

# 公益社団法人 広島県診療放射線技師会

## 令和5年度事業報告

### 総括

昨年5月に新型コロナウイルス感染症も5類引き下げられ、本会の活動もある程度安心して開催できるようになった。令和5年度の本会の事業は、会場を使用した参集型とウェビナー（Web配信）を併用して、現地会場のみ、Web配信のみ、ハイブリッド方式と状況に応じて開催した。現地対面開催では、活気を取り戻しつつあるが、移動の負担が少なく自宅から参加できる手軽さからか同時に配信されるウェビナーの参加がまだまだ多い状況である。

本年度の事業計画で予定していた4回の定例研修会とマネジメント、消化管撮影、超音波、MRの4回の専門研修会、JART委託基礎技術講習会（CT検査）が開催された。会場参集型を基本とし、県内においても移動が難しい会員にも配慮したハイブリッド型研修事業を実施した。本会ならび他県からも多くの方に参加していただくことができた。

令和6年4月からは、医師の働き方改革が本格的に始まる。多様な医療従事者が活躍し、働きやすい環境を作っていくためにも働き方改革を積極的に進めていく必要がある。診療放射線技師としても専門性を活かし、パフォーマンスを最大化することで、質の高い医療提供が可能となる。その一助となる診療放射線技師による画像診断における読影の補助は、急務とされ、昨年度に続いてSTAT（緊急）画像報告に焦点を置いた研修会を実施した。また、現在シリーズ化して展開している臓器別、疾患別の領域について放射線診断科専門医師による講演や整形領域・骨粗鬆症をテーマにした整形外科専門医ならびに診療放射線技師のエキスパートによる講演を企画した。

広島中央、北西山縣、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、昨年到现在に続いて積極的に活動した。研修事業においては、全ての支部において行うなど活発に活動することができた。また、所属する支部以外の研修にも参加できる体制を維持できた。

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たレントゲン週間イベントは、例年と同じ規模で無事に開催できた。事前の十分な準備期間や広報活動により30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・シェアに向けてた日本診療放射線技師会の告示研修（実技研修）は、日本診療放射線技師会の委託を受け、実技研修を行った。6名の広島県のファシリテータで年間8回の実技研修を実施し、294名が受講終了した。次年度も同じ規模で開催を進めている。また、今年度は2名のファシリテータを追加で育成することができた。

今年度も改めましてイベント開催スタッフとして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方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5年11月5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。他のイベントが開催されていた影響もあり、昨年よりも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、関心が高かった。

例年通りは、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使用して一般の方にわかりやすく説明ができた。また、広島県で作成されたがん検診のパネル掲示や乳腺ファントムを用いて実際に腫瘍を触知する体験など、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は、県民、市民の方に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5年6月24日（土）

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：142名（会場参加36名、Web参加106名）

プログラム：

1. 大規模災害時における診療放射線技師の役割  
神戸赤十字病院/兵庫県災害医療センター 中田 正明 先生
2. ちょっと掘り下げて理解する胸部画像 ～一般撮影からポータブル・CTまで～  
日立総合病院 岡 裕之 先生
3. 現場で役立つ画像診断豆知識 ～早期診断につなげるために～  
済生会広島病院 秋山 直子 先生

##### 第2回研修会

日時：令和5年9月10日（日）

開催：（会場）広島大学（配信）Zoom ウェビナー

会場：広島大学 凌雲棟 R404 講義室（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：174 名（会場参加 23 名、Web 参加 151 名）

プログラム：

1. STAT 画像報告への取り組み

広島市立北部医療センター安佐市民病院 吉崎 惇一 先生

2. 当院での STAT 画像報告症例集

日本鋼管福山病院 永見 卓也 先生

3. 中小規模病院で構築した STAT 画像報告システムについて

昭和大学横浜市北部病院 片桐 江美子 先生

### 第 3 回研修会

日時：令和 6 年 1 月 13 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：125 名（会場参加 38 名、Web 参加 87 名）

プログラム：

1. 会員による研究発表

Ultra-short Echo Time-MRI における off-center が T2\*値に及ぼす影響

広島大学病院 難波 広樹

血管撮影室におけるスタッフへの被ばくに対する啓蒙活動の取り組み

福山市民病院 吉田 凌太

非剛体サブトラクション CT において腕下ろし体位が造影効果に与える影響

県立広島病院 棟居 浩尚

帰すことのできない外来患者 ～診療放射線技師が医療の質を向上させる～

済生会広島病院 光本 勢人

当院における大腿骨上顆軸位撮影法の検討

浜脇整形外科病院 大藤 健也

2. STAT 画像所見報告ガイドラインの解説と今後の展望

順天堂大学医学部附属順天堂医院 木暮 陽介 先生

3. STAT 画像報告に役立つ症例集

広島大学病院 三谷 英範 先生

### 第 4 回研修会

日時：令和 5 年 2 月 10 日（土）

開催：（会場）脳神経センター大田記念病院、（配信）Zoom ウェビナー

会場：脳神経センター大田記念病院 4 階 大会議室（福山市沖野上町 3-6-28）

ならびに Zoom ウェビナーによるハイブリッド開催

参加者：会場 52 名

プログラム：

1. 楽しく仕事に取り組むための腰椎撮影イロハ  
福岡整形外科病院 香月 伸介 先生
2. 骨粗鬆症マネージャー爆誕 ～診療放射線技師として関われること～  
浜脇整形外科病院 小村 哲也 先生
3. 当院における大腿骨近位部骨折の二次性骨折予防～手術から骨粗鬆症治療介入まで  
福山市民病院 川畔 雄大 先生

### マネジメント研修会

日時：令和 5 年 11 月 25 日（土）

開催：（会場）広島市立広島市民病院 （配信）Zoom ウェビナー

会場：広島市立広島市民病院 中央棟 10F 講堂（広島市中区基町 7 番 33 号）

参加者：39 名

プログラム：

1. CT で取組む経営改善 ～健診カルシウムスコアと読影補助～  
済生会広島病院 光本 勢人 先生
2. 医療の現場から事務部門への転籍 ～労務管理で現場を支える～  
世羅中央病院企業団 草井 昭紀 先生
3. 診療放射線技師ができる医療経営貢献  
～画像診断管理加算と医療材料費に関する取り組みより～  
岡崎市民病院 阪野 寛之 先生

### 広島県診療放射線技師会消化管研修会

日時：令和 5 年 7 月 29 日（土）

会場：広島大学病院 臨床管理棟 3F 大会議室（広島市南区霞 1-2-3）

参加者：54 名

プログラム：

1. 胃透視に関わる基本事項  
日本鋼管福山病院 石川 裕三 先生
2. 知って得する撮影手技  
広島県地域保健医療推進機構 廣段 達彦 先生
3. ワークショップ 胃透視座談会  
広島県地域保健医療推進機構 松岡 洋矢

### エコー研修会（エコー塾）

日時：令和 5 年 11 月 16 日（木）

会場：広島はくしま病院 1F 放射線室（広島市中区東白島 19-16）

参加者：12 名

プログラム：

胆嚢・胆管エコーを習得しよう

1. 胆嚢エコーの基礎とハンズオン

吉島病院 石橋 太志 先生

2. 肝外胆管エコーの基礎とハンズオン

広島はくしま病院 松原 進 先生

## MR 基礎技術講習会

日時：令和 6 年 1 月 28 日（日）

参加者：42 名

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）

プログラム：

1. MR 原理 広島赤十字・原爆病院 大胡 文彦 先生

2. 安全管理 広島平和クリニック 長谷川 俊介 先生

3. 脳の機能と解剖 広島大学病院 穂山 雄次 先生

4. 脳卒中の MR 検査 広島市立北部医療センター安佐市民病院 森 正好 先生

5. 脳梗塞に対する MR 撮像方法 県立広島病院 高先 勇希 先生

6. 脳梗塞の症例 広島市立広島市民病院 本城 圭祐 先生

7. 脳梗塞以外の疾患 広島大学病院 高橋 佑治 先生

8. ディスカッション（STAT 画像報告について）

## X 線 CT 検査基礎技術講習会

日時：令和 6 年 2 月 25 日（日）

参加者：38 名

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）

プログラム：

1. CT 装置 キヤノンメディカルシステムズ 伊藤 雄也 先生

2. 画像再構成法 倉敷中央病院 福永 正明 先生

3. 撮影技術 1（患者接遇・画像解剖） JA 広島総合病院 田丸 隆行 先生

4. 撮影技術 2（基本的撮影法・IVR-CT）広島大学病院 小鷹狩 賢司 先生

5. 撮影技術 3（造影剤・造影剤副作用）広島大学病院 松本 頼明 先生

6. 画質・性能評価・線量特性 1 森ノ宮医療大学 山口 功 先生

7. 画質・性能評価・線量特性 2 森ノ宮医療大学 山口 功 先生

8. 画像処理・3D 表示 福山市民病院 三村 尚輝 先生

## 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。

- ・南東安芸支部

日時：令和5年11月21日（火）

開催：広島大学病院からの Zoom ウェビナー開催

参加：69名

- ・西部支部

日時：令和5年11月24日（金）

開催：原田病院と Zoom ウェビナーのハイブリッド開催

参加：70名（会場32名、Web38名）

- ・北西山縣支部

日時：令和5年12月1日（金）

開催：広島市立北部医療センター安佐市民病院と Zoom ウェビナーのハイブリッド開催

参加：30名（会場15名、Web15名）

- ・北部支部

日時：令和5年12月13日（水）

開催：市立三次中央病院と Zoom のハイブリッド開催

参加：39名（会場17名、Web22名）

- ・呉支部

日時：令和6年2月1日（木）

開催：呉共済病院からの Zoom ウェビナー開催

参加：37名

- ・東広島支部

日時：令和6年2月9日（金）

開催：井野口病院からの Zoom ウェビナー開催

参加：27名

- ・尾三・福山支部

日時：令和6年2月10日（土） ※第4回研修会と併催

開催：脳神経センター大田記念病院

参加：52名

- ・広島中央支部

日時：令和6年3月8日（金）

開催：浜脇整形外科病院

参加：25名

## 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 15回  
ホームページ情報提供・情報更新 55回

## 収益事業

なし

## 表彰事業

石井賞 1名  
槇殿賞 1名  
奨励賞 5名

## 互助会事業

結婚祝い 5件  
出産祝い 3件  
弔慰金 7件  
災害 0件

## 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）に参画
- ・「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
- ・医用画像情報学会令和5年度年次(第196回)大会 後援
- ・広島医療情報システム研究会 後援
- ・広島県言語聴覚士会20周年イベント HSTA20サミット 後援
- ・第27回広島県理学療法士学会 後援
- ・第24回フォーラム「医療の改善活動」全国大会 in 広島 後援
- ・日本医用画像情報専門技師会日本医用画像情報専門技師会主催セミナー 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
- ・日本医用画像情報専門技師会主催セミナー 後援
- ・広島放射線治療チーム医療研究会 共催
- ・第11回Neurosurgery Update in Hiroshima 後援

## 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5年6月24日（土） 広島大学病院 臨床管理棟 大会議室

- ・ 第 2 回理事会 令和 5 年 7 月 30 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 3 回理事会 令和 5 年 10 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
- ・ 第 4 回理事会 令和 5 年 12 月 9 日 (土)  
広島大学病院 臨床管理棟 2F2 会議室、Zoom ミーティング
- ・ 第 5 回理事会 令和 6 年 3 月 10 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 6 年 5 月 26 日 (日)  
広島大学病院 臨床管理棟 3F2 会議室、Zoom ミーティング