|  |
| --- |
| **第75回****一般社団法人山口県診療放射線技師会****定期総会** |

****

**令和元年5月19日**

**ニューメディアプラザ山口**

**一般社団法人山口県診療放射線技師会**

総　会　目　次

１　議長選出

２　議　　事

総　　括　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 ・・・・・3Ｐ

**【報告事項】**１．平成30年度会務報告　　　　　　　　　　　　・・・・・4Ｐ

**【報告事項】**２．平成30年度事業報告　　　　　　　　　　　　・・・・・4Ｐ

**【報告事項】**３．平成30年度公益目的支出計画実施報告　　　　・・・・・16Ｐ

**【報告事項】**４．令和元年度事業計画　　　　　　　　　　　　・・・・・17Ｐ

**【報告事項】**５．令和元年度予算　　　　　　　　　　　　　　・・・・・19Ｐ

**【第1号議案】**平成30年度決算の承認　　　　　　　　　　　・・・・・20Ｐ

３　表彰（山口県診療放射線技師会功労賞、学術奨励賞）

４　次期開催地

平成30年度　顧問・名誉会員・役員・委員

名　誉　顧　問：中西　敬・松永尚文

顧　　　　　問：伊東克能・山内秀一

名　誉　会　員：大野忠正・河村義人・宇津見博基・伊藤實穂

会　　　　　長：三輪光良

副　　会　　長：堀　健司・小田真一郎

監　　　　　事：伊藤　弘・大田則彦

常　任　理　事：大平知之（学術）・河村裕介（経理）・佐野裕一（会誌広報）

齋藤茂治（組織）・山本公志（事務局）

理　　　　　事：増矢勝史（下関地域）・德永昌久（萩・長門地域）・岡功一朗（宇部・小野田地域）山下　勉（山口地域）・岡本修二（防府地域）・池田利充（周南地域）

内海英人（柳井・大島地域）・丹羽英彰（岩国地域）・三輪慎治（胃がん）

東　彩絵（乳がん）・渡邊征二（肺がん）

学術委員会：大平知之・久冨庄平・茂刈正毅・篠田啓貴・常岡岳倫・山下拓馬

吉川章子・河村　南

胃がん部会：三輪慎治・末田修一・礒部雅史・木村茂裕・福原孝志・藤本智大・中村健一

廣本宗生・濱野裕也

乳がん部会：東　彩絵・髙山裕健・河野奈央子・菊地友紀・橋本　歩・渡邉美由紀

梅田悦子・百合野史子

肺　が　ん　部　会： 渡邊征二

ホームページ委員会：佐野裕一・小田真一郎・伊藤　弘・井上幹晴・徳光正之・山本公志

編集委員会：佐野裕一・小田真一郎・國司正子・河野奈央子

事務所運営委員会：山本公志・堀　健司・小田真一郎・河村裕介

入会金検討委員会：河村裕介・堀　健司・齋藤茂治

組　織　委　員　会： 齋藤茂治･山下　勉・金谷浩三・林　忠正

会計委員：大田則彦

JART 教育委員：渡邊征二

JART 都道府県放射線管理士代表者：丹羽英彰

JART 放射線機器管理士連絡委員：西本　司

JART 都道府県被ばく相談担当者：吉永憲正

JART「業務拡大に伴う統一講習会」県内指導者：大田則彦・渡邊征二・大平知之・丹羽英彰

山口県診療放射線技師会サーベイチーム：吉永憲正・安井謙一郎・内山茂信・新町浩太郎・三輪光良
神﨑竜二・片岡峰雄・齊藤右司・井上　健・茂刈正毅・宗内隆義

医療監視委員（山口県委託）：吉永憲正・伊藤　弘・田辺悦章・齊藤右司・新町浩太郎・内山茂信

原子力防災訓練講師（山口県委託）：吉永憲正・松永千晶・田辺悦章

総括

一般社団法人山口県診療放射線技師会

　　　　　　　　　　　　　　　　　　会長　　　三輪光良

本会は今年、創立70周年を迎えることとなりました。これもひとえに会員の皆様をはじめとする多くの方々のご支援、ご協力あってのことと心より感謝申し上げます。諸先輩方が築き上げたこの会を、さらに発展すべく努力して参りますので、会員の皆様方にはこれまでと同様のご支援、ご協力のほどよろしくお願い致します。

昨年度を振り返ってみますと、6月の大阪北部地震、7月の西日本豪雨、9月の北海道地震など自然災害が多い年でした。被災された方々には深くお見舞い申し上げます。

さて、当会の事業は台風の影響などございましたが、ほぼ計画通り遂行されました。まずは、平成30年5月20日（日）、周南地域地場産業振興センター（周南市）において第74回総会・学術大会を開催しました。県民公開講座では、“動物を『みる』ということ”と題して、周南市徳山動物園獣医師の橋本千尋先生を招きご講演いただきました。

平成30年9月21日から23日の3日間、皆様方の多大なるご支援・ご協力のもと、第34回日本診療放射線技師学術大会ならびに第6回アジア放射線治療シンポジウムを下関市の海峡メッセ下関と下関市生涯学習プラザにて開催しました。メインテーマを「国民と共にチーム医療を推進しよう」、サブテーマを「時代の潮流を見極める」とし、国内外から予想を大きく上回る2,049名という多くの診療放射線技師が集い、実り多き大会が開催できたことをご報告させていただきます。

平成27年4月から診療放射線技師法の一部が改正されたことに伴って始まった、業務拡大に伴う統一講習会は、これまで通り2回開催しました。平成31年1月12、13日で開催した昨年度2回目の講習会では、申込者が定員一杯となり、会員の関心も高まってきました。今年度も2回開催しますが、その2回を最後に山口県では開催されない予定です。受講を希望される方はこの機会を逃さず、ぜひ申し込んでいただきたいと思います。

毎年度3回開催している定期講習会のうち、昨年の7月29日に予定していた夏季講習会は、台風上陸のため、やむなく中止しました。会員の皆様方には大変ご迷惑をおかけいたしました。しかしながら、代替えの講習会として10月12日（金曜日）19時より「ナイトセミナー」という形で時間を短縮して開催し、平日の夜にも関わらず県内各地より多くの会員に参加していただきました。今年度も、魅力的で実りのある定期講習会を開催致しますので奮って参加して頂きますようお願いいたします。

最後に、当会の前副会長で現在監事をお勤めの伊藤弘会員が、平成30年11月19日に山口県庁にて行われた表彰式において、県選奨を受賞されました。また、昨年度の総会時には、山口県診療放射線技師会功労賞として大田則彦会員、学術奨励賞として湯浅勇紀会員、西川大輔会員が受賞されました。心よりお祝い申し上げ、平成30年度の総括といたします。その他の事業の詳細は、担当理事より報告させていただきます。

※　氏名等については、敬称略とさせていただきます。

**平成30年度会務報告**

１．会　　員

平成30年度末在籍会員

504名

新入会員　 26名

再入会員　 1名

転入会員 　 2名

転出会員　 1名

退会会員　 15名

２．会　　議

理事会　7回　　　事務所運営委員会1回　　　学術委員会　3回

編集委員会　5回　　　入会金検討委員会1回　　　常任理事会　2回

（胃がん部会・肺がん部会・乳がん部会・組織委員会等）

 ３．表彰者

県選奨　伊藤　弘

一般社団法人山口県診療放射線技師会　功労賞　大田則彦

学術奨励賞　湯浅勇紀　西川大輔

**平成30年度 事業報告**（別紙１　講習会実績報告書参照）

1. 第74回　一般社団法人山口県診療放射線技師会総会・学術大会

開催月日：平成30年5月20日（日）

開催場所： 周南地域地場産業振興センター

県民公開講座：講演：「動物を『みる』ということ」　　 周南市徳山動物園　獣医師　橋本千尋

1. 山口県受託事業講習会の開催

胃がん部会講習会　年間4回開催

第1回　　　　開催月日：平成30年7月21日（土）阿知須共立病院

第2回3回　　開催月日：平成30年7月22日（日）小郡第一総合病院

第4回　　　　開催月日：平成31年1月20日（日）下関医療センター

1. 定期講習会の開催

開催月日：平成30年 7月 29日 周南地域地場産業振興センター

開催月日：平成30年 11月11日 山口大学医学部附属病院

開催月日：平成31年 3月 3日 徳山中央病院

1. 各種研修会の開催

地域講習会

JART共催フレッシャーズセミナー　　　　平成30年7月8日　　山口県総合保健会館

JART主催講習会「業務拡大に伴う統一講習会」

平成30年8月4日・5日　　パルトピアやまぐち

JART主催講習会「業務拡大に伴う統一講習会」

平成31年1月12日・13日　パルトピアやまぐち

1. 会誌の発行

　　　　年6回発行（抄録集含む）　　部数：560部

平成30年　4月20日　抄録集

平成30年　4月25日　第270号

平成30年　6月25日　第271号

平成30年　9月25日　第272号

平成30年 11月25日　第273号

平成31年　1月25日　第274号

1. 県民健康講座（やまぐちピンクリボンへの協力）

ピンクリボン＆学んで！肝炎inやまぐち2018

開催月日：平成30年9月23日

開催場所：山口県総合保健会館　多目的ホール

1. 運動競技会の開催（ソフトバレーボール大会）

開催月日：平成30年11月23日（金祝）

開催場所：山口市　阿知須体育センター

1. 連絡協議会の開催

山口県健康福祉部との連絡協議会

開催月日：平成30年8月3日（金）

開催場所：パルトピアやまぐち　中ホール

1. 山口県内の放射線治療ビームの統一に関する活動
2. 原子力災害時の緊急被ばく対応訓練の診療放射線技師講師派遣：山口県より委嘱
3. ホームページの運営
4. 医療監視における非常勤診療放射線技師の委嘱
5. 各研究会への後援

山口MR撮像技術研究会・山口県放射線治療研究会・山口核医学技術検討会

21世紀山口核医学セミナー・山口CTテクノロジーセミナー・大塚ゼミ

山口乳腺画像研究会・山口IVR懇話会・下関乳腺画像診断カンファレンス

やまぐちマルチモダリティセミナー・山口　Volume　CTセミナー

Yamaguchi MRI Meeting・山口医療情報システム研究会・山口CT　UPDATE　seminar

別紙１

**平成30年度 講習会実績報告書**

**１．第74回一般社団法人山口県診療放射線技師会総会・学術大会**

開催月日：平成30年5月20日（日）

開催場所： 周南地域地場産業振興センター

県民公開講座：講演：「動物を『みる』ということ」　　　　周南市徳山動物園　獣医師　橋本千尋

○学術発表Ⅰ　座長：徳山中央病院　西本　司

「多施設間での胃Ｘ線検査の表面線量の比較」　　　　　　　　木村脳神経・外科内科　末田修一

「4D-CBCTのガントリ回転速度に対する腫瘍位置精度と画質に関する検討」

山口大学医学部附属病院　湯浅勇紀

「線量指標(Exposure Index)の導入と活用法の検討」　　　　　山口県立医療センター　神﨑紀人

「高解像度平面検出器の物理評価」　　　　　　　　　　　　山口大学医学部附属病院　近沢　苑

○学術発表Ⅱ　座長：綜合病院山口赤十字病院　土井博志

「自動呼吸下での腹部T1 Dual Echoの至適条件についての検討」　　岩国医療センター　下釜悠輔

「GRASE法を用いた呼吸停止3D-MRCPの基礎的検討」　　　　　　済生会山口総合病院　吉武篤史

「臓器の放射線感受性を考慮した管電流調整機構と最適なＸ線管軌道の組み合わせによる

水晶体被曝低減の基礎的検討」　　　　　　　　　　　　　山口大学医学部附属病院　久冨庄平

「Dual Energy CTにおける画質についての検討」　　　　　　　　　　　山口労災病院　坂田智樹

**２．山口県受託事業講習会　（胃がん部会講習会）**

□第1回　平成30年7月21日（土）

開催場所：阿知須共立病院　総合司会　山口県予防保健協会　藤本智大

座長　山口赤十字病院　木村茂裕

柴田病院　三輪慎治

「症例検討1」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　山口赤十字病院　河野拓也

「症例検討2」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　下関医療センター　中村健一

「症例検討3」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　周南記念病院　廣本宗生

「症例検討4」　　　　　　　　　　　　JA北海道厚生連　札幌厚生病院　病理診断科　市原　真

□第2回、3回　平成30年7月21日（日）

開催場所：小郡第一総合病院　総合司会　阿知須共立病院　濱野裕也

座長　下関医療センター　中村　健一

「当院の胃X線検査の画質と被曝を考えてみた」　　　　　　　木村脳神経・外科内科　末田修一

「DR装置を極める～その1～」　　　　　　　　　　　　　　　　慶応義塾大学病院　中村祐二朗

座長　山口赤十字病院　木村茂裕

「読影の基礎」　　　　　　　　　　　　社会福祉法人　恩賜財団　済生会熊本病院　山田耕一郎

「症例検討」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　山口赤十字病院　山野井　健

座長　山口県予防保健協会　藤本智大

「胃癌X線・病理対比アップデート　除菌全盛時代の胃癌病理＋『IIc like advanced』の病理」

JA北海道厚生連　札幌厚生病院　病理診断科　市原　真

座長　山口総合健診センター　福原孝志

「島津透視撮影システムの歴史と最新被ばく低減処理技術について」

株式会社　島津製作所　医療機器事業部　グローバルマーケティング部　田中修二

「新人教育を考える」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　宇部興産中央病院　礒部雅史

□第4回　平成31年1月20日（日）

開催場所：下関医療センター　総合司会：山口総合健診センター　福原孝志

座長　山口県予防保健協会　藤本智大

講演「バリウム検査における偶発症と救済制度について」

カイゲンファーマ株式会社　広島営業所　清水浩二

講演「超初級！胃Ｘ線検査でわかるピロリ菌感染」　　　　　　　　宇部興産中央病院　礒部雅史

講演「実践に繋がる胃がんの基本知識」　　　　　　　　　　　木村脳神経・外科内科　末田修一

座長　柴田病院　三輪慎治

講演「Let’s Try胃透視　～chance challenge change～　本音トークの50分」

熊本総合保健センター　放射線科　山本高弘

座長　下関医療センター　中村健一

症例検討1　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　山口赤十字病院　木村茂裕

症例検討2　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　周南記念病院　廣本宗生

**３．定期講習会**

□ナイトセミナー（夏季講習会　台風上陸のため中止）　平成30年10月12日（金）　小郡第一総合病院

座長　済生会山口総合病院　篠田啓貴

「肺動脈肉腫ってなんですか？」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　萩市民病院　茂刈正毅

座長　山口大学医学部附属病院　久冨庄平

「加齢変性する膝関節のＸ線撮影と画像読影」

奈良県立医科大学附属病院　副技師長　中央放射線部　安藤英次

□秋季講習会　平成30年11月11日（日）　山口大学医学部附属病院　総合研究棟S1講義室

座長　済生会山口総合病院　篠田啓貴

「両側比較撮影～どう撮影していますか？～」　　　　　　　　　山陽小野田市民病院　河村　南

座長　光市立光総合病院　常岡岳倫

「AIと最新画像診断～AI活用時代に求められる放射線技師の新たなスキル～」

㈱日立製作所ヘルスケア　診断システム事業部ソリュージョンビジネス本部

診断支援ソリューショングループ　井上敦詞

座長　小郡第一総合病院　吉川章子

「認知症患者とのコミュニケーション」

済生会山口総合病院　認知症看護認定看護師　藤本綾子

座長　済生会山口総合病院　大平知之

「チーム医療として気管支鏡検査について～われわれの画像へのこだわり～」

　下関医療センター　呼吸器外科部長　森田克彦

□春季講習会　平成31年3月3日（日）　徳山中央病院　大会議室

特別講演Ⅰ　座長　木村脳神経・外科内科　末田修一

「医療従事者のための接遇講座」　　　　　　　日本赤十字社　熊本健康管理センター　中島佳子

特別講演Ⅱ　座長　山口大学医学部附属病院　久冨庄平

「求められる医療被ばくの説明責任」　　　　　　　　日本放射線公衆安全学会　監事　諸澄邦彦

製品紹介　座長　山陽小野田市民病院　河村　南

「最新型　低線量立位全身Ｘ線撮影装置　sterEOSイメージングシステムについて」

エダップテクノメド株式会社　EOS事業部　大山智之

特別講演Ⅲ　座長　萩市民病院　茂刈正毅

「腰椎立位PA半切撮影の有用性について」

奈良県立医科大学附属病院　副技師長　中央放射線部　安藤英次

**４.　診療放射線技師のためのフレッシャーズセミナー**

□平成30年7月8（日）

開催場所：山口県総合保健会館

エチケット・マナー　　　　　　　　　　　　　　　　　岩国市立美和病院　　丹羽英彰

医療安全　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　長門総合病院　新町浩太郎

感染対策　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　徳山医師会病院　　渡邊征二

病気の理解（脳・神経）　　　　　　　　　　　　　　　宇部興産中央病院　　岡田誠治

胸部撮影　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　萩市民病院　　三輪光良

被ばく低減に向けた取り組み　　　　　　　　　　　　　　徳山医師会病院　　渡邊征二

診療放射線技師会の活動について　　　　　　　　　　　　　　萩市民病院　　三輪光良

**5.　JART主催講習会「業務拡大に伴う統一講習会」**

□平成30年8月4日（土）5日（日）

開催場所：パルトピアやまぐち

**JART主催講習会「業務拡大に伴う統一講習会」**

□平成31年1月12日(土)　13日(日)

開催場所：パルトピアやまぐち

**6.　地域講習会（地域別）**

■下関地域

□平成31年3月1日（金）

「当院におけるSynapse VINCENT使用経験について　～頭頚部・心臓編～　」

下関医療センター　門口宗一郎

「VINCENTを用いた画像処理のコツ　救急外傷・消化器外科領域　～当院の現状を踏まえて～　」

下関医療センター　松村　茂

「VINCENT実践編」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　下関医療センター　浦田郁弥

■宇部・小野田地域

□平成30年10月5日（金）

「PACS運用の課題と注意点」　　　　　　　　　　　（株）インフィニットテクノロジー　伊藤　孝

「知っていますか？今ある認定制度」　　　　　　　　　　　　　山陽小野田市民病院　岡功一朗

□平成31年3月13日（水）

「サイバーナイフ（M6シリーズ）について」　　　　　　　　　　厚南セントヒル病院　中村雅宏

「PET検査を始めて10年余りが過ぎましたが. . .」　　　　　　　　セントヒル病院　玉井義隆

■萩・長門地域

□平成30年10月26日（金）

「当院の頭部について」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　岡田病院　中屋顕臣

「当院の脳神経外科領域の検査」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　都志見病院　静間一樹

□平成31年2月28日（木）

「再構成条件の検討～ＣＴ編～」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　萩市民病院　藤原美里

「長門総合病院の放射線治療について」　　　　　　　　　　　　　　　長門総合病院　荒田克昭

■山口地域

□平成31年2月16日（土）

「ストレスの気づきと対応」　　　　　　　　　　　山口産業保健総合支援センター　益田幾久恵

■防府地域

□平成30年12月4日（火）

「当院のハイブリッド手術室の紹介」　　　　　　　　　　山口県立総合医療センター　岡本修二

「Aquilion Prime SP SPREAD Edition の使用経験」　　　　　　　　　　　三田尻病院　濵渦恒俊

□平成31年2月20日（水）

「一般撮影とCTのいろいろ」　　　　　　　　　　　　　　　山口県立総合医療センター　神﨑紀人

「整形外科領域におけるモーションアーチファクト対策」　　　　　　　　　松本外科病院　森田　究

■周南地域

□平成30年4月17日（火）

「Gd造影剤に関する安全性情報」

エーザイ薬品株式会社 地域連携中四国本部　山口統括部　寒川史朗

□平成31年1月25日（金）

「『ゼロ』から始める胃Ｘ線検査」　　　　　　　　　　　　　　木村脳神経・外科内科　末田修一

■柳井・大島地域

□平成30年2月9日（金）

「柳井医療センターについて」　　　　　　　　　　　　　　　　　柳井医療センター　島田竜弥

「当院の放射線治療の現状」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　周東総合病院　河村隆道

「当院の放射線治療の精度管理」　　　　　　　　　　　　　　　　　　周東総合病院　内山茂信

■岩国地域

□平成30年9月6日（木）

「2018年度診療報酬改定のポイントと線量管理システムについて」

　　　　バイエル薬品株式会社　ラジオロジー事業部　木藤由美子

「心臓カテーテル検査の基礎」　　　　　　　　　　　　　　　　　岩国医療センター　三好雄大

□平成31年2月14日（木）

「もう迷わない、頭腹部撮像～こんな時どうする？？」

（株）フィリップスジャパン　MRアプリケーションスペシャリスト　天羽浩太

「SMART+PEAR＝「SPEAR」呼吸によるアーチファクトのさらなる低減技術」

独立行政法人国立病院機構　広島西医療センター　下釜悠輔

別紙２

**平成30年度 研究会事業実績報告書**

**■山口CT UPDATE Seminar**

□第13回　平成30年6月23日（土）

総合司会　徳山中央病院　松村知典

情報提供

「CT用インジェクターの紹介」　　　　　　　　　　　　　　　バイエル薬品株式会社　浜野智裕

最新情報　座長　山陽小野田市民病院　岡功一朗

「CT最新情報　ITEM報告」　　　　　　　㈱フィリップスエレクトロニクスジャパン　小薗井　剛

「GE最新情報」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　GEヘルスケア・ジャパン㈱　大川博和

「SIEMENS最新情報」　　　　　　　　　　　　　　　　　シーメンスヘルスケア㈱　宮西佐代子

教育講演：～経験をシェアする～　座長　周防大島町立大島病院　内海英人

「SOMATOM Definition AS+の使用経験」　　　　　　　　　　　　　小郡第一総合病院　齋藤孝範

「SafeCT使用経験」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　山口大学医学部附属病院　上原卓也

チャレンジ発表：ルーキー＆ベテラン編　座長　萩市民病院　茂刈正毅

「下肢静脈のCT（DVT、静脈瘤）について」　　　　　　　　　　　　　周東総合病院　峯重正紀

「四肢のMPR作成について～めったにCTを担当しないおっさん技師のちょっとした疑問から～」

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　阿知須共立病院　村田良典

「ルーキーイヤーをふりかえって～Dual Source CTの撮像バリエーション～」

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　山口大学医学部附属病院　大賀優里奈

特別講演　座長　済生会山口総合病院　大平知之

「超高精細CTと少しだけディープラーニング」

藤田保健衛生大学病院　放射線部　副部長　井田義宏

**■山口Volume CTセミナー**

□第14回　平成31年3月30日（土）

総合司会：萩市民病院　茂刈正毅

情報提供

「第一三共㈱の各種造影剤に関する話題」　　　　　　　　　　　　　　　　　第一三共株式会社

チャレンジ発表　造影関連　症例・取り組みなど

座長　山口労災病院　　　　　皆川圭太

座長　周防大島町立大島病院　内海英人

「CTによる腎容積計測ってどげん思う？」　　　　　　　　　　　済生会山口総合病院　鹿島真之

「頭部CTAの造影条件の検討」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　徳山中央病院　福本正理

「当院の320列CTについて」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　岡田病院　福徳黛樹

教育講演

座長　済生会下関総合病院　木下雄敬

Topics1「CTにおける低濃度(140mgI/mL)造影剤の可能性」　　山口大学医学部附属病院　上原拓也

座長　小郡第一総合病院　藤本　浩一郎

Topics2「Aquilion Precisionの使用経験」　　　　　　　　山口大学医学部附属病院　佐藤周作

特別講演　座長　済生会山口総合病院　大平知之

「脳神経3D作成における当院の取り組み」　　　　　札幌医科大学附属病院　放射線部　平野　透

**■山口ＣＴテクノロジーセミナー**

□平成30年10月20日（土）

総合司会 済生会山口総合病院　國司正子

学術情報

「非イオン性造影剤イオメロン話題提供」　　　　　　　　　　　　　　　　　エーザイ株式会社

技術・最新情報　座長　山陽小野田市民病院　岡功一朗

「64ch 128slice CTシステム　SCENARIA Viewの技術紹介」

日立製作所ヘルスケア　診断システム営業本部　画像断営業部　高橋大輔

「被ばく線量管理システム構築の注意点」　　　　株式会社キュアホープ　代表取締役　島田隆正

トピックス　座長　徳山中央病院　西本　司

「QAアナライザーPiranha（ピラニア）使用経験」　　　　　　　　　　山口労災病院　皆川圭太

「Dual energy CTについて、改めて考えてみた」　　　　　　山口大学医学部附属病院　久冨庄平

教育講演　座長　萩市民病院　茂刈正毅

「当院の気管支内視鏡検査における技師の役割～シミュレーション用CTの撮影と画像処理」

基礎編　　　　　　　　下関医療センター　今村俊貴

応用編　　　　　　　　下関医療センター　浦田郁弥

特別講演　座長　周東総合病院　田野原由華

「手外科領域CT検査　マニアックだけどベーシックなテクニック」

新潟手の外科研究所病院　放射線科　科長　風間清子

**■山口乳腺画像研究会**

□第15回　平成30年12月15日（土）

症例供覧

技術講演「ワンショットファントムについて」

富士フイルムメディカル株式会社MS部　営業支援グループ　西日本MSセンター

中国地区営業本部　営業支援グループ　高橋輝泰

山大の精度管理について「Z-resolusion」　　　　山口大学医学部附属病院　放射線部　梅田悦子

セッション①　症例提示「石灰化」

下関市立市民病院　山口大学医学部附属病院　山口県立総合医療センター　山口赤十字病院

特別講演「デジタルマンモ精度管理のつぼ　山乳version」

北九州市立医療センター診療支援部放射線技術課　村上典子

セッション②　MMG症例検討「石灰化」

下関市立市民病院　山口大学医学部附属病院　山口県立総合医療センター　山口赤十字病院

**■下関乳腺画像診断カンファレンス**

□第20回　平成30年7月6日（金）

セッション1　症例検討　進行役　さいとうレディースクリニック　齋藤　剛

「症例検討」　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　関門医療センター　外科　廣高健斗

セッション2　特別講演　司会　済生会下関総合病院　深光　岳

「乳房再建術について」　　　　　　　　山口県立総合医療センター　形成外科　参与　村上隆一

**■山口MR撮像技術研究会**

□第51回　平成30年9月1日（土）

基礎講演　座長　周防大島町立東和病院　渡邊隆介

「画像再構成の基礎」　　　　　帝京大学　福岡医療技術学部　診療放射線学科　教授　肥合康弘

施設発表　座長　周東総合病院　徳永　望

『パラメーターで画質はどう変わるの？？』

「パラメーターとノイズ(SNR)の関係」　　　　　　　　　　山口大学医学部附属病院　山根正聡

「MRIのコントラスト～そろそろ白黒つけましょう～」　　　　　済生会山口総合病院　篠田啓貴

Q＆Aコーナー　座長　木村脳神経・外科内科　末田修一

□第52回　平成31年2月23日（土）

記念講演　座長　セントヒル病院　中村敬子

「MRI検査を安全に実施するために」　　　　　　　　　　　山口大学医学部附属病院　山内秀一

教育講演　座長　徳山中央病院　岡本　淳

「拡散強調画像あれこれ」　　　　　　　　　　　　　　　山口県立総合医療センター　澄川哲夫

情報提供　座長　下関市立市民病院　細田文吾

「圧縮センシングの基礎」　　　　　　　　　　　　株式会社フィリップス・ジャパン　重見和紀

特別講演　座長　山口大学医学部附属病院　米沢鉄平

「Compressed SENSEが臨床に与えるインパクト　-早い・細かい・きれい→メリットは多種多様-」

国家公務員共済組合連合会　熊本中央病院　放射線診断科　部長　片平和博

**■21世紀山口核医学セミナー**

□第14回　平成31年2月21日（木）

FFTC情報提供「腫瘍核医学検査・解析ソフトの情報提供」　　　富士フイルム富山化学株式会社

技術講演　座長　山口大学医学部附属病院　甲谷理温

「同時収集型PET/MRI装置を用いたPET測定技術の今」

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　教授　久保　均

特別講演　座長　山口大学大学院医学系研究科　放射線医学分野　教授　伊東克能

「“Theranostics”時代の画像診断と核医学治療　-画像と治療の新たな融合に向けて-　」

京都大学附属病院　放射線部　准教授　中本裕士

**■山口県放射線治療研究会**

□第34回　平成30年6月30日（土）

クローズ　参加型試験対策講習会

座長　周東総合病院　河村隆道

「AAPM　TG132について」　　　　　　　　　　　　　　　　山口大学医学部附属病院　江藤秀俊

放射線治療計画支援ソフトウェアについて考える

座長　山口県立総合医療センター　安井謙一郎

座長　山口大学医学部附属病院　　　田辺悦章

「Velocity,Eclipse」　　Rapid Planを用いたナレッジベース治療計画

バリアンメディカルシステムズ　マーケティング部　原　毅弘

「MIRADA」　　DIRアルゴリズムとMIRADAの紹介　　　　　　東洋メディック株式会社　高橋　亙

「MIM」　　治療期間中の評価、レポートシステム　　　　　ユーロメディック株式会社　宮崎真利

「Ray station」　　ロバストに関する計算方法

日立製作所ヘルスケアビジネスユニット　営業統括本部　放射線治療システム部　松田賢治

総合討論

治療計画プランチェック（若手会）　座長　山口大学医学部附属病院　上原拓也

会員発表「長門総合病院でのプランチェック」　　　　　　　　　　　　長門総合病院　中代裕也

会員発表「RTT中国放射線治療計画研修報告」　　　　　　　山口大学医学部附属病院　宮本康平

□第35回　平成30年12月22日（土）

特別講演Ⅰ　座長　山口大学医学部附属病院　田辺悦章

「放射線治療にImageJを活用しよう」　　　　　　　　　　　　　　鳥取県立中央病院　砂川知広

若手の会　座長　山口大学医学部附属病院　上原拓也

「放射線治療専門技師試験報告」　　　　　　　　　　　　　　　　　山口赤十字病院　藤江克樹

「脳の解剖と基礎について」　　　　　　　　　　　　　山口県立総合医療センター　神﨑紀人

定位放射線治療について考える　座長　山口県立総合医療センター　安井謙一郎

「体幹部定位の呼吸性移動対策」　　　　　　　　　　　　　山口大学医学部附属病院　藤本昴也

「コーンシステムでの脳定位放射線治療の工夫」　　　　　　　　　宇部医療センター　古川健吾

「外付けMLCを利用した脳定位放射線治療について」　　山口県立総合医療センター　沖本義則

「Tomotherapyでの脳定位放射線治療」　　　　　　　　　　　　　岩国医療センター　山根明哲

特別講演Ⅱ　座長　徳山中央病院　清川成己

「レーザーを深く知ろう」　　　　　　　　　　　　　竹中オプトニック株式会社　　　内村幸司

**■山口医療情報システム研究会**

□平成30年7月14日（土）

豪雨により中止

**■山口IVR懇話会**

□第15回　平成30年6月30日（土）

テーマ「知っておきたい！脳血管内治療の基礎から最前線」

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

講演　座長　山口大学医学部附属病院　　小池正紘

関門医療センター　看護部　三浦治代

「脳梗塞ってどう写る？」　　　　　　　　　　　　　　　　山口大学医学部附属病院　松本　峻

「急性期脳梗塞におけるDoor to puncture timeについて」

山口県立総合医療センター　山下雅刀

「脳卒中治療に関わる看護師の役割」　　　　　山口大学医学部附属病院　検査診療部　片山美恵

教育講演　座長　下関市立市民病院　　　　　高山裕健

山口県立総合医療センター　岡本修二

「当院における脳血管内治療」　　　　山口県立総合医療センター　脳神経外科　部長　安田浩章

特別講演

「急性期脳梗塞に対する再開通療法」　　　　　宇部興産中央病院　脳神経外科　部長　池田典生

**■山口IVR懇話会2018ハンズオンセミナー**

□平成30年6月30日（土）

テーマ「デバイスをさわってみよう！」

ハンズオンメニュー（協力企業と予定内容）

①　日本ストライカー株式会社　（TARGET Coil、Trevo、Wingspan）

②　テルモ株式会社　（Hydrogel Coil、LVIS、セプター）

③　ジョンソンエンドジョンソン株式会社

　　　　　　セレノバス事業部（エンタープライズ2、ギャラクシーコイル）

④　株式会社カネカメディックス（EDコイル、SYOURYU、RXジェニティ）

⑤　日本メドトロニック株式会社　（ステントグラフト等）

⑥　ボストン・サイエンティフィック・ジャパン株式会社（下肢PTA、ステント）

⑦　ジョンソンエンドジョンソン株式会社　バイオセンス　ウェブスター事業部

ランチョンセミナー・協賛

「脳血管内治療に於ける各種ステントの役割」

日本ストライカー株式会社

ニューロバスキュラー／ペリフェラル　インターベンション事業部　見藤祐介

**■山口核医学技術検討会**

□第34回　平成30年10月20日（土）

座長　本城クリニック　吉田賢一

話題提供

「安定冠動脈における虚血評価の役割」　　　　　　日本メジフィジックス株式会社　久保田雅博

施設紹介

「新規導入の核医学検査装置の紹介」　　　　　　　　　　　　　　宇部興産中央病院　江川克宏

教育演題

「さらにできるようになるファントム実験」　　　　　　　　山口大学医学部附属病院　甲谷理温

特別講演　座長　山口赤十字病院　内藤貴之

「研究と論文作成のコツ教えます～書けるぞ、私にも論文が書ける～」

杏林大学　保健学科　講師　松友紀和

**■大塚ゼミ（旧山口ゼミ）**

□第38回　平成31年1月12日（日）～14日（月）

「CT造影検査における低浸透圧造影剤の有用性」　　　　　　山口大学医学部附属病院　久冨庄平

「Dual source CTにおけるDual energy CTによる

ヨードの定量評価に影響を与える因子についての検討」

山口大学医学部附属病院　赤川純一

「超解像(DEMOT)法を用いた全顎領域のパノラマ撮影に関する論文の紹介」

岡山済生会総合病院　眞田泰三

「胸部単純画像における低線量画像のシミュレーション技術の開発と応用」

帝京大学大学院　保健学研究科　修士1年　村上理映

「骨盤部単純X線画像における股関節骨折の検出のための深層学習システムの開発」

帝京大学大学院　保健学研究科　修士課程1年　馬渡　翼

「レギュラトリーサイエンスって何？～診療放射線技師の新たな活躍の場を探る～」

むらさき乳腺クリニック五反田　松浦由佳

「Neural Network Consoleではじめる深層学習と画像研究」　　　　　　広島国際大学　川下郁生

「Neural Network Consoleではじめる深層学習　実践演習」　　　　　　広島国際大学　川下郁生

「イメージベースのthree-material decompositionにおける基準物質の

　　　　　　　　　　　　　　CT値がヨード濃度の定量評価に与える影響」

山口大学医学部附属病院　竹光政樹

「密封小線源治療における3次元線源配置確認システムの構築」

帝京大学大学院　保健学研究科　田中　諒

公益目的支出計画実施報告書

【平成30年度（ 2018/4/1 から 2019/3/31 まで） の概要】

（単位：円）

|  |  |
| --- | --- |
| １．公益目的財産額 | 29,424,344 |
| ２．該当事業年度の公益目的収支差額 ( (1) + (2) – (3) ) | 20,847,688  |
| （１）前事業年度末日の公益目的収支差額 | 17,677,933  |
| （２）該当事業年度の公益目的支出の額 | 4,533,755  |
| （３）該当事業年度の実施事業収入の額 | 1,364,000  |
| ３．該当外事業年度末日の公益目的財産残額 | 8,576,656  |
| ４．２の欄に記載した額が計画に記載した見込額と異なる場合、その概要及び理由 |
| 公益目的財産残額が、計画の数字と240,752円乖離しているが、今後の実施事業の規模を鑑みても、実施期間に関しては影響がないと考える。 |

【公益目的支出計画の状況】

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公益目的支出計画の完了予定事業年度の末日 | （１）計画上の完了見込み | 平成34年3月31日 |
| （２）（１）より早まる見込みの場合 |  |

（単位：円）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 前事業年度 | 当該事業年度 | 翌事業年度 |
| 計画 | 実施 | 計画 | 実施 | 計画 |
| 公益目的財産額 | 29,424,344  | 29,424,344  | 29,424,344  | 29,424,344  | 29,424,344  |
| 公益目的収支差額 | 17,663,088  | 17,677,933  | 20,606,936  | 20,847,688  | 23,550,784  |
| 公益目的支出の額 | 4,453,848  | 4,015,225  | 4,453,848  | 4,533,755  | 4,453,848  |
| 実施事業収入の額 | 1,510,000  | 1,338,000  | 1,510,000  | 1,364,000  | 1,510,000  |
| 公益目的財産残額 | 11,761,256  | 11,746,411  | 8,817,408  | 8,576,656  | 5,873,560  |

**令和元年度　事業計画**

1. 第75回　一般社団法人山口県診療放射線技師会総会・学術大会

開催月日：2019年5月19日（日）

開催場所： ニューメディアプラザ山口

県民公開講座：「災害と医療」　～平時の備えから災害時医療まで～

講師：綜合病院山口赤十字病院　日本DMAT隊員　末永利一郎

1. 山口県受託事業講習会の開催

　　　　胃がん部会講習会

第1回　 開催月日：2019年7月13日（土）　開催場所：阿知須共立病院

第2回3回　開催月日: 2019年7月14日（日）　開催場所：未定

第4回　　　開催月日：2020年1月19日（日）　開催場所：未定

1. 定期講習会の開催

　　　　開催月日：2019年 7月21日（日） 開催場所：済生会山口総合病院

　　　　開催月日：2019年11月10日（日）　開催場所： 未定

　　　　開催月日：2020年 3月 1日（日） 開催場所： 未定

1. 地域講習会の開催（8地域）
2. フレッシャーズセミナー

　　　　開催月日：未定

　　　　開催場所：未定

1. 健康フェスタ

1. 会誌の発行

　　　　発行月日：隔月（年6回発行：抄録集含む）　　部数：560部

2019年　 4月　20日　抄録集

2019年　 4月　25日　第275号

2019年　 6月　25日　第276号

2019年　 9月　25日　第277号

2019年　11月　25日　第278号

2020年　 1月　25日　第279号

1. 全国統一講習会

　　　　開催月日：2019年8月11日（日）12日（祝）

　　　　開催場所：未定

　　　　開催月日：2020年1月12日（日）13日（祝）

　　　　開催場所：未定

1. 県民健康講座（やまぐちピンクリボン月間への協力）

開催月日：未定

開催場所：山口県総合保健会館

1. 運動競技会の開催（ソフトバレーボール大会）

開催月日：2019年11月17日（日）

開催場所： 柳井バタフライアリーナ

1. 連絡協議会等の開催

 山口県健康福祉部との連絡協議会

開催月日：2019年8月2日（金）

開催場所： パルトピアやまぐち

1. ホームページの運営
2. 医療監視における非常勤診療放射線技師の委嘱
3. 各研究会への後援

山口MR撮像技術研究会・山口県放射線治療研究会・山口核医学技術検討会

21世紀山口核医学セミナー・山口CTテクノロジーセミナー・大塚ゼミ

山口乳腺画像研究会・山口IVR懇話会・下関乳腺画像診断カンファレンス

やまぐちマルチモダリティセミナー・山口　Volume　CTセミナー

Yamaguchi MRI Meeting・山口医療情報システム研究会・山口CT　UPDATE　 seminar



**【第1号議案】平成30年度決算の承認**











