

# 平成26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27回福島県臨床画像研究会 (共催)

開催日時 平成26年6月14日(土) 15:00~17:30 開催場所 福島テルサ

参加者 会員64名

内容 1. シンポジウム「現状から未来へ」  
シーメンスジャパン(株)、(株)フィリップスエレクトロニクスジャパン東芝メディカルシステムズ(株)、GEヘルスケアジャパン(株)の各社から装置の歴史的な流れと今後の方向性や取り組みについての話があった。

2. 特別講演「MR Elastography」

山梨大学 放射線科 市川新太郎先生

#### 2) 南東北デジタルマンモグラフィ技術セミナー (共催)

開催日 平成26年7月5日(土)、7月6日(日)

開催場所 山形県立中央病院 講堂

参加者 112名(内会員32名)

内容 1. マンモグラフィポジショニング 聖路加国際病院 小山智美先生  
2. モニターの品質管理 (EIZO)  
3. ソフトコピー読影実習

#### 3) 静脈注射(針刺しを除く)講習会 (受託事業)

開催日時 平成26年9月7日(日) 10:00~16:30

開催場所 大原医療センター

参加者 会員13名

#### 4) 診療放射線技師基礎技術講習 MRI検査 (受託事業)

開催日 平成27年2月15日(日) 9:00~16:40

開催場所 星総合病院附属ポラリス保健看護学院

参加者 会員46名

#### 5) 福島県診療放射線技師学術講演会

開催日時 平成27年2月21日(土) 14:30~17:30

開催場所 福島テルサ

参加者 58名(内会員42名)

内容 第1部 「2014RSNAにおける報告会」 (CT, MRI)  
東芝メディカルシステムズ、GEヘルスケアジャパン、日立メディコ  
フィリップスエレクトロニクスジャパン、シーメンスジャパンの各社  
第2部 特別講演

「ガドリニウム造影剤の新たな潮流」

講師 帝京大学医学部 放射線科学講座 講師 神田知紀先生

#### 6) 医療情報通信技術セミナー (MICS)

##### ①第16回 MICS

開催日時 平成 26 年 6 月 28 日(土) 18:30~21:00  
 開催場所 星総合病院ポラリス看護学院  
 参加者 57 名 (内会員 35 名)  
 内 容 テーマ「医療情報技術における基礎」  
 プログラム  
 1. 「DICOM の基礎」 富士フィルムメディカル(株) 岡本和孝氏  
 2. 「PACS の基礎」 PSP(株) 行形信一氏  
 3. 「RIS の基礎」 (株)TRYFOR 齋藤慎吾氏  
 4. フリーディスカッション  
 司会進行 星総合病院 放射線科 続橋順市

## ②第 17 回 MICS

開催日時 平成 26 年 9 月 27 日(土) 18:30~21:00  
 開催場所 星総合病院ポラリス保健看護学院  
 参加者 52 名 (内会員 40 名)  
 内 容 テーマ「医用画像情報連携における諸問題」  
 プログラム  
 1. 技術セミナー  
     「DICOM 規格の基礎知識と可搬型媒体 (IHE-PDI) について」  
     ARRAY Corporation 山中誠一氏  
 2. 施設発表 第一部  
     「PDI でのトラブル」 白河厚生総合病院 放射線科 吉田友彦  
     「他院の画像データ取込時の問題点」  
     いわき市立総合磐城共立病院 中央放射線室 折笠秀樹  
 3. 施設発表 第二部  
     「当院での PDI の現状」 星総合病院放射線科 遠藤 潤  
     「当院の異様画像連携に関する現状について」  
     太田西ノ内病院 放射線科 大河内 徹  
 4. New Topics  
     「ポータブル撮影の効率化を目指したバーチャルグリッド技術について」  
     富士フィルムメディカル株式会社 小川博之氏  
 5. フリーディスカッション  
 司会 星総合病院放射線科 続橋順市

## ③第 18 回 MICS

開催日時 平成 26 年 12 月 6 日 (土) 18:30~21:00  
 開催場所 星総合病院ポラリス保健看護学院  
 参加者 48 名 (内会員 32 名)  
 内 容 プログラム  
 1. 技術セミナー 「医療用モニターの進化と品質管理」  
     EIZO 株式会社 前田一哉氏  
 2. ハンズオンセミナー 「設定から計測・管理まで」  
     EIZO 株式会社 菅谷武史氏  
 3. 施設発表 「当院における ICT 運用」

日東病院 放射線科 加藤利夫

3. New Topics 「次世代ボリューム CT について」

GEヘルスケア CT 東日本技術営業部 両角政宣氏

4. フリーディスカッション 司会 星総合病院放射線科 続橋順市

#### ④Extra edition

開催日時 平成 27 年 2 月 28 日 (土) 18:30~21:00

開催場所 星総合病院ポラリス保健看護学院

参加者 38 名 (内会員 28 名)

内 容 テーマ「デジタルマンモグラフィにおける精度管理」  
プログラム

1. 技術セミナー 「乳房撮影装置の精度管理について」

講師 シーメンスジャパン株式会社 大塚恭一氏

2. ハンズオンセミナー 「マンモグラフィ表示モニターの品質管理」

講師 EIZO 株式会社技術管理部医療機器課 橋本憲幸氏

3. フリーディスカッション

司会進行 星総合病院 放射線科 続橋順市

#### ⑤第 19 回 MICS

開催日時 平成 27 年 3 月 28 日 (土) 18:30~21:00

開催場所 星総合病院ポラリス保健看護学院

参加者 30 名 (内会員 18 名)

内 容 テーマ「画像圧縮技術とデータ運用」  
プログラム

1. ICT 用語セミナー

講師 JA 福島厚生連 塙厚生病院 放射線科 石森光一

2. 技術セミナー

「横河の考える画像データに関して」

横河医療ソリューション株式会社 征矢野史等氏

「Wavelet 画像圧縮技術と活用事例について」

富士フィルムメディカル株式会社 岡本和孝氏

「GE PACS のストレージ構造と画像圧縮技術について」

GEヘルスケア・ジャパン株式会社 大越 厚氏

3. 施設発表「クラウドにおける画像圧縮機能 ILM と実際の圧縮技術」

星総合病院放射線科 続橋順市

4. New Topics 「SOMATOM CT の最新テクノロジー」

シーメンス株式会社 水町洋章氏

5. フリーディスカッション 司会 星総合病院放射線科 続橋順市

#### 7) 第 16 回東北デジタル医用画像研究会講演会 (共催)

開催日時 平成 26 年 6 月 7 日 (土) 13:00~17:00 開催場所 コラッセふくしま

内 容 テーマ:「医用画像における情報端末の活用と将来」

プログラム

1. 学術講演 「医療現場で ipad を活用するには」

ニュートン・グラフィックス 菅野忠博氏

2. 基調講演 「ITソリューションとしての情報端末の使い方」  
士フィルムメディカル(株) 森 修倫氏

3. 特別講演 「OsiriX イメージング最前線：タブレット・拡張現実・  
3Dプリンティング」

神戸大学大学院医学研究科消化器内科 特命講師 杉本直樹先生

#### 8) 学術講演会「画像診断・病診連携懇話会」 (共催)

開催日時 平成 26 年 7 月 10 日 (木) 18:45~20:30 開催場所 福島テルサ

参加者 70 名 (内会員 24 名)

内 容 一般演題「腹部CTの解剖 (その 3)

—各臓器の見つけ方と正常か否かの判断方法—

福島赤十字病院 放射線科 菊田 学先生

「冠動脈の画像解剖」

大原総合病院 画像センター 林下幸生先生

特別講演「PET/MRIの現状 —その有用性と問題—

福島県立医科大学医学部 放射線医学講座 講師 石井士朗先生

#### <分科会活動>

#### 9) 福島県消化器撮影分科会

福島県生活習慣病検診従事者指導講習会 (胃がん検診) 及び、第 29 回消化器研究会

開催日時 平成 27 年 2 月 7 日 (土) 14:00~17:40 開催場所 ビックパレット

参加者 会員 59 名

内 容 プログラム

1. 学術講演「CT Colonography —大腸 CT を始めよう—

講師 エーディア株式会社 佐藤 等氏

2. 胃 X 線検査・初級セミナー

「CT 画像から見た胃の形態と 3D 画像で見る胃 X 線検査の体位」

講師 星総合病院 遠藤 潤先生

3. 症例検討会 「チェック用紙を用いた症例検討会」

症例提示 坪井病院 下山田 明

4. 教育講演 「精密胃 X 線検査における撮影法のポイント」

講師 仙台厚生病院 川崎 将先生

5. 特別講演 「胃 X 線による Hp 感染診断のポイント」

講師 宮城県対がん協会検診センター 加藤 勝章先生

#### 10) CT分科会

第 17 回福島県CTビギナーズセミナー講演会

開催日時 平成 26 年 6 月 21 日 (土) 14:30~18:00 開催場所 福島テルサ

参加者 53 名 (内会員 43 名)

内 容 最近のトピックス「最新のハードウェア&ソフトウェア」

講師 GEヘルスケアジャパン(株)

両角政宣氏

(株)フィリップスエレクトロニクスジャパン

北織潤一氏

シーメンス・ジャパン (株)

水町洋章氏

東芝メディカルシステムズ(株)

鎌田 歩氏

## 11) MR I 分科会

### 第 14 回福島県MR I 技術研究会

開催日時 平成 26 年 6 月 7 日 (土) 14:00~18:00 開催場所 福島テルサ

参加者 91 名 (内会員 75 名)

- 内 容
1. シンポジウム 「日常の工夫点とそれに関わる撮影技術」
    - ①頭部 ~スラブの設定とTR・TE~ 総合南東北病院 四家洋介
    - ②肩関節 ~画像コントラストと動き抑制~  
竹田総合病院 二瓶秀明
    - ③乳腺 ~脂肪抑制~ 北福島医療センター 高橋大輔
    - ④上腹部 ~呼吸同期~ 福島県立医科大学附属病院 宮岡裕一
    - ⑤腰椎 ~位相エンコードとサチュレーションパルス~  
大原総合病院 大宮雄大
    - ⑥前立腺 ~拡散強調~ 太田西ノ内病院 孔 秀和
  2. 講演 「骨軟部疾患のMR Iにおける撮像のポイント」  
東北大学病院 放射線診断科 常陸 誠先生

## 12) 画像技術分科会

### ①平成 26 年度福島県デジタル画像研究会

開催日時 平成 26 年 10 月 18 日 (土) 14:30~17:00

開催場所 ビックパレットふくしま

参加者 31 名 (内会員 16 名)

- 内 容
1. 教育講演  
「AeroDR PREMIUM と AeroSync システムについて」  
ユニカミノルタヘルスケア (株) 佐藤正憲氏  
「胸部 X 線骨組織透過処理ソリューション ClearRead BS の紹介」  
(株) 東陽テクニカ 画像システム部 河野喜生氏
  2. 特別講演  
「呼吸器疾患の病態と画像所見の見え方 -レントゲン写真を中心に-」  
福島県立医科大学医学部呼吸器内科学講座講師 金沢賢也先生

### ②第 22 回福島県画像技術研究会

開催日時 平成 26 年 1 月 17 日 (土) 14:30~17:00 開催場所 福島テルサ

参加者 78 人 (内会員 68 人)

- 内 容
1. 基調講演  
「救急領域における撮影技術について -基礎とポイント-」  
福島県立医科大学附属病院放射線部 田代雅実
  2. 特別講演  
「胸腹部単純 X 線像の読み方・使い方」  
福島県立医科大学医学部  
消化器・リュウマチ膠原病内科 講師 高木忠之先生

## 13) 乳腺画像分科会

### 第 14 回福島県乳腺画像研究会

開催日時 平成 26 年 9 月 6 日 (土) 13:45~17:00 開催場所 ホテルバーデン

参加者 会員 80 名

- 内 容
1. 特別講演「乳腺病理の基礎と臨床」

白河厚生総合病院 病理診断科 部長 野沢佳弘先生

2. 研究会「各地域の乳がん検診のまとめ」

- |           |            |      |
|-----------|------------|------|
| (1) 県北地区  | わたり病院      | 棚橋美香 |
| (2) 県南地区  | 星総合病院      | 緑川鮎美 |
| (3) 浜通り地区 | 常磐病院       | 安藤茂樹 |
| (4) 会津地区  | 竹田総合病院     | 小林 瞳 |
| (5) バス健診  | 福島県保健衛生協会医 | 丹野香織 |

14) 放射線治療分科会

①第 28 回福島県診療放射線治療技術研究会

開催日時 平成 26 年 7 月 13 日 (土) 9:00~15:00 場所開催 太田西ノ内病院

参加者 35 名

内 容 講演「ここだけは知っておきたい! 標準計測法 12 の変更点—電子線—」

講師 名古屋大学大学院医学系研究科医療技術学専攻 小口 宏先生

実機演習 電子線における平行平板型線量計の相互校正実習

②日本放射線治療専門放射線技師認定機構統一講習会 東北第 2 ブロック

開催日時 平成 27 年 2 月 1 日 9:00~16:30 開催場所 コラッセふくしま

参加者 60 名

講師派遣 岡 善孝 (福島県立医科大学附属病院)

庭山 洋 (太田西ノ内病院)

③第 29 回福島県放射線治療技術研究会

開催日時 平成 27 年 3 月 8 日 (日) 13:00~16:30

開催場所 南東北がん陽子線治療センター2 階大会議室

参加者 40 名 (内会員 22 名)

内 容 1. 話題提供 セッション 1 13:05~14:05

- ・太田西ノ内病院 : 庭山 洋
- ・南東北がん陽子線治療センター : 小森 慎也
- ・南東北がん陽子線治療センター : 廣垣 智也
- ・白河厚生総合病院 : 高橋 健一
- ・竹田総合病院 : 勝田 義之

2. 話題提供 セッション 2 14:15~15:15

- ・福島県立医科大学病院 : 内沼 良人
- ・福島県立医科大学病院 : 原田 正紘
- ・福島県立医科大学病院 : 岡 善隆
- ・南東北がん陽子線治療センター : 阿部 良知

3. 南東北 BNCT 研究センター施設見学会

- ・施設紹介 15:15~15:30 南東北がん陽子線治療センター 加藤 貴弘
- ・施設見学 15:40~16:30

15) 各地区協議会主催研究会等

①平成 26 年度会津乳房撮影研究会

開催日時 平成 26 年 5 月 29 日 18:30~20:30

開催場所 竹田総合病院 総合医療センター

参加者 16 名 (内会員 14 名)

- 内容 1. 「当社のデジタルマンモグラフィ装置」  
富士フィルムメディカル株式会社  
2. 平成 26 年度会津若松市乳がん検診読影会について

②第 22 回いわき地区画像研究会

- 開催日時 平成 26 年 6 月 13 日 18 : 30 ~ 20 : 00  
開催場所 いわきワシントンホテル椿山荘  
参加者 会員 40 名  
内 容 講演 「冠動脈 C T の基本とその応用」  
岩手医科大学附属病院中央放射線部 副技師長 村中健太先生

③第 84 回会津画像研究会

- 開催日時 平成 26 年 7 月 11 日 18 : 15 ~ 20 : 00 開催場所 山鹿クリニック  
参加者 会員 11 名  
内 容 1. 話題提供 「MRI 用呼気炭酸ガスモニターについて」  
バイエル薬品(株)  
2. 講演「最新の F P D と F P D 長尺システムについて」  
コカミノルタヘルスケア (株) 佐藤正憲氏

④平成 26 年度県南地区サマーセミナー

- 開催日時 平成 26 年 7 月 26 日 (土) 14 : 00 ~ 17 : 00 開催場所 太田西ノ内病院  
参加者 会員 45 名  
内 容 教育講演 「最近のトピックスと低線量 C T (逐次近似処理) について」  
(株) 日立メディコ 山口雅己氏  
G E ヘルスケア (株) 両角政宣氏  
(株) フィリップスエレクトロニクスジャパン 北織潤一氏  
シーメンス・ジャパン (株) 水町洋章氏  
東芝メディカルシステムズ (株) 鎌田 歩氏

⑤県北地区協議会夏期交流会

- 開催日時 平成 26 年 8 月 8 日 (金) 18 : 00 ~ 開催場所 福島テルサ  
参加者 会員 28 名  
内 容 「夏の夜の読影会 MRI ・ CT」と題し読影力の向上を図った。  
講師 福島県立医科大学附属病院放射線部 宮岡裕一  
北福島医療センター 高橋大輔

⑥第 23 回いわき地区画像研究会

- 開催日時 平成 26 年 10 月 14 日 18 : 30 ~ 20 : 30  
開催場所 いわき市立保健センター  
参加者 会員 50 名  
演題名 1. 「C T における『逐次近似』のこれまでとこれから」  
東芝メディカルシステムズ(株) 鎌田 歩氏  
2. 各施設における C T 検査の現状  
呉羽総合病院 宮下 昌之  
常磐会常磐病院 橋本英信  
福島労災病院 佐藤貴晃  
磐城共立病院 高橋 誠

⑦第 85 回会津画像研究会 (共催)

開催日時 平成 26 年 11 月 16 日 18:15~20:00 開催場所 山鹿クリニック  
参加者 会員 16 名、非会員 1 名  
内 容 1. 「オムニパークシリンジのデザイン変更について」  
第一三共株式会社 成谷光造氏  
2. 「SIEMENS CBCTにおける最新技術の紹介」  
シーメンスジャパン株式会社 富士溪俊之氏

⑧第 24 回いわき地区画像研究会

開催日時 平成 27 年 1 月 16 日 (金) 18:30~  
開催場所 グランパーク エクセルいわき  
参加者 会員 24 名  
内 容 学術研修会 「SIMENS RSNA 2014 Flash Report」  
講師 シーメンスジャパン株式会社 水町洋章氏、大沢勇一氏

⑨相双地区画像勉強会

開催日時 平成 27 年 1 月 21 日 (水) 18:45~  
開催場所 ロイヤルホテル丸屋 (南相馬市)  
参加者 会員 29 名  
内 容 特別講演「画像解剖学のススメ」  
講師 南相馬市立総合病院 放射線科医長 宮内嘉玄先生

⑩県南地区新年勉強会

開催日時 平成 27 年 1 月 31 日 (土) 14:30~18:00 開催場所 ビックアイ  
参加者 37 名 (内会員 22 名)  
内 容 講演 1 「AeroDR と最新トピックス」  
講師 コニカミノルタヘルスケア株式会社 佐藤新也氏  
講演 2 「DR CALNEO frex と最新トピックス」  
講師 富士フィルムメディカル株式会社 小川博之氏  
会員研究発表  
1. 「当院の放射線科における新たな教育の取り組み」  
星総合病院 渡邊美香  
2. 「乳がん症例における BONE NAVI 1 と BONE NAVI 2 の比較」  
星総合病院 玉根勇樹  
3. バセドウ病に対する放射性ヨウ素内服療法の検討  
星総合病院 玉根勇樹  
4. 県中・県南地域における救急搬送に関する  
画像受信システムの運用についての検討」  
太田西ノ内病院 大河内 透  
5. 乳房断層の基礎的検討  
白河厚生総合病院 田代和広

⑪県北地区協議会平成 26 年度新年勉強会

開催日時 平成 27 年 2 月 7 日 15:00~17:00 開催場所 福島テルサ  
参加者 会員 31 名  
内 容 講演 1 「乳腺エコーの現状」



講師 北福島医療センター 高橋 遙  
講演 2 「THE 救急外来 頭部 CT 撮影の基礎とポイント」  
講師 福島県立医科大学附属病院放射線部 田代雅実

#### ⑫第 25 回いわき地区画像研究会

開催日時 平成 27 年 3 月 24 日 18:30~19:30 開催場所 常磐病院  
参加者 会員 26 名  
内 容 講演 1. CT におけるプロトコル構築の考え方  
2. 診療放射線技師の教育とステップアップ  
3. だれでも理解できる! Dual Energy 基礎講座

#### ⑬第 86 回会津画像研究会

開催日時 平成 27 年 3 月 30 日 (木) 18:15~  
開催場所 山鹿クリニック 2F カンファランス室  
参加者 会員 17 名  
内 容 演題 1. 「EOB プリモビストの最新情報」  
バイエル薬品株式会社 安達泰幸氏  
2. 「エリアディテクタ CT Aquilion One の進化と最新情報」  
東芝メディカルシステムズ株式会社 鎌田 歩氏

### (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開催日時 平成 26 年 5 月 24 日 (土) 16:00~17:00  
開催場所 ホテルニューパレス (会津若松市)  
参加者 41 名 (内一般入場者 13 名)  
内 容 演題 「食品をはじめとした様々な放射線測定の実際」  
講師 キャンベラジャパン (株) 鈴木敦雄氏
- ②開催日時 平成 26 年 11 月 9 日 (日) 9:00~10:00  
開催場所 星総合病院 メグレズホール  
参加者 一般入場者 28 名 (他会員等 176 名)  
演題 「実録 救急救命センター 24 時間 熱く ER を語る!」  
太田西ノ内病院 麻酔科 石田時也先生

#### 2) 「放射能・放射線を正しく理解するための市民公開講座」の開催 (主催)

開催日時 平成 26 年 7 月 12 日 13:00~15:00 開催場所 コラッセふくしま  
参加者 一般市民参加者 34 名、会員スタッフ 20 名  
内 容 1. 演題 「食品の放射性セシウム (料理を食べてから出ていくまで)」  
放射線医学総合研究所放射線防護研究センター  
廃棄物技術開発研究チーム 田上恵子先生  
2. 演題 「低線量被ばくの健康影響について」  
放射線医学総合研究所放射線防護研究センター  
発達期被ばく影響研究プログラム 島田義也先生  
放射線測定機器展示・相談コーナー 12:00~13:00、15:00~16:30

#### 3) リスクコミュニケーションセミナー (主催)

開催日時 平成 26 年 7 月 12 日 9:30~11:30 開催場所 コラッセふくしま

参加者 会員 42 名  
講 師 総合病院国保旭中央病院放射線科 五十嵐隆元先生  
セントメディカル・アソシエイツ L L C 広藤喜章先生

#### 4) リレー・フォー・ライフ・ジャパン 2014 福島に参加

開催日時 平成 26 年 8 月 2 日 (土) 15:00 ~ 3 日 (日) 12:00

開催場所 あづま総合体育館 (福島市)

参加者 27 名 (内会員 25 名)

内 容 体育館内の一周 200m 強の周回コースを最初にサバイバーラップを行い、その後参加 42 チームがリレーウオークを開始した。会の幟を掲げてリレーすることで、福島県診療放射線技師会の存在をアピールすることができた。

#### 5) 健康フェスタ 2014 (福島市)

開催日時 平成 26 年 9 月 28 日 (日) 10:00~

開催場所 MAX 福島 AOZ

参加者 会員 7 名がスタッフとして参加、本会ブース来場者 約 157 名

内 容 本会のブースは「医用放射線の有効利用」をテーマに、診療放射線技師の仕事についてのパネル展示や、放射線を利用した検査等 (MMG, CT, MRI) の実際の画像について PC を使い説明した。またクイズを行い、放射線を理解して貰うとともに、資料を配付し、放射線についての啓もうや検診に対する啓発活動を行った。

#### 6) 保健・福祉フィスティバル郡山 2014

開催日時 平成 26 年 10 月 6 日 (日) 10:00~15:00

開催会場 カルチャーパーク郡山

参加者 本会スタッフ 5 名参加 当会ブース来場者 150 名、(来場者総数 6,50 名)

内 容 「いっしょに考えよう放射線のこと」をテーマに本会ブースを設置し、放射線に関するパネル展示、放射線に関する相談や骨密度測定体験コーナーなどを行った。これまでのポケットテッシュの他、当会オリジナルのクリアファイルと「診療放射線技師のことがわかる本」の冊子を配った。

#### 7) 会津若松市 第 30 回健康まつり

開催日時 平成 26 年 9 月 28 日 (日) 10:00~

開催場所 会津若松文化センター

参加者 本会スタッフ 12 名 本会ブース来場者 304 名 (来場者数約 500 名)

内 容 本会のブースでは、例年いろいろなパネル展示をしているが、今年は放射線の基礎知識に関するものや乳がん検診に関するパネルを展示した。また、実際に撮影された最新 3DC T の動画を流し続け、訪れる参加者の皆さんは普段なかなか見ることができない動画を目にして大変興味深そうに覗いているのが印象的だった。当日は天候にも恵まれ、大勢の市民の方に来ていただき、大盛況に終えることができた。

#### 8) 乳がん啓発キャンペーン 「ピンクリボン in 郡山 2014」

開催日時 平成 26 年 10 月 26 日 (日) 10:00~14:30

開催場所 ビックパレットふくしま

参加者 マンモグラフィブースに本会スタッフ4名参加  
内 容 当会ブース来場者は176名であった。テーマを「乳腺疾患の診断に用いられる検査・装置の特徴のご紹介」として、「MMG検査の流れ」と題したビデオやスライドを使い乳がん啓発活動を行った。また、保健衛生協会のMMG検診バスを使用して乳がん検診も行った。

#### 9) 検診啓発活動 しらかわピンクリボンの会

開催日時 平成26年10月11日(日)10:00～ 開催場所 イオン白河西郷店  
参加者 会員2名がスタッフとして参加  
内 容 しらかわピンクリボンの会「検診啓発活動」に参加し、イオン白河西郷店でパンフレットを渡し、乳がん触診体験モデルに触れてもらい触診を体験して貰うなどして、買い物を終えた方々に乳がん検診の重要性や自己検診の大切さを啓発した。

#### 10) 住民の個人被ばく線量把握事業への協力

環境省から日本診療放射線技師会が受託した個人被ばく線量把握事業に、会員17人が、ガラスバッジ、D-シャトル、DOSE e-nanoを携帯して生活環境下での被ばく線量測定に協力した。 測定期間：平成26年6月～平成27年1月末

### (3) 診療放射線による検査技術の向上および職業倫理の高揚に関する事

#### 1) フレッシュアップセミナーの開催(受託事業)

開催日時 平成26年6月15日(日)10:00～16:00 開催場所 太田西ノ内病院  
参加者 受講者30名  
内 容 新人診療放射線技師を対象として、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4回東北放射線医療技術学術大会(共催)

開催日 平成26年19月25日～26日  
開催場所 朱鷺メッセ コンベンションセンター(新潟市)  
内 容 参加者483名、一般演題125題のエントリーがあり、本県からは、一般発表19題、座長5セッション5名、テクニカルミーティング演者3名で、大会は盛会裡に終了した。

#### 3) 平成26年度福島県放射線技師学術大会の開催(主催)

開催日時 平成26年11月7日(日)9:00～18:10  
開催場所 星総合病院ポラリス保健看護学院メグレスホール  
参加者 204名(内会員145名、非会員21名、学生7名)  
公開講演会一般市民参加者 28名  
内 容 一般公開講演 「実録 救急救命センター24時間 熱くERを語る！」  
太田総合病院附属太田西ノ内病院 麻酔科 石田 時也 先生  
研究発表  
セッションI「乳腺画像」4題 座長：総合南東北病院 国分美加  
セッションII「CT.1」4題 座長：竹田総合病院 足利広行  
ランチョンセミナー 「診療放射線技師に必要なCT読影のピットホール」  
講師：埼玉県済生会川口総合病院診療放射線部放射線技術科

科長 富田博信 先生

セッションⅢ「CT.2」4題 座長：福島県立医科大学附属病院 村上克彦  
セッションⅣ「教育・撮影技術」4題

座長：太田総合病院附属太田西ノ内病院 新里昌一

セッションⅤ「治療」4題 座長：福島労災病院 佐々木亮浩

セッションⅥ「RI」5題

座長：太田総合病院附属太田西ノ内病院 元木弘之

セッションⅦ「MRI」3題 座長：福島県立医科大学附属病院 高済英彰

セッションⅧ「PACS・他」6題 座長：塙厚生病院 石森光一

セッションⅨ「精度管理・他」3題 座長：都路診療所 菅野修一

#### (4) 診療放射線技術を通じての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」の貸し出しと精度管理

取扱説明会を5回(各地区で開催)開催し、各施設のX線装置の制度を測定した。  
取扱説明会の開催

平成26年4月24日 いわき地区：いわき市立総合磐城共立病院

5月29日 県北地区：柘記念病院

6月26日 相双地区：渡辺病院

7月24日 会津地区：竹田総合病院

8月28日 県南地区：太田西ノ内病院

##### 2) 第2回福島県放射線管理士セミナー

開催日時 平成25年8月30日(土) 14:00~17:00

開催場所 ビックアイ (郡山市)

参加者 20名(内会員16名)

内容 概論 「福島県内の放射線教育の現状」

福島県診療放射線技師会放射線管理士部会長(星総合病院) 佐久間守雄  
体験報告

①「公立岩瀬病院 出前講座」 岩瀬公立病院 真船浩一

②「田村市立美山小学校 チーム・ティーチング」  
都路診療所 菅野修一

特別講演「臨床心理士による放射線不安相談の現状」

講師 NPO法人 ハートフルハート未来を育む会

副理事長 臨床心理士 富森 崇先生

演習「こんな質問をされたらあなたはどうか答えますか？」

司会進行 佐久間守雄 アドバイザー 富森 崇先生

##### 3) 平成26年度福島県原子力防災住民非難訓練に参加

平成26年11月20日 緊急時通信連絡訓練

11月22日 避難住民へのスクリーニング訓練

開催場所 田村市、郡山市

参加者 会員23名

内容 11月20日は、有線電話による緊急時通信訓練で連絡網を確認した。

22日は、20日の通信連絡訓練を受けた後の訓練で、避難経路途中に設け

られたスクリーニング会場（田村市、郡山市）で避難者のスクリーニング訓練が行われた。

4) 原子力安全協会 避難解除地域帰還者 WBC 測定結果説明要員派遣（田村市都路町）1 回

目 5 月 24 日、25 日 菅野修一、真船浩一

2 回目 9 月 6 日 菅野修一、佐藤政春 7 日 菅野修一、真船浩一

3 回目 11 月 8 日、9 日 佐久間守雄、菅野修一

平成 27 年

4 回目 1 月 17 日 菅野修一、佐久間守雄

1 月 18 日（船引町） 菅野修一、佐藤政春

5) 一般住民環境放射線出張測定実施（住まいの環境放射線測定の出張相談）

実施日 平成 26 年 7 月 27 日 出張場所 二本松市市内 依頼者宅

6) 福島こどものこころと未来を育むシンポジウム

開催日時 平成 26 年 11 月 3 日（月・祝日）10:00～17:00

開催場所 ビックパレットふくしま・コンベンションホール

参加形式 ポスター展示発表参加（放射線管理士部会）

(5) その他目的を達成するために必要な事業

1) 第 69 回（平成 26 年度）公益社団法人福島県診療放射線技師会定期総会

開催日時 平成 26 年 5 月 24 日（土） 13:30～

開催場所 ホテルニューパレス（会津若松市）

内 容 会員総数 625 名中、464 名（内委任状 423 名）の出席で開催され、提案された議案は全て原案通り可決された。

2) 理事会の開催

4 月 18 日 平成 25 年度第 6 回理事会（福島県立医科大学附属病院）

5 月 24 日 総会前臨時理事会（ホテルニューパレス 会津若松市）

6 月 20 日 平成 26 年度第 1 回理事会（福島県立医科大学附属病院）

9 月 19 日 平成 26 年度第 2 回理事会（福島県立医科大学附属病院）

12 月 5 日 平成 26 年度第 3 回理事会（福島県立医科大学附属病院）

平成 27 年

2 月 3 日 電磁的記録による表決（選挙管理委員会の設置）

3 月 13 日 平成 26 年度第 4 回理事会（福島県立医科大学附属病院）

5 月 23 日 平成 26 年度第 5 回理事会（いわき市総合保健福祉センター） 3)

執行部会の開催

6 月 6 日 臨時執行部会（福島県立医科大学附属病院）

8 月 22 日 第 1 回執行部会（福島県立医科大学附属病院）

11 月 21 日 第 2 回執行部会（福島県立医科大学附属病院）

平成 27 年

2 月 20 日 第 3 回執行部会（福島県立医科大学附属病院）

4) 委員会の開催

8 月 30 日 精度管理委員会（三春町立三春病院）

9 月 25 日 学術委員会（太田西ノ内病院）

10月25日 ネットワーク委員会 (太田西ノ内病院)  
平成27年

2月20日 総務企画委員会 (福島県立医科大学附属病院)

## 5) 各地区協議会会議の開催

### ①全体会 (総会)

4月19日 浜通り地区 (いわき市立磐城共立病院) 出席者 26名  
4月23日 県南地区 (ビックアイ) 出席者 23名、委任状 122名  
4月26日 県北地区 (福島テルサ) 出席者 26名、委任状 140名  
4月26日 会津地区 (ホテルニューパレス) 出席者 17名、委任状 55名

### ②地区協議会委員会

4月19日 田1回浜通地区協議会委員会 (磐城共立病院)  
6月25日 第1回県南地区協議会委員会 (ビックアイ)  
7月4日 第1回会津地区協議会委員会 (山鹿クリニック)  
9月30日 いわき地区画像研究会第74回世話人会議 (磐城共立病院)  
10月10日 第2回会津地区協議会委員会 (山鹿クリニック)  
11月19日 第2回県南地区協議会委員会 (ビックアイ)  
平成27年  
3月19日 第2回会津地区協議会委員会 (山鹿クリニック)  
3月27日 第3回県南地区協議会委員会 (ビックアイ)

## 6) その他の会議

### ①女性サミット検討会議

開催日 平成26年8月4日 開催場所 福島県立医科大学カンファランス室

### ②原子力防災住民避難訓練打ち合わせ会議

開催日 平成26年9月11日 開催場所 太田西ノ内病院 会議室

### ③平成26年度福島県原子力防災住民非難訓練スクリーニング担当者打ち合わせ会

開催日 平成26年11月2日 開催場所 星総合病院 会議室

## 7) 委員会の活動

### ①総務企画委員会

- ・クリアファイル作成
- ・平成27年2月20日委員会開催 平成27年度事業計画案・予算案の審議等
- ・個人情報保護方針及び、個人情報保護規程の制定

### ②表彰委員会

- ・平成26年度日本診療放射線技師会永年勤続(30年)表彰者推薦
- ・平成26年度福島県診療放射線技師会永年勤続(20年)の審査・決定
- ・公益社団法人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

- ・福島県診療放射線技師学術大会の開催
- ・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
- ・メーリングリストの運営管理
- ・メールマガジンの発行

### ⑤精度管理委員会

- ・ X線アナライザーの取扱説明会の開催及び精度管理調査
- ・ 一般 X線撮影装置の精度管理調査報告（本会学術大会、ホームページ）
- ・ X線アナライザーの管理と貸し出し

### ⑥調査委員会

- ・ 電子カルテ普及率（放射線領域に関する部分）を調査し、平成26年度福島県診療放射線技師学術大会で発表することにして計画を立てたが、諸事情で調査実施ができなかった。実施については今後検討していく・

### ⑦編集広報委員会

- ・ 会報の発行 第51号
- ・ 福放技ニュースの発行 140号、141号、142号、143号、144号、145号

### ⑧生涯教育委員会

- ・ フレッシュアップセミナーの開催
- ・ 静脈注射（針刺しを除く）に関する統一講習会の開催
- ・ 診療放射線技師基礎技術講習（MRI検査）の開催

### ⑨災害対策委員会

- ・ 平成26年度福島県原子力防災住民避難訓練への参加
- ・ 一般住民環境放射線出張測定実施（住まいの環境放射線測定の出張相談）
- ・ 「放射能・放射線を正しく理解するための市民公開講座」の開催
- ・ リスクコミュニケーションセミナーの開催
- ・ 福島県緊急被ばく医療活動マニュアル検討部会に委員を派遣

## 8) 部会報告

### ①放射線管理士部会

- ・ 平成26年度福島県原子力防災住民避難訓練への参加
- ・ 第2回福島県放射線管理士セミナーの開催
- ・ 福島子どものこころと未来を育むシンポジウムに参加
- ・ 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

## 9) ニュース・会報の発行

### ①平成26年度 公益社団法人福島県診療放射線技師会ニュース発行

- 140号 平成26年 5月30日発行 巻頭言新里副会長
- 141号 平成26年 7月 8日発行 巻頭言齋藤会長
- 142号 平成26年 9月 1日発行 巻頭言遊佐副会長
- 143号 平成26年 11月 28日発行 巻頭言新里副会長
- 144号 平成27年 1月 20日発行 巻頭言齋藤会長
- 145号 平成27年 3月 1日発行 巻頭言遊佐副会長

### ②会報発行

平成27年3月31日 第51号

## 10) 会員に対する表彰

### ①福島県診療放射線技師会功労賞

- ・ 県北地区 今野英麻呂 総合病院福島赤十字病院
- ・ 浜通地区 長川正良

## ②公益社団法人福島県診療放射線技師会 永年勤続（20年）表彰

- ・ 県北地区 清水文彦 谷病院  
高済英明 福島県立医科大学附属病院  
高野正志 福島南循環器科病院
- ・ 県南地区 遠藤昌明 慈山会医学研究所附属坪井病院  
大越裕志 脳神経疾患研究所附属総合南東北病院  
加藤貴弘 脳神経疾患研究所附属総合南東北病院  
菊池孝典 白河厚生総合病院  
斎藤由紀 太田総合病院附属太田西ノ内病院  
佐藤孝志 ひらた中央病院  
鈴木広志 白河厚生総合病院  
高木敏光 会田病院  
濱端孝彦 慈山会医学研究所附属坪井病院
- ・ 会津地区 穴沢 桂 会津西病院  
飯塚英広 竹田総合病院  
五十嵐卓郎 飯塚病院
- ・ 浜通地区 上野臺光延 ゆうクリニック  
佐藤浩郁 呉羽総合病院  
庄司博樹 磐城中央病院  
樋田幸子 洋向台クリニック  
布川真理子 渡辺病院  
比佐賢一 福島労災病院  
比佐文子 松村総合病院

## ③公益社団法人日本診療放射線技師会 永年勤続（30年）表彰

- ・ 県北地区 安齋幹夫 谷病院  
林王明美 福島県保健衛生協会
- ・ 県南地区 増子健人 明溪醫院
- ・ 会津地区 金田昭二 福島県立医科大学 会津医療センター  
渡部和男 南会津病院

## ④平成 26 年度学術奨励賞

- ・ 「三次元半導体検出器を用いた IMRT 治療計画検証の試み」  
福島県立医科大学附属病院 長澤陽介
- ・ 「間接変換デジタルマンモグラフィ装置における撮影条件の検討」  
太田総合病院附属太田西ノ内病院 郡司怜子

## ⑤学術奨励賞新人賞

- ・ 「小児新糧検査時におけるグリットオフの有用性」  
福島県立医科大学附属病院 深谷岳史

## ⑥学術奨励賞論文賞

- 「MPG 先行パルスを用いた拡散強調撮像法における  
撮像パラメータと拡散強調効果について」  
北福島医療センター 高橋大輔  
公益社団法人日本放射線技術学会 7月号にノートとして掲載された。



11) 相互扶助事業 (慶弔)  
お悔やみ 9 件

## 2. 庶務報告

### 会員動向

(平成 27 年 3 月 31 日現在)

|       |            |       |
|-------|------------|-------|
| 正会員数  | 平成 26 年度当初 | 624 名 |
|       | 平成 26 年度末  | 619 名 |
|       | 入会 (転入含む)  | 17 名  |
|       | 退会 (転出含む)  | 22 名  |
| 名誉会員数 |            | 9 名   |
| 賛助会員数 |            | 25 社  |

以上