

平成 30 年度事業報告

1. 定款に基づく事業

(1) 診療放射線技術の向上発展に関する事業

<講演会・講習会等>

1) 第 31 回福島県臨床画像研究会（共催）

開催日 平成 30 年 6 月 2 日 開催場所 星総合病院附属ポラリス保健看護学院

参加者名 会員（技師会）39 名、医師 12 名、賛助会員 4 名 合計 55 名

内 容 情報提供「造影剤に関する最近の話題」 バイエル製薬
一般演題

「実効エネルギーを考慮した造影パラメーターの検討」

福島県立医科大学附属病院 伊東 彩乃

「当院における Revolution CT の使用経験」

星総合病院 佐久間守雄

「SLE に合併した類もやもや病の検討」 福島県立医科大学附属病院 菊地歩那美

シンポジウム

「IQon スペクトラム CT より早く、より確実な診断を目指して」

フィリップス・ジャパン CT モダリティスペシャリスト 徳安 真一 氏

特別講演

「縦隔腫瘍における画像診断の役割」

名古屋大学大学院研究会 放射線医学分野 准教授 小澤 良之 先生

2) 医療情報通信技術セミナー（MICS）

①第 30 回 MICS

開催日 平成 30 年 4 月 28 日 開催場所 星総合病院附属ポラリス保健看護学院

参加者 13 名（内会員 9 名、業者 4 名）

内 容 1 「施設がかかえる医用画像取り扱いについての問題点Ⅱ」

2 「医用画像における合意事項について考える」

星総合病院 続橋 順市

3 「最新情報 HW インフラ系と SW アプリ系のキーワードを押さえる」

GE ヘルスケア・ジャパン・デジタル事業部 大越 厚 氏

②第 31 回 MICS

開催日 平成 30 年 8 月 10 日 開催場所 星総合病院附属ポラリス保健看護学院

参加者 15 名（内会員 11 名 4 名）

内 容 テーマ「ぶっちゃけ、RIS ってどうなの？」

1 メーカープレゼン

コニカミノルタ メディカルソリューションズ株式会社

平川 英寿

株式会社ファインデックス

長谷川 諒

株式会社ジェイマックシステム

箱石 卓

2 ユーザー報告

「改めて思う、RIS の必要性 RIS が有る・無い施設での業務を経験して」

福島県保健衛生協会 遠藤 潤

「紙伝票運用から RIS へ 施設間異動で感じた RIS の良い点と問題点」

JA 福島厚生連 白河厚生総合病院 舟木 一夫

フリーディスカッション

星総合病院 続橋 順市

③第 32 回 MICS

開催日 平成 30 年 12 月 15 日 開催場所 星総合病院附属ポラリス保健看護学院

参加者 12 名 (内会員 9 名、業者 3 名)

内 容 テーマ「医療被ばく低減施設認定の取得にむけて」

1. 用語セミナー「診断参考レベル DRLs2015 と関連システム用語」

塙厚生病院 石森 光一

2. 技術セミナー「医療被ばく認定施設の取得にむけて」

竹田総合病院 鈴木 雅博

3. 施設紹介「読影体制と地域連携に関する問題点」

坪井病院 濱端 孝彦

4. New Topics 「FPD も Dual の地代へ ～CALNEO Dual のご紹介～」

富士フィルムメディカルルズ 岩田 清治 氏

フリーディスカッション

星総合病院 続橋 順市

3) 福島救急撮影カンファレンス

第 9 回福島救急撮影カンファレンス (F E I C)

開催日 平成 31 年 3 月 16 日 開催場所 福島テルサ

参加者 114 名

内容 学術情報 富士フィルム富士化学

ワンポイントレッスン 造影 CT 編

柘記念病院 安倍 努

緊急 MRI 編

総合南東北病院 国分 美加

教育講演「緊急撮影こんな時どうする? しくじり先生 俺みたいになるな!」

福島県立医大病院 田代 雅美

FANTA 福島血管撮影技術セミナー コラボ企画

症例報告 IVR 認定技師が考える救急に係る技師と共有したい emergencyIVR

「ACS」

福島県立医大病院 角田 和也

「Trauma」

太田西ノ内病院 大原 亮平

特別講演「救急診療における放射線技師の発展を願って」

りんくう総合医療センター 坂下 恵治

4) Fukushima ANgio Technology seminAr

①3ed Fukushima ANgio Technology seminAr

開催日 平成 30 年 6 月 9 日 開催場所 星総合病院附属ポラリス保健看護学院 3 階

参加者 118 名

内容 product introduction 「CT 用造影剤のご紹介」

富士製薬工業 山本 健氏

educational session 「脳神経～1 分間に 190 万個～」

太田西ノ内病院 大原 亮平

「放射線被曝～2Gy の影響～」

仙台医療センター 高橋 大樹

「心電図講座～1 年で 5%～」

福島県立医科大学附属病院 角田 和也

Practical session～Time is…～

「脳梗塞を“CT”でみてみよう」

南相馬私立総合病院 草野 雅人

「脳梗塞を“MRI”でみてみよう」

福島県立医科大学附属病院 金澤 崇史

「discussion」コメンテータ 太田西ノ内病院放射線科医 爲田 忠信 先生

杣記念病院脳神経外科医 佐藤 直樹 先生
血管撮影・インターベンション専門診療放射線技師：仙台医療センター 高橋 大樹
Coffee break 「IVR 認定試験をちょっとだけえ解説しちゃいます!!」

太田西ノ内病院 深谷 理人
Special lecture 「虚血性脳血管障害の急性期治療一時間短縮に向けて」
杣記念病院脳神経外科医 佐藤 直樹 先生

②4nd Fukushima ANgio Technology seminAr

開催日 平成 30 年 12 月 8 日 開催場所 星総合病院附属ポラリス保健看護学院 3 階

参加者 110 名

内容 情報提供 「非イオン性等浸透圧造影剤ビジパークについて」

第一三共株式会社 斎藤 清 氏

ビギナーズセミナー「虚血性心疾患の基本の基本」いわき市立磐城共立病院 石川 智大

スキルアップセミナー「心臓解剖と CAG を結びつけよう」星総合病院 井戸沼 俊英

診療放射線技師が教える心電図講座シリーズ 福島県立医科大学附属病院 角田 和也

practical session 「各種モダリティで心臓を見てみよう」

「胸部 XP」

杣記念病院 飯島 涼香

「心臓 CT」

会津中央病院 齋藤 司

「心臓 MRI」

福島県立医科大学附属病院 高済 英彰

「心筋シンチ」

星総合病院 玉根 勇樹

「discussion」 コメンテータ：太田西ノ内病院 放射線科 爲田 忠信 先生

星総合病院 循環器内科 清水 竹史 先生

血管撮影・インターベンション専門診療放射線技師 竹田総合病院 皆川 貴裕

「最新血管撮影装置の被曝低減技術について」東芝メディカル株式会社 田部井 久人

特別講演「虚血性心疾患と PCI 同じ治療目標に向かうために放射線技師が欲しいこと」

星総合病院 循環器内科 医長 清水 竹史 先生

<分科会・部会活動>

5) 福島県消化器撮影分科会

①第 36 回消化器研究会

開催日 平成 30 年 8 月 18 日 開催場所 星総合病院附属ポラリス保健看護学院 3 階

参加者 43 名

内 容 教育講演①「消化器疾患の血液データと画像所見との比較」

太田西ノ内病院 林 伸也

教育講演②「このままでいいのか胃がん検診、福島市の現状について」

福島県保健衛生協会 遠藤 潤

症例検討会 総合南東北病院

特別講演「当センターにおける胃 X 線検診精度向上への取り組みについて」

東京都がん検診センター 副署長 入口 陽介 氏

②福島県生活習慣病従事者指導講習会（胃がん検診）及び第 37 回消化器研究会

開催日 平成 31 年 2 月 16 日 開催場所 星総合病院附属ポラリス保健看護学院 3 階

参加者 60 名

内 容 シリーズ消化器疾患「肝臓編」 太田西ノ内病院 林 伸也
基礎講演「胃型の理解、明日から使えるバリウムを流さないコツ！」
会津中央病院 白岩 大輔
症例検討会（アンサーパッドを用いて） 会津中央病院 本田 勝敏
特別講演「読影のススメ 胃 X 線検査における背景粘膜を考慮した読影の仕方」
宮城県対がん協会 がん検診センター副所長 加藤 勝章 氏

6) CT 分科会

①第 1 回福島県 CT テクニカルセミナー

開催日 平成 30 年 6 月 16 日（土） 開催場所 福島テルサ
参加者 99 名（内会員名）
内 容 【情報提供】「非イオン性造影剤オプチレイ安全情報」 富士製薬工業
【CT ビギナーズセミナー】 先輩が教える computed tomography
「装置編」View 数とそれに関連する因子について 福島県立医科大学附属病院 内沼 良人
「臨床編」知っておこう頭部 CT の基礎 総合南東北病院 白井 陽太
【シンポジウム】 逐次近似応用再構成の使いどころ～ぶっちゃけ どうよ？～
「iDose4 の使い方 (PHILIPS)」 公立藤田総合病院 浅野 佳寿雄
「SAFIRE の使い方 (SIEMENS)」 常盤病院 橋本 英信
「ASiR の使い方 (GE)」 星総合病院 澁井 政人
「AIDER3D の使い方 (Canon)」 会津中央病院 齋藤 浩行
【特別講演】「ユーザーが語る。実際どうなの？ FULL IR.」
新潟大学医歯学総合病院 放射線部門 副診療放射線技師長 能登 義幸

7) MRI 分科会

①第 18 回 MRI 技術研究会&第 16 回東北 MR 技術研究会

開催日 平成 30 年 7 月 21 日（土） 開催場所 コラッセふくしま
参加者 214 名
内 容 「技術解説」～温故知新～最良な検査を施すためのポイントを探る
①「コイルの特性を理解して上手く使う」 篠田総合病院 相馬 幸治
②「時間短縮技術 (Parallel imaging) を上手く使おう」
秋田県立脳血管研究センター 高橋 一広
③「脂肪抑制技術を使い分けよう」 十和田市立中央病院 若本 淳
情報提供「効果的な頭部造影検査を施すために」 バイエル製薬 水沼 宣夫 氏
基礎講演「MRI が挑む核医学機能・形態検査の現状と特徴」
福島県立医科大学新医療系学部設置準備室・先端臨床研究センター 久保 均 先生
シンポジウム MRI の機能（定量）・形態検査の現状
①「脳の検査（脳血流の評価）」 岩手医科大学附属病院 日時 毅
②「心臓の検査（心筋・血流評価）」 東北大学病院 木村 智圭
③「肝臓の検査（硬さと脂肪量の評価）」 新潟大学医歯学総合病院 齋藤 宏明
④「全身骨携帯検査（骨・腫瘍と DWBS）」 北福島医療センター 八巻 智也
⑤「その他 MRI による機能検査（定量評価）紹介」
シーメンスヘルスケア 市場 義人 氏

特別講演「肝癌診断におけるMRIの役割 現状と今後」

東京医科大学 放射線医学教室 齋藤 和博 教授

②県北地域勉強会

開催日 平成30年4月24日 開催場所 福島医大 MRI 室

参加者 8名

内容：parallell imaging や PhaseFOV の使用の有無で、ssfse や fse における blurring がどう変化するか各自の施設で試して話し合う

③第4回県南MRI技術研究会

開催日 平成30年6月1日 開催場所 星総合病院

参加者 46名

内容 1. 施設紹介「星総合病院放射線科紹介と安全管理」

2. 特別講演「体内金属保有者の MRI 検査」 キヤノンメディカル 淀 健治 先生

3. 施設見学

③県北地域勉強会

開催日 平成30年6月12日 開催場所福島医大 MRI 室

参加者 8名

内容：①前回データを撮像できなかった施設のデータについての議論

②前回の疑問点（FSE において、ASSET、PFOV によって blurring が改善される理由）についての議論

④県北地域勉強会

開催日 平成30年7月31日 開催場所福島医大 MRI 室

参加者 8名

内容：SIEMENSのsenseの挙動が他社のsenseの挙動と異なっていたので、SIEMENSの装置のある施設で再実験した結果について検討

⑤県北地域勉強会

開催日 平成30年8月28日 開催場所福島医大 MRI 室

参加者 8名

内容：脂肪抑制技術について脂肪抑制について調べた内容をスライド形式で簡単に説明

⑥第5回県南MRI技術研究会

開催日 平成29年8月30日 開催場所 太田西ノ内病院

参加者 40名

内容 1. 施設紹介「塙厚生病院放射線科紹介と MR 安全管理について」

塙厚生病院 金澤 孝彦

2. 特別講演「整形外科領域の撮像技術について」

千葉県船橋整形外科病院（前 白河厚生総合病院） 城戸 修

3. 施設見学 太田西ノ内病院 SOMATOMO Drive

⑦県北地域勉強会

開催日 平成30年9月18日 開催場所福島医大 MRI 室

参加者 8名

内容：脂肪抑制評価用ファントムを作成

⑧県北地域勉強会

開催日 平成30年10月16日 開催場所 福島医大MRI室

参加者 8名

内容：各脂肪抑制法における脂肪抑制率の評価（前回作成したラードのファントムを使用）

⑨第6回県南MRI技術研究会

開催日 平成30年11月28日 開催場所 寿泉堂総合病院

参加者 38名

内容 1. 施設紹介「放射線科紹介とMR安全管理について」 寿泉堂総合病院 七味 幸夫

2. ポジショニング紹介「当院のポジショニング時の工夫」

寿泉堂総合病院 木幡 大志

3. 特別講演「わかりやすいMRI信号の基礎」 キヤノンメディカル 淀 健治 氏

4. 施設見学

⑩県北地域勉強会

開催日 平成30年12月12日 開催場所：福島医大MRI室

参加者 8名

内容：内容：ラードを使った脂肪抑制ファントムのデザインと作成

8) 画像技術分科会

①平成30年度福島県デジタル画像研究会

開催日 平成30年10月27日 開催場所 星総合病院ポラリス保健学院実習室

参加者 32名

内 容 情報提供

「胸部X線およびCTの最新画像処理技術」 東洋テクニカ 河野 喜生 氏

「JESRA-X0093の改正ポイントおよび医用画像モニターの状況」

EIZO 小川 慈久 氏

ユーザーレポート {当院での一般撮影用FPDの使用経験}

星総合病院 佐々木 和哉

呉羽総合病院 窪田 洵

福島県立医大会津医療センター 泉田 健介

教育講演「DQEの基礎と実践」 コニカミノルタ 松村 茂樹

特別講演「デジタル画像の画質評価」 公立館林厚生病院 奥村 晃由

②第26回福島県画像技術研究会

開催日 平成31年1月19日 開催場所 福島テルサ

参加者 49名（内会員39名）

内 容 情報提供「ビジパークの有用性」 第一三共株式会社 成谷光造

シンポジウム 医療機器メーカーのAI開発最前線

「Siemens HealthineersのAI技術への取り組みのご紹介」

シーメンスヘルスケア 松島 輝昌 氏

「Deep Learningによる画像再構成技術『AiCE』について」

キヤノンメディカルシステムズ 大西 輝法 氏

「富士フイルムが考えるAI『REiLi』取組みのご紹介」

富士フィルムメディカルシステムズ 久永 隆治 氏
「GEにおけるAI技術の取り組み」

GEヘルスケア・ジャパン 大越 厚 氏
特別講演「放射線技師のための人工知能入門：基礎知識と研究の進め方」

藤田医科大学 准教授 寺本 篤司 先生

9) 乳腺画像分科会

第18回福島県乳腺画像研究会

開催日 平成30年9月8日 開催場所 ホテルバーデン

参加者 51名（内会員48名）

内 容 学術情報「オムニパーク注シリンジ 25年のあゆみ」 第一三共株式会社

特別講演「マンモグラフィと超音波の総合判定について」

竹田総合病院 竹村 真生子先生

研究会「会津若松市乳がん検診の取り組み」

竹田総合病院 松野 佳子

研究会Ⅱ「新製品 3D Dimensions の紹介」

ホロジックジャパン 阿部 孝子氏

「乳腺画像診断ワークステーションの現状」

ネットカムシステムズ 鬼頭 早織氏

「マンモグラフィ読影診断ワークステーション manmodite による製品管理」

実機による説明

ネットカムシステムズ

10) 放射線治療分科会

①第39回福島県放射線治療技術研究会

開催日 平成30年6月3日 開催場所 寿泉堂総合病院

参加者 46名（内会員21名）

内 容 メーカー講演

「SpaceOAR ハイドロゲルの紹介 前立腺がん放射線治療の副作用低減とQOL改善」

オートグメニックス 倉谷 頼典 氏

特別講演「3次元の線量分布測定と解析を目指して ～ゲル線量計の現状と将来構想～」

自治医科大学附属病院 根本 幹央 氏

会員話題提供1「海外放射線治療施設（エッセン大学）視察報告」

南東北がん陽子線治療センター 加藤 貴弘

会員話題提供2

①福島県立医科大学附属病院 長澤 陽介

②福島県立医科大学附属病院 矢部 重徳

③大田西ノ内病院 庭山 洋

④白河厚生総合病院 原 美幸

会員話題提供3

①福島県立医科大学附属病院 佐藤 謙吾

②福島県立医科大学附属病院 矢部 重徳

③バリアンメディカルシステムズ 前田 摩樹

④福島県立医科大学附属病院 岡 善隆

②第40回福島県放射線治療技術研究会

開催日 平成30年12月8日 開催場所 南東北がん陽子線治療センター

参加者 38名（内会員19名）

内容 メーカー講演1 『ADAPTIBOの紹介』

千代田テクノ株式会社 山口 義樹 先生

メーカー講演2 『IGRTの線量の評価ー基礎事項から実際の管理ー』

バリアンメディカルシステムズ 内田幸宏 先生

特別講演

『放射線治療用線量計の分離校正ー現場で知っておきたい対応を中心にー』

福井大学医学部附属病院 木下尚紀 先生

会員話題提供 1

- ①福島県立医科大学附属病院 三瓶 司
- ②福島県立医科大学附属病院 佐藤 謙吾
- ③太田西ノ内病院 庭山 洋
- ④南東北がん陽子線治療センター 遠藤 浩光

会員話題提供 2

- ①福島県立医科大学附属病院 岡 善隆
- ②南東北がん陽子線治療センター 真崎 敬大
- ③福島県立医科大学附属病院 山田 絵里佳
- ④福島県立医科大学附属病院 長澤 陽介

③第41回福島県放射線治療技術研究会

開催日 平成31年3月31日 開催場所 南東北がん陽子線治療センター

参加者 34名（内会員20名）

内容 メーカー講演 『SakuraProofのご紹介』株式会社川口電機製作所 岩下 敦 氏

会員話題提供 1

『どうしてですか？プランチェックー県内施設からの現状報告ー』

- ①福島労災病院 : 佐々木 亮浩
- ②竹田総合病院 : 早川 努
- ③南東北がん陽子線治療センター : 遠藤 浩光
- ④福島県立医科大学附属病院 : 山田 絵里佳
- ⑤北福島医療センター : 星野 勝
- ⑥太田西ノ内病院 : 長池 大和
- ⑦白河厚生総合病院 : 鈴木 広志

・会員話題提供 2

『海外放射線治療施設（ミネソタ大学・メイヨークリニック）視察報告』

福島県立医科大学 加藤 貴弘

・会員話題提供 3

- ①福島県立医科大学附属病院 : 岡 善隆
- ②南東北がん陽子線治療センター : 佐藤 啓樹
- ③福島県立医科大学附属病院 : 宮岡 裕一
- ④福島県立医科大学附属病院 : 穂積 若菜

・会員話題提供 4

- ①福島県立医科大学附属病院 : 佐藤 謙吾
 ②太田西ノ内病院 : 庭山 洋
 ③福島県立医科大学附属病院 : 長澤 陽介

11) 福島県放射線管理士部会

開催日 平成 30 年 8 月 25 日 開催場所 星総合病院附属ポラリス保健看護学院

参加者 20 名 (内会員 19 名)

内容 第 1 部 : 各種研究会参加報告

日本診療放射線技師会主催「災害支援診療放射線技師研修会」

太田西ノ内病院 笹川 克博

放射線医学総合研究所主催 平成 29 年度「甲状腺簡易測定研修」に参加して

星総合病院 佐久間 守雄

第 2 部 : 医療被ばく低減施設認定をみんなで取得しよう

「一般撮影での取り組み」

竹田総合病院 工藤 靖之

「医療被ばく低減施設認定への取り組み」

福島労災病院 三浦智弘

特別講演「医療被ばく低減施設認定取得にむけて」

日本診療放射線技師会 医療被ばく低減施設認定チーフサーベイヤー 佐藤 寛之

12) 各地区協議会研究会等

①平成 30 年度 会津地区乳房研究会

開催日 平成 30 年 5 月 31 日

開催場所 竹田総合病院 総合医療センター画像診断センター

参加者 参加者 23 名 (内会員 16 名)

内容 ・平成 30 年度会津若松市乳がん検診について

・「乳がんの症例発表」

②第 96 回 会津画像研究会

開催日 平成 30 年 7 月 19 日

開催場所 会津医療センター

参加者 23 名 (内会員 23 名)

内容

1. 「オムニパーク注シリンジ 25 年の歩みについて」 第一三共 (株) 成谷 光造 氏

2. 「人工知能 (AI) の画像診断への展開」 キヤノンメディカルシステムズ (株) 淀 健治 氏

③県南地区協議会サマーセミナー

開催日 平成 30 年 7 月 28 日 開催場所 ビックアイ (郡山市)

参加者 39 名 (内会員 21 名、賛助会員 12 名)

内容 「CT による Dual Energy Imaging」

「Dual Energy Imaging の基礎」

星総合病院 放射線科 澁井政人

「Canon CT Technology -Advanced Application Imaging-」

キヤノンメディカルシステムズ株式会社 CT テクニカル部門 千葉雄高

「GE Gemstone Spectral Imaging の Update」

GE ヘルスケア・ジャパン株式会社 CT 営業推進部 山崎幸弘

「IQon Elite スペクトラル CT -Beyond the dual energy imaging-」

株式会社フィリップス・ジャパン CT モダリティスペシャリスト 小菌井剛

「SIEMENS Dual Energy imaging -Expanding precision medicine-」

シーメンスヘルスケア株式会社 CT 事業部 プロダクトスペシャリスト 鈴木和明

④ 県北地区協議会夏季勉強会

開催日 平成 29 年 7 月 28 日 開催場所 ラパコふくしま

参加者 45 名 (内会員 30 名、賛助会員 14 名)

内容 「線量の適正管理はどうすればいいの？」

GE ヘルスケア・ジャパン 「Dose Watch」

EIZO 「Dose MANAGER」

バイエル 「Radimetrics」

⑤ 浜通り地区協議会夏季研修会

開催日 平成 30 年 9 月 8 日 開催場所 南相馬市立総合病院 2 階 多目的ホール

参加者 31 名 (内会員 29 名)

内容 情報提供 「キヤノン製品紹介」

学術研修会 「大腸 CT やりましょうよ 診療放射線技師がやるべき理由」

大原総合病院/イーメディカル東京 遠隔画像診断センター 鈴木雅裕

「超高精細 CT と面検出器 CT を用いた肺がん診療」

大原総合病院 森谷 浩史 副院長

⑥ 平成 30 年度 会津地区協議会交歓会

開催日 平成 30 年 9 月 28 日 開催場所 山鹿クリニック

参加者 12 名 (会員数 12 名)

内容 開会挨拶 診療放射線技師会について

会津地区協議会委員長 鈴木 雅博

教育セミナー 1. 「院内感染対策の基本」

第一三共株式会社 岩澤 利夫 氏

2. 「富士フィルムの X 線画像処理の変遷と最新画像処理技術について」

富士フィルムメディカル株式会社 岩田 清治 氏

⑦ 第 97 回会津画像研究会 & 第 40 回会津 MRI 研究会

開催日 平成 30 年 11 月 7 日 開催場所 会津中央病院

参加者 32 名 (会員数 29 名)

内容 演題 1 「線量管理システム Radimetric の紹介」

バイエル薬品 安達 恭幸 氏

演題 2 「ルーチン撮影の基本、何がある！」

○骨盤 (婦人科疾患) 領域

竹田総合病院 鈴木 梨紗

○脊髄領域

会津医療センター 伊藤 光希

○頭頸部領域

会津中央病院 小沼慎一郎

⑧ 県南地区新年勉強会

開催日 平成 31 年 1 月 26 日 開催場所 ビックアイ (郡山市)

参加者 34 名 (内会員 20 名、賛助会員 14 名)

内容 1. 超音波

フィリップス・ジャパン 下本 睦子 氏

2. CT

キヤノンメディカルシステムズ 大西 輝法 氏

3. 核医学

GE ヘルスケア・ジャパン 庄子 健一 氏

4. MRI

キヤノンメディカルシステムズ 菅野 康貴 氏

5. アンギオ

フィリップス・ジャパン 作田 啓太 氏

⑦平成 30 年度県北地区協議会新年勉強会

開催日 平成 31 年 1 月 26 日 開催場所 福島テルサ

参加者 24 名 (内会員 23 名)

内容 「一般撮影 関節変換 FPD 装置 CALNEO Dual 」

富士フィルムメディカルズ 野中 歩美 氏

「福島市における内部被ばく検査の概要」 福島市健康福祉部 武藤 伸彦 氏

⑧平成 30 年度相双地画像勉強会

開催日 平成 31 年 1 月 30 日 開催場所 ウエディングパーク原町フローラ

参加者 30 名 (内会員 26 名)

内容 福島医大診療放射線科学スキルアップセミナー

「福島県立医科大学保健科学部 (仮称) の開学に向けて」

「こんなときはどうする? MR の撮像条件を適切に生えるには」

福島県立医科大学 新医療系学部設置準備室・先端医療研究セミナー 久保 均 教授

⑨第 98 回会津画像研究会

開催日 平成 31 年 2 月 13 日 開催場所 竹田総合病院 総合医療センター 2 階

参加者 26 名 (内会員 24 名)

内容 演 題 1. 「非イオン性等浸透圧造影剤ビジパークの有用性について」

第一三共株式会社 成谷 光造 氏

2. 「大腸 CT 用バリウム製剤を使用した大腸 CT の紹介」

竹田総合病院放射線科 二瓶 陽子

3. 「Test Bolus Tracking 法による冠動脈 CT を経験して」

竹田総合病院 放射線科 太田 伸矢

(2) 診療放射線に関する知識の普及啓もうに関する事業

1) 一般公開講演会 (主催)

①定時総会時の一般公開講演

開催日 平成 30 年 5 月 26 日 開催場所 神楽想 (神楽スペース)

参加者 45 名 (内会員 45 名)

内容 「お悔みに関する豆知識」 フェーネラルプランナー 浅野 ひろみ 先生

②学術大会前の一般公開講演

開催日 平成 30 年 11 月 11 日 開催場所 星総合病院看護ポラリス学院メグレスホール

参加者 171 名 (内会員 142 名)

内容 「こんなときどうする 災害から身を守りために」

講師 郡山市防災危機管理課 防災課長 熊田 重美 氏

2) リレー・フォー・ライフ・ジャパン 2018 福島に広告掲載

開催日 平成 29 年 8 月 25-26 日 開催場所 あづま総合体育館

3) 健康フェスタ 2018 (福島市)

開催日 平成 30 年 10 月 14 日 開催場所 MAX 福島

参加者 会員 6 名 ブース参加市民 約 200 名

4) ファミリーフェスタ郡山 2018

開催日 平成 30 年 9 月 30 日 開催場所 ビックパレット福島

参加者 会員 4 名

5) 第 34 回会津若松市健康まつり

開催日 平成 30 年 9 月 30 日 開催場所 会津若松市 文化センター

参加者 会員 5 名

6) 乳がん啓発キャンペーン「ピンクリボン in 郡山 2018」

開催日 平成 28 年 10 月 14 日 開催場所 星総合病院・メグレズホール

参加者 7 名 (内会員 6 名)

7) メディカルクルエーションふくしま 2018 (共催)

開催日 平成 30 年 11 月 18-19 日 開催場所 ビックパレットふくしま

(3) 診療放射線による検査向上および職業倫理の高揚に関する事業

1) フレッシュアップセミナーの開催 (日放技からの業務委託)

開催日 平成 30 年 6 月 17 日 開催場所 太田西ノ内病院

参加者 30 名

内容 新人診療放射線技師を対象にして、医療者として必要な医療安全学、医療感染学、エチケット・マナー及び、診療放射線技師として知っておくべき基礎知識の講習を行った。

2) 第 8 回東北放射線医療技術学術大会 (共催)

開催日 平成 30 年 11 月 3-4 日 開催場所 岩手県盛岡市

テーマ 「未来へつなぐ医療への架け橋 -放射線技術が診療に貢献できること-」

4) 平成 30 年度福島県放射線技師学術大会の開催 (主催)

開催日 平成 30 年 11 月 11 日 開催場所 星総合病院ポラリス看護学院メグレズホール

参加者名 参加者名 171 名 (内会員 142 名、非会員 7 名、学生 4 名、賛助会員 16 名
一般 1 名、県外 1 名)

内容 一般公開講演「こんなときどうする 災害から身をまもりために」

講師 郡山市防災危機管理課 防災課長 熊田 重美 氏

ランチョンセミナー「新たな包括的心臓 CT に必要な技術」

講師 華岡青洲記念心臓血管クリニック 診療技術部長 山口 隆義 先生

一般演題 25 題、機器展示 4 社

5) 技師法改正に伴う統一講習会 (日放技からの委託事業)

県南地区 開催日 平成 30 年 8 月 4-5 日 開催場所 南東北がん陽子線センター 2 階

参加者 10 名

県北地区 開催日 平成 29 年 12 月 24-25 日 開催場所 大原総合病院

参加者 17 名

6) 第 3 回 東北地区合同勉強会 (共催)

開催日 平成 30 年 8 月 18 日 開催場所 AER 仙台市中小企業活性化センター

参加者 会員 3 名 (代表者)

内容 0 から学ぼう! 乳腺 Part3

(4) 診療放射線技術を通じて地域医療の推進に関する事業

1) X線アナライザー「ピラニア」とサーベイメーターの貸し出しと精度管理

事業内容 各地区ローテーションに加え随時貸し出し

2) 平成 30 年度福島県原子力防災住民避難訓練への参加

①平成 30 年度福島県総合防災訓練第 2 回全体会議

開催日 平成 30 年 7 月 10 日 開催場所 田村市総合体育館

参加者 会員 1 名

②平成 30 年度福島県原子力防災訓練に係る第 1 回関係機関会議

開催日 平成 30 年 7 月 18 日 開催場所 福島県危機管理センター（県庁北庁舎）

参加者 会員 2 名

②福島県総合防災訓練

開催日 平成 30 年 9 月 2 日 開催場所 田村市総合運動公園

参加者 5 名

③平成 30 年度福島県原子力防災訓練

開催日 平成 31 年 1 月 26 日 開催場所 郡山市カルチャーパーク

参加者 会員 13 名

内容 福島県原子力防災訓練での避難住民へのスクリーニング、大型バス測定等

3) 原子力安全協会 避難解除地域帰還者 WBC 想定結果説明要員の派遣

①田村市「平成 30 年度第 1 回 WBC による内部被ばく線量測定」

参加者 平成 30 年 6 月 10 日 開催場所 田村市都路町 地見城多目的集会施設

参加者 会員 1 名

②田村市「平成 30 年度第 2 回 WBC による内部被ばく線量測定」

参加者 平成 30 年 10 月 13 日 開催場所 田村市都路町

参加者 会員 1 名

4) 平成 30 年度多数傷病者対応訓練

開催日 平成 30 年 10 月 26 日

開催場所 富岡町総合スポーツセンター及びふたば医療センター附属病院

参加者 会員代表 1 名

内容 被災者のスクリーニングを実施

(5) その他の目的を達成するために必要な事業

1) 第 7 回（平成 30 年度）公益社団法人福島県診療放射線技師会定時総会

開催日 平成 30 年 5 月 26 日（土）

開催場所 神楽想（神楽スペース）

内容 会員総数 651 名中、490 名（委任状 445 名）の出席で開催され、提案させた議案は全て原案通り可決された。

3) 理事会の開催

平成 30 年 6 月 29 日 平成 30 年度第 1 回理事会（太田西ノ内病院）

平成 30 年 9 月 6 日 平成 30 年度第 2 回理事会（太田西ノ内病院）

平成 30 年 12 月 7 日 平成 30 年度第 3 回理事会（太田西ノ内病院）

平成 31 年 3 月 8 日 平成 30 年度第 4 回理事会（福島県立医科大学附属病院）

2019 年 5 月 25 日 平成 31 年度第 5 回理事会（いわき市かんぼの宿）

4) 各地区協議会会議の開催

①全体会（総会）

平成 30 年 4 月 18 日 県南地区（ビックアイ） 出席者 20 名、委任状 154 名
 平成 30 年 4 月 28 日 会津地区（ホテル ニューパレス） 出席者 29 名、委任状 40 名
 平成 30 年 4 月 22 日 浜通り地区（いわき市総合保健福祉センター）
 出席者名、30 名、委任状 103 名
 平成 30 年 5 月 24 日 県北地区（福島県立医科大学附属病院）
 出席者 24 名、委任状 119 名

②地区協議会委員会

平成 30 年 4 月 22 日 第 1 回浜通り地区協議会委員会 (いわき市総合保健福祉センター)
 平成 30 年 4 月 28 日 臨時会津地区協議会委員会 (ホテル ニューパレス)
 平成 30 年 6 月 12 日 第 1 回県南地区協議会委員会 (南東北がん陽子線治療センター)
 平成 30 年 6 月 20 日 第 2 回浜通り地区協議会委員会 (南相馬市立総合病院)
 平成 30 年 7 月 11 日 第 1 回会津地区協議会委員会 (竹田総合病院 総合医療センター)
 平成 30 年 9 月 8 日 第 3 回浜通り地区協議会委員会 (南相馬市立総合病院)
 平成 30 年 9 月 13 日 第 1 回県北地区協議会委員会 (福島県立医科大学附属病院)
 平成 30 年 9 月 13 日 第 2 回会津地区協議会委員会 (竹田総合病院 総合医療センター)
 平成 30 年 12 月 4 日 第 2 回県南地区協議会委員会 (太田西ノ内病院)
 平成 30 年 2 月 27 日 第 3 回県南地区協議会委員会 (坪井病院)
 平成 31 年 2 月 27 日 第 4 回浜通り地区協議会委員会 (南相馬市立総合病院)
 平成 31 年 3 月 13 日 第 3 回会津地区協議会委員会 (竹田総合病院 総合医療センター)
 平成 31 年 3 月 日 第 2 回県北地区協議会委員会開催予定 (福島県立医科大学附属病院)

7) その他

①県原子力防災通信訓練

第 1 回通信訓練 開催日 平成 29 年 5 月 24 日
 第 2 回通信訓練 開催日 平成 30 年 8 月 7 日
 第 3 回通信訓練 開催日 平成 30 年 12 月 21 日
 第 4 回通信訓練 開催日 平成 31 年 1 月 21 日

8) 委員会の活動

①総務企画委員会

平成 31 年 2 月 22 日 委員会開催 平成 31 年度事業計画案・予算案の審議等

②表彰委員会

平成 30 年度（公社）日本診療放射線技師会 永年勤続（30 年）表彰者推薦
 平成 30 年度（公社）福島県診療放射線技師会 永年勤続（20 年）表彰の審議・決定
 （公社）福島県診療放射線技師会功労表彰者の決定

③学術委員会

日時 平成 30 年 11 月 30 日 開催場所 竹田総合病院
 平成 30 年度福島県診療放射線技師学術大会の開催・プログラム編集及び発送
 学術奨励賞各賞の選考

④ネットワーク委員会

福島県診療放射線技師会ホームページの更新作業（各研究会案内・求人依頼等）
 各委員会及び各地区協議会メーリングリストの運営管理

メールマガジンの発行

各委員会・各地区協議会の共有ファイルシステムの構築

⑤精度管理委員会

Piranha の 2 台体制での貸し出し開始（4 月 1 日～）

- ① Piranha Puremium ②Piranha657

地区ローテーションと貸し出し期間及び 2 機種のパフォーマンスの違いを HP に掲載
その他の測定器（電離箱、GM、シンチレーションサーベイメーターの貸し出し

⑥編集広報委員会

会報の発行 第 55 号

福放技ニュースの発行 165-169 号

⑦生涯教育委員会

フレッシュャーズセミナーの開催

技師法改正に伴う統一講習会の開催（2 回）

東北各県での統一講習会への講師派遣

県内各研究会での参加者チェックと日放技への申請等

⑧災害対策委員会

平成 30 年度福島県総合防災訓練第 2 回全体会議

日時 平成 30 年 7 月 10 日 開催場所 田村市総合体育館

参加者 1 名

⑨財務委員会

内部監査や中間監査、会計監査等

⑩調査委員会

前年度からの調査の集計・分析

平成 30 年度県学術大会での調査報告の発表

9) 部会報告

放射線管理士部会

平成 30 年度福島県原子力防災住民避難訓練への準備・参加
避難指示解除地域の線量把握事業への協力

放射線利用に関する啓発活動

福島県原子力災害対策協議会への出席

10) ニュース・会報の発行

①平成 30 年度 福島県診療放射線技師会ニュース発行

164 号 平成 30 年 5 月 25 日発行 巻頭言 鈴木副会長

165 号 平成 30 年 7 月 27 日発行 巻頭言 草野副会長

166 号 平成 30 年 9 月 28 日発行 巻頭言 平井副会長

167 号 平成 30 年 11 月 30 日発行 巻頭言 新里会長

168 号 平成 31 年 1 月 25 日発行 巻頭言 鈴木副会長

169 号 平成 31 年 3 月 29 日発行 巻頭言 草野副会長

②会報発行

平成 31 年 3 月 31 日 第 55 号

11) 会員に対する表彰 (敬称略)

① (公社) 福島県診療放射線技師会 永年勤続 (20年) 表彰

県北地区	松井 志穂	福島県保健衛生協会
	浅野 佳寿雄	公立藤田総合病院
県南地区	鈴木 博文	星富久山医院
	吉田 友彦	埴厚生病院
	三村 智道	坪井病院
	伊藤 敬	寿泉堂総合病院
	田中 優子	寿泉堂総合病院
	舟木 一夫	白河厚生総合病院
	角田 智高	福島県保健衛生協会県南地区センター
	国分 信二	総合南東北病院
会津地区	池田 健太郎	わかまつインターベンションクリニック
	小沼 慎一郎	会津中央病院
	小沼 牧子	坂下厚生総合病院
	長谷川 正士	坂下厚生総合病院
	森谷 辰裕	会津中央病院
浜通り地区	渡辺 俊介	呉羽総合病院
	高橋 和幸	いわき湯本病院
	河内 貴之	雲雀ヶ丘病院

② (公社) 日本診療放射線技師会 永年勤続 (50年) 表彰 1名

浜通り地区 山野辺 明 個人

③ (公社) 日本診療放射線技師会 永年勤続 (30年) 表彰 7名

県北地区	村上 克彦	福島県立医科大学附属病院
	八木 準	福島県立医科大学附属病院
	佐藤 勝行	福島赤十字病院
県南地区	白石 嘉博	星総合病院
浜通り地区	山崎 武	福島労災病院
	大竹 健司	大野病院附属ふたば復興診療所
	知々田 勝之	鹿島厚生病院

平成 30 年度学術奨励賞

- セッション I 「MRI 検査・その他」 村山 滉治 (白河厚生総合病院)
- セッション II 「X 線 CT 検査」 村松 駿 (大原総合病院)
- セッション III 「X 線検査・消化管検査・その他」 佐藤 祐希 (福島県立医科大学附属病院)
- セッション IV 「血管撮影・放射線管理・その他」 高村 豪 (竹田総合病院)
- セッション V 「核医学・放射線治療」 千葉 沙織 (竹田総合病院)
- 新人賞 原田 崇臣 (南東北がん陽子線治療センター)

学術奨励賞論文賞

- ・ Polarity Corrected (PC) T1 prep tool を用いた T1 mapping の測定精度とその正確度について
福島県立医科大学附属病院 石川 寛延

- ・呼吸動態 CT のための独立音声指示装置の考案

大原総合病院画像診断センター 村松 駿

- ・診療放射線技師による読影補助の運用と精度の検証

星総合病院 続橋 順市

功劳賞 伊藤 陸郎、片倉 俊彦

名誉会員 伊藤 陸郎、片倉 俊彦、馬場 栄二、山村 稔、齋藤 康雄

2.庶務報告

会員動向（平成 31 年 3 月 31 日現在）

正会員数	平成 30 年度当初	673 名
	平成 30 年度末	659 名
	入会	40 名（転入等含む）
	退会	14 名（転出など含む）
	名誉会員数	7 名
	賛助会員	24 社