年末年始についても同じ感じです。

そんなこんなでもう30年以上勤務していますが、最近までこれといって感染症病院だなと感じたこともなく2009年頃の鳥インフルエンザを体験したくらいでした。このまま感染病床を使用せずに定年をむかえるんだらうなと思っていましたが、2020年に新型コロナウイルスが発生して、世界も病院も一変しました。コロナ対応をされてる病院は放射線科のする仕事は同じようなものなのでしょうが、防護衣を着用し胸写とCTを撮影して、そのあと拭き掃除、紫外線照射殺菌装置を照射し換気、また撮影の繰り返しです。

また、今回のコロナはこれを書いている頃は第6波といわれています。舟入市民病院はコロナが拡大するたびに広島市内では最初に準備し、最後までコロナ対応と波と波の間が短くなかなか一般診療が続かない現状です。当院は内科 小児科 外科 小児心療科と診療科が少ないためまだ対応しやすいように思いますが、診療科の多い総合病

院などでの対応は本当に大変だと思います。

これを書いているのが2022年3月ですがまだまだおさまりにありません。

不謹慎かもしれませんがコロナの影響で仕事が大変になった人たちや、学生さんで一番楽しいときに我慢ばかりの生活をしてることを考えると大変なことより必要とされてる仕事ができるありがたみを感じながら働いています。



施設紹介

施設名：広島市立舟入市民病院

病床数：156床（感染症 16床）

U R L： <http://funairi-hospital.jp>

郵便番号：730-0844

住 所：広島市中区舟入幸町14番11号

T E L：082-232-6195 内線((90)-475)

F A X：082-232-6156

放射線科情報システム

－医用画像情報システム－

PACS

画像サーバ Centricity Clinical Archive
(GE Healthcare)

EV Insite net (PSP株式会社)

臨床用ビューア

Centricity Universal Viewer
Zero Footprint

Centricity Universal Viewer

Centricity Web (GE Healthcare)

RIS

放射線情報システム F-RIS (Fuji)

Report

LUCID (J-MAC SYSTEM)

線量管理システム

Radimetrics (バイエル薬品)

－画像読み取り装置－

FCR Console Advance (Fuji) × 2

FCR XL-2 (Fuji) × 2

FDR CALNEO Smart (Fuji) × 2

FDR CALNEO PU (Fuji)

FDR-2000AWS (Fuji)

－検像装置－

i-RAD QA (Fuji) × 2

－X線発生装置－

RADspeed Pro (島津メディカルシステムズ)

一般撮影用BLR-1000A (東芝メディカルシステムズ)

回診用X線撮影装置MU125M (島津メディカルシステムズ)

移動型デジタルX線撮影装置FDR CALNEO
AQRO (Fuji)

－RF－

ZEXIRA DREX-ZX80 (東芝メディカルシステムズ) × 2

－WS－

Universal Viewer Advanced Application (GE
Healthcare)

VINCENT-SVR (Fuji)

－CT－

Aquilion PRIME SP (Canon)

－MRI－

MAGNETOM Avanto, A Tim + Dot system
1.5T (シーメンス)

－骨塩定量測定装置－

Lunar iDXA型 (GE Healthcare)

－メディア入出力－

Rimage Medical Disc System 5410N (Rimage)

PP-100NE (EPSON)

Centricity RA600 (GE Healthcare) × 2

DIAGNOSTIC PRO Advantage (コニカミノ
ルタ)

院内情報システム(部門システムを除いたHISのみ)

電子カルテシステムEGMAIN-GX (富士通)

施設紹介

地方独立行政法人広島市立病院機構 広島市立広島市民病院

放射線技術部 本城 圭祐

◎はじめに

当院は1952年に「社会保険広島市民病院」として4科目89床で開設。幾多に渡る施設の整備拡充を行い、現在の建物は1976年に西棟、1992年に中央棟が完成しました。2003年社会保険病院としての経営委託が解除されたことに伴い、病院名を「広島市立広島市民病院」として改め、2006年に東棟が完成し、現在の形となっています。

2014年より運営が広島市から地方独立行政法人である広島市立病院機構へ移行し、「地方独立行政法人広島市立病院機構広島市立広島市民病院」となりました。この間、地域がん診療連携病院、総合周産期母子医療センター、地域医療支援病院に指定され、「患者さんと協働して、心のこもった、安全で質の高い医療を行う」ことを基本理念に、広島市民および広島を訪れる人々の命と健康を担う中核的病院となりました。

◎概要

名 称：地方独立行政法人広島市立病院機構
広島市立広島市民病院
住 所：〒730-8518 広島市中区基町 7-33
T E L：082-221-2291
病院長：秀 道広
病床数：743床（一般：715床・精神28床）
診療科：37科
職員数：1743人

◎機器紹介

○X線撮影装置

- ・DiscoveryXR656（GE Healthcare社製）
2015年12月導入
- ・RAD speed Pro（島津メディカル社製）× 3
2019年 9 月導入
- ・REGIUS CS- 7（コニカミノルタ社製）× 3
2019年 9 月導入
- ・Aero DR（コニカミノルタ社製）× 3
2019年 9 月導入

○乳房撮影装置

- ・Senographe Essential（GE Healthcare社製）
2015年 3 月導入

○回診用X線撮影装置

- ・Sirius Star Mobile 130HP（日立製作所社製）× 2
2014年 1 月導入
- ・DRX-Revolution Mobile（ケアストリームヘルス社製）
- ・Certas MX-700（ケンコー・トキナー社製）
2019年10月導入
- ・PX-110CL II type 1（メディソンアコマ社製）× 2
2006年 3 月導入

○骨塩定量測定

- ・PRODIGY（GE Healthcare社製）

○X線透視装置

- ・DREX-ZX80（キヤノンメディカルシステムズ社製）
2021年 4 月導入
- ・DREX-UI80（キヤノンメディカルシステムズ社製）
2021年 4 月導入
- ・VersiFlexVIST（日立メディコ社製）
2014年 2 月導入

○CT装置

- ・Aquilion PrimeSP（キヤノンメディカルシステムズ社製）
2021年 3 月導入
- ・Revolution CT（GE Healthcare社製）
2021年 6 月導入
- ・BrightSpeed Elite（GE Healthcare社製）
- ・Aquilion ONE PRISM Edition（キヤノンメディカルシステムズ社製）
2020年12月導入

○MRI装置

- ・MAGNETOM Avanto 1.5T（SIEMENS社製）
2010年12月導入
- ・MAGNETOM Skyra 3 T（SIEMENS社製）
2014年12月導入

○核医学装置

- ・ Symbia Intevo 6 (SIEMENS社製)
2018年3月導入
- ・ Synbia Evo Excel (SIEMENS社製)
2021年12月導入

○血管撮影装置

- ・ Artis zee BA Twin (SIEMENS社製)
2012年1月導入
- ・ Artis zee floor (SIEMENS社製)
2010年12月導入
- ・ Alphenix/AquilionPRIME (キヤノンメディカルシステムズ社製)
2021年3月導入
- ・ Allura Xper FD20/20 (フィリップスエレクトロニクスジャパン社製)
2009年3月導入
- ・ Hybrid Allura Clarity (フィリップスエレクトロニクスジャパン社製)
2016年導入

○放射線治療装置

- ・ リニアックClinac iX (Varian Medical Systems社製)
2008年2月導入
- ・ リニアックTrueBeam STx (Varian Medical Systems社製)
2016年9月導入
- ・ 小線源治療装置 VariSource iX (Varian Medical Systems社製)
2010年3月導入
- ・ 計画用CT装置Aquilion Exceed LB (キヤノンメディカルシステムズ社製)
2021年9月導入
- ・ 計画用CT装置 Optima CT580W (GE Healthcare社製)
2016年3月導入
- ・ 放射線治療計画装置Eclipse (Varian Medical Systems社製)
iPlan (BRAINLAB社製)
2016年3月導入

○ワークステーション

- ・ ZIOSTATION (アミン社製)
2022年10月導入
- ・ VINCENT (フジフィルムメディカル社製)
2022年4月導入

○ORIS・PACS

- ・ iRAD-RS (インフォコム社製)
- ・ PACS : Centricity PACS (GE Healthcare社製)

○放射線技術部紹介

2015年4月1日付けで放射線技術部が設立されました。放射線技術部は診療放射線技師(技師長: 竹本弘一)を中心とする部門で、現在、診療放射線技師45人(広島がん高精度放射線治療センター出向1名含む)、看護師43人、受付職員9人、医事課職員4人で構成されており、また2022年4月付けで新たに新規採用の診療放射線技師を5名加えるため、より一層大きな組織となります。

以前までは専門性を高めるために主に1人1モダリティを担当していましたが、現在では若手を中心に1人2モダリティ以上をこなし、幅広い知識を学べる環境となっています。それにより、日替わりで担当者が代わり難い面もありますが、他モダリティの情報も検査に取り入れることができ、より一層診断に有効な画像を提供できるようになったと感じています。

当院の特徴としては血管撮影室が5部屋もあります。バイプレーンが2部屋、循環器専用1部屋、IVR-CT1部屋、Hybrid手術室1部屋あり、カテ専属の技師も9名(日本血管撮影・インターベンション認定診療放射線技師2名)在籍しています。年間、小児の循環器疾患の治療120例、TAVI 140例、ステントグラフト挿入術90例など様々な検査や治療に立ち会っていますが、立ち会うだけでなく、事前のカンファレンスに参加したり、デバイス挿入のための計測を行い医師側へ提案なども行っています。諸先輩方の尽力により医師との信頼関係も強く、意見を求められる機会も多々あります。

また脳梗塞や心疾患などの血管内治療も24時間体制で迅速に行えるような体制を整えるため、夜勤は技師2名(カテ担当1名)、休院日の日勤は技師3名(カテ担当1名)で対応しています。それにより2021年度の緊急血栓回収症例は49例、緊急虚血性心疾患は190例行うことができました。特に当院では脳卒中センターがあり、「救急患者が到着→CT-Perfusionを施行→t-PA静注→血管造影施行するまでに目標45分」を掲げており、目標達成するため院内脳卒中プロトコルに則り、多職種とともに連携して頑張っています。

放射線治療は国内で3番目となるノバリスサティファイド施設認定審査に合格し、世界水準の放射線治療施設として認定を受けています。緊急の放射線治療にも力を入れており、MSCC(転移性脊髄圧迫)などの症例があると呼び出し体制ではありますが、即座に治療が行えるような体制を

っています。

マンモグラフィを担当する技師は7名おり、全員が検診マンモグラフィ撮影認定診療放射線技師を取得、A判定を維持しています。また、MRIガイド下マンモバイオプシーを施行できる全国でも数少ない施設でもあります。

2019年頃から様々な放射線診断機器が更新となり、一般撮影装置3台、X線TV装置3台、IVR-CT装置1式、CT装置3台、RI装置1台、ポータブル装置3台、ワークステーション2台、放射線情報システム1式が導入されました。これほど多くの機械が一気に更新されたため、悪戦苦闘する場面もありますが、知識や技術が向上できるよう努力しています。

近年、広島市立病院機構では機構内で異動があるため、一時的に戦力ダウンとなってしまうことがあります。それ以上に他病院の情報を取り入れるチャンスでもあります。また、機構内の技師による交流も積極的に行っており、現在はコロナ渦で行っていませんが年1回スポーツ大会や機構内勉強会を開催しています。会終了後は交流会を行い、お酒を飲み交わして、親睦を深めています。



5台+1台(COVID-19専用)で
院内のポータブル撮影を行っている



心臓CTをはじめ、様々な検査でフル稼働している



救急外来に隣接して設置されており
CT-Perfusionなどの検査はこの装置で行っている



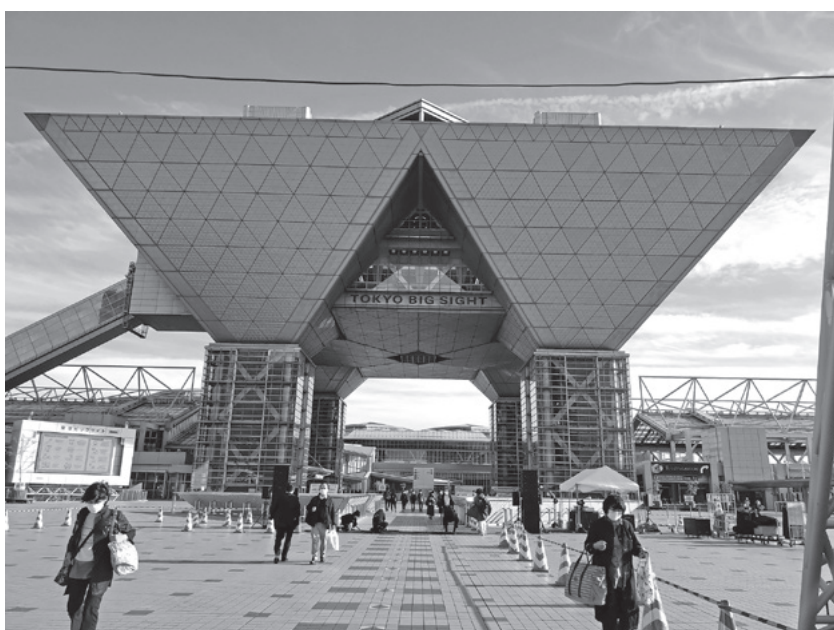
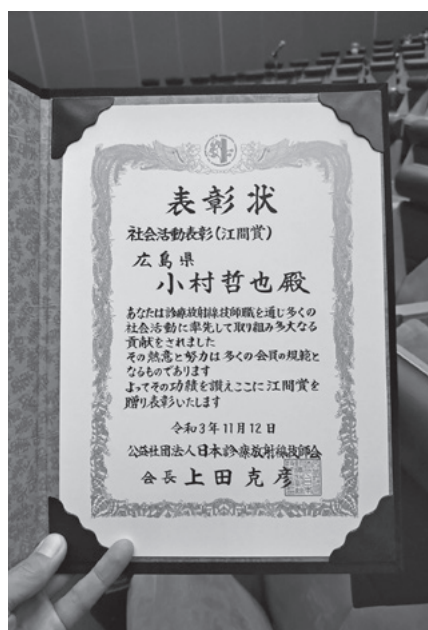
IVR-CT症例や緊急IVRで利用している

江間賞を受賞して

医療法人社団おると会
浜脇整形外科病院 小村 哲也

2021年11月12日第37回日本診療放射線技師会学術大会にて日本診療放射線技師会の上田会長より、社会活動賞（江間賞）を授与して頂きました。江間賞とは、日本診療放射線技師会理事・監事を歴任され、診療放射線技師職の発展に尽力された、故・江間忠先生のご遺志を引き継ぐために、年間をとおして社会貢献活動に功績のある会員を表彰するために設立された賞との事です。私より活躍されている方がいらっしゃる中での受賞に、恐縮しております。わたくしは、2018年より広島中央支部の理事をしております。理事として、RTJournalの編集や研修会の企画、運用をはじめ、会員の皆様の相互扶助基金の手続きや、毎年恒例になっておりますレントゲン週間のお手伝いもさせて頂いております。また2020年度のJART主催基礎学術講習会の一般撮影の講師という大役も任せて頂きました。30分程度のお話は経験したことがありましたが、1時間という長丁場は経験が無く、とても素晴らしい経験になりました。理事と

いう役割上、たくさんの方との出会いや、それと同時に様々な情報やお話も頂くようになり、益々充実した診療放射線技師生活を送っております。この荣誉ある賞を受賞できたのは、これまでに私を指導し育ててくださった、皆様のおかげと実感しております。今後とも、皆様の期待に添えますよう、頑張っております。ご指導よろしくお願い致します。



レントゲン週間イベント2021報告

医療法人社団おると会 浜脇整形外科病院 小村 哲也

2021年11月28日(日)、紙屋町シャレオで開催されたレントゲン週間イベントに参加してきました。今年は実行委員長という立場での参加となり、一味違った形での参加となりました。新型コロナウイルスが少し落ち着いた状況だったとはいえ、今年もUSでの骨密度測定は中止としました。事前の告知効果もあってか、過去最多級のボランティアスタッフの参加申し込みがありました。診療放射線技術学科に通う学生さんの参加や、遠くは島根県からの申し込みもあり、非常にありがたい思いでした。ここ数年の長年の課題であった展示ポスターも新たに作成され、展示しやすく、見やすい出来となりました。会場にもたくさんの方に足を運んで頂きました。娘さんが診療放射線技

師になるためにがんばっているという親御さんにも声をかけて頂きました。是非、来年は連れて来ますとのお言葉を頂きました。たくさんの出会いと経験をさせて頂きました。もちろん、来年も開催致します！ 皆様、奮ってご参加ください！



広島赤十字・原爆病院 放射線科 生信 仁

今回初めてレントゲン週間に参加させて頂き、主に通行人の方への声掛けや風船配りをしました。また、立ち寄ってもらえる方への展示物の説明も少しですがさせて頂きました。放射線について説明していると自分が今では当たり前のように思っていることも、不思議そうに聞かれていて自分が大学生1年生だった時を思い出しました。放射線について説明する機会はあまりないので経験できてよかったです。病院でなにか聞かれた際にはこの経験を活かして説明できるといいと思いました。

広島赤十字・原爆病院 放射線科 飯尾 勇哉

今回のレントゲン週間のイベント中は、風船を配りながら通行人の方々への声掛けをさせて頂きました。少しでも、放射線技師の仕事や検査への理解促進に貢献できていれと思います。今後は、先輩の技師さん達のように、自信を持ってモダリティや検査について説明出来るよう努めていきます。

また私は、岡山の大学出身かつ広島が地元ではない事から、市内の診療放射線技師の知り合いは勤務先を除けば数人しかいませんでした。しかし、このイベントを通じて、多くの広島市内1年目の放射線技師の知り合いが出来、とても嬉しく思いました。今後、対面での勉強会等を楽しみにしています。



広島大学病院 荒田 大介

広島市民病院 佐々木陸海

11月28日(日)にシャレオ中央広場でレントゲン週間のイベントに参加させていただきました。

一昨年にも参加させていただいたのですが、展示物も少し変化があって、ゲーム機などのレントゲン写真やFRAXの計算機など身近で興味が引かれるものが増えているように感じました。

また、今回私は風船配りと呼び込みをしていたのですが、そこで他院の人と話す機会がありました。最近では勉強会などもWebで行われているため他院の人との交流が少なくなっている中、今回のイベントのように実際に会って交流できることは大切なことだと改めて実感しました。

しかし、今回のイベントではコロナ禍の影響もあって集客も一昨年と比べ少ないように感じました。特に中高生といった若い方々は少なく、目を向けてくれるような呼びこみができていなかったのではないかと反省点が見つかりました。

来年以降参加する機会があれば、反省点を生かし、積極的に参加したいと思います。

今回、初めてレントゲン週間に参加させていただき、市民の方々に技師が行う検査の内容や健診の大切さを伝えることができ、とてもいい経験になりました。普段病院で患者さんへ画像について詳しく説明する機会があまりなかったので、最初はわかりやすく説明するのが難しかったのですが、技師の先輩方の説明の仕方を見本にしてしっかり説明できるようになりました。

子供たちには風船を配ったり、お菓子のX線写真のクイズを出して楽しんでもらったので良かったです。今回の活動で、市民の方に診療放射線技師という職業を広めることができ、興味を持ってくれたと思います。

また、普段関わることが少ない他の病院の診療放射線技師の方と話す機会もあり、繋がりを作れたので今回のレントゲン週間に参加してよかったです。また機会があれば参加したいと思います。



令和3年度 第3回研修会報告

社会医療法人千秋会井野口病院
戸塚 功二

令和4年1月15日(土)令和3年度第3回研修会がTKP広島駅前大橋にて会場とWeb配信のハイブリッドで開催されました。研修会の参加者は会場とWebを合わせて86名でした。

最初の演題は「タスク・シフト／シェアによる診療放射線技師の業務移行の実際」と題して日本診療放射線技師会副会長の富田 博信先生にご講演頂きました。今年度から始まる告示研修について過去の業務拡大や今回の業務拡大の経緯を分かりやすく伝えて頂きました。また、今回の研修受講により出来るようになる業務やオンデマンドの基礎研修・実技研修の内容を整理して解説頂きました。

業務移行の実際としては、自施設である埼玉県済生会川口総合病院で行われている静脈注射のOJT（On the Job Training）を具体的に紹介いただきました。診療放射線技師が静脈注射を実施するに当たり、看護部門としっかり連携され、看護の教育コンテンツの利用やOJTを活用され3か月以上かけて実際の業務に就く予定であると説明がありました。加えて、CT・MRI・核医学のマニュアルの整理、穿刺困難な患者の対応、血管外漏出や副作用出現などトラブル時の対応、針刺しや穿刺事故の対応など静脈注射業務をする上で様々な準備も必要であることも説明いただきました。施設内での業務拡大を実践するうえで非常に参考になるお話でした。

次に「放射線治療と医用画像との連携：最近のトピック」として広島大学大学院医系科学研究科准教授 村上 祐司先生に講演頂きました。

自施設の放射線治療のチーム医療体制や他施設との連携や人的交流に力を入れている事例を紹介され、広島がん高精度放射線治療センター（HIPRAC）と検査画像やカルテの共有、電子会議などを利用していることを説明いただきました。

また、国際交流の推進と地域社会への貢献として展開しているチーム医療プロジェクト活動の紹介もされ人的交流や技術交流の目的で医師だけでなく多職種で研修されているとの事でした。その活動の中には5S活動や海外研修、途上国支援などの活動が含まれ興味深く聞かせていただきました。

放射線治療と医用画像連携については、IMRT・VMAT（強度変調回転照射技術）により自由度の高い線量分布、正常組織への線量低減、治療計画時間短縮が可能になった事、体幹部の追尾・迎撃照射や子宮頸がん腔内照射などの最新トピックをご説明頂きました。さらにソフトウェア開発の進歩は凄まじく、画像の位置ずれをソフトウェアで補正する技術、全身の各臓器を認識して治療計画を自動化する技術、熟練者が行う治療計画手技を再現する自動計画エンジンなどが開発されているというお話には大変驚きました。現在はAIを活用した技術開発に力を入れて研究をされているという事でした。

村上先生の講演を聞かせて頂き、正確な放射線治療を行うために我々はCT・MRIなどの正確で再現性の高い画像を提供できるように自己研鑽を惜しんではいけないと実感しました。

令和3年度 第4回研修会報告

JA尾道総合病院 放射線科

塚本 友勝

令和4年2月11日(金・祝)Web開催にて、令和2年度第4回研修会が開催されました。

例年ならば福山市開催で行ってありますが、年始より全国でオミクロン株による感染が拡がり、新型コロナウイルス第6波の渦中にあった為、前年同様、ZOOMによるWeb開催となりました。

研修会の内容は、講演①では大垣市民病院 高田 賢先生に「当院における画像診断補助～CT画像を中心に～」と題され、自施設における1次所見コメントというかたちで読影補助を実施されている内容をメリットやデメリットなど講演頂きました。

また、実際にスタッフにアンケート調査した生の現場の声を紹介して頂きました。

放射線技師の負担は非常に大きいと感じましたが、患者さんの為に頑張られておられる事がとても感じることができました。

講演②では福山市民病院 門田 一晃先生に「3Dシミュレーションが導く、安全かつ正確な肝切除術」と題され、昨年のInternational Laparoscopic Liver Society (ILLS) 2021 3rd World Congressにおいて、Best Video Awardを受賞された内容、受賞されるまでに努力された事や受賞したかった理由をご講演頂きました。すべては患者さんの為であった事を拝聴し、とても感銘を受けました。

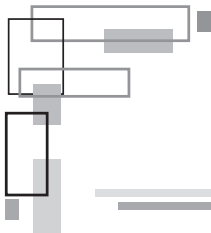
また、普段、なかなか術中の手技を見る機会がありませんが、実際の術中Videoと3D画像を用い、わかりやすく解説頂きました。安全かつ正確な手術には3D画像が必要不可欠であると感じました。

本研修会は、祭日のお昼の時間帯にも関わらず、91名の多くの方に参加して頂きました。

また、例年、福山市で開催された際は、広島県東部地区の施設の方の参加が多い印象ですが、今

回Web開催した事により、広島県内広域の多くの方に参加していただきました。今後も多くの方に研修会に参加いただける様、Web配信を続けていきたいと考えています。





会員情報

新入会

入 江 優	医療法人慈慧会 亀川病院	眞 鍋 知 宏	広島記念病院
飯 尾 勇 哉	広島赤十字・原爆病院	帆 足 海 人	広島大学病院
佐 古 智 也	地方独立行政法人 府中市病院機構 府中北市民病院	行 友 健 晴	安佐市民病院
本 田 尚 輝	医療法人社団曙会シムラ病院	市 川 優 貴	
山 本 祐 介	医療法人社団曙会シムラ病院	坂 口 昇 平	太田記念病院
小 林 良 祐	広島大学病院	宮 越 利 絵	村上記念病院
生 信 仁	広島赤十字・原爆病院	難 波 広 樹	広島大学病院
小 松 和	済生会広島病院	福 永 帆乃香	村上記念病院
太 田 光 洋	JA尾道総合病院	加 藤 弘 大	太田記念病院
川 西 喬 子	国家公務員共済組合連合会 吉島病院	宮野鼻 莉 帆	真田病院
木 建 聡 太	社会医療法人 千秋会 井野口病院	棟 居 浩 尚	県立広島病院
大 藤 健 也	おると会浜脇整形外科病院	山 下 春 希	庄原赤十字病院
西 原 佳 子	あおぞら健診内科クリニック		
小 倉 彩 未	日本鋼管福山病院		
武 内 基 記	大石病院		
鍋 島 稜 平			
大 長 駿 貴	広島市民病院		
大 迎 奈 優	県立広島病院		
下 野 友 維	太田記念病院		
大 迫 瑞 季	JA広島総合病院		
奥 田 迅一郎	広島市民病院		
片 平 零 士	山陽病院		

相互扶助の申請について

結婚、出産

結婚は会員のみの場合で、祝電及び5,000円の給付を受け取ることができます。

出産は会員の第1子のみで、3,000円の給付を受け取ることができます。

死 亡

会員及び会員の配偶者は、弔電、花輪及び10,000円。会員の実父母子は、弔電、及び3,000円。

災 害

一律10,000円のお見舞いの給付があります。(被災証明書の提出が必要)

相互扶助の申請は、支部理事経由で届出をいたします。ご自身が所属する支部の理事へ早めに申請のご連絡をしていただくようお願いいたします。届出期限は当該年度までです。ただし、やむを得ない事情により提出が遅延した場合は前年度まで受け付けます。

広島県診療放射線技師会 支部理事連絡先

支部名	理 事	所 属	連絡先	メールアドレス
西部支部	池田 将敏	J A広島総合病院	0829-36-3111	ikedamasatoshi99@gmail.com
広島中央支部	小村 哲也	医療法人社団おると会 浜脇整形外科病院	082-240-1166	kochari33@yahoo.co.jp
	三村 明生	広島通信病院	082-224-5314	toypyan@yahoo.co.jp
北西山縣支部	富久 昇	日比野病院	082-848-2357	tomiq@sunny.ocn.ne.jp
南東安芸支部	横町 和志	広島大学病院	082-257-5556	yokomach@hiroshima-u.ac.jp
呉支部	山本 健之	呉市医師会病院	0823-22-2321	yamamoto_ken@kure.hiroshima.med.or.jp
福山支部	畑山 秀貴	公立学校共済組合 中国中央病院	084-970-2121	hatayama-hideki@kouritu-cch.jp
	三村 尚輝	福山市民病院	084-941-5151	gonnta_m_house@hotmail.com
北部支部	安井 哲士	庄原赤十字病院	08247-2-3111	t.yasui@shobara.jrc.or.jp
東広島支部	荒木 真悟	土肥整形外科病院	0824-22-2156	go-araki@qk2.so-net.ne.jp
尾三支部	塚本 友勝	J A尾道総合病院	0848-22-8111	tsuka_ja@yahoo.co.jp

会費の免除の申請について

日本診療放射線技師会（以下JART）への申請が必要です。JARTホームページより情報システムにログインし「会費の免除を申請する」から手続きを行なってください。出産・育児・介護・海外勤務などについて、次年度の会費が免除されます。

令和3年度 支部活動報告

尾三、福山支部

JA尾道総合病院
塚本 友勝

令和3年度の活動を報告します。令和3年7月18日(日)Web開催にて、広島県東部放射線技師会研修会を開催しました。令和4年2月11日(金・祝)Web開催にて、令和3年度第4回研修会を開催しました。

新型コロナウイルス渦中にあった為、前年同様、両研修会ともZOOMによるWeb開催となりました。休日、祭日のお昼の時間帯にも関わらず、多くの方に参加して頂きました。

例年、福山市で現地開催された際は、広島県東部地区の施設の方の参加が多い印象ですが、今回Web開催した事により、広島県内広域の多くの方に参加していただきました。今後も多くの方に研修会に参加いただける様、Web配信を継続していきたいと考えています。

・広島県東部放射線技師会研修会

総司会 福山市民病院 三村 尚輝

13:00~14:00

【講演1】司会 中国中央病院 畑山 秀貴

「画像診断を支える技術はこれだ！ ポータブル撮影は技術の塊！ 胸部ポータブル撮影を中心に、技術と読影の補助をします」

株式会社日立製作所 日立総合病院
放射線技術科 岡 裕之 先生

14:20~15:20

【講演2】司会JA尾道総合病院 塚本 友勝

「Dual Energy CT 活用方法 -DECT ならできることやれること-」

東京都健康長寿医療センター
放射線診療科 鈴木 論貴 先生

・令和3年度第4回研修会

総司会 JA尾道総合病院 塚本 友勝

13:00~13:10

開会の挨拶

広島県診療放射線技師会 会長 木口 雅夫

13:10~14:10

【講演1】座長 公立学校共済組合 中国中央病院 畑山 秀貴

1. 「当院における画像診断読影補助～CT画像を中心に～」

大垣市民病院 医療技術部
診療検査科機能診断室 高田 賢 先生

14:10~14:20

休憩

14:20~15:20

【講演2】座長 JA尾道総合病院 塚本 友勝

2. 「3Dシミュレーションが導く、安全かつ正確な肝切除術」

福山市民病院 診療部外科科長 門田 一晃 先生

閉会の挨拶

広島県診療放射線技師会 副会長 山口 裕之

呉支部

呉市医師会病院
山本 健之

令和3年度支部活動を報告いたします。

呉支部では呉放射線技術研究会を年2回開催しておりましたが近年の世話人会で議論した結果、年1回の開催に変更致しました。この研究会は1959年(昭和34年)に発足し現在128回を数える歴史のある研究会になっております。呉地区の5病院が持ち回りで企画し開催していましたが新型コロナウイルス感染拡大の影響が大きく令和3年度におきましては開催することができませんでした。呉放射線技術研究会はみなさまとの親睦や技術・知識の向上をモットーに活動しております。会員のさまざまな意見・提案などがありますが令和4年度におきましても呉放射線技術研究会事務局と連携しできれば対面方式での研究会を開催したいと考えておりますのでご迷惑をおかけいたし



※ 写真は新型コロナウイルス感染拡大以前の親睦会で

ますがご理解ご協力をよろしくお願いいたします。

私の個人的な感想で申し訳ありませんが呉地区のみなさまはとても熱心な方が多く、またいろいろな活動に関しまして協力的な方が多いのでいつも助けて頂いております。この場を借りてお礼申し上げます。

東広島支部

土肥整形外科病院
荒木 真悟

東広島支部の支部活動は次の通り行われました。

■第1回研修会

日 時：令和4年3月18日(金) 19時～

場 所：web開催 (zoom)

参加人数：29人

研修会内容：

1. 「キャノンCT最新情報提供 ～ DLRの臨床応用とその先～」

キャノンメディアカルシステムズ株式会社

宍戸 駿 先生

河野 貴亮 先生

2. 「コニカミノルタの被爆線量管理一般撮影におけるリスクマネジメントへのアプローチ」

コニカミノルタジャパン株式会社

ヘルスケアカンパニー

久保 雄一 先生



河野先生

宍戸先生



久保先生

講演して頂いた、宍戸先生、河野先生、久保先生、どうもありがとうございました。

令和3年度当番幹事施設の木阪病院、東広島記念病院の方には、お世話になりました。



南東安芸支部

広島大学病院
横町 和志

日頃より広島県診療放射線技師会 南東安芸支部の活動にご協力いただきありがとうございます。令和3年度の活動を報告します。

令和3年度においても昨年同様COVID-19感染の終息はまだまだ遠く、zoomを使用したweb開催で研修会を行った。

令和4年2月9日(水) 18:30より3名の講師にご発表いただいた。講演1として、広島大学病院の木寺信夫先生に「実践！ CT画質評価」と題しCTにおける物理評価の基本について詳しく解説いただいた。講演2として、JR広島病院の山田峻大先生に「膝関節X線撮影の精度向上に対する当院の取組みと課題」と題し一般撮影領域で膝関節撮影について自作固定具などの工夫を交え、より再撮影を少なくさせていくJR広島病院での取り組みについて解説いただいた。講演3として、広島大学病院の友安美沙先生に「こんな時どうする？ モーションアーチファクトとその対応」と題しMRI撮像時に体動が止められないときなどの対応について、メリット・デメリットを含め解説いただいた。今回の研修会は、基礎的・基本的な内容を主にお願ひしてご講演いただいた。

参加者は、52名と多くの方に聴講いただいた。

感染状況にもよりますが、来年度はハイブリッド開催を目指し時期の設定やプログラムの作成を行っていきます。

今後とも広島県診療放射線技師会 南東安芸支部の活動にご協力をよろしくお願いします。

研修会プログラム：

令和3年度広島県診療放射線技師会 南東安芸支部研修会

司会：広島大学病院 小鷹狩賢司

県立広島病院 村上 智洋

1. 「実践！ CT画質評価」

広島大学病院 診療支援部 木寺 信夫先生

2. 「膝関節X線撮影の精度向上に対する当院の取組みと課題」

JR広島病院 放射線科 山田 峻大先生

3. 「こんな時どうする？ モーションアーチファクトとその対応」

広島大学病院 診療支援部 友安 美沙先生

北部支部

庄原赤十字病院

安井 哲士

2021年度 北部支部第1回オンライン研修会

日時：2021年11月24日(水) 18:00～19:30

会場：Web開催(配信元：庄原赤十字病院)

参加者：32名

プログラム

司会：庄原赤十字病院 藤本 耕平

1. 支部長挨拶

2. 新人紹介

3. 機器導入紹介

「ポータブルX線装置更新による使用経験」

庄原赤十字病院 藤岡 新

「CT更新による使用経験」

庄原赤十字病院 宮本 和哉

「X線透視装置更新による使用経験」

三次地区医療センター 福重 栄治

4. 会員発表

「豪雨災害を経験して」

JA吉田総合病院 田口 麻美

「広島県集団災害救護訓練に参加してみて」

ー放射線科の災害対応は？ー

市立三次中央病院 佐賀 一謙

5. 支部長より

「タスクシフティングに伴う義務研修について」

庄原赤十字病院 安井 哲士

平素より北部支部にご協力いただきありがとうございます。

今年は、Web開催という形で研修会を行いました。ZoomやPeatixといった馴染みのないツールに対し説明不足ではありましたが、32名方と多くの方に視聴していただき感謝いたします。当面はWeb開催が主体になろうかと思われていますが、皆さんと対面での研修会・懇親会が出来る日を心待ちに役立つ情報発信を継続して行きたいと思いますので、ご協力のほどよろしくお願いいたします。

西部支部

JA広島総合病院

池田 将敏

2021年8月22日(日) 14時～16時にJA広島総合病院、大会議室にて広島県放射線技師会西部支部研修会を行いましたので以下のとおり報告します。西部では久しぶりに開催するという事で、対面式での開催を考案しました。しかし、開催が迫るとCOVIDによる院内ステージが上がり外部講師リモートでの対応となり、当院の感染防止対策室と連携をとりながら検討した結果、平常時のような対面式は断念。ハイブリット方式が完全WEBの選択になりました。2択でしたが、両方に対応できるように何度もテストを行い、8月の開催月に入ってハイブリットに決めました。(私の強い意向あり) 何しろ私が理事になって初めての開催なのでなるべく、交流の場があればと西部の技師さん(アマノリハビリテーション病院様、原田病院様、五日市記念病院様)の協力者の確保から始まり、WEB協議し、演題については、①当院田丸技師による「胸部X線を考える」。②当院救急・集中治療科、高場先生による「COVID19による救急外来劇的ビフォーアフター」。③最後に中国新聞等で掲載された広島国際大学、山本めぐみ先生の「深層学習による

DSAへの応用」をそれぞれ快諾していただきました。当院大会議室でのハイブリット講演ということで配信担当、総合司会を立て、それぞれの演題に座長として、①五日市記念病院大原様 ②原田病院品川様 ③当院山口科長、リモートチェックにアマノリハビリテーション病院外川様にご協力いただき大きなトラブルもなく、無事終了いたしました。参加人数は46名、会場参加が17名、WEBでの参加が29名の参加者になりました。WEBでは県外からの参加もあり、研修会後に行ったアンケートでも次回があれば参加したいとご意見いただき、コロナ後も参加しやすいWEBでもありかなと思いました。一番苦労したのは開催方法をハイブリットにしたことです。使用機器といまして、ATEMmini（スイッチャー）にハンディカメラ2台を接続し、切り替えて演者、座長を映し出して技師会のPCにて配信しました。PCは座長用、演者用、テロップ用、配信用計4台使用。懸念された音声についてはDAISOの音声コードを延長して会議室の奥にあるアンプから出力をスイッチャーにダイレクトに取り込み、配信PCにDLしたミキサーソフトを起動し、音声入力レベルをチェックして配信したので、適切な音量に調整することができ、受け側（視聴者）の音量の調節に成功。ただ、ウェビナーでの配信画像の劣化が問題でした。2022年度は反省点の改善とともに、皆様からのアンケート結果を反映した内容を盛り込み西部のご協力いただける病院様での開催を目指したいなと思っております。ご講演頂いた先生方、また当院配信高畑様、アマノリハビリテーション病院様、原田病院様、五日市記念病院様、当院スタッフ様にお礼を申し上げます。最後にアンケート結果を掲載します。

アンケート回収率63%（以下一番割合が多い%提示）参加された方の所属は西部が55%

年齢層20～50代、40代が38% 今後開催方法はハイブリットがよい48%

開催曜日は平日の午後がよい62%

聴講したい講義内容は、整形領域、救急、読影、造影検査、CTといろいろご意見があり、講義ごとに分野をとりあげ各モダリティーの知識を深める内容がいいようです。

日 時：令和3年8月22日 14時～16時

場 所：廿日市市地御前1-3-3

JA広島総合病院 管理棟3F大会議室

参加人数 46名 WEB29名、会場17名

演 題 1：胸部X線を考える

JA広島総合病院 田丸 隆行先生

演 題 2：COVID19による救急外来劇的ビフォーアフター

JA広島総合病院 高場 章宏先生

演 題 3：深層学習によるDSAへの応用

広島国際大学 山本 めぐみ先生

北西山県支部

日比野病院

富久 昇

北西山県支部の活動を報告します。

2021年度広島県診療放射線技師会北西山県支部研修会

日 時：令和3年12月10日（金）18：30～20：10

会 場：WEB開催（安佐市民病院より配信）

参加者：48名

司会・座長 安佐市民病院 今井 康介

講演1 コロナに負けるな！ 安佐市民メソッド

広島市立安佐市民病院 放射線技術部

吉崎 惇一先生

講演2 椎骨動脈解離におけるVWIの有用性について

広島市立安佐市民病院 放射線技術部

井上 広平先生

講演3 両手MRIポジショニングの検討

日比野病院 放射線科

矢山 賢人先生

次年度も研修会を継続していきたいと思います。

よろしくお願いいたします。

広島中央支部

医療法人社団おると会 浜脇整形外科病院

小村 哲也

令和3年度の広島中央支部研修会は、令和3年12月8日（水）、18時30分よりweb開催という形での開催となり、参加人数は40名でした。最初の演題は、「超音波検査への最後の誘い」というテーマで、広島通信病院の松原進先生にご講演頂きました。松原先生らしい、バックミュージック流れる、ユーモア溢れるスライドでした。講演内容は整形分野中心の内容で、異物確認目的のX-Pで

は、なかなか抽出しにくい物もエコーではハッキリと確認することが出来た事に驚きました。また野球肘検診などの活動報告もありました。エコーの素晴らしい所は、MRIやCTと違って装置も小さく持ち運びができ、どこでも簡便に検査が出来るといふ所であると感じました。しかし、まだまだ診療放射線技師がエコー検査に介入するという感覚が育っていないのが残念である、というお話でした。最近はりハビリ科の療法士の方がエコーを使用しながらはりハビリを行う施設も多いかと思えます。松原先生の熱いpassionは広島県の多くの診療放射線技師の心に伝わったと信じております。次に「新型コロナに対する診療放射線技師の取り組み」というテーマで、安佐市民病院の今井康介先生にご講演頂きました。今井先生は、舟入市民病院勤務の時より新型コロナウイルス患者に関して、最前線で業務をされています。患者の動線の作成や検査に関する診療放射線技師としての関わり方を聞く事が出来ました。VINCENT（WS）を使用しての胸写Like画像を作成することで、入院時の胸部X-Pを無くし、患者と接する機会を出来るだけ少なくするという取り組みは、とても参考になりました。また新型コロナ患者持参の可搬型媒体（患者持参CD-R）の取り込みについても、2人で作業していた洗浄作業を次亜塩素酸水にCD-Rごと入れて洗浄する事で、1人での作業が可能になったと聞きました。常に新しい方法を模索する姿勢に驚きの連続でした。最後に「受けんといけんの！ 告示研修」というテーマで、広島県診療放射線技師会の木口雅夫会長より今年度から始まる告示研修についてご講演頂きました。皆様ご承知の通り、医師のタスク・シフト／シェアを推進するために、診療放射線技師の業務を拡大する法改正が行われ、告示研修を受けることが義務づけられました。その申請方法や講習内容について詳細な話を聞くことができました。詳細はJARTのHPにもあるように、基礎研修（e-learning）が700時間、実技研修が385分とまますのボリュームですが、全ての診療放射線技師が告示研修を受ける義務が出てきます。もちろん広島県診療放射線技師会が全面的にバックアップしますので、みなさん、がんばって告示研修を受けましょう！ 今回の研修会でエコーという新しい道筋や、新型コロナウイルス対応から考え出された新しい手法、告示研修という新たな業務の拡大と、私たち診療放射線技師のやるべき道は常に進化していると感じました。これからも時代の

ニーズに合った研修会を企画してまいります。令和4年度も状況を見ながら、対面開催を目指しつつ、web開催も視野に入れ、皆様の聞きたい内容での開催を考えています。よろしくお願い致します。

日時：令和3年12月8日(水) 18:30～

プログラム

座長 広島通信病院 三村 明生

1. 「超音波検査への最後の誘い」

広島通信病院 松原 進

座長 浜脇整形外科病院 小村 哲也

2. 「新型コロナに対する診療放射線技師の取り組み」

安佐市民病院 今井 康介

座長 光仁会 梶川病院 中上 康次

3. 「受けんといけんの！ 告示研修」

広島大学病院 木口 雅夫

公益社団法人広島県診療放射線技師会 支部別広島県医療施設住所録

No.	法人名	医療機関名	支部	郵便番号	住所	電話番号	院長	標榜科・病床数など
1	グランドタワーメディカルコート	ライフケアクリニック	広島中央	730-0012	広島市中区上八丁堀4番1号7-バンビュ-グランドタワー401	082-227-3366	伊藤千賀子	他 放
2		八丁堀脳外科	広島中央	730-0013	広島市中区八丁堀14-7 宮田ビル 2 階	082-511-1235	寺田 欣矢	脳外
3		広島中央健診所	広島中央	730-0013	広島市中区八丁堀10-10	082-221-9281	岡本 祐嘉	内 脳外 放
4		医療法人土本病院	広島中央	730-0015	広島市中区橋本町 4-7	082-228-3390	土本 重雄	療養 70
5	医療法人社団ヤマナ会	広島生活習慣病・がん健診センター幟町	広島中央	730-0016	広島市中区幟町13-4 広島マツダビル 4 F			
6		林病院	広島中央	730-0029	広島市中区三川町 3 番 8 号	082-248-0600	林 淳二	一般 51
7		中央通り乳腺検診クリニック	広島中央	730-0029	広島市中区三川町 1-20	082-541-1504	稲田 陽子	他
8		ひがき乳腺クリニック	広島中央	730-0035	広島市中区本通 8 番23号本通ヒルズ 7 F	082-240-6122	檜垣 健二	乳腺外科
9	医療法人社団仁鷹会	たかの橋中央病院	広島中央	730-0042	広島市中区国泰寺町 2 丁目 4-16	082-242-1515	林 鷹治	一般 106
10		一ノ瀬病院	広島中央	730-0042	広島市中区国泰寺町 1-5-11	082-243-6223	一ノ瀬孝彦	一般 56
11	中国電力株式会社	中電病院	広島中央	730-0051	広島市中区大手町 3 丁目 4-27	082-241-8221	岩森 洋	一般
12	医療法人三和会	おおうち病院	広島中央	730-0051	広島市中区大手町 3 丁目 7-11	082-243-0001	日域 大陸	療養 50
13	医療法人社団おると会	浜脇整形外科病院	広島中央	730-0051	広島市中区大手町 4 丁目 6 番 6 号	082-240-1166	浜脇 純一	一般 160
14		メディックス広島脳ドッククリニック	広島中央	730-0051	広島市中区大手町一丁目 6 番 2 号	082-248-4125	佐藤 幸男	脳外
15	医療法人財団愛人会	河村内科消化器クリニック	広島中央	730-0051	広島市中区大手町一丁目 4 番11号	082-248-0666	河村 徹	一般 19
16		おおうち総合健診所	広島中央	730-0051	広島市中区大手町 3-6-12	082-542-5805	國木 弘道	検診
17		医療法人健康倶楽部	広島中央	730-0051	広島市中区大手町 3-7-5 広島パークビル 3 F			
18		メディックス広島健診センター	広島中央	730-0051	広島市中区大手町 1 丁目 5-17			
19	広島原爆障害対策協議会	健康管理・増進センター	広島中央	730-0052	広島市中区千田町 3 丁目 8-6	082-243-2451	藤原佐枝子	内 放 婦
20		広島中央リハビリテーション病院	広島中央	730-0047	広島市中区平野町 6-24	082-207-2785	眞田 修	リハ 110
21		翠清会梶川病院	広島中央	730-0053	広島市中区東千田町一丁目 1 番23号	082-249-6411	若林 伸一	一般
22	国家公務員共済組合連合会	広島記念病院	広島中央	730-0802	広島市中区本川町 1 丁目 4-3	082-292-1271	宮本 勝也	一般 200
23		原田病院	広島中央	730-0804	広島市中区広瀬町 1 番 8 号	082-232-3351	原田 義弘	療養 78
24	国家公務員共済組合連合会	吉島病院	広島中央	730-0822	広島市中区吉島東三丁目 2-33	082-241-2167	奥道 恒夫	一般 111
25	医療法人社団曙会	シムラ病院	広島中央	730-0841	広島市中区舟入町 3-13	082-294-5151	岩田 尚士	一般 116
26		藤井病院	広島中央	730-0843	広島市中区舟入本町14-6	082-292-7341	藤井 康史	一般 47
27	地方独立行政法人広島市立病院機構	広島市立舟入市民病院	広島中央	730-0844	広島市中区舟入幸町14番11号	082-232-6149	柳田 実郎	一般 140
28		ふなირ脳クリニック	広島中央	730-0844	広島市中区舟入幸町4-2 クリニックモール舟入 2 階	082-503-2710	村上 太郎	神内 精
29		広島平和クリニック	広島中央	730-0856	広島市中区河原町 1-31	082-532-2211	廣川 裕	放
30	地方独立行政法人広島市立病院機構	広島市立広島市民病院	広島中央	730-8518	広島市中区基町 7 番33号	082-221-2291	荒木 康之	一般 715
31		広島赤十字・原爆病院	広島中央	730-8619	広島市中区千田町 1 丁目 9-6	082-241-3111	古川 善也	一般 565
32	一般財団法人	広島県環境保健協会	広島中央	730-8631	広島市中区広瀬北町 9-1			
33	医療法人あかね会	土谷総合病院	広島中央	730-8655	広島市中区中島町 3-30	082-243-9191	土谷 治子	一般 394
34		広島通信病院	広島中央	730-8798	広島市中区東白鳥町19-16	082-224-5355	杉山 悟	一般 110
35	医療法人社団慈恵会	いまだ病院	広島中央	733-0003	広島市西区三篠町 1 丁目 5-1	082-238-6111	今田 哲二	一般 50
36		炭田内科胃腸科病院	広島中央	733-0003	広島市西区三篠町 3-5-20	082-237-0532	炭田 正孝	一般 30
37	医療法人社団公仁会	横殿順記念病院	広島中央	733-0013	広島市西区横川新町 8-21	082-296-0110	横殿 敦	一般 28
38		長崎病院	広島中央	733-0013	広島市西区横川新町 3 番11号	082-208-5801	長崎孝太郎	一般 40
39	医療法人社団光仁会	梶川病院	広島中央	733-0022	広島市西区天満町 8-7	082-231-1131	末丸 直子	一般 49
40		福島生協病院	広島中央	733-0024	広島市西区福島町 1 丁目24番 7 号	082-292-3171	田代 忠晴	一般 165
41	医療法人広和会	福馬外科病院	広島中央	733-0033	広島市西区観音本町 1-11-3	082-291-4500	福馬 寿幸	療養 44
42	公益財団法人	広島県地域保健医療推進機構	南東安芸	730-0007	広島市南区皆実町 1 丁目 6-29			
43		宗盛医院	南東安芸	731-4214	安芸郡熊野町中溝 4 丁目 1-8	082-854-1111	宗盛 修	内 放
44		済生会広島病院	南東安芸	731-4311	安芸郡坂町北新地 2-3-10	082-884-2566	隅井 浩治	一般 330
45		太田川病院	南東安芸	732-0009	広島市東区戸坂千足 1 丁目21-25	082-220-0221	田中 恒夫	一般 126
46		広島第一病院	南東安芸	732-0013	広島市東区戸坂南 2 丁目 9-15	082-229-0211	松岡 龍雄	精神 200
47		山崎病院	南東安芸	732-0032	広島市東区上温品 1 丁目24-9	082-280-1234	新宮 哲司	一般 54
48	医療法人	おかもと整形外科クリニック	南東安芸	732-0033	広島市東区温品 7-5-26	082-280-1123	岡本 健	整外 リハ リウ
49		ワカサ・リハビリ病院	南東安芸	732-0043	広島市東区東山町15-1	082-264-1001	若佐 直定	療養 155
50		植坪病院	南東安芸	732-0052	広島市東区光町 1 丁目14-2	082-263-5788	植坪 毅	療養 320
51		森整形外科	南東安芸	732-0052	広島市東区光町 1 丁目 3-16	082-264-5225	森 康	一般 17
52		J R 広島病院	南東安芸	732-0057	広島市東区二葉の里三丁目 1 番36号	082-262-1171	小野 栄治	一般
53	広島県立	広島がん高精度放射線治療センター	南東安芸	732-0057	広島市東区二葉の里三丁目 2-2	082-263-1330	権丈 雅浩	放
54		のぞみ整形外科スタジアム前クリニック	南東安芸	732-0804	広島市南区西蟹屋四丁目 8 番35号	082-262-2000	金田 瑛司	整外 リハ
55		あずまクリニック放射線科内科	南東安芸	732-0811	広島市南区段原 1 丁目 8-1	082-261-5500	東 和義	放 他
56	医療法人社団まりも会	ヒロシマ平松病院	南東安芸	732-0816	広島市南区比治山本町11番27号	082-256-3650	平松 廣夫	一般 121
57		ひろしま駅前乳腺クリニック	南東安芸	732-0822	広島市南区松原町 9 番 1 号福屋広島駅前店 8 階	082-568-3003	長野 晃子	他
58		寛田クリニック	南東安芸	732-0827	広島市南区稲荷町 3-20	082-261-7030	寛田 司	整外 リウ リハ

No.	法人名	医療機関名	支部	郵便番号	住所	電話番号	院長	標榜科・病床数など
59	医療法人	新でしお病院	南東安芸	734-0001	広島市南区出汐一丁目3番9号	082-251-7286	花木 千尋	療養 35
60	医療法人いずみ会	藤井循環器内科	南東安芸	734-0004	広島市南区宇品神田2-14-24	082-252-0133	藤井 隆典	内 他
61		松田病院	南東安芸	734-0005	広島市南区翠4丁目13-7	082-253-1245	松田 文雄	精神 110
62		さとう脳神経外科クリニック	南東安芸	734-0005	広島市南区翠二丁目5番6号	082-254-3211	佐藤 秀樹	脳外 リハ
63		真田病院	南東安芸	734-0007	広島市南区皆実町3丁目13-21	082-253-1291	真田 博明	一般 21
64		広島シーサイド病院	南東安芸	734-0012	広島市南区元宇品町26-20	082-255-1010	大庭 治	療養 330
65	医療法人社団あやめ会	福原整形外科医院	南東安芸	734-0014	広島市南区宇品西4丁目4-8	082-251-6218	福原 宏平	一般 19
66		広島みなとクリニック	南東安芸	734-0014	広島市南区宇品西5丁目12-46	082-881-2525	熊谷 元	内 外 整外
67		大瀬戸リハビリ整形外科	南東安芸	734-0015	広島市南区宇品御幸1丁目17-1	082-256-5000	大瀬戸政司	一般 19
68		比治山病院	南東安芸	734-0021	広島市南区上東雲町3-1	082-281-0608	増田 勝幸	精神 162
69		霞クリニック	南東安芸	734-0023	広島市南区東雲本町1丁目2番27号	082-282-0033	北村 直幸	放射線診断科
70		広島厚生病院	南東安芸	734-0024	広島市南区仁保新町1-5-13	082-286-6111	瀬良 裕邦	一般 72
71		塩田病院	南東安芸	734-0052	広島市南区堀越1丁目7-36	082-281-5515	塩田 克昭	療養 24
72		山本整形外科病院	南東安芸	734-0053	広島市南区青崎2丁目4-20	082-282-6161	伊東 祥介	一般 36
73		山本整形外科クリニック	南東安芸	734-0053	広島市南区青崎2丁目4-20	082-282-6161	山本 健之	一般 16
74		県立広島病院	南東安芸	734-8530	広島市南区宇品神田1丁目5-54	082-254-1818	木矢 克造	一般 662
75		広島大学病院	南東安芸	734-8551	広島市南区霞1丁目2-3	082-257-5555	平川 勝洋	一般 724
76		府中みくまり病院	南東安芸	735-0003	安芸郡府中町みくまり3-1-11	082-281-2281	栗原 寛治	精神 317
77		太田整形外科・大成呼吸器クリニック	南東安芸	735-0022	安芸郡府中町大通二丁目10番8号	082-510-5107	太田 英敏	整外 リハ リウ
78		マツダ株式会社マツダ病院	南東安芸	735-8585	安芸郡府中町青崎南2-15	082-565-5000	奥平 信義	一般 270
79		河島脳外科クリニック	南東安芸	736-0001	安芸郡海田町砂走10-33	082-823-8222	河島 研吾	脳外 神内 内
80		金谷整形外科クリニック	南東安芸	736-0026	安芸郡海田町幸町9番13号	082-822-2070	金谷 篤	整外 リハ
81		南海田病院	南東安芸	736-0043	安芸郡海田町栄町2-42	082-823-8855	平昭 浩司	一般 23
82		山本整形外科病院	南東安芸	736-0045	安芸郡海田町堀川町2-23	082-822-3000	山本 佳史	一般 20
83	医療法人恒和会	松石病院	南東安芸	736-0082	広島市安芸区船越南3丁目23-3	082-823-0003	松石 頼明	一般 58
84		東部健診センター	南東安芸	736-0082	広島市安芸区船越南3丁目24-27	082-823-3333	堀川 陽子	内 婦
85		広島市医師会運営・安芸市民病院	南東安芸	736-0088	広島市安芸区畑賀2丁目14-1	082-827-0121	三好 信和	一般 80
86		瀬野白川病院	南東安芸	739-0311	広島市安芸区瀬野1-28-3	082-894-1117	白川 敏夫	療養 69
87	医療法人せのがわ	瀬野川病院	南東安芸	739-0323	広島市安芸区中野東4丁目11-13	082-892-1055	津久江亮太郎	精神 213
88		のぞみ整形外科ヒロシマ	西部	731-5106	広島市佐伯区利松3丁目6-30	082-929-0009	勝田 佳樹	整外 リハ 内
89		生協さえき病院	西部	731-5115	広島市佐伯区八幡東3丁目11-29	082-926-4511	福山 慎二	一般 44
90		和光整形外科クリニック	西部	731-5115	広島市佐伯区八幡東2丁目28-8-7	082-929-4600	橋本 和典	整外 リハ リウ
91	医療法人崇光会	山村整形外科	西部	731-5115	広島市佐伯区八幡東4丁目21-8	082-926-0212	山村 聡	整外 リハ リウ
92	医療法人社団誠友会	セントラルクリニック	西部	731-5125	広島市佐伯区五日市駅前3丁目5-16	082-923-1117	中村 進	放 内 消
93		ながお脳神経外科クリニック	西部	731-5125	広島市佐伯区五日市駅前1丁目5-18-301	082-943-5882	長尾 光史	脳外 リハ 放
94		養神館病院	西部	731-5127	広島市佐伯区五日市1丁目12-6	082-922-3153	石井 和彦	精神 218
95		石原脳神経外科病院	西部	731-5127	広島市佐伯区五日市7丁目4-24	082-923-6662	石原 博文	一般 35
96	医療法人社団初仁会	桧田病院	西部	731-5128	広島市佐伯区五日市中央1丁目1-32	082-923-1116	山田 充宏	療養 174
97	医療法人社団一陽会	原田病院	西部	731-5134	広島市佐伯区海老山町7-10	082-923-5161	重本憲一郎	一般 120
98		ナカムラ病院	西部	731-5142	広島市佐伯区坪井3丁目818-1	082-923-8333	塚野 健	精神 210
99	医療法人社団朋和会	西広島リハビリテーション病院	西部	731-5143	広島市佐伯区三宅6-265	082-921-3230	岡本 隆嗣	療養 139
100		広島グリーンヒル病院	西部	731-5152	広島市佐伯区五日市町下河内188-6	082-927-3911	稲水 惇	療養 200
101		五日市記念病院	西部	731-5156	広島市佐伯区倉重1-95	082-924-2211	向田 一敏	一般 60
102	医療法人社団共愛会	己斐ヶ丘病院	西部	733-0815	広島市西区己斐上6丁目554-1	082-272-2126	佐川 正治	精神 221
103		荒木脳神経外科病院	西部	733-0821	広島市西区庚午北2丁目8-7	082-272-1114	沖 修一	一般 110
104		アルパーク検診クリニック	西部	733-0834	広島市西区草津新町2-26-1アルパーク東棟9F-10F	082-501-1115	鍵本 修	内 胃
105		広島パークヒル病院	西部	733-0851	広島市西区田方2-16-45	082-274-1600	小熊 信夫	一般 18
106	医療法人社団玉章会	力田病院	西部	733-0852	広島市西区鈴が峰町14-20	082-277-2101	力田 玉章	療養 146
107	医療法人社団更生会	草津病院	西部	733-0864	広島市西区草津梅が台10-1	082-277-1001	佐藤 悟朗	精神 429
108		永田クリニック	西部	733-0872	広島市西区古江東町7-25	082-527-0888	永田 裕	内 脳外 放
109	医療法人社団	加川整形外科病院	西部	733-0874	広島市西区古江西町22-10	082-271-5127	山崎 健	一般 30
110		廿日市野村病院	西部	738-0034	廿日市市宮内宇佐原田4209-2	0829-38-2111	好川 基大	一般 34
111		かわごえクリニック	西部	738-0034	廿日市市宮内1087-1	0829-37-3859	河越 宏之	整外 リハ
112	医療法人ハンス	宮内総合クリニック	西部	738-0034	廿日市市宮内1072番1	0829-37-1188	内海 兆郎	整外 内 外
113	医療法人あかね会	阿品土谷病院	西部	738-0054	廿日市市阿品4丁目51-1	0829-36-5050	今津 通教	療養 219
114		アマノリハビリテーション病院	西部	738-0060	廿日市市陽光台5-9	0829-37-0800	川上 恭司	療養 120
115		廿日市記念病院	西部	738-0060	廿日市市陽光台5丁目12	0829-20-2300	番匠谷孝廣	一般 32
116	医療法人社団友和会	友和病院	西部	738-0202	廿日市市峠字下ケ原500	0829-74-0688	三原 俊成	精神 120
117		佐伯中央病院	西部	738-0222	廿日市市津田4180	0829-72-1100	敦賀 一郎	一般 38
118	広島県厚生農業協同組合連合会	廣島総合病院	西部	738-8503	廿日市市地御前1丁目3-3	0829-36-3111	松原 昭郎	一般 531
119		大野浦病院	西部	739-0452	廿日市市丸石2丁目3-35	0829-54-2426	曾根 喬	療養 120

No.	法人名	医療機関名	支 部	郵便番号	住 所	電話番号	院 長	標榜科・病床数など
120	医療法人社団ヤマナ会	広島生活習慣病・がん健診センター大野	西部	739-0488	廿日市市大野3406-5	0829-56-5505		
121	医療法人社団	おだ整形外科クリニック	西部	739-0605	大竹市立戸4-1-17	0827-52-3236	小田 佳史	整外 リハ
122		メープルヒル病院	西部	739-0651	大竹市玖波5丁目2-1	0827-57-7451	石井 知行	精神 296
123	独立行政法人国立病院機構	広島西医療センター	西部	739-0696	大竹市玖波4丁目1-1	0827-57-7151	奥谷 卓也	一般 440
124	医療法人社団親和会	大和橋医院	西部	739-613	大竹市本町2丁目9-4	0827-52-3059	山根 康彦	
125	独立行政法人	造幣局広島支局診療所	西部	731-5128	広島市佐伯区五日市中央6丁目3-1	082-922-1119		
126		広島県西部厚生環境事業所保健所	西部	738-0004	廿日市市桜尾2丁目2-68	0829-32-1181		
127	医療法人社団恵愛会	安佐病院	北西山県	731-0101	広島市安佐南区八木5-15-1	082-873-2022	檜山 俊夫	精神 395
128		サカ緑井病院	北西山県	731-0103	広島市安佐南区緑井6丁目28-1	082-879-0099	寺山 弘志	一般 32
129		緑井脳神経外科	北西山県	731-0103	広島市安佐南区緑井5丁目29番18-201号	082-831-3230	吉岡 宏幸	脳外 神内 リハ
130	医療法人社団聖愛会	ぎおん牛田病院	北西山県	731-0113	広島市安佐南区西原八丁目29番24号	082-850-3116	桑原健太郎	一般 30
131	医療法人広島ハートセンター	広島心臓血管クリニック	北西山県	731-0113	広島市安佐南区西原7丁目8番38号	082-874-8080	木村 祐之	一般 19
132	広島医療生活協同組合	広島共立病院	北西山県	731-0121	広島市安佐南区中須二丁目20番20号	082-879-1111	村田 裕彦	一般 186
133		山口整形外科病院	北西山県	731-0138	広島市安佐南区祇園2-13-20	082-874-6688	山口 敏美	一般 48
134		野村病院	北西山県	731-0138	広島市安佐南区祇園2丁目42-14	082-875-1111	井上 秀樹	一般 52
135		すぎたクリニック	北西山県	731-0138	広島市安佐南区祇園3丁目5-11	082-846-5523	杉田 直樹	整外 リウ リハ
136		妹尾病院	北西山県	731-0141	広島市安佐南区相田1丁目10-21	082-878-5111	妹尾 雅明	一般 48
137		コムラ病院	北西山県	731-0141	広島市安佐南区相田1-16-29	082-872-2151	古村 喬太	療養 80
138		今井整形外科クリニック	北西山県	731-0153	広島市安佐南区安東2丁目11-27	082-847-1341	今井 一彦	整外 リウ リハ
139		原田整形外科病院	北西山県	731-0154	広島市安佐南区上安二丁目15-27	082-878-1125	原田 昭	一般 51
140	医療法人社団仁和会	児玉病院	北西山県	731-0221	広島市安佐北区可部7-14-39	082-814-3151	真島 宏海	精神 396
141		長久堂野村病院	北西山県	731-0223	広島市安佐北区可部南4-17-30	082-815-2882	野村 真哉	一般 40
142	地方独立行政法人広島市立病院機構	広島市立北部医療センター安佐市民病院	北西山県	731-0293	広島市安佐北区亀山南1丁目2-1	082-815-5211	土手 慶五	一般 527
143		北広島町豊平病院	北西山県	731-1222	山県郡北広島町阿坂4705番地	0826-84-1155	高山 孝弘	一般 44
144		北広島病院	北西山県	731-1515	山県郡北広島町壬生433-4	0826-72-2050	渡 雅文	一般 30
145	医療法人社団慶寿会	千代田中央病院	北西山県	731-1533	山県郡北広島町有田1192	0826-72-6111	北尾憲太郎	一般 50
146		千代田病院	北西山県	731-1535	山県郡北広島町今田3860	0826-72-6511	瀬川 芳久	精神 158
147		大朝ふるさと病院	北西山県	731-2103	山県郡北広島町新庄2147番地1	0826-82-3900	堀田 卓宏	一般 42
148		日比野病院	北西山県	731-3164	広島市安佐南区伴東7丁目9番2号	082-848-2357	木矢 克造	一般 51
149	地方独立行政法人広島市立病院機構	広島市立リハビリテーション病院	北西山県	731-3168	広島市安佐南区伴南一丁目39番1号	082-849-2803	郡山 達男	一般 100
150		安芸太田病院	北西山県	731-3622	山県郡安芸太田町大字下殿河内236	0826-22-2299	武澤 巖	一般 53
151		高陽中央病院	北西山県	739-1731	広島市安佐北区落合5丁目1-10	082-842-0002	加藤 誓	療養 55
152		高陽整形外科クリニック	北西山県	739-1733	広島市安佐北区口田南8丁目14-13	082-841-0015	今田 岳男	整外 リウ リハ
153	医療法人社団	いでした内科・神経内科クリニック	北西山県	739-1734	広島市安佐北区口田3丁目31-11	082-845-0211	井手下久登	一般 19
154		谷川脳神経外科	北西山県	731-0141	広島市安佐南区相田1丁目3-16	082-872-8050	富田 享	脳外 19
155		メリィホスピタル	北西山県	731-3167	広島市安佐南区大塚西3丁目1番20号	0120-468-800	福田 康彦	脳リハ 102
156		広島さくら整形外科	北西山県	731-0141	広島市安佐南区相田2丁目5-18	082-832-8802	村田 秀則	整外 リハ
157		藤野整形外科医院	北部	727-0011	庄原市東本町1丁目1-12	0824-72-4646	藤野 豊樹	整外 リハ
158		庄原赤十字病院	北部	727-0013	庄原市西本町2丁目7-10	0824-72-3111	中島浩一郎	一般 258
159		備北なつか病院	北部	727-0023	庄原市七塚町国武1613	08247-5-2070	花岡 奉憲	療養 113
160	医療法人ながえ会	庄原同仁病院	北部	727-0203	庄原市川北町字久井田890-1	0824-72-7300	村尾 文規	療養 104
161	医療法人微風会	ビハール花の里病院	北部	728-0001	三次市山家町605-20	0824-62-7700	大谷 道倫	療養 300
162		山田整形外科医院	北部	728-0011	三次市十日市西6丁目6-10	0824-63-1000	山田 博隆	一般
163	一般社団法人三次地区医師会	三次地区医療センター	北部	728-0013	三次市十日市東3-16-1	0824-62-1103	安信 祐治	一般 50
164	医療法人微風会	三次神経内科クリニック花の里	北部	728-0013	三次市十日市東4丁目3-10	0824-63-0330	伊藤 聖	神内 他 内
165		松尾整形外科リハビリクリニック	北部	728-0013	三次市十日市東4丁目5-7	0824-63-3380	松尾洋一郎	整外 リハ リウ
166		医療法人新和会三次病院	北部	728-0025	三次市栗屋町1731	0824-62-2888	佐々木康史	精神 235
167		市立三次中央病院	北部	728-8502	三次市東酒屋町字敦盛531	0824-65-0101	中西 敏夫	一般 350
168	医療法人社団増原会	東城病院	北部	729-5121	庄原市東城町川東1463-1	08477-2-2150	増原 章	一般
169	医療法人社団光仁会	こぶしの里病院	北部	729-5121	庄原市東城町川東152-4	08477-2-5252	檜田 毅	一般 24
170		庄原市立西城市民病院	北部	729-5742	庄原市西城町中野1339	0824-82-2611	郷村 和明	一般 54
171	医療法人社団八千代会	八千代病院	北部	731-0302	安芸高田市八千代町勝田448	0826-52-3838	伊村 郁夫	療養 511
172	広島県厚生農業協同組合連合会	吉田総合病院	北部	731-0501	安芸高田市吉田町吉田3666	0826-42-0636	佐元 一夫	一般 111
173		こやま整形外科・内科クリニック	北部	727-0012	庄原市中本町1-7-5	0824-72-3900	小山 晋一	整形 内科 リハ
174	医療法人緑風会	ほうゆう病院	呉	737-0001	呉市阿賀北1-14-15	0823-72-2111	長尾 正嗣	精神 323
175		青山病院	呉	737-0001	呉市阿賀北5丁目15-3	0823-71-0151	大村 泰	一般 60
176		呉みどりヶ丘病院	呉	737-0001	呉市阿賀北1丁目15-45	0823-72-6111	長尾早江子	精神 316
177		呉芸南病院	呉	737-0003	呉市阿賀中央6丁目7-24	0823-72-1155	平田 康彦	一般 38
178		久保整形外科内科	呉	737-0012	呉市警固屋4丁目2-28	0823-28-0158	久保 勉	外 整外 内
179	独立行政法人国立病院機構	呉医療センター	呉	737-0023	呉市青山町3-1	0823-22-3111	谷山 清己	一般 580
180		呉整形外科クリニック	呉	737-0029	呉市宝町2-50	0823-32-6611	長尾 彰	整外 リウ リハ

No.	法人名	医療機関名	支 部	郵便 番号	住 所	電話番号	院 長	標榜科・ 病床数など
181	医療法人真住会	真鍋外科・整形外科	呉	737-0032	呉市本町9-16	0823-21-2853	住田 佳樹	一般 10
182		大原内科循環器科	呉	737-0045	呉市本通2-6-7	0823-21-7600	大原 作三	内 呼 循
183		福原内科クリニック	呉	737-0045	呉市本通7丁目1-20	0823-25-5600	福原 弘文	内 呼 胃
184	医療法人社団中川会	呉中通病院	呉	737-0046	呉市中通1-3-8	0823-22-2510	岡崎 慎哉	一般 93
185		マッターホルンリハビリテーション病院	呉	737-0046	呉市中通1丁目5-25	0823-22-6868	白川 泰山	療養 94
186		藤原脳神経外科クリニック	呉	737-0046	呉市中通2丁目1-24 ガレンビル2階	0823-32-2515	藤原 敬	脳外 神内 心内
187		大矢整形外科病院	呉	737-0051	呉市中央4-4-5	0823-21-2507	大矢 宏典	療養 33
188	医療法人社団永楽会	前田病院	呉	737-0051	呉市中央2丁目6-20	0823-25-2600	前田 正博	一般 34
189	医療法人社団悠仁会	後藤病院	呉	737-0052	呉市東中央1丁目8-20	0823-23-1515	後藤 孝彦	一般 48
190	一般社団法人呉市医師会	呉市医師会病院	呉	737-0056	呉市朝日町15-24	0823-22-2321	中塚 博文	一般 207
191	医療法人社団豊和会	豊田内科胃腸科	呉	737-0077	呉市伏原1丁目8-13	0823-21-0333	豊田 秀三	一般 3
192	医療法人社団薫風会	横山病院	呉	737-0112	呉市広古新開2丁目5-20	0823-74-1122	横山 登	一般 40
193		たまき整形外科	呉	737-0125	呉市広本町3丁目18-12	0823-76-5757	玉木 隆	整外 リハ
194	独立行政法人労働者健康安全機構	中国労災病院	呉	737-0134	呉市広多賀谷1-5-1	0823-72-7171	榎野 新	一般 410
195		川西整形外科医院	呉	737-0141	呉市広大新開1-1-10	0823-72-8001	川西 大司	一般 19
196		ふたば病院	呉	737-0143	呉市広白石4-7-22	0823-70-0555	高見 浩	精神 208
197	医療法人社団有信会	呉記念病院	呉	737-0161	呉市郷原町2379-42	0823-70-3200	栗原 誠	一般 50
198		公立下蒲刈病院	呉	737-0303	呉市下蒲刈町下島2120番地の4	0823-65-3100	定本 哲郎	一般 49
199	一般財団法人広島結核予防協会	住吉浜病院	呉	737-0303	呉市下蒲刈町下島 2498	0823-65-2345	吉中 建	療養 70
200		木村胃腸科病院	呉	737-0821	呉市三条3丁目5-22	0823-22-2306	木村 敏久	療養 44
201	医療法人飛翔会	松田脳神経外科	呉	737-0935	呉市焼山中央1丁目2-16	0823-30-5161	松田 保宏	脳外
202	社会福祉法人恩賜財団済生会支部	広島県済生会済生会呉病院	呉	737-0821	呉市三条2-1-13	0823-21-1601	松浦 秀夫	一般 150
203	医療法人健応会	呉やけやま病院	呉	737-0924	呉市焼山南1丁目8-23	0823-33-0511	森 和彦	精神 184
204	医療法人社団仁風会	青木病院	呉	737-2122	江田島市江田島町中央4丁目17-10	0823-42-1121	青木 博美	療養 78
205	医療法人社団吉田会	吉田病院	呉	737-2126	江田島市江田島町津久茂2丁目6-2	0823-42-1100	吉田 昌平	精神 131
206	医療法人社団はまい会	大君浜井病院	呉	737-2212	江田島市大柿町大君962-1	0823-57-5678	浜井雄一郎	療養 35
207	医療法人社団大谷会	島の病院おおたに	呉	737-2301	江田島市能美町中町4711	0823-45-0303	大谷 まり	療養 96
208	国家公務員共済組合連合会	呉共済病院	呉	737-8505	呉市西中央2丁目3-28	0823-22-2111	村上 恒二	一般 383
209	医療法人楽生会	馬場病院	東広島	725-0012	竹原市下野町1744	0846-22-2071	馬場 広	一般 32
210	医療法人社団恵宣会	竹原病院	東広島	725-0012	竹原市下野町650	0846-22-0963	長岡 幾雄	精神 192
211	医療法人社団仁慈会	安田病院	東広島	725-0012	竹原市下野町3136	0846-22-6121	前田 貴司	一般 113
212	国家公務員共済組合連合会	呉共済病院忠海分院	東広島	729-2316	竹原市忠海中町2丁目2-45	0846-26-0250	近藤 圭一	一般 24
213	医療法人社団ヤマナ会	東広島記念病院	東広島	739-0002	東広島市西条町吉行2214番地	0824-23-6661	岩橋 充啓	一般 38
214	医療法人社団博愛会	木阪病院	東広島	739-0003	東広島市西条町大字土与丸字城野橋1235番地	0824-21-0800	田部 康次	一般 32
215	社会医療法人千秋会	井野口病院	東広島	739-0007	東広島市西条土与丸6丁目1-91	082-422-3711	井藤 久雄	一般 188
216	医療法人若葉会	西条中央病院	東広島	739-0014	東広島市西条昭和町12-40	0824-23-3050	卜部 祥明	一般 156
217	医療法人社団樹章会	本永病院	東広島	739-0016	東広島市西条岡町8-13	0824-23-2666	高梨 敦	一般 60
218	医療法人社団伯瑛会	のぞみ整形外科クリニック	東広島	739-0021	東広島市西条町助実1182-1	082-422-6000	貴艮 誠二	整外 リハ 内
219	医療法人社団ヤマナ会	東広島整形外科クリニック	東広島	739-0024	東広島市西条町御番字281-1東広島クリニックビル1F	082-431-3500	矢野 勝巳	整外 リハ
220	医療法人	かわの医院	東広島	725-0021	竹原市竹原町3554	0846-22-0724	川野 亮	
221	医療法人大和会	西条ときわクリニック	東広島	739-0025	東広島市西条中央5丁目4-1	082-493-5115	山本 雅子	内科・外科
222	医療法人	藤井脳神経外科	東広島	739-0033	東広島市西条町馬木245	082-425-0211	藤井 徹	一般 19
223	広島県立	障害者リハビリテーションセンター	東広島	739-0036	東広島市西条町大字田口295-3	082-425-1455	安永 裕司	一般 275
224	独立行政法人国立病院機構	東広島医療センター	東広島	739-0041	東広島市西条町寺家513	082-423-2176	竹崎 英一	一般 381
225	医療法人	大森整形外科	東広島	739-0041	東広島市西条町大字寺家1633	0824-23-5885	大森 啓司	整外 リウ リハ
226		うたのはら整形外科クリニック	東広島	739-0041	東広島市西条町寺家字横田5284-1	082-493-8130	歌野原慎一	整形外科
227	医療法人好縁会	下山記念クリニック	東広島	739-0041	東広島市西条町寺家7432-1	082-424-1121	叶 康司	
228	医療法人社団 慈杏会	土肥整形外科病院	東広島	739-0042	東広島市西条町西条東1283-2	0824-22-2156	土肥慎二郎	一般 50
229	医療法人社団葵会	八本松病院	東広島	739-0142	東広島市八本松東3丁目9-30	0824-20-1230	定本謙一郎	一般 83
230		県立安芸津病院	東広島	739-2402	東広島市安芸津町三津4388	0846-45-0055	濱中 喜晴	一般 100
231	医療法人社団仁清会	康成病院	東広島	739-2613	東広島市黒瀬町橋原757	0823-82-3113	小林 史典	療養 74
232	医療法人社団	山形内科循環器医院	東広島	739-2613	東広島市黒瀬町橋原243-6	0823-82-4577	山形 東吾	一般 19
233		小林整形外科クリニック	東広島	739-2613	東広島市黒瀬町橋原788-1	0823-83-0101	小林 健二	整形外科
234	医療法人真慈会	真愛病院	東広島	739-2616	東広島市黒瀬町兼広279	0823-70-4011	山口 昌宏	療養 100
235	独立行政法人国立病院機構	賀茂精神医療センター	東広島	739-2621	東広島市黒瀬町南方92	0823-82-3000	坂尾 良一	一般 100
236	医療法人社団葵会	AOI広島病院	東広島	739-2208	東広島市河内町入野7907-2	082-420-7000	永山 研	精神 内 200
237	医療法人社団啓明会	村上記念病院	尾三	722-0014	尾道市新浜1丁目14-26	0848-22-3131	山邊 高司	一般 52
238	医療法人社団神田会	木曽病院	尾三	722-0016	尾道市神田町2-24	0848-23-5858	松本 光仁	一般 81
239	医療法人社団宏知会	青山病院	尾三	722-0025	尾道市栗原東2丁目2-69	0848-23-2488	青山 俊之	精神 120
240		住元整形外科医院	尾三	722-0026	尾道市栗原西2丁目9-6	0848-22-3800	住元 吉明	整外 リハ リウ
241	医療法人社団重松会	松本病院	尾三	722-0045	尾道市久保3丁目14-22	0848-37-2400	松本 偉男	療養 182

No.	法人名	医療機関名	支部	郵便番号	住所	電話番号	院長	標榜科・病床数など
242		尾道市立市民病院	尾三	722-0055	尾道市新高山3丁目1170-177	0848-47-1155	突沖 満則	一般 330
243	医療法人社団	坂上整形外科クリニック	尾三	722-0062	尾道市向東町1014番地の1	0848-45-3800	坂上 正樹	整外 リハ リウ
244	医療法人	吉原胃腸科外科	尾三	722-0062	尾道市向東町8681-1	0848-45-0007	吉原 久司	一般 5
245	医療法人社団博和会	得本医院	尾三	722-0073	尾道市向島町5450	0848-45-0555	吉田 真里	一般 4
246		公立みつぎ総合病院	尾三	722-0393	尾道市御調町市124	0848-76-1111	西村 修平	一般 152
247		公立世羅中央病院	尾三	722-1112	世羅郡世羅町大字本郷918-3	08472-2-1127	末広 真一	一般 135
248	一般社団法人因島医師会	因島医師会病院	尾三	722-2211	尾道市因島中庄町1962	08452-4-1210	小川 喜輝	一般 144
249	日立造船健康保険組合	因島総合病院	尾三	722-2323	尾道市因島土生町2561	08452-2-2552	橋本 洋夫	一般 120
250	医療法人社団回生会	永井医院	尾三	722-2411	尾道市瀬戸田町瀬戸田349-7	0845-27-0020	永井 晃	一般 8
251	広島県厚生農業協同組合連合会	尾道総合病院	尾三	722-8508	尾道市平原1丁目10番23号	0848-22-8111	杉田 孝	一般 393
252	医療法人大慈会	三原病院	尾三	723-0003	三原市中之町6丁目31-1	0848-63-8877	小山田孝裕	精神 405
253	医療法人清幸会	三原城町病院	尾三	723-0014	三原市城町1丁目14-14	0848-64-1212	中山 泰典	一般 148
254	医療法人杏仁会	松尾内科病院	尾三	723-0014	三原市城町3丁目7-1	0848-63-5088	松尾 恵輔	一般 110
255	医療法人社団昭仁会	中林整形外科	尾三	723-0016	三原市宮沖2丁目4-1	0848-62-2613	昭策	整外 リハ
256	医療法人宗斉会	須波宗斉会病院	尾三	723-0035	三原市須波ハイツ2丁目3番10号	0848-69-1888	有本 之嗣	一般 40
257	一般社団法人三原市医師会	三原市医師会病院	尾三	723-0051	三原市宮浦1丁目15-1	0848-62-3113	奥崎 健	一般 150
258		山田記念病院	尾三	723-0051	三原市宮浦6丁目2番1号	0848-67-4767	山田 徹	一般 35
259	医療法人社団	戸谷整形外科医院	尾三	723-0051	三原市宮浦3丁目28-18	0848-67-1622	戸谷 和夫	整外 リハ リウ
260	社会医療法人里仁会	仁生病院	尾三	723-0052	三原市皆実3丁目3番28号	0848-64-4111	漆畑 貴行	療養 111
261		三原赤十字病院	尾三	723-8512	三原市東町2丁目7-1	0848-64-8111	渡辺 誠	一般 226
262	社会医療法人里仁会	興生総合病院	尾三	723-8686	三原市門一町二丁目5番1号	0848-63-5500	藤原恒太郎	一般 243
263		山本病院	尾三	729-0141	尾道市高須町735番地	0848-46-0634	木村 邦夫	療養 76
264		上野整形外科	尾三	729-0141	尾道市高須町1286-3	0848-46-0080	上野 宏泰	整外 リハ リウ
265	医療法人仁康会	本郷中央病院	尾三	729-0414	三原市下北方一丁目7番30号	0848-86-6780	谷本 康信	一般 96
266	社会医療法人里仁会	白龍湖病院	尾三	729-1321	三原市大和町和木1504-1	0847-34-1218	小林 直広	療養 52
267	医療法人仁康会	小泉病院	尾三	729-2361	三原市小泉町4245	0848-66-3355	山岡 信明	精神 228
268		県立広島大学保健福祉学部(付属医療センター)	尾三	723-0053	広島県三原市学園町1番1号	0848-60-1120		
269	医療法人社団 杏佑会	笠井病院	尾三	722-0045	尾道市久保1-3-19	0848-37-2308	笠井 裕	療養 46
270	医療法人社団	砂田内科	尾三	722-0045	尾道市久保1-1-15	0848-37-5888	砂田 光俊	
271	公立学校共済組合	中国中央病院	福山	720-0001	福山市御幸町大字上岩成148-13	084-970-2121	谷本 光音	一般 237 結核6
272		中島整形外科医院	福山	720-0004	福山市御幸町中津原1450	0849-55-6777	中島 寛	整外 リハ 放
273		藤井整形形成外科医院	福山	720-0022	福山市奈良津町3-1-5	084-925-0011	藤井 淳	整外 形外 リハ
274	医療法人賢仁会	松岡病院	福山	720-0045	福山市宝町5-32	0849-23-0619	松岡 亮平	一般 51
275	医療法人社団尚志会	福山城西病院	福山	720-0067	福山市西町2丁目11-36	084-926-0606	丹治 義明	一般 32
276	医療法人社団宏仁会	寺岡整形外科病院	福山	720-0077	福山市南本庄3丁目1-52	0849-23-0516	寺岡 俊人	一般 50
277		藤井病院	福山	720-0201	福山市鞆町鞆323番地	084-982-2431	加藤 至	一般 60
278	医療法人沼南会	沼隈病院	福山	720-0402	福山市沼隈町中山南469-3	084-988-1888	太田 保	一般 60
279	医療法人永和会	下永病院	福山	720-0542	福山市金江町薬江590-1	084-935-8811	池田 篤司	精神 159
280	医療法人社団健生会	いそだ病院	福山	720-0802	福山市松浜町1丁目13-38	0849-22-3346	磯田 義博	一般 41
281	医療法人財団竹政会	福山循環器病院	福山	720-0804	福山市緑町2-39	084-931-1111	治田 精一	一般 80
282	医療法人秀明会	小池病院	福山	720-0807	福山市明治町10-5	084-932-3511	小池 英爾	一般 54
283	特定医療法人財団竹政会	セントラル病院	福山	720-0809	福山市住吉町1-26	084-924-4141	高橋 健治	一般 60
284	医療法人社団健照会	セオ病院	福山	720-0809	福山市住吉町4-1	084-924-2233	金谷 経律	一般 45
285	医療法人社団潤会	宮崎胃腸科放射線科内科医院	福山	720-0812	福山市霞町2-4-3	084-932-2485	戸田 潤子	内 消胃 放
286	医療法人辰川会	山陽病院	福山	720-0815	福山市野上町2-8-2	084-923-1133	辰川 匡史	一般 82
287		大石病院	福山	720-0822	福山市川口町1-7-15	0849-53-3215	大石 明彦	一般 50
288	医療法人徹慈会	堀病院	福山	720-0825	福山市沖野上町3丁目4-13	084-926-3387	宇高 毅	一般 35
289		脳神経センター大田記念病院	福山	720-0825	福山市沖野上町3丁目6-28	0849-31-8650	栗山 勝	一般 118
290		福山泌尿器病院	福山	720-0825	福山市沖野上町3丁目1-17	084-932-3666	梶尾 恭平	一般 35
291	医療法人絃友会	福山友愛病院	福山	720-0832	福山市水呑町302番地の2	084-956-2288	大蔵 雅夫	精神 361
292	医療法人大林会	福山こころの病院	福山	720-0835	福山市佐波町576-1	084-951-2620	大林 正和	精神 260
293		神原病院	福山	720-0843	福山市赤坂町赤坂1313	084-951-1007	鎌田 一郎	一般 115
294	医療法人社団玄同会	小島病院	福山	720-1142	福山市駅家町大字上山守203	084-976-1351	小島敬太郎	一般 52
295	医療法人社団緑誠会	光の丘病院	福山	720-1147	福山市駅家町大字向永谷302	084-976-1415	馬屋原 健	精神 175
296		神石高原町立病院	福山	720-1522	神石郡神石高原町小島1763-2	0847-85-2711	原田 亘	一般 47
297	医療法人慈慧会	亀川病院	福山	720-2117	福山市神辺町下御領682-1	084-966-0066	亀川 禎央	一般 24
298	医療法人社団 飛翔会	福山整形外科クリニック	福山	720-2123	福山市神辺町川北1533番地	084-960-3030	三好 晋爾	整外 リウ リハ
299	医療法人社団 成恵会	やまてクリニック	福山	720-2124	福山市神辺町川南1044-4	084-962-2832	山手 貴詔	一般 19
300	独立行政法人国立病院機構	福山医療センター	福山	720-8520	福山市沖野上町4丁目14-17	084-922-0001	岩垣 博巳	一般 410
301	医療法人東和会	小林病院	福山	721-0907	福山市春日町7-1-18	084-943-3111	原 忠之	療養 60
302		多田病院	福山	721-0923	福山市大門町野々浜864	0849-41-1170	多田 暁	一般 31

No.	法人名	医療機関名	支 部	郵便 番号	住 所	電話番号	院 長	標榜科・ 病床数など
303		さとう脳外科クリニック	福山	721-0926	福山市大門町3丁目28番43号	084-940-5855	佐藤 昇樹	脳外 リハ 放
304		日本銅管福山病院	福山	721-0927	福山市大門町津之下1844番地	084-945-3106	浜田 史洋	一般 201
305	医療法人村上会	福山回生病院	福山	721-0942	福山市引野町5丁目9-21	0849-41-0665	村上 仁	一般 40
306	医療法人 蒼生会	楠本病院	福山	721-0952	福山市曙町3-19-18	0849-54-3030	森末 正博	一般 97
307	医療法人信英会	島谷病院	福山	721-0955	福山市新涯町2丁目5-8	084-953-5511	島谷 英明	一般 23
308	医療法人健応会	福山リハビリテーション病院	福山	721-0961	福山市明神町二丁目15番41号	084-916-5500	深町 雄三	一般
309		広岡整形外科	福山	721-0963	福山市南手城町1-9-25	0849-26-6200	廣岡 克彦	整外 リハ
310	医療法人紅萌会	福山記念病院	福山	721-0964	福山市港町1丁目15-30	084-922-0998	松本 真人	療養 36
311		板崎外科整形外科	福山	721-0964	福山市港町2丁目5-25	084-923-1076	板崎 哲文	外 整外 脳外
312	医療法人慈生会	前原病院	福山	721-0966	福山市手城町1丁目3-41	084-925-1086	前原 敬悟	一般 14
313	医療法人社団若葉会	蔵王病院	福山	721-0973	福山市南蔵王町6丁目23-1	084-941-2512	石川 博	精神 241
314	医療法人社団永光会	水永リハビリテーション病院	福山	721-0973	福山市南蔵王町4丁目16-16	084-925-5555	水永 弘司	療養 73
315	医療法人叙叙会	福山第一病院	福山	721-0973	福山市南蔵王町5-14-5	084-943-7171	小川龍之介	一般 82
316		井上病院	福山	721-0974	福山市東深津町三丁目23番46号	084-943-5000	井上 文之	一般 38
317		福山市民病院	福山	721-8511	福山市蔵王町5丁目23-1	084-941-5151	高倉 範尚	一般 500
318		中川整形外科医院	福山	726-0012	府中市中須町77	0847-52-3033	中川 洋	一般 15
319	医療法人同仁会	府中中央内科病院	福山	726-0013	府中市高木町402	0847-45-3200	豊田 勝士	一般 46
320	地方独立行政法人府中市立病院機構	府中市市民病院	福山	726-8501	府中市鶴飼町555番地3	0847-45-3300	多田 敦彦	一般 100
321		西福山病院	福山	729-0104	福山市松永町340-1	0849-33-2110	杉原 睦登	一般 62
322		佐藤脳神経外科	福山	729-0104	福山市松永町5-23-23	084-934-9911	佐藤 透	一般 19
323		松永脳外科クリニック	福山	729-0113	福山市宮前町2丁目6-20	0849-33-2184	吉久 宏一	一般 14
324		寺岡記念病院	福山	729-3103	福山市新市町大字新市37	0847-52-3140	武田 昌	一般 211
325	地方独立行政法人府中市立病院機構	府中市立湯が丘病院	福山	729-3423	府中市上下町矢野100	0847-62-2238	仲地 律雄	精神 308
326	地方独立行政法人府中市立病院機構	府中北市民病院	福山	729-3431	府中市上下町上下2101番地	0847-62-2211	中井 訓治	一般 60
327		上野整形外科・リハビリ科	福山	720-0832	福山市水呑町4425	084-920-5011	上野 孝展	整形・リハ
328		中国労働衛生協会・本部	福山	721-0942	福山市引野町5丁目14-2	084-941-8211	宮田 明	検診
329		府中みのりクリニック	福山	726-0003	府中市元町43番地1	0847-45-4572	周 鉦文	内科・整形
330		福山市医師会総合健診センター	福山	720-0032	福山市三吉町南2丁目12-25	084-921-0035	西岡 智司	
331		平木耳鼻咽喉科医院	福山	729-0111	福山市今津町4-1-20	084-934-2798	平木 真滋	
332		いしおか医院	福山	721-0926	福山市大門町3-19-14	084-946-5100	石岡 英彦	
333		すわ整形外科スバインスポーツクリニック	福山	720-0824	福山市多治米町5丁目23-29-101	084-982-8769	諏訪 勝保	
334	医療法人社団 親愛会	高橋脳神経外科	福山	720-2104	福山市神辺町3004-1	084-960-3020	高橋 一則	
335		岩崎整形外科	福山	720-0082	福山市木之庄町2丁目7-5	084-932-6380	岩崎 裕光	
336		黒瀬クリニック	福山	720-0032	福山市三吉町南1丁目11-15	084-926-1331		
337	三宅会	グッドライフ病院	福山	720-0052	福山市東町1丁目1-18	084-923-0220	三宅 晴夫	
338		三玉医院	福山	729-3431	府中市上下町上下1013-1	0847-62-3311		
339		なんば医院	福山	726-0021	府中市土生町1572-2	0847-43-6336		
340	医療法人社団 トータルケアグループ	優輝整形リハビリステーション	福山	720-2124	福山市神辺町大字川南105-1	084-962-4004	重政 勝之	
341		福山かた・ひざ・こしのクリニック	福山	720-2122	福山市神辺町大字新湯野74-18	084-967-5013	原 道治	
342		えきや外科クリニック	福山	720-1133	福山市駅家町大字近田121	084-976-2222	安藤 正則	
343		村上脳神経外科病院		714-0013	笠岡市大井南28-4	0865-69-2345	村上 裕二	
344		笠岡市立市民病院		714-0081	笠岡市笠岡5628-1	0865-63-2191	宮坂 實	
345	医療法人平允会	森本整形外科医院		715-0021	井原市上出部町473	0866-62-6000	森本 裕樹	

2021年12月15日

理事会議事録

令和3年度臨時理事会議事録

日 時：令和3年11月3日(水)15:30～17:10

場 所：Zoomミーティング

議事録記載人 今井 康介

議事録署名人 小鷹狩賢司・横町和志

理事現在数 24人

出席理事：木口 雅夫・山口 裕之
中上 康次・戸塚 功二
森 美由紀・本城 圭祐
大胡 文彦・山田 聖
今井 康介・三村 明生
富久 昇・横町 和志
池田 将敏・安井 哲士
山本 健之・塚本 友勝
畑山 秀貴・小鷹狩賢司
菊原由香利（敬称略）

出席監事：今田 直幸（敬称略）

出席理事 19名

出席監事 1名

以上の通り、理事の過半数に相当する理事が出席したので、本理事会は適法に成立した。よって当法人定款35条に基づき会長 木口雅夫は議長の席に着き開会を宣言し直ちに議事に入った。

議題

1. 年間計画（タイムスケジュール）の確認

木口会長から年間計画のタイムスケジュール表に沿って確認した。

2. 会長・副会長活動報告

会長・副会長から活動の報告があった。

3. 学術：マネジメント研修会、第3回研修会開催について

山口副会長から報告。9月25日にマネジメ

ント研修会をWeb開催し、参加者79名（会場18名・Zoom61名）であった。

1月25日にTKPガーデンシティ広島駅前大橋にて第3回研修会と新年互礼会を開催予定。賀詞交歓会は今年も中止し、昨年同様に新年互礼会を開催予定。

4. 編集：RT Journal発行について

戸塚理事からRT Journal No. 56発刊に関して報告。現在中本本店様に初稿を提出し、戻ってきたものに対して構成等を調整中。理事に編集委員を中心に原稿の確認依頼があった。本日の研修会報告と第3回と第4回の研修会のお知らせを盛り込み、予定通り発行予定。

5. JART：2021年度 診療放射線技師業務実態調査の協力について

木口会長より現在理事の施設は5施設との報告があった。理事に対して協力依頼があった。〆切は12月31日まで。

6. 連盟活動報告

中上副会長より報告。畦元代議士が当選した。畦元代議士の活動報告会も盛況であった。次回は広島県知事選がある。広島県診療放射線技師会は湯崎候補に推薦状を送った。引き続き連盟の活動に協力依頼があった。

（審議事項）

1. 学術：支部研修会非会員会費徴収について

山口副会長から経緯の説明。北西山県支部から支部の研修会の会費を非会員無料にしたとの連絡。会長・副会長・監事で議論し、理事へ意見を聞くこととなった。理事の意見をまとめ本日の理事会で決定することとなった。

「支部研修会は無料」「今年度のみ無料」「非会員は有料・1年目の新人のみ無料」「非会員有料」の4つの意見に対して審議し採決をとった。

採決の結果「非会員は有料・1年目の新人のみ無料」となった。

また、非会員の参加費について1000円から500円とし、会費徴収は基本的にはPeatixで行い、広島県診療放射線技師会主催の全ての研修会に対して同様の対応とすることが決定した。

2. 編集：郵送物住所管理について

木口会長から経緯の説明。住所録は広島県診療放射線技師会と日本診療放射線技師会情報システム（JARTIS）の住所録があり管理は当会の事務員が担当している。会員からJARTISで住所を更新したが、広島県の住所録が変更されていないとの問い合わせが多い。会員が新JARTISから変更すると本会に詳細な通知が送付させなくなったのが原因。

戸塚理事より今回のRT Journalに関しては、今回は中本本店さんにJARTISのデータベースを使用し、封筒に直接印刷見積もりを依頼。1件あたり50円で発注可能との報告があった。審議し採決の結果、承認された。

今後は広島県の住所録を廃止し住所録をJARTISのものに一本化する方針も決定した。

3. 新入会会員配布用資料作成について

中上副会長から作成中との報告があった。審議事項はなし。

4. 21世紀、県民の健康とくらしを考える会 展示パネル作成、特設紹介ページ作成、開催負担金について

令和4年1月22日広島県医師会館で21世紀、県民の健康とくらしを考える会が開催する広島県民フォーラムにて展示パネル作成、特設紹介ページ作成、開催負担金について木

口会長から説明があった。

審議の結果、展示パネル・特設紹介ページを作成するとする。協賛金は昨年と同様3万円とすることが決定した。

5. 松川町事務所移転について

中上副会長から現在物件を探しているとの報告があった。インターネット環境が整った事務所を探し今年度末に移転予定。当会の事務員の業務整理も必要。今後の検討課題とする。

6. 企画：レントゲン週間イベント開催について

中上副会長から当日の役割について説明があった。

戸塚理事から風船とヘリウムガスを500個分発注。広島市民病院へ送付されるので本城理事が受け取るとの報告があった。

中上副会長から搬入する車を使用する理事は沖野理事へ報告するよう依頼があった。また、ホームページに開催の案内を載せるので小道具係が担当し、印刷は中上副会長が担当することが確認された。

森理事より触診体験用のマンモは今回購入したもので、皮膚面が剥がれるタイプ。皮膚面を2枚準備して一人ひとり消毒して使用するとの報告があった。

感染対策の基本方針は県からの指導に従って行い、昨年同様、基本的には非接触を徹底する。理事や手伝いの方は不織布マスクで参加をお願いすることが審議の結果決定した。

木口会長より手伝いしていただいた方への当日の怪我等に対して傷害保険に入ることの提案があり、審議の結果「40名定員で1,360円程度の傷害保険」に加入することが決定した。

今田監事よりコロナ患者のCT画像をポスターにするのはいかがでしょうかと提案があり、審議し採決の結果、採用となった。11月15日までに

小道具係で作成することも決まった。

理事やお手伝いの方の交通費や駐車場代について審議し、道具搬入のための交通費や駐車場代は支払う。広島市外の方の交通費（駐車場代以外）は領収書で申請可能とする。広島市内の方の交通費は申請できないとすることが決まった。謝金は1単位1000円。準備・午前・午後・片付けの4単位とすることも決定した。

7. その他（各支部の技師会費について）

森理事より各支部で会費をとっている支部もあるが、会費は1本化し、各支部の活動費は県技師会から捻出できるようにするという提案があった。

畑山理事：東部では様々な意見もあり、まとまっていないのが現状。できれば一本化していきたい。予算がなくなったときにまた考えていきたい。

安井理事：北部では会場に集まった方に飲料提供や表彰などに使用している。除々に一本化していきたい。

山本理事：呉支部も集めており、使用用途はソフトボール大会や会場に研究会に集まった方に飲料提供など。

今後は数年かけて一本化していく方針とする。各支部は検討していただけるようお願いする。

以上をもって議事を終了したので、上記の決議を明確にするため、議長、議事録記録人、議事録署名人、監事は署名捺印をする。

令和3年11月3日

公益社団法人広島県診療放射線技師会

令和3年度第4回理事会

議 長	<u>木口 雅夫</u> ㊞
議事録記載人	<u>今井 康介</u> ㊞
議事録署名人	<u>小鷹狩賢司</u> ㊞

議事録署名人	<u>横町 和志</u> ㊞
監 事	<u>今田 直幸</u> ㊞
監 事	<u> </u> ㊞

理事	出席	19名	欠席	3名
監事	出席	1名	欠席	1名

令和3年度 第4回理事会議事録

日 時：令和3年12月5日(水)13:00～16:30

場 所：広島大学病院 臨床管理棟2階2F

2会議室、Zoomミーティング(※)

議事録記載人 菊原由香利

議事録署名人 穂山 雄次・横町 和志

理事現在数 24人

出席理事：木口 雅夫・山口 裕之

中上 康次・戸塚 功二

森 美由紀・本城 圭祐

大胡 文彦・山田 聖

三村 明生・小村 哲也

穂山 雄次・富久 昇

横町 和志・小鷹狩賢司

山本 健之・荒木 真悟

塚本 友勝※・畑山 秀貴※

三村 尚輝※・菊原由香利

(敬称略)

出席監事：石田 順一・今田 直幸

(敬称略)

出席理事 20名

出席監事 2名

以上の通り、理事の過半数に相当する理事が出席したので、本理事会は適法に成立した。

よって当法人定款35条に基づき会長 木口雅夫は議長の席に着き開会を宣言し直ちに議事に入った。

議題

1. 年間計画(タイムスケジュール)の確認、JCRT37(東京)、CSFRT2021(米子市)

木口会長より年間計画のタイムスケジュール表に沿って確認した。

また、会長・副会長から活動報告があった。

JCRT(東京)は11月12日～14日にハイブリッド形式で開催された。CSFRT2021(米子)は12月18日からライブとオンデマンド配

信のWeb形式で開催される。

穂山理事より3月開催予定となっていたMRI基礎研究会は、2月27日に開催する方向でプログラムを作成中と報告があった。

2. 総務：会員動向

穂山理事より前回の報告(第3回理事会9月25日)以降の会員動向について9名の新入会、退会者なしと報告があった。

郵便物の住所変更ができていないといった問い合わせが数件あった。その都度対応している(木口会長)。

3. 学術：広島県診療放射線技師会支部研修会開催について(北部、広島中央、北西山県)

山口副会長より令和3年度第2回研修会の報告があった。

参加者79名(会場18名、Web 61名)

アンケートより今後もハイブリッド形式が望まれる。フリーコメントを参考に今後の研修会内容を考えて行きたい。

音声聞き取りにくかったと意見が約2割あり。講演中に15分間中断となった原因は検索中である。今後は配信用と講師用のPCを別々にすることで対策とする。

支部研修会

北部支部(木口会長より報告)

11月24日にWeb開催した。32名参加があった。特にトラブルなし。

中央支部(三村理事、小村理事)

12月8日に大学病院から配信し、Web開催予定している。現在事前登録19名である。事前参加登録を当日までに延長する。申し込み期間については、今後申し込み状況を確認し調整する。

北西山県支部(富久理事)

12月10日に安佐市民病院から配信し、Web開催予定。現在事前登録24名である。

4. 教育委員：基礎技術講習（超音波）について

2月20日に広島大学病院で開催予定している。JART情報システムより申込み受付中である。

5. 企画：レントゲン週間開催について

小村理事よりレントゲン週間イベントについての報告があった。

11月28日に特に大きな問題もなく開催することができた。ボランティアは総勢53名であった。ポスターのリニューアルにより準備、片付けが円滑に行えた。今回は、ポスター掲示用のフックも多めに借りるように手配する。風船のヘリウムガスが早めになくなってしまったため、来年は3000Lを2本（風船約1000個分）注文することに決定した。

今回は感染対策を考え体験型のコーナーの実施は難しかったが、今回は骨密度測定やワークステーションを用いての3D体験など体験型のコーナーを増やすことを検討する。

チラシを作成したボランティア募集により多くの方に参加していただけた。次回からは参加申し込みをGoogleフォームで行う。

荒木理事より傷害保険について報告があった。

けが人はなし。来年以降、前日と当日の2日間加入することが決定した。

6. 編集：RT Journal (No. 56) 発刊、ニュース発行について

戸塚理事よりRT Journal (No. 56) は12月3日に予定通り発送したと報告があった。印刷部数900部、発送852部。封筒への宛名印字により、約43,000円の増額となった。住所録はJARTISのものを使用した。新入会会員で発送されていない会員については事務局より発送する。

7. 広報：ホームページ掲載、メールマガジン発行について

報告事項なし。

木口会長より、メールマガジンについて文字情報のみでなくチラシのファイル添付の依頼があった。

8. 福利厚生：令和4年ソフトボール開催について

荒木理事より来年度ソフトボール大会の会場予約について候補日を確認。6月5日、12日、16日が候補日に決定した。開催についてはチームの参加状況を確認して決定する。

9. 支部：支部活動計画について、支部施設区分けについて

東広島支部（荒木理事）：1月27日に東広島芸術文化ホールくらら（イベント施設）を借りて対面式で開催予定

南東安芸支部（横町理事）：2月9日にハイブリッド開催予定

呉支部（山本理事）：2月に開催予定

支部施設区分けについて木口会長より説明があり、従来通りの区分けを適応することになった。

10. 財務：令和3年度財務状況について

森理事より財務状況について説明があった。

会費納入者が11月現時点で635名。未納件数が例年より多いためリスト化し、把握および声掛け等行う。

その他、現時点での財務状況に大きな問題はなし。

11. 連盟支部：連盟活動について

中上副会長より報告があった。今回の衆議院選挙ご協力ありがとうございました。次回衆議院選挙に向けて党員数確保が重要です。引き続きご協力お願いします。

今田監事より、今後は職能団体の代表として参議院候補者を出せるような体制を整えていくことが必要であると意見があった。

(審議事項)

1. 総務：令和3年度会員動向（入会、退会）、新入会員向け歓迎パンフレットについて

報告事項2の新入会9名に対し、審議し採決の結果賛成多数で承認された。

穂山理事より入会パンフレットを作成したと報告があり、内容の審議を行った。

支部理事一覧（アドレス、電話番号）と役員一覧を追加する。

互助会の詳細（結婚、出産（第一子）の祝電金額等）を追加する。

上記2点を追加修正し発送することが承認された。

また、来年度からは自身の支部が把握できる案内を同封することを検討する。

2. 学術：研修会開催について（第3、4回研修会について）

山口副会長より第3回研修会の開催内容、会場等について資料に沿って報告があった。開催内容等につき審議し採決の結果、賛成多数で承認された。

研修会の参加費について会員よりご意見（山口副会長より）

非会員の参加費が500円となっているが、会員としてのメリットが少ないのではないかとご意見を考慮し、非会員の研修会参加費について話し合いを行った。

本部研修会（年4回）1000円

消化管・MRI・超音波研修会1000円（本部研修会と同規模の研修会であるため）

支部研修会500円

来年度から非会員の研修会参加費を上記の通りにすることを採択し、賛成多数で承認された。

三村理事より第4回研修会について報告があった。

2月11日（13：00～15：00）にWeb開催予定。演題は2演題（読影補助、肝臓について）を予定している。開催内容について審議し採決の結果、賛成多数で承認された。

木口会長より新年互礼会について資料に沿って報告があった。広報は企業向けのチラシおよびホームページに掲載する。Googleフォームより事前参加登録が必要である。昨年は、Web配信は役員のみとしていたが、今年度はWeb配信をすることになった。研修会Web参加者のみ互礼会についてもWeb参加可能とする。開催と内容について審議し採決の結果、賛成多数で承認された。

3. 教育委員：令和4年度 フレッシューズセミナー、基礎技術講習会開催計画、令和3年、4年度告示研修開催について

穂山理事より以下の通り報告があった。

令和4年度フレッシューズセミナーは8月28日に開催予定で申請である。

令和4年度基礎技術講習会は2023年2月19日に内容はMRIを計画中である。

開催について審議を行い採決の結果、賛成多数で承認された。

告示研修開催について木口会長より報告があった。

12月25日、26日にファシリテーター養成講習会（中四国）が行われる。本会からは6名が受講予定（中上副会長、戸塚理事、穂山理事、池田理事、本城理事、小鷹狩理事）である。

ファシリテーター養成が終了後、告示研修が開始となる。可能であれば本年度中に1回、来年度は5回の研修会開催を予定している。1回の研修会で最大48名が受講可能である。開催回数について審議し採決の結果、賛

成多数で承認された。日程については、会場と調整が必要である。

4. 編集：令和3年度RT Journal(No. 57)発刊について

戸塚理事よりRT Journal(No. 57)の構成案およびスケジュールについて資料に沿って説明があった。支部区分けを追加で掲載。支部活動報告は各支部1ページ。施設紹介：広島市立広島市民病院、学術原稿：未定である。協賛企業より情報提供2～3社程度1ページずつとする。

構成内容、スケジュールについて審議を行い採択の結果、承認された。

封筒については、在庫が無くなったため、封筒直接宛名印刷の見積を中本本店に依頼する。見積返答後、審議を行うこととした。

5. 執行部：松川町事務所移転計画について

中上副会長より事務所移転候補について報告があった。事務所として使用できるワンルーム物件で検索し、現在候補13件程度で検索続行中である。12月中には候補を絞る予定。移転計画継続について審議し採択の結果承認された。

6. 財務：令和4年度予算について

3月中に広島県へ予算案を提出予定である。次回3月の理事会で予算案についての審議を行う。

7. 監事：令和3年度の事業運営について

今年度は支部研修会も充実しており、事業に関してもきめ細かな対応であった。特に審議事項はなし。

8. 記念誌編集：70周年記念発刊について

今田監事より年内に初稿、1月には校了、年度内印刷、郵送予定と報告があった。審議事項なし。

9. その他

CS9について

CSFRT2021でJART特別企画がオンデマンド配信される。開催チラシなど本会ホームページで広報お願いします。

21世紀県民の健康と暮らしを考える（資料）

協賛および特設ページ、展示パネルの参画を行う。特設ページおよび展示パネルにはレントゲン週間で使用したポスターを使用する。特設ページは今井理事に依頼する。

講師依頼状について、12月2日に作成したひな形を必ず使用して作成すること。

会計より、研修会後は、研修会終了の報告と講師謝礼金支払い依頼をして下さい。報告がない場合は、謝金処理を行わない。謝金が必要ない場合でもメールではなく、報告書が必要とする。報告書のひな形作成予定である。

（メール審議）広島県医療推進協議会設立ならびに決議文書について

12月6日に郵送にて受信した「広島県医療推進協議会」について、本会が広島県医療推進協議会に参加することならびに決議文書の採択について12月6日～8日までメールにて審議をした。特に質問や意義などなく下記のように決定した。

「本会は、広島県医療推進協議会に参加する。決議文を採択する」

令和3年度臨時理事会議事録

日 時：令和4年2月13日(日)～2月18日(金)

場 所：メールによる審議ならびにWeb投票システムによる投票

議事録記載人 小鷹狩賢治

議事録署名人 穂山 雄次・横町 和志

理事現在数：24人

出席理事：木口 雅夫・山口 裕之

中上 康次・戸塚 功二

穂山 雄次・森 美由紀

菊原由香利・木坂 智香

本城 圭祐・大胡 文彦

小鷹狩賢司・山田 聖

今井 康介・小村 哲也

三村 明生・富久 昇

横町 和志・池田 将敏

安井 哲士・山本 健之

荒木 真悟・塚本 友勝

畑山 秀貴・三村 尚輝

(敬称略)

出席監事：石田 順一 今田 直幸

(敬称略)

出席理事：24名

出席監事：2名

以上の通り、理事の過半数に相当する理事が出席したので、本理事会は適法に成立した。よって当法人定款35条に基づき会長 木口雅夫は議長として議事に入った。

審議議案：公益社団法人広島県診療放射線技師会事務所移転について

令和4年2月13日

会長 木口 雅夫

【本会事務所移転理由】

公益社団法人広島県診療放射線技師会の現在事務所（広島市南区松川町1-15 ポエム松川303）は、法人格を取得した平成4年（1992年）に入居して29年が経過している。広島駅

近隣で利便性が高いところであるが、築43年と建物が古く、装備品も入居時から変わっていない。保有面積は、約22㎡を有しているが、事務所兼倉庫として使用しているためと若干手狭である。また、理事が集まって会議を行うスペースも確保できていないことや広島県立入検査の際に8名程度の人数が集まった際の監査作業にも若干の支障がある。最近では、国会議員など要人が事務所訪問される機会も増えて来ているが、迎え入れて面談できるような十分なスペースも有していない。玄関ドアの鍵もピッキングに対応していない旧式のものであることからセキュリティにも問題がある。現状は、55,000円の賃料で3月に次年度12か月の更新を行っている。物件の条件と現在の賃料が見合っていないと考え、現在よりも広く、利便性の良い物件を探して移転することとした。移転に関しては、令和3年5月16日に行われた令和2年第6回理事会で賛成多数で既に承認済みである。

【移転物件の条件について】

移転物件の条件として下記の内容で移転物件候補を検討した。事務所としての使用が可能であること、賃料が7万円以内である、事務所専有面積が広い、収納スペースがある、セキュリティ対策が取られている、築年数が比較的新しい、自家用車や公共交通機関からアクセス可能なこと、近隣にコインパーキングを有している、メイン道路から外れて短時間の荷物の積み卸しがしやすいなどを条件とした。

【移転物件の見学について】

畦元代議士に照会いただいたプランニングサプライ株式会社アパマンショップ新白鳥駅前店の照会で令和4年2月12日10時～12時に会長木口、副会長山口、中上の3名で紹介された複数の物件の見学を行った。

移転物件の検討条件に合致しているもの

が、1件あり下記の物件を今回の移転候補とした。

【移転候補物件】

ラフィネ堺町 204号室（添付資料1、2）

〒730-0853 広島県広島市中区堺町2丁目4-26 ラフィネ堺町204

賃料62,700円 管理費3,300円 合計66,000円
(内消費税6,000円)

敷金2か月、礼金1か月、仲介手数料1か月、
2か月分賃料・共益費前払い

初期費用合計：470,800円

地上9階建/2階 30.00㎡(9.07坪) 北向き
1999年10月築、オートロック、エレベータ、
宅配ボックス、エアコン、温水洗浄便座、光
ファイバー

交通機関：広島電鉄 小網町または土橋

近隣情報：コインパーキング10m、ファミリー
マート25m、とんかつ料理 さち20m

マイナス評価：採光がしにくく暗い（照明必
要）、床が冷たい（冷える）

【移転候補に至らなかった物件】

候補物件1（添付資料3）

・和田ビル 307

広島県広島市中区本川町2丁目6-10

賃料67,000円+消費税、共益費なし

占有面積 36㎡ 築年月 1957年4月

評価内容

占有面積は広く、リフォームされている
が、建物の築年数が古く、設備も充実して
いない。

短時間の荷物の積み卸し困難、エレベ
ータまでの段差が多く、荷物の出し入れが困
難でと思われる。以上の点を考慮して不適
当物件と判断した。

候補物件2（添付資料4）

・LION大手町 803

広島県広島市中区大手町1丁目3-3

賃料72,000円+消費税、共益費4,000円+消
費税

占有面積 30.05㎡ 築年月 2004年3月

評価内容

おりづるタワー裏東側に立地し、キッ
チン窓からは原爆ドームも見えるロケー
ションである。占有面積は広く、建物の築年
数が新しく、ロフトも装備されている、セ
キュリティも問題ない。シャレオで開催さ
れるレントゲン週間イベントへの物品搬送
は、台車で搬送可能と思われる。

賃料が予算を上回る、事務所使用には、
あまり適していない、什器を搬入する間口が
狭い、近隣の駐車代が高い。以上の点を考
慮して不适当物件と判断した。

【審議の手順について】

2月13日現在、物件を仮押さえしている
が、事務所として使用するための家主審査や
契約準備、契約後の現事務所賃貸契約解約、
引越し手続きなどを早急に進める必要があ
る。また、事務所を変更した場合、住所変
更、登記、公益法人変更、銀行口座など多
くの手続き変更なども必要である。本来であ
れば、3月13日の第6回理事会で審議するべ
きことであるが、時間的な猶予がない。物件
を決定し、3月1日に契約することで現在の物
件が確保できている状況であることを踏ま
えて、メールで審議を行い、次回理事会で審
議結果を報告する。

【審議内容】

・公益社団法人広島県診療放射線技師会事務
所移転について

本会事務所を広島市南区松川町1-15 ポエ
ム松川303から広島県広島市中区堺町2丁
目4-26 ラフィネ堺町204に移転する。

【審議結果】

本議案について令和4年2月13日(日)から

2月18日(金)正午までの6日間でメール通知
ならびにWeb投票にて審議を行った。

賛成：26名、反対：0名、保留：0名

全員賛成の投票があり、本議案は可決され
た。

公益社団法人広島県診療放射線技師会事
務所を広島県広島市中区堺町2丁目4-26 ラ
フィネ堺町204に移転する。

令和4年2月18日

公益社団法人広島県診療放射線技師会
会長 木口 雅夫

以上をもって議事を終了したので、上記の
決議を明確にするため、議長、議事録記録
人、議事録署名人、監事は署名捺印をする。

令和4年2月18日

公益社団法人広島県診療放射線技師会
診療放射線技師会
令和3年度臨時理事会

議 長	<u>木口 雅夫</u>	⑩
議事録記載人	<u>小鷹狩賢治</u>	⑩
議事録署名人	<u>穂山 雄次</u>	⑩
議事録署名人	<u>横町 和志</u>	⑩
監 事	<u>石田 順一</u>	⑩
監 事	<u>今田 直幸</u>	⑩

理事	出席	24名	欠席	0名
監事	出席	2名	欠席	0名

令和3年度 第5回理事会議事録

日 時：令和4年3月13日(日)13:00～15:30

場 所：広島大学病院 臨床管理棟 3F2会議室
ならびにZoomミーティング(※)

議事録記載人 戸塚 功二

議事録署名人 横町 和志・小鷹狩賢司

理事現在数：24人

出席理事：木口 雅夫・山口 裕之
中上 康次・戸塚 功二
山田 聖・森 美由紀
穂山 雄次・小村 哲也
三村 明生・富久 昇
本城 圭祐・大胡 文彦
沖野 智香・菊原由香利
小鷹狩賢司・荒木 慎悟
山本 健之・横町 和志
畑山 秀貴※・塚本 友勝※
安井 哲士(敬称略)

出席監事：石田 順一・今田 直幸
(敬称略)

出席理事：21名

出席監事：2名

以上の通り、理事の過半数に相当する理事が出席したので、本理事会は適法に成立した。よって当法人定款35条に基づき会長 木口雅夫は議長席に着き開会を宣言し直ちに議事に入った。

議題

1. 年間計画(タイムスケジュール)の確認、JCRT38(神戸市)、CSFRT2022(松山市)

木口会長から本年度に年間計画に基づいて実施事業、内容、担当業務についてタイムスケジュール表に沿って確認した。JCRT38(神戸市)、CSFRT2022(松山市)の開催日程、演題募集時期についての報告があった。

また、木口会長、山口、中上両副会長の12月から2月までの活動報告があった。

2. 総務：会員動向、代議員交代について

木口会長から次年度から中四国診療放射線技師会協議会代表になり、また日本診療放射線技師会中四国地域理事に立候補するため代議員を辞職する必要がある。これによって補欠の戸塚理事が代議員になったとの報告があった。

穂山理事より新入会の会員動向について報告があった。12月5日に開催された理事会以降に新たに入会された28名について理事会で審議し、賛成多数で承認された。加えて5名の入会申込があり、申請手続き中との報告があった(詳細は別紙参照)。

木口会長より来年度の役員の交代について確認があった。安井理事より北部理事の任期が2期であるため交代になるが、継続できるように検討したいとの報告があった。小鷹狩理事より家庭の事情で退任の意向の発言があった。

木口会長より後任理事の推薦について検討してほしいとの発言があった。

3. 学術：広島県診療放射線技師会研修会開催について

穂山理事より南東安芸研修会を2月9日にWebで開催し、参加者は52名の報告があった。塚本理事より東部尾三研修会(広島県第4回研修会)を2月11日にWeb開催し、91名の参加があり、広域からの参加がみられたとの報告があった。

荒木理事より東広島支部を3月18日19時からWebで開催予定であるとの報告があり、3月13日現在23名申し込みありとの報告があった。

山本理事より呉支部は対面での開催を目指していたが、会場となる施設の受入れ状況の問題で開催できていないとの報告があった。木口会長から、可能であればWebで開催を検討してほしいとの発言があり、呉地区の意見に左右されるのではなく、県技師会支部活

動であることを理解して支部主体で動いていた
ただきたいとの発言があった。

4. 教育委員：基礎技術講習（超音波）、告示研修（実技研修）開催について

穂山理事より基礎技術講習超音波は、新型コロナウイルス感染拡大の影響で中止となったとの報告があった。

今年度の告示研修は、広島大学病院で開催され2月13日に参加者22名、3月5日に参加者41名（県内14名、県外27名）開催したとの報告があった。

5. 企画：県民の健康とくらしを考える会 広島県民フォーラムについて

森理事から1月22日に県民フォーラムがWebで開催され、松村医師会会長の手洗い実践や広島大学病院医師の感染対策やコロナ感染症の講演内容についての説明があった。初めての参加であったが良い内容のフォーラムだと感じたとの報告があった。

6. 編集：RTJournal (No. 57) 発刊、ニュース発行について

戸塚理事から6月初旬にNo. 57を発行予定であり、地区理事から支部報告の提出を4月初旬までに提出してほしいとの依頼があった。事務所移転に伴い封筒の住所等の変更が必要であり、封筒作成、宛名印刷も中本本店に依頼していくとの報告があった。

木口会長より封筒に事務所移転の文言追加について依頼があった。

7. 広報：ホームページ掲載、メールマガジン発行について

横町理事より広報について報告があった。

今井理事がタイムリーにホームページを更新され会員への情報発信は遅延がなかった。

メールマガジンの配信は、2日に分割して送信する必要があったが、一斉送信が可能に

なったとの報告があった。以前に事務所移転でインターネットプロバイダの見直しの検討するようになっていたが、現状では変更の必要はなくアーバンインターネットでよいとの意見があった。

今田監事よりメルマガの登録者数について質問があり、725名との回答があった。また、広報活動についてRTJournalに掲載してほしいとの要望があり、次回号に掲載することになった。

8. 福利厚生：令和4年ソフトボール大会開催について

荒木理事より以下の報告があった。

ソフトボール大会は、6月5日にみよし運動公園を予約している。新型コロナウイルス感染拡大の影響により開催の可否の判断、決定時期をどうするか審議をお願いしたい。グラウンド使用料は、2万円であるが、直前のキャンセルも可能であるとの説明があった。

森理事より運営経費について現在は別会計としているが、しっかり広報して会員に知らせることを条件として技師会から福利厚生費として捻出しても良いとの意見があった。

安井理事より技師会の負担について単年度であるかとの質問があったが、木口会長から今後福利厚生費として計上して使用することは可能との回答があった。

9. 支部：支部活動計画について

木口会長から次年度の支部活動についても計画的に進めてほしいとの意見があった。

10. 財務：令和3年度財務状況について

森理事より以下の報告があった。

796名会費を徴収し、未収会費を減らすようにする。

事務所移転の出費などがあり、現状予算に対してマイナス70万円程度である。予算とのバランスはまずまずと考える。70周年記念誌

の発行費用を今年度に計上するならば新事務所の机等の高額となる支出は来年度に回してほしい。

今田監事より70周年記念誌経費120万円は今年度計上しても問題ないかとの質問があった。森理事からは問題ないとの回答があった。

11. 連盟支部：あぜもと政経フォーラム、連盟活動について

中上理事によりあぜもと政経フォーラムなどの連盟活動についての報告があった。

今夏の参議院選に向けてあぜもと将吾活動報告会への参加など連盟活動への協力を要請された。

(審議事項)

1. 総務：令和3年度会員動向（入会、退会）、会費未納債権回収について

報告事項2での新入会は審議し採決の結果賛成多数で承認された。

木口会長から次年度から日本診療放射線技師会で実施される会費2年間未納の会員について債権回収会社による会費未納債権回収についての説明があった。会費未納債権回収について会員に伝える必要があるとの発言があった。穂山理事から対象となる会費未納会員は、現在6名であるとの報告があった。

森理事から日本診療放射線技師会から入会時の会員へのメールのやり取りがどうなっているか知りたいとの意見があった。

今田監事からは、債権回収の事を理解している会員が少ないのでしっかり伝える必要があるとの意見があった。

2. 学術：令和4年度研修会開催について（第1回研修会について）

山口副会長より研修会の計画について説明があった。

第1回6月25日(土)14時に広島大学病院臨

床管理棟大会議室にてハイブリッドで開催する。放射線診断医はここを診ているシリーズは、「胸部領域」、股関節撮影時の生殖腺のプロテクトは不要などの内容を検討している。研修会終了後に定時総会を開催する。

第2回10月2日(日)は、日程調整中会場未定である。安佐市民病院または広島大学病院を予定している。

第3回1月14日(日)TKP広島駅前大橋、第4回2月11日(金・祝)福山会場

木口会長より理事会の開催計画について説明があった。

第1回6月25日(日)、第2回7月31日(日)、第3回10月2日(日)、第4回12月4日(日)、第5回3月12日(日)、第6回5月14日(日)

NTRT 7月9日(土)・10日(日) 広島大学病院臨床管理棟大会議室にて開催予定としているとの報告があった。

3. 教育委員：令和4年度フレッシューズセミナー、基礎技術講習会計画、マネジメント研修会について

穂山理事よりそれぞれ計画の説明があった。

フレッシューズセミナー 8月28日(日)、基礎技術講習会MRI 2月19日(日)、マネジメント研修会 11月6日(日)会場はいずれも広島大学病院臨床管理棟大会議室で開催を予定している。

令和4年度告示研修開催について6月18日(土)・19日(日)、8月13日(土)・14日(日)、12月10日(土)・11日(日)、2月25日(土)・26日(日)会場はいずれも広島大学病院としている。

今田監事よりその他の研修会の計画の説明があった。消化管研修会を夏に開催予定、エコー塾は対面で出来れば2回開催予定していく。

4. 編集：令和4年度 RTJournal(No. 57) 発刊について

報告事項の通りで審議事項はなし。

5. 執行部：松川町事務所移転計画、令和4年度事業計画について

木口会長より以下の説明があった。

本会の事務所を広島市中区堺町2丁目4番26号のラフィーネ堺町204に移転することを2月18日に書面にて決済を行った。書面決議での議事録を県に提出して登録することを司法書士に依頼する。3月21日に引越しを予定している。ポエム松川の退去費用は分かり次第報告する。新しい事務所を皆さんに有効活用していただきたい。事務員が不要の意見が出ているため審議したい。事務員の雇用は4月まで勤務は3月までとする。事務員不在となるため各理事に業務分担をお願いしたい。
総務 穂山理事、本城理事、大胡理事
財務 森理事、菊原理事
学術 山口副会長、小鷹狩理事、山田理事

RTJournalの封筒印刷は会誌発行時に中本本店に依頼し、封筒の在庫を置かない。研修会のチラシは長3封筒の宛名印刷、チラシ袋詰めまで依頼を検討してほしい。中本本店、ニシキプリント、ネット印刷等で検討見積もりとって検討していく。戸塚理事、中上副会長が担当する。

留守番電話対応は当面はなしとし、対策として録音対応サービスやガイダンスの利用を検討する。

ホームページからの問い合わせ対応は木口会長、森理事、菊原理事が引き続き対応する。

木口会長より令和4年度事業計画について説明があった。例年通りの公益目的事業として（公1）体験活動・講演・相談等による県民への知識の普及啓発事業、（公2）研修、セミナー等による放射線技術学の向上のための研修事業、（公3）放射線に関する情報を出版等により提供を行う事業を行うことが提案された。また、収益事業等として、（他1）会員に対する相互扶助事業、（他2）会

員に対する表彰事業、関連団体との事業に参加・後援予定、会議の開催について説明があった。特に追加事項や質問もなく、審議し採決の結果、賛成多数で承認された。

役員選挙について別紙資料の通りに進めることについて審議した。審議し採決の結果、賛成多数で承認された。

6. 財務：令和4年度予算について

森理事より令和4年度予算計画の報告があった。今年度の活動内容から森理事の方で作成した予算計画案についての説明があった。予算計画案について今田監事、石田監事からは特に修正や意見はなかった。令和4年度予算計画について他に質疑なく、採決の結果、賛成多数で承認された。今後、承認された予算計画について網本行政書士に相談し、広島県に届け出申請していく。

7. 監事：令和3年度の事業運営について

石田監事より理事の皆さんの協力で問題なく会の運営が行われている。事務所の移転もあるので協力して行ってほしいと要請があった。

今田監事より支部活動については、Webなどを活用して活発に行われるようになった。さらに県技師会と支部とで協力してさらに盛り上げてほしい。コロナ感染の中、支部理事の方には尽力いただいたとの労いに言葉があった。

木口会長より支部理事の理事には力を発揮していただいた。研修会は計画的に日程を調整していただくと更によいと思うとの意見があった。

8. 記念誌編集：70周年記念発刊について

今田監事より70周年記念について説明があった。記念誌の発送は4月に行い、支払い等の決算は3月中に行うとの説明があった。

70周年記念発刊については、既に審議済み

の事項であり、今回は報告のみであった。

9. 令和3年度表彰について

令和3年度の表彰事業について木口会長から説明があった。定時総会で表彰される表彰候補者リストを今年度の実績資料を参考に以下の通り選出した。

石井賞 豊田 隆繁（尾道市民病院）

楨殿賞 菊原由香利（特定医療法人 あかね会土谷総合病院）

奨励賞 朝比奈有紗（地方独立行政法人広島市立病院機構広島市立広島市民病院）
園生 珠希（医療法人社団おると会浜脇整形外科病院）

植木 大志（広島大学病院）

林 藍子（マツダ株式会社マツダ病院）

頼田 典久（マツダ株式会社マツダ病院）

令和3年度表彰者について審議した結果、全員一致で了承された。

10. その他

沖野理事よりCSFRTでのCS9アンケートをまとめた冊子について報告があった。本県に40部ほど郵送されて手元にあるため活用したいとの意見があった。

山口副会長よりマネジメント研修会で配布したらよいのではとの提案があった。加えて活動報告も合わせて行ってほしいと意見があった。活動報告については、研修会内で簡単に報告することになった。

石田監事より全国X線撮影技術読影研究会－NTRT－が7月9・10日広島大学病院で開催されるため協力依頼があった。医師による講演は、広島大学病院の整形外科医師による講演の依頼を予定しているとの報告があった。

次回理事会開催 5月15日13時
広島大学病院

令和3年度 第6回理事会議事録

日 時：令和4年5月15日(日)13:00～16:30

場 所：広島大学病院 臨床管理棟 3階3F

2会議室、Zoomミーティング

議事録記載人 穂山 雄次

議事録署名人 小鷹狩賢司 横町 和志

出席理事：22名

木口 雅夫・山口 裕之

中上 康次・戸塚 功二

森 美由紀・菊原由香利

山田 聖・富久 昇

荒木 真悟・山本 健之

安井 哲士・大胡 文彦

本城 圭祐・小村 哲也

三村 明生・横町 和志

池田 将敏・畑山 秀貴

三村 尚輝・塚本 友勝

小鷹狩賢司・穂山 雄次

(敬称略)

出席監事：2名 石田 順一・今田 直幸

(敬称略)

以上の通り、理事の過半数に相当する理事が出席したので、本理事会は適法に成立した。よって当法人定款35条に基づき会長 木口雅夫は議長の席に着き開会を宣言し直ちに議事に入った。

議題

1. 年間計画：木口会長より、令和4年度の年間計画をタイムスケジュール表に沿って確認した。日本放射線技師会学術大会が9月16-18日神戸にて、CSFRT2022が10月15-16日愛媛県松山市にて開催される。会告のチラシを会誌RT journalに追加掲載している。事務所移転が3月21日に完了した。前の事務所のポエム松川修繕費が発生し、敷金精算が完了した事を報告した。

また、木口会長、山口、中上両副会長の3月から4月までの活動報告があった。

2. 総務：会員動向について、穂山理事より令和3年度の入会33名、転入7名、退会15名、転出7名、除籍6名の報告があり昨年度より12名増で現在782名となった。

3. 学術：山口副会長より、10月2日(日)の第2回研修会は広島市立北部医療センター安佐市民病院にて開催を予定しており、研修会後に施設見学を考えているとの報告があった。

4. 教育委員：穂山理事より、8月28日(日)にフレッシューズセミナーを予定している。告示研修(実技研修)について、昨年度12月26日にファシリテータ6名、第1回目2月13日に22名、第2回目3月15日に41名が受講した。

5. 企画：レントゲン週間の開催日について、11月27日もしくは11月3日、6日でスケジュールを調整する。

6. 編集：戸塚理事より、RT Journal(No.57)発刊について、6月10日発送を予定しており、理事の方には5月末までに校正をお願いしたい。木口会長より原稿掲載追加について理事にはメーリングリストで回していただきたいとの意見があった。

7. 研修会案内発送について、戸塚理事により、チラシ、封筒の印刷、発送は、見積もり価格の安いニシキプリントをお願いすることになった。封筒のデザインは理事の投票により変更した。

8. 記念誌編集：今田監事より、70周年記念発刊完了について、昨年度支払いが終了し印刷できる状態であると報告があった。

9. 広報：ホームページ掲載、メールマガジン発行について、横町理事より、メール配信について何かあれば臨時で配信するので連絡いただければ対応するとの報告があった。

木口会長より、6月4日(土)に開催する医用画像情報学会、NTRT 全国X線撮影技術読影研究会の後援の依頼があり承認したとの報告があった。

石田監事より、7月9日(土)・10日(日)に NTRT 全国X線撮影技術読影研究会 in 広島が広島大学病院大会議室にて開催される。県技師会HPへの掲載と参加の協力をお願いした。

10. 支部：支部活動計画について

荒木理事より、東広島支部研修会が3月18日に開催し29名の参加があったと報告した。

11. 財務：令和3年度財務状況について

予算を確認した。

12. 連盟支部：連盟活動について

参議院議員通常選挙は、6月24日公示、7月10日投票日の予定である。広島県連会長宮澤洋一氏を応援するために診療放射線技師会としてアピールする。5月28日(土)あぜもと将吾代議士とタウンミーティングを開催する予定であり、多くの方に参加していただくように協力依頼があった。宮澤洋一氏を応援する推薦状の提出の協力依頼があった。

(審議事項)

1. 総務：穂山理事より、前回理事会以降に新入会者が4名あった。新規入会について審議した結果、賛成多数で理事会にて承認された。

2. 学術：令和4年度研修会開催について(第1回研修会について)

山口副会長より、6月25日(土)広島大学病院で開催予定の令和4年度第1回研修会についてプログラムの内容の説明があった。開催形式は会場とWebのハイブリッド形式とし総会があるため会場の定員を60名とする。研修会開催内容について審議し採決の結果、賛成多数で承認された。

3. 教育委員：令和4年度告示研修開催について

穂山理事より、8月28日のフレッシューズセミナーについて説明があった。プログラムの内容は昨年同様で胸部単純撮影の担当を小鷹狩理事から三村明生理事に交代する。昨年

度はオンライン開催で32名参加があった。今年度は広島大学病院管理棟大会議室で会場型を予定しているが、感染の状況によってはハイブリッドもしくはオンライン開催も検討する。開催とプログラムに関して審議し採決の結果、賛成多数で承認された。

告示研修開催について、6月18日(土)、19日(日)を予定している。8月の案内について、医師と看護師の講師が決まらなくても開催案内を出せるとの連絡がJARTからの報告があった。

告示研修の実技研修ファシリテータ6名分のユニフォーム(スクラブ)について、ファシリテータの統一性がなく指導者に見えないことやインク等を使用するため汚れにも対応できるよう購入をしてほしいとの説明があった。実技研修ファシリテータユニフォームの購入について審議し採決の結果、賛成多数で承認された。

4. 編集：戸塚理事より、令和4年度RT Journalの発刊、委任状は総会議案がホームページに掲載されるタイミングで往復はがきにて5月末までに発送する。発刊、発送方法に関して、審議し賛成多数で承認された。

5. 執行部：令和3年度事業計報告について、審議し採決の結果、賛成多数で承認された。

総会の資料と県法人への届出するための書類とする。

6. 福利厚生：令和4年ソフトボール大会開催状況について、荒木理事より、6月5日三次運動公園にて開催を予定し、各施設宛にヒアリングを実施した結果、3施設のみが参加可能な回答があった。参加できるチームが少ないことからソフトボール大会開催について審議した。開催中止が賛成多数で承認され、開催中止が決定した。

7. 財務：森理事により、令和3年度決算報告、財務状況について報告があった。創立70周年記念誌印刷代の支払いがあり、今年度は

事務所移転費用と理事会行動費等の支出が多くなったと説明があった。決算報告は前回理事会にて承認されているため確認を行った。

8. 監事：令和3年度事業運営、令和4年事業計画、令和3年度の会計報告から5月末までに会計監査を行い、総会で監査報告できるように準備を進める。

9. 65歳以上の会員の年会費の減額と諸規定の改訂について

木口会長より、JARTでは令和3年度から65歳以上の会員は年会費14,000円から7,000円に減額している。それに伴い県技師会においても会費の減額を行い、諸規定を改訂することについて提案があった。65歳以上の会員数は、20名以下であり、会費収入には大きく影響しないとの説明があった。会費の減額について審議の結果、65歳以上は県の年会費5,000円とすることが賛成多数で承認された。本件を総会に議題として提案し審議を行う。会計上今年度からの実施が望ましいため既に支払いがあった会員には5,000円返金する。

10. 木口会長より、総会の進行について確認があった。また、役員選挙、役員の交代、役員の役割について提案された。

11. 森理事より、電子取引データの取り扱いについて報告があった。2024年1月より、帳票のみではなく電子データを残すこと、講師依頼書も保存する必要がある。メールそのものの保存と添付ファイルを速やかに検索できるようにすることが必要になる。これらに対応するために有料版のクラウドサービス等を使用した運用を検討する。当面は紙運用が望ましいが、少しずつ整備していく。

12. 互助会費の申請について、どれくらいの過去にさかのぼっての申請可能であるか質問があった。諸規定内容に追記する必要がある、適応期間について審議を行った。適応期間を過去一年とする案が提示され、審議を行った。審議の結果、賛成多数で可決され諸規定に文言を追加することになった。また、

木口会長から事務所移転による住所変更があり、諸規定総則の変更が必要との報告があった。住所変更について理事会で確認した。変更内容について、次回総会で報告することになった。

13. 新入会者へのパンフレットの郵送について、総務担当理事が月年度毎に確認し新入会者には直ちに郵送することとする。

以上

(次回 令和4年6月26日議事録：森 美由紀)

以上をもって議事を終了したので、上記の決議を明確にするため、議長、議事録記録人、議事録署名人、監事は署名捺印をする。

令和4年5月15日

公益社団法人広島県診療放射線技師会

診療放射線技師会

令和3年度第6回理事会

議 長	木口 雅夫	⑩
議事録記載人	戸塚 功二	⑩
議事録署名人	小鷹狩賢司	⑩
議事録署名人	横町 和志	⑩
監 事	石田 順一	⑩
監 事	今田 直幸	⑩

理事	出席	22名	欠席	2名
監事	出席	2名	欠席	0名

令和3年度 公益社団法人広島県診療放射線技師会 定時総会

次 第

1. 開会の辞
2. 会長挨拶
3. 議長選出
4. 議事運営委員選出
5. 議事
 - 1) 令和3年度 事業報告
 - 2) 令和3年度 庶務報告
 - 3) 令和3年度 決算報告
 - 4) 令和3年度 監査報告
 - 5) 審議事項
諸規定改正（会費に関する規定）
 - 6) 報告事項
諸規定改正（総則、相互扶助基金運用規程に関する規定）
 - 7) 令和4年度 事業計画
 - 8) 令和4年度 予算計画
6. 議長団解任
7. 表彰
 - 1) 石井賞
 - 2) 槇殿賞
 - 3) 奨励賞
8. 閉会の辞

公益社団法人 広島県診療放射線技師会 令和3年度事業報告

総 括

全国の新型コロナ感染拡大増加は、2月には第6波のピークアウトとなったが、まだまだ高止まりの状況である。広島県においても医療への負荷が生じはじめている「レベル2」が維持されている。新型コロナウイルスへの対応が長期化する中、常に医療最前線でX線検査、CT検査や治療ならびに感染予防に献身的に取り組まれている会員を含めた医療従事者の皆さまに対し、感謝の気持ちを伝えるとともに心よりお礼申し上げます。

令和3年度の本会の事業は、Withコロナの状況を踏まえて参加者数を限定した研修事業をウェビナー（Web配信）によるハイブリッド化などで柔軟に対応してきた。本年度の事業計画で予定していた4回の定例研修会と3回の専門研修会が開催され、全てをWeb配信したことから本会ならびに他県から多くの方に参加していただくことができた。今後は、この開催形式を基本とすることで移動することが難しい会員にも配慮した研修事業を進めて参りたい。

画像診断読影補助業務は、平成22年4月30日厚生労働省医政局長からの「医療スタッフの協働・連携によるチーム医療の推進について」（医政発0430第1号）において、診療放射線技師のさらなる役割として明記されている。特に夜間勤務帯や休日診療において診療放射線技師に求められる画像診断の機会が多く遭遇していると考える。本会研修会で現在シリーズ化して展開している「放射線診断医はここをみている」は、臓器別、領域別のエキスパートの先生にご講演いただき、受講者からも高評価をいただいている。院内の読影カンファレンスなどに参加できない会員にも是非とも聴講していただきたい内容となっている。

広島中央、北西山県、南東安芸、西部、北部、呉、東広島、尾三、福山の9ブロックによる支部活動は、ここ数年十分な活動ができていなかった。今年度は、8支部においてウェビナーを活用した研修事業を行うなど活発に活動することがで

きた。また、支部に限定することなく会員に広く広報し、本県会員であればどの支部活動にも参加できる体制を確立することができた。今後、各支部活動にも注目していただきたい。

体験活動・相談等による県民への知識の普及啓発事業として今年もレントゲン週間イベントが無事に開催できた。十分な準備期間や広報活動により53名のボランティアスタッフ（役員を含む）をもってイベント参加者を迎え入れることができた。

一方、診療放射線技師のタスク・シフト/タスク・シェアに向けて本格的に始動した年でもあり、日本診療放射線技師会でも告示研修ならびに告示研修（実技研修）が各県で開催されている。本会でも日本診療放射線技師会の委託を受け、実技研修を行っている。広島県でも5名のファシリテータを排出することができ、拡大業務に対応できるように受講者に指導を行っている。今年度は新型コロナの影響のため実技研修を年度末に2回しか開催できなかった。次年度以降は、年間8回以上の実技研修開催を予定していることをお伝えする。

昨年度から繰越となった創立75周年記念事業は、今田直幸前会長監修の元で75周年記念誌を年度内に無事に発刊することができた。本来の予定よりもかなり遅れたことをお詫び申し上げます。現在、発送手続きを行っているが、お手元に届いた際には、直近20年の本会の活動記録をご覧いただきたい。

法人格を取得した際に入居した本会事務所（広島市南区松川町1-15 ポエム松川303）は、平成4年（1992年）に入居して29年が経過していた。賃貸物件の老朽化やインターネット環境の整備を機に機能性・利便性の良い環境に対応するために新事務所に移転することになった（移転に関しては令和3年5月16日に行われた令和2年第6回理事会で賛成多数で承認済み）。新事務所は、「広島市中区堺町2丁目4-26 ラフィネ堺町204」とし、令和4年3月21日に移転が完了した。今後、新しい環境で役員一同、公益事業ならびに管理業務を遂行していきたい。

今年度も改めましてイベント開催スタッフとし

に参加いただいた会員の皆さま、本会事業展開にご尽力いただきました役員の皆さまには心より感謝申し上げます。

事業内容の詳細は、下記に示す通りとなります。

公益目的事業

公1. 体験活動・講演・相談等による県民への知識の普及啓発事業

・体験活動

令和3年11月28日(日)にシャレオ中央広場(広島市中区基町)にてレントゲン週間イベントを開催した。新型コロナウイルス感染拡大の影響もあり、昨年より人出が多かったが、イベントに立ち寄られる人は全体的に少なかった。今年も、広島県「がん検診へ行こうよ」推進会議に後援をいただき、デーモン閣下の大型スクリーンやのぼりは、がん検診推進イベントが開催されている認知も良く、通りすがりの方々に立ち寄って参加いただいた。

今年度は、本会で用意した放射線検査、放射線治療、環境放射線についての説明パネルを一新したため、一般の方にわかりやすい説明情報の掲載や説明全体の流れが改善された。また、広島県で作成されたがん検診のパネル掲示は、分かり易く説明されていることもあって、来場された方にも検診や早期発見の重要性について理解されたものと思われる。

・相談活動

レントゲン週間イベントにおいて、放射線検査や医療被ばくに関する相談を随時受付分かりやすく説明した。

公2. 研修、セミナー等による放射線技術学の向上のための研修事業

研修会事業

・第1回研修会

日時：令和3年6月27日(日)
開催：(会場) 広島大学病院
(配信) Zoomウェビナー
会場：広島大学病院 臨床管理棟3階大会議室(広島市南区霞1-2-3)
ならびにZoomウェビナーによるハイブリッド開催

参加者：114名(会場参加32名、Web参加82名)

プログラム：

1. コロナ禍における医療支援クラウド－トリアージ外来を経験して
霞クリニック 上田 英弘 先生
2. 水晶体線量限度について－その引き下げと、DOSIRISの運用
株式会社千代田テクノロ 線量計測事業本部 古谷 一隆 先生
3. 放射線診断医はここをみている－泌尿器・婦人科領域編
広島大学病院 放射線診断科 本田 有紀子 先生

・第2回研修会

日時：令和3年11月3日(水・祝)
開催：(会場) 広島大学病院
(配信) Zoomウェビナー
会場：広島大学病院 臨床管理棟3階大会議室(広島市南区霞1-2-3)
ならびにZoomウェビナーによるハイブリッド開催
参加者：104名(会場参加14名、Web参加90名)

プログラム：

1. 最新CT装置を導入して－Stroke診断を中心に－
広島市立広島市民病院 上西 貴大 先生
2. はじめてのディープラーニング－拡散MR研究での経験－
広島平和クリニック 佐々木 公 先生
3. 放射線診断医(私)はここをみている－急性腹症編－
JA広島総合病院 画像診断部 主任部長 西原 礼介 先生

・第3回研修会

日時：令和4年1月15日(土)
開催：(会場) TKP広島駅前大橋ホール5A、(配信) Zoomウェビナー
会場：TKPガーデンシティ広島駅前大橋(広島市南区京橋町1-7)
ならびにZoomウェビナーによるハイブリッド開催
参加者：86名(会場参加15名、Web参加71名)

プログラム：

1. タスクシフト・シェアによる診療放射線技師の業務移行の実際
埼玉県済生会 川口総合病院 放射線技術科技師長
富田 博信 先生
2. 放射線治療と医用画像との連携：最近のトピック
広島大学大学院医系科学研究科 准教授
村上 祐司 先生

・第4回研修会

日 時：令和4年2月11日(金・祝)

開 催：Zoomウェビナー

参加者：97名

プログラム：

1. 当院における画像診断読影補助
～CT画像を中心に～
大垣市民病院 医療技術部 診療検査科機能診断室
高田 賢 先生
2. 3Dシミュレーションが導く、安全かつ正確な肝切除術
福山市民病院 診療部外科科長
門田 一晃 先生

・マネジメント研修会

日 時：令和3年9月25日(土)

開 催：Zoomウェビナー

参加者：43名

プログラム：

1. 働きがいのある職場づくり～ワークライフバランスと多様性～
NPO法人ReMind 代表理事
河合 麻美 先生(理学療法士)
2. 「人や組織を動かす力」について考える
株式会社ユアーズブレン コンサルタント
山根 弘和 先生

・広島県診療放射線技師会消化管研修会

日 時：令和3年8月19日(木)

開 催：Zoomウェビナー

プログラム：

1. コロナ禍での胃検診の工夫①
広島県環境保健協会 宮尾 絵里 先生
2. コロナ禍での胃検診の工夫②
広島原爆障害対策協議会健康管理・増進センター
高綱 初 先生

3. こんなときどうする？中垣流解決法
広島県地域保健医療推進機構
中垣 健治 先生
4. 追加撮影の実際 竹内流徹底解説
中国労働衛生協会 竹内 誠 先生

・MR検査研修会

日 時：令和4年2月27日(日)

開 催：Zoomウェビナー

プログラム：

1. MRの原理・パルスシーケンス
広島赤十字・原爆病院 大胡 文彦 先生
2. 撮像技術・各種撮像法の特徴
広島大学病院 高橋 佑治 先生
3. 性能評価・精度管理
広島大学病院 神岡 尚吾 先生
4. MRの安全性・体内金属の対応
広島平和クリニック 長谷川 俊輔 先生
5. アーチファクトの原因と対策
本永病院 桑原 英生 先生
6. 臨床①(脳神経)
広島大学病院 穂山 雄次 先生
7. 臨床②(体幹部・四肢領域)
土谷総合病院 野中 春輝 先生

・エコー研修会(エコー塾)

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止

・支部開催研修会

内容詳細については、支部活動報告に記載する。

- ・西部支部
日時：令和3年8月22日(日)
開催：JA広島総合病院とZoomウェビナーのハイブリッド開催
- ・北部支部
日時：令和3年11月24日(火)
開催：庄原赤十字病院とZoomウェビナーのハイブリッド開催
- ・広島中央支部
日時：令和3年12月8日(水)
開催：広島大学病院とZoomウェビナーのハイブリッド開催
- ・北部支部
日時：令和3年12月10日(金)
開催：広島市立安佐市民病院とZoom

ウエビナーのハイブリッド開催

- ・南東安芸支部
日時：令和4年2月9日(水)
開催：広島大学病院とZoomウエビナーのハイブリッド開催
- ・東部支部・尾三支部
日時：令和4年2月11日(金・祝)
開催：Zoomウエビナー（第4回研修会と併催）
- ・東広島支部
日時：令和4年3月18日(金)
開催：Zoomウエビナー
- ・呉支部
新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止した

- ・第4回理事会 令和3年12月5日(日)
広島大学病院 臨床管理棟 2F2会議室、Zoomミーティング
- ・臨時理事会 令和4年2月13日(日)～18日(金)
メールによる審議ならびにWeb投票システムによる投票
- ・第5回理事会 令和4年3月13日(日)
広島大学病院 臨床管理棟 3F2会議室、Zoomミーティング
- ・第6回理事会 令和4年5月15日(日)
広島大学病院 臨床管理棟 3F2会議室、Zoomミーティング

公3. 放射線に関する情報を出版等により提供を行う事業

会誌発行 2回
研修会案内・お知らせ 6回
メールマガジン発刊 17回
ホームページ情報提供・情報更新 52回

・収益事業

なし

・表彰事業

石井賞 1名
楨殿賞 1名
奨励賞 5名

・互助会事業

結婚祝い 16件
出産祝い 9件
弔慰金 5件

会議の開催

広島県診療放射線技師会理事会

- ・第1回理事会 令和3年6月27日(日)
広島大学病院 臨床管理棟 大会議室
- ・第2回理事会 令和3年8月1日(日)
広島大学病院 臨床管理棟 2F2会議室
- ・第3回理事会 令和3年9月25日(日)
Zoomミーティング
- ・臨時理事会 令和3年11月3日(水・祝)
Zoomミーティング

庶務報告

1) 会員増減状況

会員種別	令和3年 3月21日	増				減					令和4年 3月21日
		新入会	再入会	転入	計	退会	転出	除籍	死亡	計	
名誉会員	0										0
正会員	770	30	3	7	40	15	7	6注)	0	28	782

注) 日本診療放射線技師会「入退会等会員籍の管理に関する規定」第10条により2年間の会費未納により除籍扱いになった人数

2)

総会	令和3年6月27日	広島大学病院 臨床管理棟 3F 大会議室
研修会	第1回 令和3年6月27日	広島大学病院 臨床管理棟 3F 大会議室
	第2回 令和3年11月3日	広島大学病院 臨床管理棟 3F 大会議室
	第3回 令和4年1月15日	TKP広島駅前大橋 ホール 5A
	第4回 令和4年2月11日	ZOOM開催
社会活動		
レントゲン週間イベント	令和3年11月28日	シャレオ中央広場
理事会	第1回 令和3年6月27日	広島大学病院 臨床管理棟 3F 大会議室
	第2回 令和3年8月1日	広島大学病院 臨床管理棟 2F 2F2会議室
	第3回 令和3年9月25日	ZOOMミーティング
	臨時 令和3年11月3日	ZOOMミーティング
	第4回 令和3年12月5日	広島大学病院 臨床管理棟 2F 2F2会議室
	臨時 令和4年2月18日	書面決着
	第5回 令和4年3月13日	広島大学病院 臨床管理棟 3F 3F2会議室
	第6回 令和4年5月15日	広島大学病院 臨床管理棟 3F 3F2会議室
ソフトボール大会		新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止
広島県診療放射線技師会誌	RT Journal	2回発行
	研修案内・お知らせ	6回発行
	メールマガジン	17回発行
	ホームページ更新回数	52回

貸借対照表

令和4年3月31日現在

(単位：円)

科 目	当年度	前年度	増減
I 資産の部			
1 流動資産			
現金預金	2,567,654	5,033,099	-2,465,445
未収会費	430,000	440,000	-10,000
未収入金	390,000	0	390,000
流動資産合計	3,387,654	5,473,099	-2,085,445
2 固定資産			
(1) 基本財産			
定期預金	2,000,000	2,000,000	0
(2) 特定資産			
75周年記念事業積立資産	2,410,000	2,115,000	295,000
80周年記念事業積立資産	1,300,000	800,000	500,000
(3) その他固定資産			
敷金	114,000	330,000	-216,000
固定資産合計	5,824,000	5,245,000	579,000
資産合計	9,211,654	10,718,099	-1,506,445
II 負債の部			
1 流動負債			
未払金	163,148	147,370	15,778
預り金	18,150	6,336	11,814
2 固定負債	0	0	0
負債合計	181,298	153,706	27,592
III 正味財産の部			
1 指定正味財産			
寄付金	2,000,000	2,000,000	0
指定正味財産合計	2,000,000	2,000,000	0
(うち基本財産への充当額)	(2,000,000)	(2,000,000)	0
(うち特定資産への充当額)	(0)	(0)	0
2 一般正味財産	7,030,356	8,564,393	-1,534,037
(うち基本財産への充当額)	(0)	(0)	0
(うち特定資産への充当額)	(3,710,000)	(2,094,118)	1,615,882
正味財産合計	9,030,356	10,564,393	-1,534,037
負債及び正味財産合計	9,211,654	10,718,099	-1,506,445

貸借対照表内訳表

令和4年3月31日現在

(単位：円)

科 目	公益目的 事業会計	収益事業等会計	法人会計	合計
I 資産の部				
1 流動資産				
現金預金	893,463	1,221,796	452,395	2,567,654
未収会費	430,000	0	0	430,000
未収金	258,000		132,000	390,000
流動資産合計	1,581,463	1,221,796	584,395	3,387,654
2 固定資産				
(1) 基本財産				
定期預金	0	2,000,000	0	2,000,000
(2) 特定資産				
75周年記念事業積立資産	2,100,000	0	310,000	2,410,000
80周年記念事業積立資産	1,100,000	0	200,000	1,300,000
(3) その他固定資産				
敷金	68,400	0	45,600	114,000
固定資産合計	3,268,400	2,000,000	555,600	5,824,000
資産合計	4,849,863	3,221,796	1,139,995	9,211,654
II 負債の部				
1 流動負債				
未払金	61,071	0	102,077	163,148
預り金	0	0	18,150	18,150
2 固定負債	0	0	0	0
負債合計	61,071	0	120,227	181,298
III 正味財産の部				
1 指定正味財産				
寄付金	0	2,000,000	0	2,000,000
指定正味財産合計	0	2,000,000	0	2,000,000
(うち基本財産への充当額)	0	2,000,000	0	2,000,000
(うち特定資産への充当額)	0	0	0	0
2 一般正味財産	4,788,792	1,221,796	1,019,768	7,030,356
(うち基本財産への充当額)	0	0	0	0
(うち特定資産への充当額)	3,200,000	0	510,000	3,710,000
正味財産合計	4,788,792	3,221,796	1,019,768	9,030,356
負債及び正味財産合計	4,849,863	3,221,796	1,139,995	9,211,654

正味財産増減計算書

令和3年4月1日から令和4年3月31日まで

(単位：円)

科 目	当年度	前年度	増減
I 一般正味財産増減の部			
1. 経常増減の部			
(1) 経常収益			
基本財産運用益			
基本財産受取利息		100	- 100
受取会費			
正会員受取会費	7,470,000	7,640,000	- 170,000
事業収益			0
研修会参加費収益	51,000	0	
会誌広告掲載収益	730,000	580,000	150,000
受取補助金等			0
広島県補助金収益	140,000	70,000	70,000
受取寄附金			0
受取寄附金	0	0	0
雑収益			0
受取利息	128	124	4
JART受託収益	139,600	215,529	- 75,929
雑収益	1,943	20,000	- 18,057
経常収益計	8,532,671	8,525,753	- 44,082
(2) 経常費用			
事業費	(6,762,286)	(4,476,747)	(2,285,539)
給与手当	200,000	200,000	0
福利厚生費	72,919	133,477	- 60,558
旅費交通費	142,400	104,060	38,340
通信運搬費	622,012	301,832	320,180
消耗品費	437,243	80,833	356,410
印刷製本費	3,309,080	1,847,560	1,461,520
賃借料	917,840	912,780	5,060
諸謝金	539,320	283,580	255,740
表彰費	91,122	114,934	- 23,812
支払手数料	24,250	34,579	- 10,329
支払負担金	30,000	0	30,000
支払寄附金	0	0	0
交際費	0	0	0
会議費	0	5,280	- 5,280
支払会費	241,600	245,200	- 3,600
貸倒会費	0	212,000	- 212,000
雑費	134,500	632	133,868
管理費	(3,304,422)	(2,567,898)	(736,524)
給与手当	314,500	331,000	- 16,500
役員報酬	179,481	0	179,481
旅費交通費	301,844	240,290	61,554
通信運搬費	118,216	137,578	- 19,362
消耗品費	37,462	154,759	- 117,297
修繕費	139,550	58,700	80,850
印刷製本費	154,000	154,000	0
賃借料	11,880	11,880	0
光熱水料費	45,384	39,784	5,600
地代家賃	849,000	660,000	189,000
交際費	55,104	34,668	20,436
会議費	16,907	40,049	- 23,142
租税公課	21,000	21,000	0
支払報酬料	688,119	601,470	86,649
支払手数料	137,615	3,510	134,105
支払保険料	20,000		20,000
支払寄付金	0	70,000	- 70,000
雑費	214,360	9,210	205,150
経常費用計	10,066,708	7,044,645	3,022,063
当期経常増減額	- 1,534,037	1,481,108	- 3,015,145
2. 経常外収益の部			
(1) 経常外収益			
経常外収益計	0		
(2) 経常外費用			
経常外費用計	0	0	0
当期経常外増減額	0	0	0
当期一般正味財産増減額	- 1,534,037	1,481,108	- 3,015,145
一般正味財産期首残高	8,564,393	7,083,285	1,481,108
一般正味財産期末残高	7,030,356	8,564,393	- 1,534,037
II 指定正味財産増減の部			
当期指定正味財産増減額	0	0	0
指定正味財産期首残高	2,000,000	2,000,000	0
指定正味財産期末残高	2,000,000	2,000,000	0
III 正味財産期末残高	9,030,356	10,564,393	- 1,534,037

正味財産増減計算書内訳表

令和 3 年 4 月 1 日から令和 4 年 3 月31日まで (単位：円)

科 目	公益事業等会計					収益事業等会計				法人会計	内部取引 消去	合 計
	公 1	公 2	公 3	共通	小計	その他 1	その他 2	その他共通	小計			
I 一般正味財産増減の部												
1. 経常増減の部												
(1) 経常収益												
基本財産運用益					0				0	0		0
基本財産受取利息									0	0		0
受取会費	800,000	595,000	1,200,000	1,400,000	3,995,000	75,000	90,000	5,000	170,000	3,305,000		7,470,000
正会員受取会費					0				0	0		0
事業収益					0				0	0		0
研修会参加費収益			51,000		51,000				0	0		51,000
会誌広告掲載収益			730,000		730,000				0	0		730,000
受取補助金等					0				0	0		0
広島県補助金収益		140,000			140,000				0	0		140,000
雑収益					0				0	0		0
受取利息				102	102				0	26		128
JART受託収益		139,600			139,600				0	0		139,600
雑収益	0	0	0		0				0	1,943		1,943
経常収益計	800,000	874,600	1,981,000	1,400,102	5,055,702	75,000	90,000	5,000	170,000	3,306,969		8,532,671
(2) 経常費用												
事業費												
給与手当	0	0	0	200,000	200,000	0	0	0	0			200,000
福利厚生費	0	0	0	0	0	72,919	0	0	72,919			72,919
旅費交通費	142,400	0	0	0	142,400	0	0	0	0			142,400
通信運搬費	4,450	305,896		311,666	622,012	0	0	0	0			622,012
消耗品費	91,032	0	0	346,211	437,243	0	0	0	0			437,243
印刷製本費	59,640	34,800	3,200,340	14,300	3,309,080	0	0	0	0			3,309,080
賃借料	602,800	0	0	315,040	917,840	0	0	0	0			917,840
諸謝金	0	539,320	0	0	539,320	0	0	0	0			539,320
表彰費					0	0	91,122	0	91,122			91,122
支払手数料	1,025	21,640	770	330	23,765	485	0	0	485			24,250
支払負担金	30,000	0	0	0	30,000	0	0	0	0			30,000
支払寄附金	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
交際費	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
会議費	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
支払会費	0	0	0	241,600	241,600	0	0	0	0			241,600
貸倒会費	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
雑費	69,270	0	0	64,350	133,620	0	880	0	880			134,500
管理費												
給与手当										314,500		314,500
役員報酬										179,481		179,481
旅費交通費										301,844		301,844
通信運搬費										118,216		118,216
消耗品費										37,462		37,462
修繕費										139,550		139,550
印刷製本費										154,000		154,000
賃借料										11,880		11,880
光熱水料費										45,384		45,384
地代家賃										849,000		849,000
交際費										55,104		55,104
会議費										16,907		16,907
租税公課										21,000		21,000
支払報酬料										688,119		688,119
支払手数料										137,615		137,615
支払保険料										20,000		20,000
支払寄付金										0		0
雑費										214,360		214,360
経常費用計	1,000,617	901,656	3,201,110	1,493,497	6,596,880	73,404	92,002	0	165,406	3,304,422		10,066,708
当期経常増減額	-200,617	-27,056	-1,220,110	-93,395	-1,541,178	1,596	-2,002	5,000	4,594	2,547		-1,534,037
2. 経常外収益の部												
(1) 経常外収益												
経常外収益計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
(2) 経常外費用												
経常外費用計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
当期経常外増減額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
他会計振替額					0				0			0
当期一般正味財産増減額					-1,541,178				4,594	2,547		-1,534,037
一般正味財産期首残高					6,329,970				1,217,202	1,017,221		8,564,393
一般正味財産期末残高	0	0	0	0	4,788,792				1,221,796	1,019,768		7,030,356
II 指定正味財産増減の部												
当期指定正味財産増減額	0	0	0	0	0	0	0		0	0		0
指定正味財産期首残高	0	0	0	0	0	0	2,000,000		2,000,000	0		2,000,000
指定正味財産期末残高	0	0	0	0	0	0	2,000,000		2,000,000	0		2,000,000
III 正味財産期末残高	0	0	0	0	4,788,792	0	2,000,000	0	3,221,796	1,019,768		9,030,356

財務諸表に対する注記

1. 重要な会計方針

(1) 固定資産の減価償却の方法

有形固定資産－定率法による。

(2) 消費税等の会計処理

消費税等の会計処理は税込方式による。

2. 基本財産及び特定資産の増減額及びその残高

基本財産及び特定財産の増減額及びその残高は、次のとおりである。

(単位：円)

科 目	前期末残高	当期増加額	当期減少額	当期末残高
基本財産				
定期預金	2,000,000	0	0	2,000,000
小 計	2,000,000	0	0	2,000,000
特定資産				
75周年記念事業積立資産	2,115,000	295,000	0	2,410,000
80周年記念事業積立資産	800,000	500,000		1,300,000
小 計	2,915,000	795,000	0	3,710,000
合 計	4,915,000	795,000	0	5,710,000

3. 基本財産及び特定資産の財源等の内訳等

(単位：円)

科 目	当期末残高	(うち指定正味財産からの充当額)	(うち一般正味財産からの充当額)	(うち負債に 対応する額)
基本財産				
定期預金	2,000,000	(2,000,000)	(0)	(一)
小 計	2,000,000	(2,000,000)	(0)	(一)
特定資産				
75周年記念事業積立資産	2,410,000	(0)	(2,410,000)	(一)
80周年記念事業積立資産	1,300,000	(0)	(1,300,000)	(一)
小 計	3,710,000	(0)	(3,710,000)	(一)
合 計	5,710,000	(2,000,000)	(3,710,000)	(一)

4. 補助金等の内訳並びに交付者、当期の増減額及び残高

(単位：円)

補助金等の名称	交付者	前期末残高	当期増加額	当期減少額	当期末残高	貸借対照表上の記載区分
平成29年度医療技術者 研修事業補助金	広島県	0	140,000	140,000	0	—
合 計		0	140,000	140,000	0	

附属明細書

1. 基本財産及び特定資産の明細
財務諸表に対する注記に記載しているので省略
2. 引当金の明細
特にありません。

財産目録

令和 4 年 3 月 31 日現在 (単位：円)

貸借対照表科目		場所・物量等	使用目的等	金額
(流動資産)	現金	手元保管	運転資金	0
	預金	普通預金 ゆうちょ銀行	運転資金	0
	預金	普通預金 広島銀行 駅前支店	運転資金	1,317,754
	預金	普通預金 三菱UFJ信託銀行 広島中央支店	収益事業等会計（その他の事業2 楨殿賞・石井賞） に使用	70,837
	預金	定期預金 広島銀行 広島東支店	運転資金	1,030,989
	預金	普通預金 広島銀行 駅前支店	運転資金	148,074
	未収会費	会員からの収入	会費未収入金	430,000
	未収金	広告掲載料	RT Journal広告費	60,000
		敷金返還分	前事務所敷金返還分	330,000
流動資産合計				3,387,654
(固定資産)				
基本財産	定期預金	定期預金 三菱UFJ信託銀行 広島中央支店	基本財産であり、運用益を収益事業等会計（その他の 事業2 楨殿賞・石井賞）に使用している。	2,000,000
特定資産	75周年記念事業 積立資産	通常貯金 ゆうちょ銀行 広島貯金事務センター 普通預金 広島銀行 駅前支店	特定費用準備資金として2024年度75周年記念事業事業 費への充当を指定して会費収入から積み立てている資 産である。共用財産であるため、別表C（5）特定費 用準備資金での配賦割合により、下記のとおり按分し ている。 内¥2,100,000－は公益目的事業会計に按分 内¥310,000－は法人会計に按分	2,410,000
	80周年記念事業 積立資産	通常貯金 ゆうちょ銀行 広島貯金事務センター 普通預金 広島銀行 駅前支店	特定費用準備資金として2029年度80周年記念事業事業 費への充当を指定して会費収入から積み立てている資 産である。共用財産であるため、別表C（5）特定費 用準備資金で、すべて公益事業会計に配賦 内¥1,100,000－は公益目的事業会計に按分 内¥200,000－は法人会計に按分	1,300,000
その他固定資産	敷金	広島市中区堺町4-26-204 事務所 17.82平方メートル賃借	主たる事務所の敷金 共用財産であるため、使用の割 合により下記のとおり按分している。 60%（¥68,400－）は公益目的事業会計に按分 40%（¥45,600－）は法人会計に按分	114,000
固定資産合計				5,824,000
資産合計				9,211,654
(流動負債)	未払金	水料光熱費、通信運搬費、給 与手当	水料光熱費、通信運搬費及び給与手当の未払い（公益 目的事業会計）	163,148
	預り金	源泉所得税	源泉所得税	18,150
流動負債合計				181,298
負債合計				181,298
正味財産				9,030,356

監査報告書

令和 4 年 5 月 26 日

公益社団法人広島県診療放射線技師会
会長 木口 雅夫 様

公益社団法人広島県診療放射線技師会

監事 石 田 順 一 印略

監事 今 田 直 幸 印略

私たち監事は、令和 3 年 4 月 1 日から令和 4 年 3 月 31 日までの事業年度の理事の職務の執行を監査いたしました。その方法及び結果について、次のとおり報告いたします。

1. 監査の方法及びその内容

各理事は、理事及び使用人等と意思疎通を図り、情報の収集及び監査の環境の整備に努めるとともに、理事会その他の重要な会議に出席し、理事等から職務の執行状況について報告を受け、必要に応じ説明を求め、重要な採決書類を閲覧し、業務及び財産の状況を調査いたしました。以上の方法に基づき、当該事業年度に係る事業報告について検討いたしました。

さらに、会計帳簿またはこれに関する資料の調査を行い、当該事業年度に係る計算書（貸借対照表及び正味財産増減計算書）及びそれらの附属明細書並びに財産目録について検討いたしました。

2. 監査の結果

（1）事業報告等の監査結果

1. 事業報告は、法令及び定款に従い、法人の状況を正しく示しているものと認めます。
2. 理事の職務の執行に関する不正の行為または法令若しくは定款に違反する重大な事実は認められません。

（2）計算書類及びその附属明細書類並びに監査結果

1. 計算書類及びその附属明細書類並びに財産目録は、法人の財産及び損益の状況をすべての重要な点において正しく示しているものと認めます。
2. 当該年度が引き続きコロナ禍の状況にあることを鑑み、研修事業等のWeb併用開催に伴う支出項目等の変動はあるものの、適正に対応しているものと認めます。

審議事項：諸規定改正

第2章 会 費

(会費)

第2条 会費の年額は、10,000円とする。

2 診療放射線技師籍取得年度の新入会員の初年度会費は無料とする。2年目より年会費10,000円を納入する。診療放射線技師籍取得2年以降の入会については初年度会費10,000円とする、再入会員の初年度会費も10,000円とし入会時に納入するものとする。

3 会員のうち当該年度に65歳に達する者は、会費額を年間5,000円とする。

~~3~~4 会費中、一定額を相互扶助基金として別に定める。

第3条 会費の納入期限は当該年度9月30日までとする。ただし新入会及び年度途中の入会者は、この限りではない。

(免除申請)

第4条 前条第2項の規程に基づき、会費免除の取り扱いを受けようとするものは、1箇年以上療養したことを証明する証明書を添えて本会に申請するものとする。育児休暇の場合はそれを証明するものを添えて本会に申請するものとする。

(期間)

第5条 第4条第2項の会費免除は、2箇年を超えないものとする。

(改廃)

第6条 この規程の改廃は総会の決定を経なければならない。

附 則

- 1 この規程は昭和54年3月2日より施行する。
- 2 平成4年5月31日改定
- 3 平成6年9月10日第2条一部改定
- 4 第2条2項新入会員の初年度会費については、平成7年度より実施する。
- 5 平成21年6月27日第3条一部改定
- 6 この改正は、公益社団法人への移行の登記の日から実施する。
- 7 平成23年6月1日第2条一部改定
- 8 平成24年3月18日第2条第1項、第2項及び第3条改定並びに第4条第3項及び第5条2項追加
- 9 平成28年3月13日第2条の2を改定、並びに第4条の4項を追加
- 10 令和4年6月25日第2条一部改定

会費に関する規程

改正案	現 行
(会費) 第2条会費の年額は、10,000円とする。 2 診療放射線技師籍取得年度の新入会員の初年度会費は無料とする。2年目より年会費10,000円を納入する。診療放射線技師籍取得2年以降の入会については初年度会費10,000円とする、再入会員の初年度会費も10,000円とし入会時に納入するものとする。 3 会員のうち当該年度に65歳に達する者は、会費額を年間5,000円とする。 4 会費中、一定額を相互扶助基金として別に定める。 第3条会費の納入期限は当該年度9月30日までとする。ただし新入会及び年度途中の入会者は、この限りではない。	(会費) 第2条会費の年額は、10,000円とする。 2 診療放射線技師籍取得年度の新入会員の初年度会費は無料とする。2年目より年会費10,000円を納入する。診療放射線技師籍取得2年以降の入会については初年度会費10,000円とする、再入会員の初年度会費も10,000円とし入会時に納入するものとする。 <u>3 会費中、一定額を相互扶助基金として別に定める。</u> 第3条会費の納入期限は当該年度9月30日までとする。ただし新入会及び年度途中の入会者は、この限りではない。

報告事項 1：諸規定改正

第 1 章 総 則

(総則)

第 1 条 事務所は定款第 2 条にもとづきこの規程による。

(事務所)

第 2 条 事務所は広島市南区松川町 1 番 15 号ポエム松川 303 広島市中区堺町二丁目 4 番 26 号ラフィネ堺町 204に置く。

(改廃)

第 3 条 この規程の改廃は、理事会の決定を経なければならない。

附 則

- 1 この規程は平成 7 年 4 月 8 日より施行する。
- 2 この改正は、公益社団法人への移行の登記の日から実施する。
- 3 平成 24 年 3 月 18 日一部改定
- 4 令和 3 年 8 月 1 日一部改定
- 5 令和 4 年 3 月 21 日一部改定

総則に関する規程

改正案	現 行
(事務所) 第 2 条 事務所は広島市中区堺町二丁目 4 番 26 号ラフィネ堺町 204 に置く。	(事務所) 第 2 条 事務所は <u>広島市南区松川町 1 番 15 号ポエム松川 303</u> に置く。

報告事項 2：諸規定改正

相互扶助基金運用規程

(総則)

第1条 この規程は、会員の相互扶助の精神に則し、会員の団結と共済を目的とする。

(基金)

第2条 会費のうち200円をもって本規程の基金とする。

(給付対象及び額)

第3条 給付は次により支給する。

2 結婚は会員のみの場合で、祝電及び5,000円とする。

3 出産は会員の第1子のみで3,000円とする。

4 死亡

(1) 会員及び会員の配偶者は、弔電、花輪(時価)、及び10,000円とする。

(2) 会員の実父母子は、弔電、及び3,000円とする。

5 災害

お見舞いを一律10,000円とする。

(届出)

第4条 給付は支部理事経由で会長に届けた場合に限る。

2 給付の届出期限は当該年度3月31日までとする。ただしやむを得ない事情により届出の提出が遅延した場合は、前年度までを受付ける。

(特別給付)

第1条 第3条第5項並びにその他の給付については理事会で決定する。

(改廃)

第2条 この規程の改廃は、理事会の決定を経なければならない。

附 則

1 この規程は昭和54年3月2日より実施する。

2 平成元年3月5日改定

3 平成元年4月1日より施行

4 平成6年9月10日一部改定

5 平成11年3月27日第2条一部改定

6 平成21年6月27日一部改定

7 令和4年5月15日一部改定

8-7 この改正は、公益社団法人への移行の登記の日から実施する。

相互扶助基金運用に関する規程

改正案	現 行
(届出) 第4条 給付は支部理事経由で会長に届けた場合に限る。 2 給付の届出期限は当該年度3月31日までとする。 ただしやむを得ない事情により届出の提出が遅延した場合は、前年度までを受付ける。	(届出) 第4条 給付は支部理事経由で会長に届けた場合に限る。

公益社団法人 広島県診療放射線技師会

令和4年度事業計画

総 括

令和3年度は、昨年に引き続きコロナ禍の影響を受け本会の事業は、開催方法や開催規模を小さくして計画した事業を実施していきました。令和4年度には、十分な感染拡大防止対策やWebを併用して例年同様に事業を継続し、より発展させていきます。

昨年度は、令和3年7月9日医政発0709第7号「臨床検査技師等に関する法律施行令の一部を改正する政令等の公布について」が厚生労働省医政局長より発出され、診療放射線技師の業務範囲の見直しが行われました。これに伴い、厚生労働大臣が指定する研修（告示研修）の受講が義務付けられ、本会でも追加される業務拡大に対応するために知識や技能が必要となる実技研修の実施が必要になりました。今年度は、最大受講者48名、合計8回の告示研修（実技研修）の開催を目標としています。早期に希望される全ての会員は受講できません。研修は2025年まで続きますので計画的に受講予定をお立てください。

広島県診療放射線技師会の事業は、基本となる研修会を例年通り年間4回開催いたします。他研修会として、技能研修会である消化管撮影技術研修会（2回）、エコー研修会（エコー塾）、各支部単位の研修会を開催します。MR基礎研修会は、日本診療放射線技師会基礎技術講習会と併用して実施いたします。支部活動の活性化としてWebを使用した各支部主催の研修会を9支部で継続して実施して参ります。Webセミナーシステムなどを併用して多くの会員が参加いただけるように実施に向けて計画したいと思います。

マネジメント研修会も主任・技師長など管理職の能力開発・向上のために引き続き開催いたします。医療関連団体等との交流や連携を継続するために関連学術団体、研究会のセミナー、イベントの後援や支援にも積極的に協力していきます。

本会主催の活動として、本会ならびに診療放射線技師の活動を一般の県民市民の方々に発信する

ために、市民公開講座やレントゲン週間イベント（シャレオ中央広場等）を開催し、被ばく相談や県民へのがん検診促進のための啓発活動を行います。

また、広島県主導の「がん検診へ行こうよ」推進会議のキャンペーン活動、広島県医師会主導の「21世紀、県民の健康とくらしを考える会」、乳がん検診の啓発のためにピンクリボン活動にも積極的に参画していきます。

本会は以上の事業展開により診療放射線技師の公益社団法人として基本となる事業運営していく所存であり、会員の皆様方のご理解とご協力をお願いいたします。

以上

事業項目

1. 公益目的事業

公1. 体験活動・講演・相談等による県民への知識の普及啓発事業

体験活動・相談として公共のスペース（シャレオ中央広場・予定）においてレントゲン週間イベントを11月頃に開催予定する。被ばく相談、乳がん検診の啓発活動、骨密度測定体験、各種放射線医療のパネル展示、正しい医療放射線の理解を啓発するパネル展示、広島県「がん検診へ行こうよ」キャンペーンのがん検診アピール、などを企画する。

「21世紀、県民のくらしを考える会」（広島県医師会）への参画協力予定する。ピンクリボン活動への参加協力を予定する。

公2. 研修、セミナー等による放射線技術学の向上のための研修事業

学術向上のための研修事業として定例の研修会、技能研修会ならびに告示研修（令和3年厚生労働省告示第273号研修）の開催を企画する。

【広島県診療放射線技師会研修会】

- ・ 第 1 回
2022年 6 月25日(土) 広島大学病院
- ・ 第 2 回
2022年10月 2 日(日) 会場未定
- ・ 第 3 回
2023年 1 月14日(土) 学術大会 (会
員発表)、市民公開講座
会場 TKP広島駅前大橋
- ・ 第 4 回
2023年 2 月11日(祝) 福山市医師会
館 予定

【マネジメント研修会】

2022年11月 6 日(日) 広島大学病院

【広島県放射線技師会消化管研修会】

2022年 7 月、2022年 3 月、2 回開催
予定

【エコー塾・ハンズオン研修会】

2022年度 1 ～ 2 回開催予定

【MR 基礎研修会】

2023年 2 月19日 ※基礎技術講習会
(MR検査) で実施 広島大学病院

【支部研修会】

9 支部 (広島中央、北西山県、南東
安芸、西部、北部、呉、東広島、尾
三、福山) 主催の研修会を2022年度
内に開催予定

【日本診療放射線技師会からの委託事業】

- ・ フレッシュアップセミナー
2022年 8 月28日(日) 広島大学病院
- ・ 基礎技術講習会 (MR検査)
2023年 2 月19日(日) 広島大学病院
- ・ 令和 3 年厚生労働省告示第273号研
修 (告示研修) 8 回
2022年 6 月18日(土)、19日(日)
広島大学病院
2022年 8 月13日(土)、14日(日)
広島大学病院
2022年12月10日(土)、11日(日)
広島大学病院
2023年 2 月25日(土)、26日(日)
広島大学病院

公 3. 放射線に関する情報を出版等により提
供を行う事業

- ・ 会誌 2 回発行 (春・秋)
- ・ ニュースレターまたはお知らせ 2 ～
3 回発行 (予定)
- ・ メールマガジンによる研修会等の情
報提供 (12回)
- ・ ホームページによる情報提供・情報
公開 (随時)

2. 収益事業等

その他の事業

他 1. 会員に対する相互扶助事業

会員の慶弔 (御祝、香典、電報、
花輪など)

他 2. 会員に対する表彰事業

石井賞 1 名

槇殿賞 1 名

奨励賞 5 名

※該当者がいない場合は、表彰は
行わない (受賞者なし) 場合が
あります。

3. 関連団体との事業に参加・後援予定

- ・ 「がん検診に行こうよキャンペーン広島」
(広島県主催) に参加
- ・ 脳を見るシンポジウム三原 (県立広島大学
主催) 後援
- ・ 広島国際大学健康フェア (広島国際大学主
催) 後援
- ・ 「21世紀、県民の健康とくらしを考える
会」 (広島県医師会主催) 協賛
- ・ ピンクリボンキャンペーン活動広島への参
加協力
- ・ 広島医療情報システム研究会 後援
- ・ 日本医用画像情報専門技師主催セミナー
後援
- ・ 広島CT技術研究会 後援
- ・ 広島県医療情報技師会研修会 後援
- ・ 広島県臨床工学技師会学術大会 後援
- ・ 広島画像症例研究会 後援

4. 会議の開催

広島県診療放射線技師会理事会

- ・ 第 1 回理事会
6 月26日(土) 広島大学病院 臨床管理棟
大会議室

- ・第2回理事会（予定）
7月31日（日）広島大学病院 臨床管理棟
2F 2会議室
- ・第3回理事会（予定）
10月2日（日）会場未定
- ・第4回理事会（予定）
12月4日（日）広島大学病院 臨床管理棟
3F 2会議室
- ・第5回理事会（予定）
3月12日（日）広島大学病院 臨床管理棟
3F 2会議室
- ・第6回理事会（予定）
5月14日（日）広島大学病院 臨床管理棟
3F 2会議室

収支予算表（案）

令和4年4月1日から令和5年3月31日まで（単位：円）

科 目	当年度	前年度	増減
I 一般正味財産増減の部			
1 経常増減の部			
（1）経常収益			
1 基本財産運用益			
基本財産受取利息	1,000	1,000	0
2 受取会費			
会費収入	7,640,000	7,630,000	10,000
3 事業収益			
会誌広告掲載収益	580,000	580,000	0
研修事業収益	40,000	100,000	-60,000
4 受取補助金等			
広島県補助金収益	70,000	70,000	0
5 雑収入			
受取利息	1,000	1,000	0
JART受託収益	120,000	0	120,000
雑収入	10,000	10,000	0
経常収益計	8,462,000	8,392,000	70,000
（2）経常費用			
事業費			
給与手当	0	170,000	-170,000
福利厚生費	150,000	100,000	50,000
旅費交通費	350,000	400,000	-50,000
通信運搬費	312,000	312,000	0
消耗品費	102,000	62,000	40,000
印刷製本費	2,100,000	3,110,000	-1,010,000
賃借料	950,000	950,000	0
諸謝金	700,000	700,000	0
交際費	60,000	60,000	0
支払手数料	22,000	22,000	0
支払負担金	0	130,000	-130,000
表彰費	100,000	0	100,000
会議費	150,000	180,000	-30,000
支払会費	250,000	250,000	0
貸倒会費	150,000	150,000	0
雑費	40,000	40,000	0
管理費			
給与手当	300,000	350,000	-50,000
旅費交通費	300,000	300,000	0
通信運搬費	150,000	150,000	0
消耗品費	300,000	60,000	240,000
修繕費（会計ソフト保守費）	60,000	60,000	0
光熱水料費	50,000	60,000	-10,000
賃借料	20,000	150,000	-130,000
諸謝金	0	25,000	-25,000
地代家賃	792,000	660,000	132,000
交際費	50,000	50,000	0
会議費	50,000	50,000	0
租税公課	30,000	30,000	0
支払報酬料	500,000	500,000	0
支払手数料	5,000	0	5,000
支払寄付金	70,000	0	70,000
雑費	10,000	10,000	0
経常費用計	8,123,000	9,091,000	-968,000
評価損益等調整前当期経常増減額	339,000	-699,000	1,038,000
2. 経常外収益の部			
（1）経常外収益			
経常外収益計	0	0	0
（2）経常外費用			
経常外費用計	0	0	0
当期経常外増減額	339,000	-699,000	1,038,000
他会計振替額	0	0	0
当期一般正味財産増減額	339,000	-699,000	1,038,000

収支予算内訳表（案）

令和 4 年 4 月 1 日から令和 5 年 3 月31日まで（単位：円）

科 目	公益事業等会計					収益事業等会計				法人会計	合計予算額	内部取引 消去
	公 1	公 2	公 3	公益共通	小 計	その他1	その他2	その他共通	小 計			
I 一般正味財産増減の部												
1 経常増減の部												
（1）経常収益												
1 基本財産運用益												
基本財産受取利息					0		1,000		1,000		1,000	
2 受取会費												
会費収入				3,850,000	3,850,000	160,000	160,000	783,000	1,103,000	2,687,000	7,640,000	
3 事業収益												
会誌広告掲載収益			580,000		580,000				0		580,000	
研修事業収益		40,000			40,000				0		40,000	
4 受取補助金等												
広島県補助金収益		70,000			70,000				0		70,000	
5 雑収入												
受取利息				1,000	1,000				0		1,000	
JART受託収益				120,000	120,000				0		120,000	
雑収益				10,000	10,000				0		10,000	
経常収益計	0	110,000	580,000	3,981,000	4,671,000	160,000	161,000	783,000	1,104,000	2,687,000	8,462,000	
（2）経常費用												
事業費												
福利厚生費					0	150,000			150,000		150,000	
旅費交通費	150,000	150,000		50,000	350,000				0		350,000	
通信運搬費		300,000	10,000		310,000	2,000			2,000		312,000	
消耗品費	50,000	50,000			100,000	2,000			2,000		102,000	
印刷製本費	50,000	50,000	2,000,000		2,100,000				0		2,100,000	
賃借料	650,000	300,000			950,000				0		950,000	
諸謝金		700,000			700,000				0		700,000	
交際費				60,000	60,000				0		60,000	
支払手数料	5,000	5,000	5,000	5,000	20,000	1,000	1,000		2,000		22,000	
表彰費					0		100,000		100,000		100,000	
会議費	50,000			100,000	150,000				0		150,000	
支払会費				250,000	250,000				0		250,000	
貸倒会費				150,000	150,000				0		150,000	
雑費	20,000	20,000			40,000				0		40,000	
管理費												
給与手当										300,000	300,000	
旅費交通費										300,000	300,000	
通信運搬費										150,000	150,000	
消耗品費										300,000	300,000	
修繕費（会計ソフト保守費）										60,000	60,000	
光熱水料費										50,000	50,000	
賃借料										20,000	20,000	
地代家賃										792,000	792,000	
交際費										50,000	50,000	
会議費										50,000	50,000	
租税公課										30,000	30,000	
支払報酬料										500,000	500,000	
支払手数料										5,000	5,000	
支払寄付金										70,000	70,000	
雑費										10,000	10,000	
経常費用計	975,000	1,575,000	2,015,000	615,000	5,180,000	155,000	101,000	0	256,000	2,687,000	8,123,000	
評価損益等調整前当期経常増減額	-975,000	-1,465,000	-1,435,000	3,366,000	-509,000	5,000	60,000	783,000	848,000	0	339,000	
2. 経常外収益の部												
（1）経常外収益					0				0	0	0	
経常外収益計					0				0	0	0	
（2）経常外費用					0				0	0	0	
経常外費用計					0				0	0	0	
当期経常外増減額	-975,000	-1,465,000	-1,435,000	3,366,000	-509,000				848,000	0	339,000	
他会計振替額	0	0	0	0						0	0	
当期一般正味財産増減額					-509,000				848,000	0	339,000	



The Shape of Comfort

EIZO史上最高解像度のマルチモダリティモニター

RadiForce® RX1270

- ・超高解像度12メガピクセル
- ・柔らかい間接照明で疲れ目に配慮
- ・使いやすいコンパクトボディに快適機能を凝縮



EIZO株式会社 〒924-8566 石川県白山市下柏野町153番地 www.eizo.co.jp

ヘルスケア営業部 03-5764-3403

札幌 011-737-6601 仙台 022-212-8751 名古屋 052-232-7701 北陸 076-277-6790
大阪 06-4807-7707 広島 082-535-7701 高松 087-869-0877 福岡 092-715-7706



身体の状態を

ありのままに正確にリアルタイムに伝えて

世界中の医師や医療従事者が連携して、

患者のために理想の医療を提供できるようにすること

▼活用事例はこちら▼



エムネスは今年で20周年を迎えます。
医療支援クラウドLOOKRECは
医師間コラボレーションを実現することを目指し
開発を続けています



株式会社エムネス
<https://mnes.life/>

広島本社 / 広島画像診断センター 〒734-0023 広島県広島市南区東雲本町1-2-27
東京オフィス 〒105-7508 東京都港区海岸1-7-1 東京ポートシティ竹芝オフィスタワー 8F

Canon

すべては患者さんのために。

世界が直面する医療を取り巻く環境の変化。

キャノンメディカルは、すべての命と向き合うため
革新的な技術とソリューションをご提供し続けます。

患者アウトカムの最大化とコスト最適化を目指し
医療におけるバリュー向上をお客様とともに実現します。

With Canon Medical, true innovation is Made possible.

Made possible.

Made For life

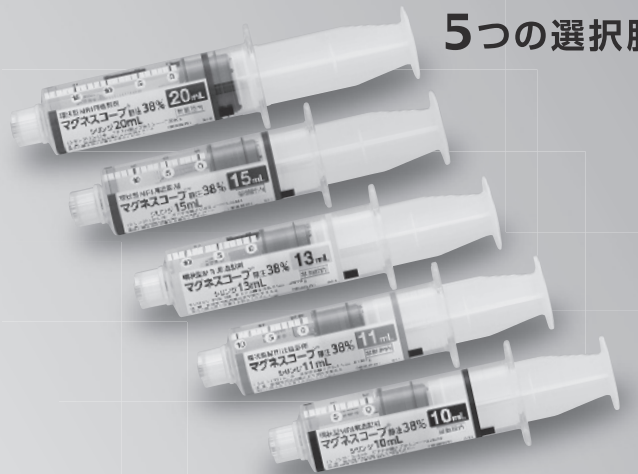


キャノンメディカルシステムズ株式会社 <https://jp.medical.canon>

薬価基準収載

MAGNESCOPE®

5つの選択肢



Guerbet

COMMITTED

環状型MRI用造影剤

マグネスコープ® 静注38%シリンジ

Magnescope® iv inj. 38% Syringe
10mL, 11mL, 13mL, 15mL, 20mL
ガドテル酸メグルミン注射液

処方箋医薬品^{注)}

注) 処方箋医薬品: 注意一医師等の処方箋により使用すること

効能・効果、用法・用量、警告、禁忌(原則禁忌を含む)および
使用上の注意等の詳細につきましては、添付文書をご参照ください。

製造販売元

ゲルベ・ジャパン株式会社
東京都千代田区麹町6丁目4番6号
<http://www.guerbet.co.jp/>

マグネスコープ、Magnescopeはゲルベ・ジャパン株式会社の登録商標です。



KONICA MINOLTA

Giving Shape to Ideas



オリジナル動画



BS-MODE
胸部骨減算処理



FE-MODE
周波数強調処理



DM-MODE
特定成分強調処理



PL-MODE
基準フレーム比計算処理



PH-MODE
相互相関計算処理



X線動画解析ワークステーション

KINOSIS

単純X線撮影は、動画撮影の領域へ

デジタルX線動画撮影システムは、X線動画解析ワークステーション「KINOSIS(キノシス)」
、可搬型DR「AeroDR fine」、及び一般X線撮影装置^{※1}で構成され、パルスX線を連続照射し、
コマ撮りした画像を連続表示することで、動画を作る、全く新しいシステムです。

[二次元コードから動画画像をご覧頂けます]

※1 一般X線撮影装置としては、(株)島津製作所「診断用X線装置 RADspeed Pro」を採用しています。★「X線動画解析ワークステーション KINOSIS」、及び「KINOSIS」は、「画像診断ワークステーション コニカミノルタ DI-X1」(製造販売承認番号: Z30ABBZX00092000)の呼称です。★「AeroDR fine」は、「デジタルラジオグラフィ SKR 3000」(製造販売承認番号: Z28ABBZX00115000)の呼称です。★記載の会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。

製造販売元: コニカミノルタ株式会社 販売元: コニカミノルタジャパン株式会社 105-0023 東京都港区芝浦1-1-1 TEL (03) 6324-1080 (代) <http://www.konicaminolta.jp/healthcare>

生命を未来に繋げるために

Challenge & Realize

私共は「命の大切さ」を念頭に
真心をこめて信頼をお届けする企業を目指し
医療を通じて社会に貢献します。



小西医療器株式会社

本社	TEL 06-6941-1363	広島営業所	TEL 082-501-3702	今治営業所	TEL 0898-34-3350
東京営業所	TEL 03-5303-7887	鳥取営業所	TEL 0857-28-7107	大阪物流センター	TEL 06-4805-7231
京都営業所	TEL 075-693-9225	米子営業所	TEL 0859-33-4671	山陽物流センター	TEL 084-832-7311
大阪営業所	TEL 06-4805-7350	松江営業所	TEL 0852-25-1590	山陰物流センター	TEL 0859-33-6611
神戸営業所	TEL 078-686-0120	出雲営業所	TEL 0853-22-9255	近畿SPDセンター	TEL 06-4805-7281
岡山営業所	TEL 086-246-6311	浜田営業所	TEL 0855-24-3533	山陽SPDセンター	TEL 082-501-3702
福山営業所	TEL 084-924-3108	松山営業所	TEL 089-905-7710	山陰SPDセンター	TEL 0859-33-8080

SAVING YOU TIME
WHILE YOU SAVE
LIVES.

That's Intelligently Efficient.

大切な時間、命を守るために。

GEヘルスケアでは、テクノロジーが医療従事者の皆様のより良いパートナーとして機能するよう、そのインテリジェンスに着目して開発を進めています。
革新的な製品やデータ分析・ソフトウェアサービスを通じて、予防から診断、治療、予後の管理まで効果的にサポートし、患者さんが求める医療を提供できるよう最善を尽くします。
詳しくは、gehealthcare.co.jpをご覧ください。

J803484JA





環状型MRI用造影剤

薬価基準収載

ガドテル酸メグルミン 静注38%シリンジ 10mL [GE]

ガドテル酸メグルミン 静注38%シリンジ 11mL [GE]

ガドテル酸メグルミン 静注38%シリンジ 13mL [GE]

ガドテル酸メグルミン 静注38%シリンジ 15mL [GE]

ガドテル酸メグルミン 静注38%シリンジ 20mL [GE]



＜ガドテル酸メグルミン注射液＞

処方箋医薬品（注意－医師等の処方箋により使用すること）

効能・効果、用法・用量、警告、禁忌（原則禁忌を含む）および使用上の注意等につきましては、最新の添付文書をご参照ください。

製造販売元（製品情報お問い合わせ先）

GEヘルスケアファーマ株式会社

東京都港区赤坂5-2-20 TEL 0120-241-454

Rev.1.0 2020/09 0J-1 (MKT-IN) V4C8 JB00271JA
2020年9月作成

磁気共鳴診断装置

MAGNETOM Altea with BioMatrix

**Confidence
to deliver**

www.siemens-healthineers.com/jp



**SIEMENS
Healthineers**

超電導磁石式全身用MR装置 MAGNETOM ソラ 認証番号: 230AABZX00114000

科学技術で社会に貢献する。

今、島津製作所がすべきこと。

一日でも早く、医療現場に必要な検査試薬・装置を届けること。

よりスムーズなPCR検査に向け、研究開発を進めること。

未知に立ち向かう、治療薬の開発をサポートすること。

私たちは、科学技術の力で、医療の最前線を支援します。

COVID-19に対するSHIMADZUの取り組み

PCR検査を全自動で
迅速にサポート



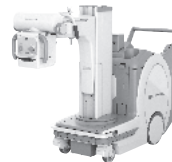
遺伝子解析装置

自動問診で
感染リスクを低減



病院向け・外来受付システム

肺炎診断に有用な
移動式X線撮影装置



回診用撮影システム

株式会社 島津製作所 Shimadzu Corporation

<https://www.shimadzu.co.jp/covid-19/>

FLUKE.
Biomedical

RaySafe™

ハイブリッドサーベイメータ

RaySafe 452

半導体式測定器とGM管式測定器を組
み合わせた構成により、1台の測定器で
さまざまな測定環境に対応が可能です。



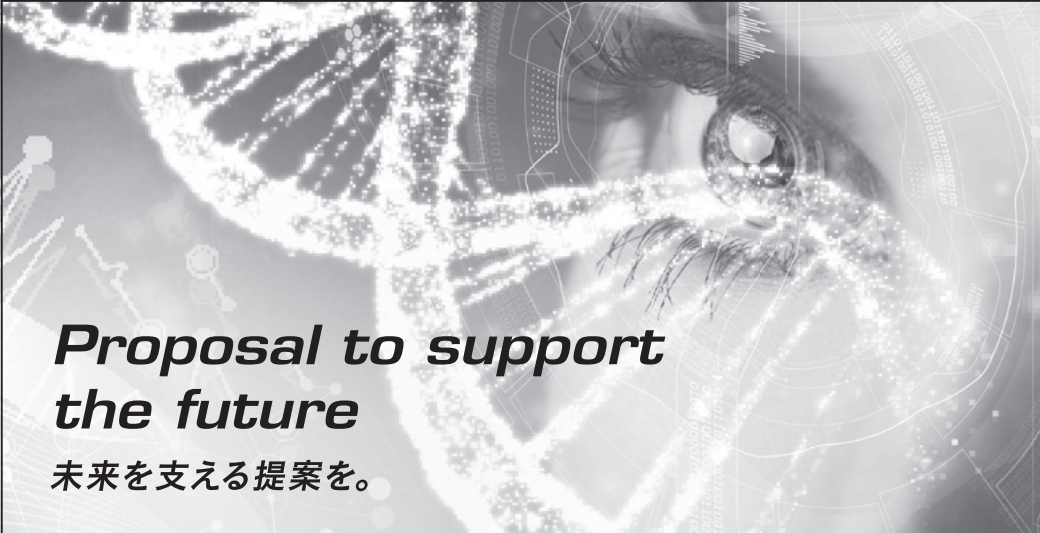
For All Your Tomorrows

TOYO MEDIC

E-mail : info@toyo-medico.co.jp <https://www.toyo-medico.co.jp>

東洋メディック株式会社

本社 〒162-0813 東京都新宿区東五軒町2-13 TEL. (03) 3268-0021 (代表) FAX. (03) 3268-0264
大阪支店 〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀1-25-7 江戸堀ヤタニビル TEL. (06) 6441-5741 (代表) FAX. (06) 6441-5745
福岡支店 〒812-0007 福岡県福岡市博多区東比恵2-2-40 TEL. (092) 482-2022 (代表) FAX. (092) 482-2027
支店・営業所 名古屋・札幌・新潟・仙台・岡山



Proposal to support the future

未来を支える提案を。

想いを聞かせてください。
その閃きをカタチにします。その輝きを支え続けます。その先へと繋げていきます。
私たちが創業以来培った信頼と技術で、医療の未知なる世界を見据えたと提案をします。

エンジニアリング事業	
医療用高精度液晶モニター	医療参照用液晶モニター
電子制御生産設備	電子計測試験・評価
フィールドメンテナンス	システム導入サポート

メディカル事業	
放射線治療システム	医療用AI
X線診断装置	放射線治療計画システム
CT,MR診断装置	放射線治療装置の保守





日本電子応用株式会社

<http://www.ndc-oyo.co.jp> info-q@ndc-oyo.co.jp



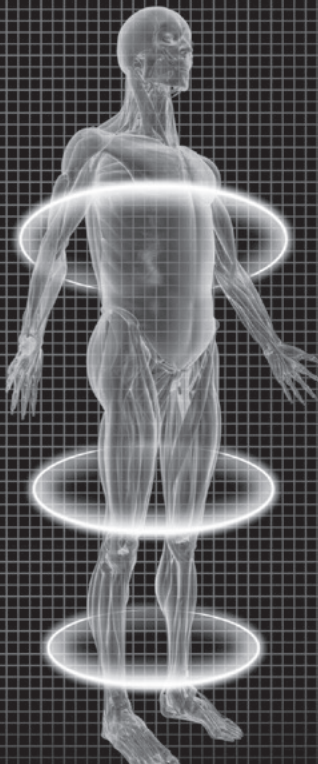
販売代理店、販売特約店

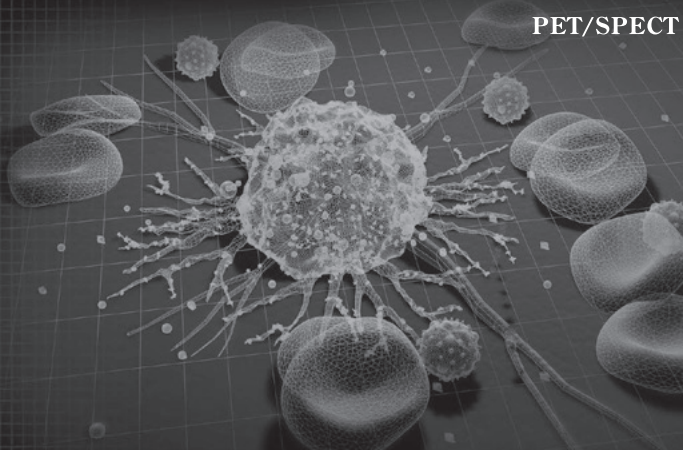
株式会社バリアン・メディカル・システムズ/シーメンスヘルスケア株式会社/日本電気株式会社/株式会社フューチャーイン/WIDE社/FSN社



株式会社バリアン・メディカル・システムズ/TrueBeam医療用リニアック・医療機器承認番号 22300BZX00265000、Halcyon医療用リニアック・医療機器承認番号 22300BZX00367000、放射線治療計画用ソフトウェア Eclipse・医療機器承認番号 22300BZX00265000

nihon
medi+physics





PET/SPECT

処方箋医薬品[※]
放射性医薬品・悪性腫瘍診断薬、虚血性心疾患診断薬、てんかん診断薬

FDGスキャン[®]注

放射性医薬品基準フルデオキシグルコース (¹⁸F) 注射液

【保険適用】

処方箋医薬品[※]
放射性医薬品・悪性腫瘍診断薬、炎症性病変診断薬

クエン酸ガリウム(⁶⁷Ga)注NMP

日本薬局方クエン酸ガリウム (⁶⁷Ga) 注射液

【薬価基準収載】

処方箋医薬品[※]
放射性医薬品・心臓疾患診断薬、甲状腺疾患診断薬・腫瘍（脳、甲状腺、肺、骨・軟部、縦隔）診断薬

塩化タリウム(²⁰¹Tl)注NMP

日本薬局方塩化タリウム (²⁰¹Tl) 注射液

【薬価基準収載】

処方箋医薬品[※]
放射性医薬品・骨疾患診断薬

クリアボーン[®]注

放射性医薬品基準ヒドロキシメチレンジホスホン酸テクネチウム(^{99m}Tc)注射液

【薬価基準収載】

※：登録商標
注）注意・医師等の処方箋により使用すること

■ 効能・効果、用法・用量、警告・禁忌を含む使用上の注意等は、添付文書をご参照ください。

資料請求先



日本メジフィジックス株式会社

〒136-0075 東京都江東区新砂3丁目4番10号

製品に関するお問い合わせ先 ☎ 0120-07-6941

弊社ホームページの「医療関係者専用情報」サイトで
SPECT・PET検査について紹介しています。

<http://www.nmp.co.jp>

2016年3月改訂



複雑化する造影検査を一元管理

高い安全性を要求される造影検査において、CE エビデンスシステムは結果情報に加えて、検査前に必要とされる患者さま情報のご提供も可能にしました。



CE Evidence System

造影検査情報管理システム

IC タグ情報によるトレーサビリティの確立



IC タグ付きシリンジ製剤を用いることで、安全性の確保、プロトコルへの反映に加え、患者さまを含めた薬剤トレーサビリティの自動化が可能になります。

株式会社 根本杏林堂
東京都文京区本郷2-27-20 TEL.03-3818-3541
<http://www.nemoto-do.co.jp>

PHILIPS

Ingenia Ambition 1.5T

Excel in your daily MR services helium-free

ヘリウムフリー* を実現した
BlueSealマグネット搭載
Ingenia Ambition 1.5T

There's always a way to make life better.

innovation  you

株式会社フィリップス・ジャパン
www.philips.co.jp/healthcare

*7リットルのヘリウムで超電導を維持

Ingenia Ambition 1.5T
超電導磁気共鳴全身用MR装置

販売名: フィリップス Ambition 1.5T
医療機器認証番号: 231AFBZX00015000
設置管理医療機器 / 特定保守管理医療機器
管理医療機器

記載されている製品名などの固有名称は、Koninklijke Philips N.V. の
商標または登録商標です。
© 2019 Philips Japan, Ltd.



あなたにしかできないことをしてほしいから——
一連の注入ワークフローをスピーディにこなせるオート機能搭載で、
あなたの負担を引き受け、患者ケアを見守ります。

患者との時間を
より長く、より豊かに。

バイエル薬品は、画像診断薬、医療機器および線量管理システムなど
放射線診断領域におけるトータルソリューションを提供しています。

販売名 / MRXperion インジェクション システム
認証番号 / 230AABZX00012000

製品に関する詳細情報は、各製品の取扱説明書、添付文書をご参照ください。

Clear Direction. ➤ From Diagnosis to Care.

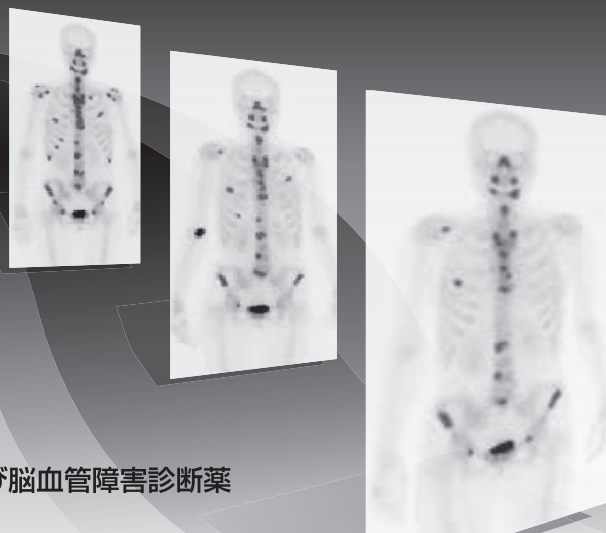
medrad® MRXperion
MR Injection System

製造販売業者

バイエル薬品株式会社

大阪市北区梅田2-4-9 〒530-0001
E-Mail: BYL-RAD-CS@bayer.com
PP-M-MRX-JP-0013-20-12

FUJIFILM
Value from Innovation



放射性医薬品／
骨疾患診断薬・脳腫瘍及び脳血管障害診断薬
処方箋医薬品[※]

テクネ[®] MDP 注射液/キット

放射性医薬品基準メチレンジホスホン酸テクネチウム(^{99m}Tc)注射液／注射液 調製用 薬価基準収載

[※]注意一医師等の処方箋により使用すること。

※「効能又は効果」、「用法及び用量」、「使用上の注意」
等については添付文書をご参照ください。

2018年10月作成

製造販売元

富士フイルム 富山化学株式会社

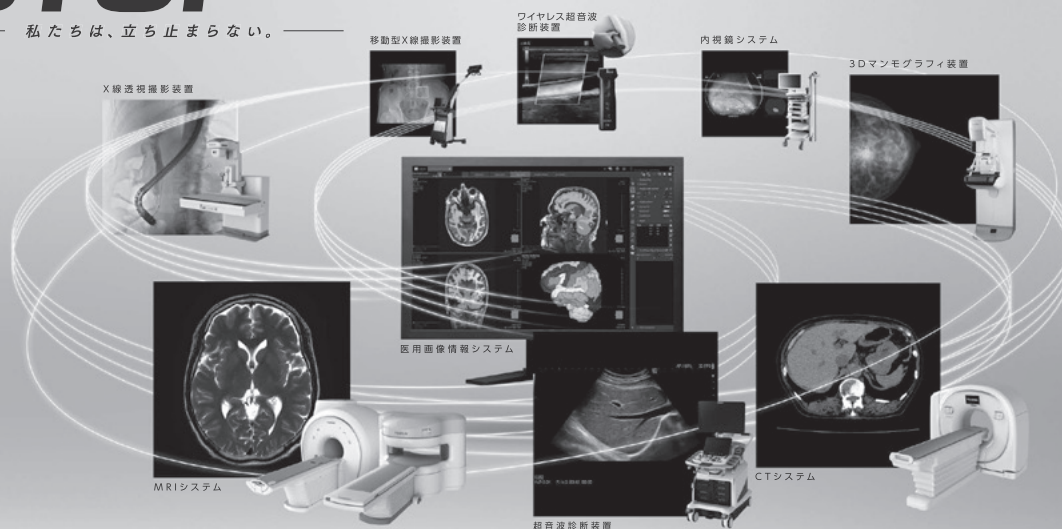
資料請求先：〒104-0031 東京都中央区京橋 2-14-1 兼松ビル
ホームページ：http://fttc.fujifilm.co.jp

TEL 03(5250)2620

NEVER STOP

—— 私たちは、立ち止まらない。 ——

AIと画像処理の技術で、
医療画像診断を革新していく。



毎日を健康に生きること。その価値が見つめ直された2021年。

富士フイルムグループは、日立製作所の画像診断関連のメディカル事業を迎え入れ、「富士フイルムヘルスケア株式会社」をスタートさせた。

CTやMRIなどの幅広い診断機器ラインアップを、富士フイルムの医用画像情報システムと繋ぎ、

最先端の画像処理技術やAI技術を駆使して、医師の診断をより高度なレベルでサポートしていく。

膨大な情報量に基づいた診断精度の向上や、AI解析による病巣の見落とし防止をはじめ、画像診断の革新的ソリューションで、人々の健康への貢献をめざす。

それが、ヘルスケアを牽引する企業としての責任です。

富士フイルムグループは、新会社「富士フイルムヘルスケア」とともに、医療の未来を切り拓きます。

FUJIFILM
Value from Innovation

FUJIFILM
Value from Innovation

Hydro Ag⁺
ハイドロ エージープラス

持続除菌

アルコールスプレー・クロス

独自技術による
持続力ある環境除菌で
院内感染のリスクを軽減。

Hydro Ag⁺は、アルコールによる除菌効果に加えて、
銀系抗菌剤と超親水コートによる“持続除菌”
を兼ね備え、院内環境を感染のリスクから
守り続けます。



富士フイルム メディカル株式会社 〒106-0031 東京都港区西麻布2丁目26番30号 富士フイルム西麻布ビル tel.03-6419-8055(代)

<https://fujifilm.com/fms/>

前処置から画像診断支援まで

人々のすこやかな毎日を願い、より適確でより安心な診断ができる信頼ある製品づくりを。

薬価基準収載

処方箋医薬品 注意-医師等の処方箋により使用すること

【硫酸バリウム製剤】

■ 大腸CT用経口造影剤
コロンフォード 内用懸濁液25%

■ 上部消化管X線造影剤
バリテスターA240散
硫酸バリウム散99.5%「FSK」

【炭酸水素ナトリウム・酒石酸配合剤】

■ X線診断二重造影発泡剤
バリエース 発泡顆粒

■ 胃内有泡性粘液除去剤

ジメチコン内用液2%「FSK」
(ジメチコン内用液)

■ 消化管X線造影剤

バトゲンHD
バトゲンデラックス

■ 注腸用X線造影剤

エネマスター 注腸散

■ 緩下剤

ピコスルファートナトリウム錠2.5mg「FSK」
(ピコスルファートナトリウム錠)

取扱い商品

■ 大腸・CT用検査食 **FG-two**☆

味とボリュームにこだわった、簡単調理の検査食。

■ 清涼飲料水 **PROJECT F.**

難消化性デキストリン(食物繊維として)入り。

■ 医療用潤滑剤 **FG Jelly**

消臭成分と抗菌成分をダブル配合。
刺激性の少ない透明タイプの水溶性潤滑ゼリー。

■ CT検査補助具 **コロンマット**

マットの上でコロンと回転し、体位変換が可能。
撮影時の体位維持や、体位変換の負担を軽減。

遠隔画像診断支援サービス

G.I.Lab株式会社

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町2-1
KIMURA BUILDING 7F TEL : 03-5283-0981

検診に特化。

胃X線を始め、胸部X線、マンモグラフィー、CT・MRI、大腸CTなど、多様な画像をお取り扱いします。

※ 効能・効果、用法・用量、禁忌を含む使用上の注意等詳細は、添付文書をご参照下さい。

FSK 伏見製薬株式会社
<http://www.fushimi.co.jp>

仙台営業所／TEL 022-295-5667
名古屋営業所／TEL 052-732-8555
中四国営業所／TEL 0877-22-7284

東京営業所／TEL 03-5328-7801
大阪営業所／TEL 06-6160-2431
福岡営業所／TEL 092-413-4107

薬価基準収載 処方箋医薬品

硫酸バリウムX線造影剤

バリコンミール®

硫酸バリウム散 98.8%「ホリイ」 硫酸バリウム散 97.5%「ホリイ」

X線二重造影用発泡剤

バロス発泡顆粒 バロス発泡顆粒-S

※効能・効果、用法・用量、禁忌を含む使用上の注意等については添付文書を参照してください。

胃・腸の診断を通じて奉仕する



堀井薬品工業株式会社

〒540-0038 大阪市中央区内淡路町1丁目2番6号

TEL 06-6942-3481 (代) FAX 06-6942-1505

(資料請求先：安全性情報部)

0120-010-320 http://www.horii-pharm.co.jp

2015年3月作成



システムに
求められるもの
それは
労力なしでプラスα

私たちメディカルクリエイ트가、
放射線業務を力強くトータル支援。

4つの管理

RiSMC
＜診断RIS＞

診断部門の業務全般を管理
予約管理～在庫管理、各種統計、
撮影支援、業務量管理 etc

RiSMC-RT
＜治療RIS＞

治療部門の業務全般を管理
予約管理～カルテ管理、Webレポート、
品質管理、データ抽出機能 etc

RiSMC-DOSE
＜被ばく線量管理＞

医療法施行規則に対応した
被ばく線量の一元管理、PACS連携、
モダリティ連携、データ検索 etc

3mec
＜医療機器管理＞

改訂医療法に準拠した、機器管理
日常点検～保守点検、修理情報、
費用管理、資産管理 etc

連携

＜放射線業務を力強くサポートするシリーズ＞

<http://www.medical-create.com>



MEDICAL CREATE

株式会社メディカルクリエイト

TEL 082・568・1920 FAX 082・263・1586

〒732-0827 広島市南区福荷町1-1 ロイヤルタワー 504 営業所(東京・大阪・中四国・福岡・東北・開発センター)

千代田テクノルは
放射線

を から
測る 守る
で
治す

TECHNOL

放射線は危険な性質を持っている反面、有効に利用すれば人類に大きなメリットを与えてくれる無限の可能性をそなえています。

千代田テクノルは、医療・原子力・産業・放射線測定などの各分野において、放射線を安全に有効利用するための機器やサービスをトータルに提供。

放射線の「利用」と「防護」の双方において、お客様のあらゆるニーズにきめ細かく対応しています。

株式会社 **千代田テクノル**

U R L: <http://www.c-technol.co.jp>
e-mail: ctc-master@c-technol.co.jp

千代田テクノル **検索**



編集後記

以前より使用していたEvernoteが無料での使用端末数2台までと制限がかかり不便を感じていた。そんな時、Notionというアプリを見つけて試したところあまりに使い勝手が良いのですっかりはまっている。ちなみにEvernoteもNotionもパソコンやスマホで利用できる情報管理ツール（ザックリ言うとメモアプリ）である。NotionもEvernoteに負けず文字、写真、音声、Webページなど様々なデータの保存に対応するが、何と言っても私が気に入っているのがデータベースが扱えることだ。データの合計や平均を求めることはもちろん複雑な関数も使用できる。さらに複数のデータベースの関連付けや参照をすることもできる。正にExcelやAccessの簡易版である。さらにさらに無料で5人までの共有が可能であるため、手始めとして部署内でのスケジュール管理と装置のトラブル記録として活用している。個人のスマホで情報の入力や閲覧ができるので研修会の予定や明日の業務内容を自宅や出先でも確認出来て便利である。トラブル報告書にスマホで撮影した画像を貼っておくとエラーメッセージや故障内容が認識しやすい。

病院は個人情報を大量に扱う場所なので共有する情報は十分吟味する必要があるが、工夫次第で無限の可能性を持っているアプリだと感じている。皆さんも試してみてはいかがだろうか。（K. T）

寒かった冬も終わり、気づけば梅雨。もうすぐ夏がやってきます。と書きたいところですが、この原稿を

書いているのは、まだ12月です。12月といえば、サンタクロースからのプレゼント。我が家には任天堂switchのゲームソフトが届きました。子供はそのソフトで、オンライン上で友達と遊んでいます。わたしがはじめてTVゲームに触れたのは、忘れもしません、小学校3年生の時、友達のKくんの家でした。はじめてファミリーコンピュータに触れ、スーパーマリオをプレイして衝撃を覚えたことは、45歳になった現在でもハッキリと覚えています。それまで川でザリガニを採っていた少年にとって、未知との遭遇でした。ファミリーコンピュータといえば、復活の呪文を間違えて、きのうまでの作業が無駄になったり、本体に触れてしまって、ゲームが止まったりと、不便ながら楽しい思い出ばかりです。そう思うと最近、不便と感じる事が減った気がします。私たちの業務もほぼ全てがデジタル化され、患者カルテや撮影オーダーも電子化され読みやすくなりました。むかしの医師の手書きのカルテや撮影オーダーは、その時は読めましたが、いまでは解読不能と思います。便利になる事が、良いか悪いかは置いて、なんかつまらない時代になったとフと感じました。初めてスーパーマリオに出会った時の衝撃には、もう出会えない気がします。新型コロナで何もかもオンラインが日常化してしまった令和です。家で研修会の講義が聞ける、不便さは減り、確かに便利です。でも、なんかつまんないです。このRTJournalが発刊される時には少し“不便な世界”になっている事を願います。（T. O）

編集委員

戸塚 功二（理事：井野口病院）
富久 昇（北西山県支部理事：日比野病院）
小村 哲也（広島中央支部理事：浜脇整形外科病院）
畑山 秀貴（福山支部理事：中国中央病院）

公益社団法人広島県診療放射線技師会会誌
No.57

2022年6月1日 発行

印刷・製本 株式会社中本本店

発行人 木口 雅夫

発行所

公益社団法人 広島県診療放射線技師会
〒730-0853 広島市中区堺町2丁目4-26 ラフィネ堺町204
電話番号：082-208-1434
<https://hiroshima-rt.com/>

・本紙に掲載する著作物の複製権は、公益社団法人広島県診療放射線技師会が保有します

第18回 中四国放射線医療技術フォーラム



CSFRT 2022

Chugoku-Shikoku Forum for
Radiological Technology 2022

公益社団法人 第63回 日本放射線技術学会 中国・四国支部学術大会 大会長 大元 謙二

公益社団法人 第30回 日本診療放射線技師会 中四国診療放射線技師学術大会 大会長 水口 司

会期

2022年10月15日(土)・16日(日)

会場

松山市総合コミュニティセンター

〒790-0012 愛媛県松山市湊町七丁目5番地 TEL: 089-921-8222

事務局

愛媛大学医学部附属病院 放射線部 事務局: 小島 明彦

〒791-0295 愛媛県東温市志津川1454 TEL: 089-960-5650(放射線部受付)

E-mail: 18-csfrt@m.ehime-u.ac.jp

演題募集期間 6月1日(水) ▶ 6月30日(木)

大会
テーマ

未来をよむ

The NEXT Future

大会HP

<https://csfrt2022.secand.net/>

