

公益社団法人 奈良県放射線技師会 会報



ろくえん
ニュース

No. 269

2019年7月10日 発行

発行所：公益社団法人 奈良県放射線技師会

発行人：水野 吉将

編集人：菊谷 勇仁

〒636-0302 奈良県磯城郡田原本町宮古404-7 奈良県健康づくりセンター内 TEL 0744-34-1121

巻頭言

診療用放射線に係る安全管理体制について

～医療法一部改正に伴い、確認すべき大切なこと～

公益社団法人奈良県放射線技師会 会長 水野 吉将



この度、当会は5月26日（土）奈良県社会福祉総合センター大会議室において、第6回（通期66回）通常総会を開催致しました。その総会時の挨拶で述べさせて頂きましたが、「業務拡大に伴う統一講習会」は今年度での地方開催で終了します。奈良県での開催は7月14日、15日と11月30日、12月1日の2回となります。2020年4月からは既に養成機関において「業務拡大に対応するカリキュラム」を履修済みの診療放射線技師が職場に入ってくるということでその措置期間が終えるためです。会員の皆様はその点のご理解をお願い致します。今年度は時代も「平成」から「令和」に変わり、心機一転気持ちを引き締め、現組織で業務を遂行して参ります。会員の皆様には前年度から引き続きご協力、ご支援をお願い致します。

6月1日（土）東京、日経ホールにおいて、第80回日本診療放射線技師会総会が開催されました。そのなかで、「医療法施行規則の一部を改正する省令の施行等について」の説明がありました。診療用放射線に係る安全管理体制並びに診療用放射性同位元素及び陽電子断層撮影診療用放射性同位元素の取扱いについて、医療法施行規則の一部を改正する省令（平成31年厚生労働省令第21号。以下「改正省令」という。）が2019年3月11日に公布され、このうち、診療用放射性同位元素及び陽電子断層撮影診療用放射性同位元素の取扱いに関する規定については2019年4月1日に、診療用放射線に係る安全管理体制に関する規定については2020年4月1日にそれぞれ施行されることになりました。診療用放射線に係る安全管理体制について（改正省令による改正後の医療法施行規則（昭和23年厚生省令第50号。以下「新規則」という。） 第1条の11第2項、第3号の2関係）エックス線装置又は新規則第24条第1号から第8号の2までの、いずれかに掲げるものを備えている病院又は診療所（以下「病院等」という。）の管理者は医療法（昭和23年法律第205号）第6条の12及び新規則第1条の11第2項第3号の規定するに基づき、放射線を用いた医療の提供に際して次に掲げる体制を確保しなければならないものであること。となり、その項目を以下に挙げます。①診療用放射線に係る安全管理のための責任者。②診療用放射線の安全利用のための指針。③放射線診療に従事する者に対する診療用放射線の安全利用のための研修。④放射線診療を受ける者の当該放射線による被ばく線量の管理及び記録その他の診療用放射線の安全利用を目的とした改善のための方策。そして、病院等の管理者は、新規則第1条の11第2項第3号の規定する責任者（以下「医療放射線安全管理責任者」という。）を配置すること。医療放射線安全管理責任者とは、診療用放射線の安全管理に関する十分な知識を有する常勤職員であって、原則として医師及び歯科医師のいずれかの資格を有していること。ただし、病院等における常勤の医師又は歯科医師が放射線診療における正当化を常勤の診療放射線技師が放射線診療における最適化を担保し、当該医師又は歯科医師が当該診療放射線技師に対して適切な指示を行う体制を確保している場合に限り、当該病院等について診療放射線技師を責任者としても差し支えないこととなりました。そこで2020年4月以降、上記の体制作りが必要になります。今一度、皆様のご施設でご準備頂きたいと思います。そこで、（公社）日本診療放射線技師会は令和元年の事業として、医療放射線安全管理責任者養成講習会を予定しています。

最後に、会員の皆様には今年度における当会事業への積極的な参加をお願い致します。

業務拡大に伴う統一講習会 開催のご案内（奈良県開催）

診療放射線技師法が平成26年6月18日に一部改正され、以下の業務内容が拡大しました。

- ・CT・MRI検査等での自動注入器による造影剤の注入後の抜針・止血
- ・下部消化管検査の実施(ネラトンチューブ挿入も含めて)
- ・画像誘導放射線治療時の腸内ガス吸引のためのチューブ挿入

2020年度より法律改正後の教育と研修を修了した新卒 診療放射線技師が誕生します。

そのため、来年度（2019年度）限りで、各都道府県での開催は、終了します。

本講習会は、（公社）日本診療放射線技師会、（公社）奈良県放射線技師会では、法律改正に伴う重要な講習会と位置付けております。その旨、ご理解いただきまして、会員、非会員問わず、まだ、受講されていない皆様の全員受講を切望いたします。

日 時：2019年7月14日（日）、7月15日（月・祝） 2日間開催

場 所：奈良県産業会館（大和高田市） 3F会議室

定 員：45名

受講料：会員 15,000円 非会員 60,000円

申込方法：事前登録。

JART 情報システム内のイベント申込メニューから申し込み

申込期間：2019年4月下旬より申込開始予定

（奈放技ホームページでお知らせします）

※ 第2回開催は2019年11月30日（土）、12月1日（日）を予定。

学術委員会のお知らせ

(公社) 奈良県放射線技師会 学術大会 2019
 会員研究発表 演題募集のお知らせ
 2019年10月27日(日) @奈良県社会福祉総合センター

『 診療放射線技師を取り巻く医療情報環境
 ~ 医療界での IT 活用 ~ 』

大会テーマ	診療放射線技師を取り巻く医療情報として検査依頼情報、検査結果など今では紙やフィルムといった物理媒体ではなく電子媒体で取り扱われ、院内の診察から近隣の医療機関との様々なやり取りが行われています。診療放射線技師と医療情報は密接な関係であり必要不可欠な分野です。そこで今回は「診療放射線技師を取り巻く医療情報環境 ~医療界での IT 活用~」をテーマに学術大会を開催する運びとなりました。 『医療情報とは何か? その環境とは?』日常で得られない情報管理システムや、ネットワークセキュリティ、被ばく線量管理など診療放射線技師として知っておくと役立つ知識を共有できる会にしたいと考えております。
会員研究発表	医療情報に関する演題、それ以外の分野の研究発表でも構いません。各施設の日常業務の様々な工夫や研鑽を是非ご発表いただき、診療放射線技師の未来に繋がる時間を共に過ごしましょう。 学術発表を経験されたい方、もっと経験を積みたい方もこの機会に是非チャレンジしてみませんか? 皆様からの演題を心よりお待ちしております。
演題募集期間	2019年7月1日~2019年8月31日
発表形式	口述発表 (プレゼンテーション7分、質疑3分)
応募資格	技師会会員 (但し、2018年度奈放技・日放技会費完納者) 入会手続き中の方も発表可
演題区分	「撮影技術」「機器管理」「接遇」「医療安全」「医用情報管理」「被ばく管理」「線量管理システム導入に向けた取り組み」等
応募方法	下記の奈良県放射線技師会のホームページにアクセスし、抄録フォーマットをダウンロードしてご記入ください。 http://www.rokuon.or.jp/wwwpages/login.html <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-right: 10px;">奈良県放射線技師会</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; border-radius: 5px; background-color: #f0f0f0; width: 40px; height: 30px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">検索</div> </div> <ol style="list-style-type: none"> 1) フォーマットに従って必要事項を明記して下さい。 2) フォーマットの書式、フォントおよびフォントサイズは変更しないでください。 図表を使用しないでください。数字は半角でご記入ください。 3) 抄録本文は800字までとします。 4) フォーマットを発表者本人が連絡可能なPCアドレスから送付してください。 5) 演題の採否は学術委員会にて行い、募集期間終了後メールにて通知いたします。
送付先	学術委員長 北村 未央 kitamura@rokuon.or.jp

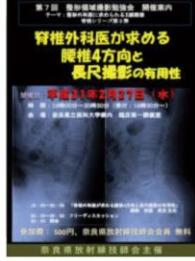
★併せて学術大会実行委員も募集中★

お問い合わせ 濟生会中和病院 北村未央 (kitamura@rokuon.or.jp)

是非、日頃の成果を発表して下さい!
 あなたのやる気を応援します!



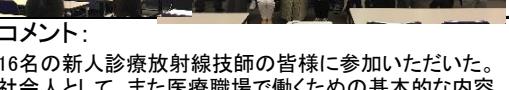
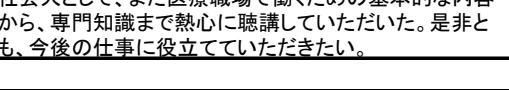
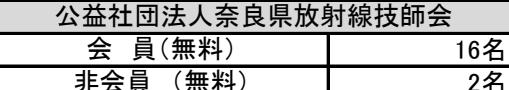
イベント開催報告

イベント開催報告書				公益社団法人奈良県放射線技師会	
委員会	学術委員会	イベント名	生涯教育セミナー	会員／学生(無料)	45／2名
報告者	北村未央	日時	平成31年2月27日 18:30～20:30	非会員・県外(500円)	8名
プログラム・内容：整形領域撮影勉強会					
18:30～ 受付 19:00～20:30 講演 整形外科医に求められるX線画像 脊椎シリーズ第2弾 「脊椎外科医が求める腰椎4方向と長尺撮影の有用性」 奈良県立医科大学附属病院 安藤英次 先生					
  					
コメント： 今回より学術委員会事業へ移譲。恒例の資料も豪華冊子となり、参加者に喜んでもらえた。診療放射線技師の基礎とも言える一般撮影領域で、このように非常に詳しく、また医師の視点を交えて聴覚でき、明日からの業務へ繋がる有意義なご講演であった。					

イベント開催報告書				公益社団法人奈良県放射線技師会	
委員会	危機管理	イベント名	原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する研修会	会員(無料)	17名
報告者	小西隆雄	日時	2019年3月9日 15:00～17:00	奈良県広域消防組合	27名
プログラム・内容： 開催日：2019年3月9日(土)15時～17時 会 場：奈良県広域消防組合 講 師：宮川知之、小林勝宏					
  					
① 講義 放射線測定器 取扱方法と特性 ② 講義 避難退域時検査 ③ 実習 GM管を使用して、 人体サーベイ実習					
コメント：初めての他職種研修でした。 奈良県広域消防組合様所持のGM管を使用し、 サーベイ講義実習の研修会を実施することができました。次年度開催を見据え、課題を検討します。					

イベント開催報告書				公益社団法人奈良県放射線技師会	
委員会	福利厚生	イベント名	春の厚生事業 ボウリング大会	会員(会費)	15名
報告者	奥田孝直	日時	2019年6月9日 15:00～17:30	非会員・会員家族	2名／6名
場所 オプトボウルタカダ					
プログラム・内容：ボウリング大会(15:00より2時間)					
 					
コメント： 恒例となりましたボウリング大会を開催いたしました。正会員・非会員・会員家族様をあわせ23名のご参加をいただき盛会となり、会員相互の親睦をより深めて頂きました。					

イベント開催報告

イベント開催報告書				公益社団法人奈良県放射線技師会	
委員会	海外交流委員会	イベント名	フレッシャーズセミナー	会員(無料)	6名
報告者	池口 俊孝	日時	2019年6月16日 9:50~17:00	非会員(¥0-)・一般市民	10名
プログラム・内容:				ポスター・チラシ・写真等掲載欄	
10:00~11:00 医療安全	田北病院 小林 勝宏				
11:10~12:10 感染対策	近畿大学医学部奈良病院 竹中 智士				
13:10~13:40 エチケット・マナー	奈良県立医科大学附属病院 池口 俊孝				
13:40~14:10 医療コミュニケーション	奈良県立医科大学附属病院 池口 俊孝				
14:20~16:20 気管支解剖・胸部撮影	国保中央病院 高谷 英明				
16:30~17:00 技師会活動について	奈良県放射線技師会 会長 水野 吉将				
コメント:					
16名の新人診療放射線技師の皆様に参加いただいた。社会人として、また医療職場で働くための基本的な内容から、専門知識まで熱心に聴講していただいた。是非とも、今後の仕事に役立てていただきたい。					

イベント開催報告書				公益社団法人奈良県放射線技師会	
委員会	組織	イベント名	2019 西地区懇話会	会員(無料)	16名
報告者	高谷道和	日時	2019年6月21日 19:00~21:00	非会員(無料)	2名
		場所	JCHO 大和郡山病院 3階講義室	ポスター・チラシ・写真等掲載欄	
プログラム・内容:					
 <p>平成31年度 奈良県放射線技師会 組織委員会 西地区懇話会</p> <p>MRIセーフティチェック 「ベースメーカー編」なぜ、ダメなの?</p> <p>日時: 2019年6月21日(金) 場所: JCHO 大和郡山病院 3階 講義室</p> <p>1部 19:00~19:45 基調講演 アボットジャパン 担当者様</p> <p>2部 20:00~20:45 フリーディスカッション</p> <p>駐車場をご利用の場合、駐車券を中へお持ちください。 無料処理します。 ※当日は、ラフな服装でおこしください。</p>					
コメント:					
表記テーマにて西地区懇話会を開催した。今回は18名の参加をいただき、講演・ディスカッションともに活発な討議ができ大変有意義な懇話会であった。MRIシリーズ3回目最終であったが各施設での取り組みの参考になれば幸いである。					

南地区懇話会のお知らせ

開催日時: 2019年9月27日(金) 19:00~21:00

開催場所: 高田市民病院

開催内容: 被ばく線量管理、何をやるか。

講演内容: 1部 基調講演: バイエル薬品株式会社

ラジオロジー事業部 山内宏祥先生

「線量管理の動向と線量管理システム～Radimetrics～」

2部 ディスカッション

関西広域連合主催

平成30年度「原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する研修会」に参加して
公益社団法人奈良県放射線技師会 危機管理担当理事 小西隆雄

2019年3月10日（日曜日）に関西広域連合主催の平成30年度「原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する研修会」に参加しました。偶然にも前日の3月9日（土曜日）に奈良県放射線技師会でも同一名の研修会を開催した直後でしたので、得るものが多い研修会でした。

内容は、第1部で原子力発電所を経営している関西電力から原子力発電所の現状報告、法律面からの災害時医療協定面からの避難実施の内容。第2部では、原子力安全技術センターから、除染方法や測定機器の取り扱い説明がありました。第3部では実際のサーベイの仕方を実習させていただきました。

関西広域連合は広域避難先として、奈良県奈良市、大和郡山市、天理市、生駒市に被災者66,089名を受け入れる体制を計画されています。これらの人々をサーベイする事が我々に求められています。混乱する中での被災者のサーベイは、マンパワー、測定機材がたくさん必要とされます。実際にGM管を使用した研修を行うにも、奈良県の会員施設には掌握している限りでは、GM管は2台しか持されていないのが現状です。奈良県放射線技師会は9日にGM管を多数所持されている奈良県広域消防組合様と合同研修を行いました。GM管の機種が初めて取り扱うものであったため、設定方法に不明な点が多くあり当会員を含めてサーベイ実習を開始するまでに時間を要しました。万が一の災害時研修ですが、測定するGM管や、測定する際の自分自身がどれだけ被ばくしているかを測定するポケットチェンバー等、機材の取り扱い方を掌握するためにも研修会は有用な場だと感じました。関西広域連合の研修会では、取り扱い方に慣れているGM管使用させていただきましたので、研修はスムーズに行うことができました。

最後には、タイベックススーツの着脱の仕方も代表者が経験していただき、研修を終わりました。災害は起こっては困るものですが、万が一災害が発生した時の放射線被ばくの防止に対応は訓練している場合としていない場合では大きく異なります。今回、関西広域連合開催の研修に出席して、次年度の奈良県の研修会では、研修内容について改善する点を見つけることができました。お世話になりました皆様に感謝いたします。来年度も是非とも参加したいと思いますので、参加希望の方は小西までお知らせ下さい。



平成30年度 原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する研修会に参加して

国保中央病院 川崎 祐樹

平成31年3月9日に奈良県広域消防組合消防本部で開催された原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する研修会に参加しました。今回は奈良県広域消防組合の消防士の方々との合同研修会で、私自身昨年度に続き2度目の参加となりました。

まず奈良県放射線技師会理事の小林先生による避難退域時検査についての講演があり、続いて日立製作所の宮川先生による放射線測定器の取り扱い方法と特性についての講演がありました。その後、消防士の方々と実際に放射線測定装置を使用し、実習を行いました。避難退域時検査とは内部被ばくの抑制・皮膚被ばくの低減・汚染拡大の防止を目的に行われており、車両や身体の指定箇所の放射性物質の汚染の有無を測定します。測定方法としては測定箇所から測定器を5mmから1cmほど離し、車両では全輪のタイヤ、ワイパー部、フロントガラスの下部を測定、身体の場合はセグメント法を使用し、頭部・頸部（前面・側面）を約20秒、上半身（前面・側面）を約40秒、下半身（前面・側面）を約30秒、頭部・上半身（後ろ）を約30秒、下半身・靴底（後ろ）を約30秒、上肢・脇を約30秒の合計約3分で測定します。事故直後で40000cpm（ β 線）以上の場合、簡易除染が必要で除染方法は衣類の脱衣、汚染箇所の拭き取り、流水で洗い流すなどがあり、除染作業では、測定者自身が汚染される危険性があり、汚染を拡大してしまわないよう細心の注意が必要となってきます。また放射線測定器においては表面汚染測定用のサーベイメータや空間放射線量率測定用のサーベイメータなどがあり、実際測定を行ってみると3分で全身を測定するのは非常に困難で、また体力的にもかなりハードな作業なため、このような実習を行える研修にはなるべく参加し、装置の取り扱いにも慣れておく必要があると感じました。

「原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する協定」では広域連合と府県放射線技師会並びに日本放射線技師会が相互に協力し、原子力災害時の汚染スクリーニング等を円滑に実施することにより、住民の放射線被ばくを防止し、住民の安全を確保することを目的とし協定を締結しています。福井県の原子力発電所が被害にあった場合、奈良県にも約66000～67000人の方が避難されます。最近自然災害が各地で発生しているため、原子力災害もいつ発生するかわかりません。そのため万が一に備え普段から緊急時の対応体制の構築が重要であり、我々診療放射線技師も自分自身が避難退域時検査に対応できるよう準備しておく必要があると今回の研修で感じました。

今後もこのような活動には積極的に参加していきたいと思います。



公益社団法人 奈良県放射線技師会在籍20年表彰者

庄村 務	南部 秀和
前田 利明	森本 明
薮本 公嗣	

公益社団法人 奈良県放射線技師会在籍20年表彰を受けて

医療法人社団岡田会 山の辺病院
前田 利明

令和元年5月25日(土)、奈良県社会福祉総合センターにて、(公社)奈良県放射線技師会第6回(通期66回)通常総会にて、在籍20年の表彰をして頂きました。

今まで医師や看護師が主人公となるドラマは数々ありましたが、本年度、月9でラジエーションハウスが取り上げられ、初めて私達の職業である診療放射線技師が主人公となりました。知人もラジエーションハウスを見ているようで、何人かに「放射線技師って、こんな感じなん?」と聞かれ、「そうやろな~」と答えています。その職業団体に籍をおかせていただき、元号が令和に変わった最初の年に20年表彰を受け、新たな一步を踏み出すことになりました。そして業務拡大による統一講習、また医療安全管理研修を受け、医療界においても診療放射線技師の業務拡大の過渡期に籍をおけました。診療放射線技師の業務拡大にご尽力いただきました諸先輩方、並びに関係者の方々に感謝いたします。

私自身、昨年に病気を患い、患者として入院いたしました。その際、患者として、超音波、RI、MRI、CT、PET、そして一般撮影といった放射線技師が担う検査を受け、今までにない側面から病院や放射線技師、診療報酬などをみることができました。こうした経験、また、これから得るであろう経験を活かすことができるよう努力したいと思っています。

最後になりましたが、表彰の場を設けて頂いた水野会長はじめ、関係者の皆様に厚くお礼申し上げます。

今後とも、宜しくお願ひ致します。

(公社) 日本診療放射線技師会 第80回定時総会に出席して

代議員 松岡 孝明

令和元年6月1日（土）東京都千代田区、日経ホールにおいて第80回公益社団法人日本診療放射線技師会の定時総会が開催されました。それに水野会長、高谷副会長らと代議員として出席をさせていただきました。

総会の冒頭で中澤会長から以下の話がありました。「医療放射線の安全管理について医療法施行規則の改正に向けて現在厚生労働省に設置されている、医療放射線の適正管理に対する検討会などで審議を進めている。それと同時に医療放射線安全管理責任者を診療放射線技師が担えるよう、諸先輩方が培つてこられた医療安全管理活動の実績やICRPにおける正当性の考え方、厚生労働省が進めているタスクシステムなどの視点から国に対して働きかけをしている。」との話がありました。それらを担える人材の育成をおこなうため、本年の10月を目途に日本診療放射線技師会では、医療放射線安全管理責任者講習会の開催ができるよう現在準備を進めているとのことでした。多くの診療放射線技師の方々に各施設において、その職務を担つていただきたいとも述べられていました。

診療放射線技師学校養成所のカリキュラムについては、こちらも厚生労働省に設置されている「診療放射線技師学校養成所カリキュラム等改善検討会」で前向きに進めているとのことでした。平成26年「地域医療における医療及び介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律」が成立し、診療放射線技師法の一部も改正され医政局より通知がされました業務拡大に関わる統一講習会も各都道府県単位では本年度で終了とし、次年度より東京開催で未受講者に対して経過措置をとることでした。この他、医政発0430第1号通知に基づき、画像診断における読影の補助、放射線検査説明、相談等を行う事業を積極的に行い、安全で安心な質の高い医療を提供していく事業を本年度は展開するといった内容でした。総会では本会の水野会長が議長を務められ予定されておりました議案事項についても時間内に終えられ総会が無事に終了しました。

今回のこのような機会を与えていただき、診療放射線技師としてこれからどのように施設内で地域医療の貢献のためにしなければいけないことなど改めて考えることができました。奈良県放射線技師会におきましても、日本診療放射線技師会の動きと連動するよう、本年も様々な事業を計画しております。今後とも本会の活動にご理解をいただきご支援を賜りますようお願い申し上げます。



ボウリング大会参加記

国保中央病院 高谷 英明

6月9日オプトボウルタカダに於いて、奈良県放射線技師会ボウリング大会が行われました。今回も2ゲームの合計点数で順位が決まります。優勝商品の高級お肉を目指し、皆しのぎを削ります。

ボウリングは1ゲームの最高得点は10フレーム全てストライク（合計12回）のパーフェクトで300点。皆これを目指し、あの重いボールをピン目掛けて放り投げる所以であるが、ストライクを続ける事で呼び方が変わっていくのは皆さんご存知だと思います。全ての呼び方を知っておられる方はおられるでしょうか？

ストライク、ダブル、ターキー、そして恐らくフォース（4連続）辺りまは聞いた事があるのではないでしょうか？フォースはハムボーンとも呼ばれている様です（私は初耳）。そこから順番にフィフスまたはヤツツィー（5連続）、順にシックスパック、セブンパック、エイトンナロー、ナインインナロー、テンインナロー、イレブンインナロー、パーフェクトと続きます。皆さんは何処まで経験があるでしょうか？因みに私はシックスパックと正に私の腹筋の様な名前に相応しい6連続ストライクが最高記録です（すいません腹筋はワンパックです泣）。今回は目指せセブンパック！と気合を込めたんです。奥田理事の掛け声とともに熱線の火蓋が切られました。会長と松岡副会長と同じグループのおじさんレーンも皆気合十分です。因みに私の1ゲーム目は気合も空しく108でした…。

どうやら入れ込みすぎて空回りしていた様です。セブンパックの意気込みはガターへ嵌り綺麗に流れていきました。気を取り直して2ゲーム目何とか踏ん張り163。やれば割と出来るんです。何とか150オーバーで終われました。結果は前半の108と相まって第4位という事で頂いた景品？商品？権利？見事にゲットしこの様に感想記を書かせて頂いております…。来年こそは！！

つらつらと自分のことばかり綴りましたが、参加して頂いた方々は若い会員さんも多くとてもアットホームな催しとなりました。この様に職場を離れてスポーツでリフレッシュし、他施設の方々と交流を持つ事は大変良い機会になります。会員の皆様におかれましては我々執行部一同は今年度も色々な行事を企画運営しますので沢山の会員の方の参加をお待ちしております。今年度も宜しくお願ひいたします。



フレッシャーズセミナーに参加して

田北病院 岡西 梨江

私は2019年6月16日（日）に奈良県社会福祉総合センターで新人の放射線技師に向けて行われたフレッシャーズセミナーに参加させて頂きました。内容はエチケットマナー、医療コミュニケーション、医療安全、感染対策、気管支解剖・胸部撮影、技師会活動内容についてでした。

私自身病院で働きだして数か月経ちますが、患者さんに移動してもらう時の手順や電話の応対の仕方等これでいいのかな？と疑問に思う場面は多いです。そういった先輩の放射線技師の方たちは当たり前に出来ているけど、働きだした新人放射線技師が最初に疑問に思うところを掘り下げるような演題内容でした。

特に印象深かったのは気管支解剖・胸部撮影についてです。入職してからまず初めに胸部撮影から教わることが多いかと思いますが、なかなか気管支や肺区域を覚えるのは大変です。セミナーの中で、気管支の位置を色鉛筆で分類分けした後に、気管支体操という気管支の解剖を覚えるための体操を行いました。実際に身体を動かして気管支の位置を覚えていくことによって楽しんで覚えることが出来ました。

また参加することで他の病院で働く技師の方達と様々な話をすることができ、実りのある時間を過ごすことができました。今回フレッシャーズセミナーで学んだことを明日からの臨床現場で活用していきたいと思います。この度はこのような機会を設けて頂きありがとうございました。



理事会議事録

(公社) 奈良県放射線技師会
平成30年度第6回定例理事会議事録

日 時：2019年3月19日（火）19時00分～21時00分
 場 所：奈良県立医科大学 厳檜会館 特別会議室
 出席理事：水野吉将、高谷英明、松岡孝明、小林勝宏、
 高谷道和、奥田孝直、小西隆雄、菊谷勇仁、
 池口俊孝、竹中智士、野儀明宏、日浦之和、
 秋山敬純

出席監事：上野山文男、高嶋敏光

欠席理事：北村未央

・会長挨拶

理事・監事様には業務等でお忙しい中、第6回定例理事会に出席頂きありがとうございます。はじめに、第6回（通期66回）総会は2019年5月25日（土）奈良県社会福祉総合センター、大会議室にて開催致します。「業務拡大に伴う統一講習会」への受講に関するご案内として、2019年度も昨年同様に2回開催します。今回の鹿苑ニュースの巻頭言において、会員へアピールをしていますが、皆様もご周知のとおり地方開催が2019年度で終了となります。2019年度までに県内すべての会員の受講を目標に遂行してきましたが、受講率は県内会員の約60%です。技師法改正を考慮すると今後このような講習会が開催されることが予測されます。この点を念頭において、広報活動にご尽力お願い致します。

定数確認（第30条）

出席理事14名、出席監事2名 定款30条により、理事会の成立が宣せられた。

議事録作成人ならびに署名の指名

議長（第31条）：水野吉将会長

議事録作成人：小林勝宏常務理事

議事録署名人（第32条）：高嶋敏光監事、上野山文男監事

I. 議案（報告事項）

1. 会長報告

- 2019年2月16日（土）平成30年度近畿地域診療放射線技師会会长会議に奈良県から会長、副会長が参加。
- 2月17日（日）学術大会が開催されました。また教育委員会も開催され、会長、副会長、池口教育委員長が出席しました。
- 2019年3月8日（金）奈良県総合医療センターにて、2018年度奈良県医療安全推進センター作業部会全体会議および奈良県医療安全推進センター講演会が開催され、水野、池口理事が参加しました。
- 2019年3月9日（土）奈良県広域消防組合、消防本部において「平成30年度原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する研修会」を開催し、受講者には修了証を授与致しました。詳細について、担当理事より報告があります。

- 2019年3月10日（日）神戸大学医学部附属病院において「平成30年度原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する研修会」が開催され、水野、高谷英明、小西、小林、川崎（国保中央病院）の5名（理事4名、会員1名）が参加しました。県（行政）からの要請の研修でした。
- 2019年3月14日（木）奈良県医師会館にて、奈良県医療推進協議会役員会が開催され、水野が出席しました。
- 会計監査を2019年4月5日（金）、奈良県立医科大学附属病院、病院経営対策室にて行う予定です。
- 2019年5月25日（土）第6回（通期66回）通常総会を奈良県社会福祉総合センター大会議室にて14時から開催します。「特別講演」として「即、実践できる伝わる方法」と題して、新日本物産株式会社取締役、人材教育コンサルタント、芥川典子さん にご講演して頂きます。ご講演内容としては患者様への検査内容説明、患者様からのクレーム等に対する対応、患者ばかりではなく、スタッフへの教育としての技術の上手な指導方法などのコミュニケーションに関する良いアドバイスをお願いしています。下記に総会予算案を提示します。

	予算(円)	備 考
総会開催費	75,000	
合計	75,000	
支出		
会場費	6,370	大会議室
講師謝金	50,000	取締役
使用備品代		
ワイヤレスマイク（無線） 2本	2,050×2	
ダ・イ・ミックマイク（有線） 1本	300	
卓上スタンド	100	
PCプロジектор	3,600	
スクリーン（床置き式）	300	
持ち込みPC電気料	100	
お花	5,000	
雑費	5,130	
合 計	75,000	

2. 奈良県放射線技師会関係

担当理事から報告。

3. 日本診療放射線技師会関係

- 第35回日本診療放射線技師学術大会が、2019年9月14日（土）～16日（月・祝）、大宮ソニックシティ（埼玉県）において開催されます。事前登録は2019年7月31日（水）までです。
 事前参加登録費10,000円（当日14,000円）、情報交換会（7,000円）へ可能な限り参加をお願いいたします。
 また、会員への広報もよろしくお願い致します。

理事会議事録

【他府県からの発刊物】

- (公社) 岡山県診療放射線技師会
会誌 No.38 2019.2
- (公社) 広島県診療放射線技師会
会誌 RT journal No.50 2019.1
- (公社) 埼玉県診療放射線技師会
RADIOLOGICAL SAITAMA No.1 2019
- (公社) 秋田県診療放射線技師会
AART会誌 第56号 平成31年
- (公社) 東京都診療放射線技師会
東京放射線 2019年2月号 Vol.66 No.769
2019年3月号 Vol.66 No.770
- (公社) 神奈川県放射線技師会
「KART」かながわ放射線だより Vol.71 No.5 278
- (一社) 長崎県診療放射線技師会
放射野 2019年 新年号 2019 No.124
- (公社) 埼玉県診療放射線技師会
放射野 2019年 新年号 2019 No.124
- (公社) 埼玉県診療放射線技師会
福島放技ニュース Vol.168 2019
- (一社) 栃木県診療放射線技師会
会誌「TART」No.110 2019
- (公社) 大分県放射線技師会
大分放射線 第113号 第114号
- (公社) 福井県診療放射線技師会
会報「すいせん」144号
- (公社) 宮城県放射線技師会
「MART」会報 91 2019.3. Vol.125
- (公社) 岐阜県診療放射線技師会
雑誌 第91巻 (通号127号)

4. 近畿地域診療放射線技師会関係

- ・平成30年度第2回近畿地域診療放射線技師会会長会議
2019年2月16日（土）カイゲンファーマ株式会社会議室
 - 1) 日本診療放射線技師会理事会内容および業務拡大に伴う統一講習会実施状況、認定試験過去問題の流出についての報告。
2020年診療報酬改定に向けてのアンケート調査への協力。
 - 2) ・近畿地域診療放射線技師会の今後の事業確認。
→ 奈良県は2020年度（学術大会2021年2月14日）
2021年（野球大会） 2022年（創立70周年記念）
・学術大会での国際交流について
→ 今後検討していく。今回は近畿としては協定を結ばない。
・団体大会について 福利厚生で報告。
 - 3) 近畿地域教育委員会
各府県技師会からの今年度開催報告と次年度の開催確認。

→ 次年度開催予定

- 業務拡大に伴う統一講習会
兵庫県（6/30-7/1、8/10-11、未定で2回の4回）
京都府（5/25-26、7/14-15、2020年1/12-13の3回）
大阪府（7/27-28、11/30-12/1、2020年2/22-23の3回）
滋賀県（6/30-7/1、11/3-4の2回）
和歌山県（7/14-15、2020年2/10-11の2回）
奈良県（7/14-15、11/30-12/1 の2回）
- その他の講習会
兵庫県：P-MET臨床実習指導者講習（2回）6月、9月
京都府：P-MET新人教育講習会 6/29-30
大阪府：基礎技術講習（CT検査）
滋賀県：基礎技術講習（MR検査）
和歌山県：なし。
奈良県：基礎技術講習（一般撮影）9/1（日）
画像等手術支援認定講習会
(次年度認定試験あり) 9/29（日）
- フレッシャーズセミナー 各府県で開催。
- 次年度学術大会：京都府 2020年2/9 京都テルサ
- 看護学 なし。

【発刊物】

- (公社) 大阪府診療放射線技師会
大放技会報 No.324
- (公社) 滋賀県放射線技師会
滋放技ニュース第347号
- (公社) 京都府放射線技師会
京放技ニュース 通算706号
創立70周年記念式典・祝賀会
- (公社) 兵庫県放射線技師会
HART 3 2019.3.1 Vol.78-③

5. 医療関連団体関係

- ・奈良県医療推進協議会役員会で医療費適正化計画と地域別診療報酬について報告がありました。実績に合わせて単価を変更できるという「地域別診療報酬」を医療費の特異な増加がない限り下げないということで奈良県知事と政策協定を締結したというものです。
2019年に奈良県知事選挙に備えての対策かという意見もありました。

【他団体からの発刊物】

- (一社) 奈良県医師会 「奈良県医師新報」vol.805
- (一社) 奈良県臨床検査技師会
「奈臨技ニュース」No.297 No.298
- (一社) 奈良県薬剤師会 会誌 第178号
- (公社) 日本歯科技工士会 日本歯技 3 2019
- 千代田テクノル FB News 2019.2 No.506 No.507
- 日本救急撮影技師認定機構 機関誌「Joint」第11号

理事会議事録

II. 副会長の活動報告

(高谷副会長)

2019年1月20日 (日)

近畿地域診療放射線技師会囲碁大会 かんぽの宿 奈良

2019年1月27日 (日)

公益事業「県民公開講座」 奈良県樅原文化会館

2019年1月27日 (日) 新年情報交換会

2019年2月16日 (土)

近畿地域診療放射線技師会会長会議 (大阪府)

2019年2月17日 (日)

近畿地域診療放射線技師会学術大会 (大阪府)

2019年3月 9日 (土)

原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する研修会

奈良県広域消防組合 消防本部

2019年3月10日 (日)

平成30年度原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する研修会 神戸大学医学部附属病院

(松岡副会長)

2019年1月26日 (土)

(公社) 日本診療放射線技師会マネジメント研修会 ホテルフクラシア大阪ベイ国際交流センター

2019年1月27日 (日)

公益事業「県民公開講座」 奈良県樅原文化会館

2019年1月27日 (日) 新年情報交換会

2019年2月16日 (土)

近畿地域診療放射線技師会会長会議 (大阪府)

2019年2月17日 (日)

近畿地域診療放射線技師会学術大会 (大阪府)

2019年2月13日 (水)

第6回学術委員会 奈良県立医科大学附属病院

III. 常設委員会

1. 総務関連事項 (小林勝宏常務理事)

1月10日から3月14日まで

新入会員【承認事項】

2月11日・・・否決 (0) 保留 (0) 賛成 (15) 事前承認

69482 若林 将吾

社会医療法人高清会高井病院

退会

2月 5日 5554 舟曳 豊 (死亡退会)

3月14日 66976 山根 由佳

会費未納にて会員資格喪失者 (除籍者)

3月13日 2名

転入

なし

転出

3月5日 60926 瀧本 佳奈 大阪府診療放射線技師会へ

異動

1月17日 61947 吉田 真大 勤務先

地方独立行政法人奈良県立病院機構 奈良県総合医療センター

→地方独立行政法人奈良県立病院機構 奈良県西和医療センター

1月19日 62552 蔦 仁美 メールアドレス

1月22日 41920 中村 英喜 自宅住所、

メールアドレス、勤務先

1月23日 10964 濱田 洋敏 姓 (濱→濱)

2月 1日 59136 清水 徳人 勤務先、メールアドレス

2月 3日 62275 下口 翼 自宅住所

2月 7日 68158 西橋 祥太 自宅住所

2月13日 14125 高橋 充生 メールアドレス

2月25日 39425 阪本 雅則 メールアドレス

2月25日 54089 田中 淳也 自宅住所

3月13日 62276 和泉 充明 自宅住所、連絡先

新規施設登録

なし

施設情報変更

なし

賛助会員

なし

慶事・弔事

慶事

3月13日 36945 松本 光生 ご結婚のため祝電(3/16)

弔事

1月15日 5554 舟曳 豊 ご逝去のため弔電(1/17)

2月 4日 35762 高谷 英明

お父様ご逝去のため弔電(2/5)

2月13日 29602 西川 良一

お父様ご逝去のため弔電(2/13)

療養

2月1日 一か月を超える入院療養のため見舞金 1名

会員数

(公社) 奈良県放射線技師会正会員 436名

(1月15日 第4回定例理事会時440名)

備考: 公益社団法人日本診療放射線技師会関連

奈良県会員 435名 仮会員0名 (3月14日現在)

イベント・カウント申請、完了

申請

1月15日 大和なでしこ平成31年2月定例会(2/15)

1月15日 奈良県MR Conference3月定例会(110回) (3/8)

1月28日 日本医療マネジメント学会

第14回奈良支部学術集会(2/2)

2月 2日 平成30年度 県民公開講座(1/27)

2月 2日 平成30年度 原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する研修会(3/9)

2月12日 第78回 関西地区CR研究会(2/16)

2月15日 奈良CT Conference2月定例研究会(2/20)

理事会議事録

2月21日 第7回 整形領域撮影勉強会(2/27)
 2月25日 奈良県消化管撮影技術研究会317回定例会(4/26)
 2月27日 第43回奈良県R I ミーティング(3/22)

完了

1月26日 第76回奈良県超音波画像勉強会 1月定例会(1/24)
 正会員 10名 非会員 3名 他 19名
 2月 2日 平成30年度 県民公開講座(1/27)
 正会員 41名 非会員 0名 他 68名
 2月12日 平成30年度組織事業 東地区懇話会(2/8)
 正会員 25名 非会員 1名 他 0名
 2月14日 日本医療マネジメント学会
 第14回奈良支部学術集会(2/2)
 正会員 14名 非会員 0名 他 0名
 2月21日 奈良CT Conference2月定例研究会(2/20)
 正会員 70名 非会員 17名 他 1名
 2月25日 奈良県消化管撮影技術研究会316回定例会(2/22)
 正会員 17名 非会員 2名 他 1名
 2月28日 第7回 整形領域撮影勉強会(2/27)
 正会員 45名 非会員 8名 他 2名
 3月13日 大和なでしこ平成31年2月定例会(2/15)
 正会員 25名 非会員 8名 他 4名
 3月13日 奈良県MR Conference3月定例会(110回) (3/8)
 正会員 36名 非会員 15名 他 2名
 3月13日 平成30年度 原子力災害時の放射線被ばくの
 防止に関する研修会(3/9)
 正会員 17名 非会員 0名 他 27名

その他

退会届について

【質疑】

小林理事：前回の理事会にて皆様に頂いたご意見を反映
 した退会届を作成した。ご異存がなければ、
 今後この様式にて運用していく。

上野山監事：宛名を会長個人名ではなく会長殿にしては
 どうか。

2. 財務関連事項（山田卓実財務担当理事）

- ・中間報告（別紙. 1）
- ・公益事業執行率に関して（別紙. 2）

【質疑】

なし

3. 学術関連事項

（北村未央学術委員長欠席のため松岡副会長より報告）

(1) 県民公開講座について

開催日時：2019年1月27日（日） 13:30～16:45

場 所：奈良県橿原文化会館小ホール

テー マ：『 肺炎の診断と予防

～健康なくらしのために～ 』

講 師：診療放射線技師の立場から

（一般撮影・CT） 高井病院 西久保直嗣 会員

歯科衛生士の立場から

（口腔ケア） 奈良県歯科衛生士会 米田衣代 先生

医師の立場から

（診断・治療） 天理よろづ相談所病院 野間恵之 先生

▶開催報告

・別添：学術①開催報告書、学術②アンケート集計

参加者：正会員40人 非会員0人 一般68人 合計108人

〔前年度：正会員36人 非会員1人 一般64人 合計101人〕

・歯科衛生士会講師謝金の支払いについて

→山田財務理事に相談

・新作掲示ポスターにより準備・

片付け時間の短縮化が図れた

▶決算書

	科 目	本年度予算	本年度決算
収入	参加費		
	事業対策費	400,000	400,000
	計	400,000	400,000
支出	会場費 会場使用料	50,000	46,310
	文化会館・宏陽舞台 会場備品費	90,000	92,240
	展示パネル	30,000	30,000
	講師謝金（交通費込み）	65,000	68,000
	交通費（理事14・学術委員5）	10,000	8,600
	昼食費（理事13・学術委員5・待鳥）	25,000	16,720
	会議費		
	印刷費	13,000	51,252
	通信費	15,000	13,940
	雑費	2,000	324
	消耗品費（記念品）	100,000	35,110
	計	400,000	362,496

▶次年度開催予定

2019年12月15日（日） 12/15付会場手配済

（※2020年1～5月小ホール改修工事のため使用不可）

テーマ「 不整脈の診断と予防

～健康なくらしのために～ 」

講師予定 ①診療放射線技師：心臓CTほか

高井病院 西久保直嗣 会員

②臨床検査技師：心エコー、心電図他

済生会中和病院 高橋 秀一先生

③医師：

高井病院 循環器内科部長 山口 和重先生

理事会議事録

- 審議事項
- ・パーテーションのレンタルについて
現行の借用方法ではいつまで可能か?
 - 今後はイベント会社のレンタルを利用することも視野に予算計上

(2) 生涯教育セミナーについて

開催日時：平成2019年2月27日（水）
19:00～20:00（受付18:30～）

場 所：奈良県立医科大学 臨床第一講義室
テ ー マ：『 脊椎外科医が求める腰椎4方向と
長尺撮影の有用性 』

▶開催報告

参加者：正会員45人 非会員・県外8人 学生2人 合計55人
〔前回：正会員66人 非会員・県外13人 合計79人〕

▶決算書 ※会長決済により予算書訂正

	科 目	今回予算	今回決算
収入	参加費（非会員500円）	10,000	4,000
	事業対策費	115,000	115,000
	計	125,000	119,000
支出	会場費 会場使用料	0	0
	会場備品費	0	0
	講師謝金（交通費込み）	10,000	10,000
	交通費（学術委員12）	10,000	2,700
	会議費	—	—
	印刷費	90,000	87,930
	通信費	5,000	—
	雑費	5,000	108
	消耗品費	5,000	—
	計	125,000	100,738

(3) 奈ラーニングについて

開催日時：2019年7月5日（金） 19:00～（予定）

0

テ ー マ：『 未決 』

内 容：①KYT ②RtARS紹介

講 師：①学術委員より ②海南病院 住田知隆先生

▶進捗状況

- ・会場確保、講師②承諾済み、依頼状準備中
- ・次回理事会にて予算案提示予定
- ・クランクイン広報、案内ビラ作成中

(4) 事業改革案について

業務改善提案書 平成29年度第6回定例理事会
(3/20付) にて提出 <継続審議>

提案書2) 奈ラーニングについて
→2019年度より始動決定
提案書3) HPの充実化について →HP委員会へ

提案書4) 検診部会への参画について →進捗なし

(5) その他

- 1) 学術委員会から定款改正委員会へ改訂願いについて
学術研究助成制度の件

○審議事項

- ・規程・細則改正内容
→定款改正委員会へ

2) 2020年度近畿地域診療放射線技師会学術大会

in奈良について

開催日時：2021年2月14日（日）

会 場：THE KASHIHARA

（旧）樋原ダイワロイユホテル 仮押済み

※奈良県社会福祉総合センター改修工事のため使用不可

2019年4月頃キックオフ予定 →進捗なし

3) 平成30年度総括

- ・平成30年度内の審議・実行計画として、まず事業整理を行った結果、放射線フェスタを学術委員会から組織委員会へ移管、生涯教育セミナーを教育委員会から学術委員会に移管、奈ラーニングを来年度より始動、については実行できた。他の事業改善提案や新規提案についても、未完遂ではあるが前進はうかがえるところにある。
- ・会員から直接要望のあった案件（マンモグラフィ認定、陽子線治療センター紹介）に対しては調査・報告書・起案書等の文書作成により、理事内での情報共有と意識統一を図った。
- ・現行で未整備の事案（学術研究助成制度、講師謝礼、女性活躍推進班 等）については今後も技師会内で取り組むよう理事会にて推し進める。
- ・委員編成が変わり動き出しに時間がかかったが、事業ごとの反省点を次年度に繋げたい。
- ・次年度の行動計画としては、近畿地域学術大会に向けて準備と、委員会任期引き継ぎを視野に入れる。
- ・学術委員会H31年度事業予算書・決算書まとめ
→山田財務理事へ
- ・総会議案書用学術委員会事業まとめ →菊谷理事へ

【質疑】

県民公開講座における歯科衛生士会講師謝金の支払いに
山田財務理事より補足説明あり

4. 教育関連事項（池口俊孝教育委員長）

教育委員関連

(1) 日本診療放射線技師会関連

- ・診療放射線技師のためのフレッシャーズセミナー

2019年6月16日（日）午前9時50分～午後5時

場所：奈良県社会福祉総合センター

3F 第一（第二）会議室

終了後、懇親会開催予定

理事会議事録

予算案

		2018年 予算	2018年 決算	2019年 予算	
収入		0	0	0	
支出	会場使用料	8,120	8,120	5,340	
	設備使用料	6,050	4,300	4,300	プロジェクト・マイク他
	実習機材費	2,500	8,416	3,000	マスク・エプロン・色鉛筆 他
	講師スタッフ 昼食代	5,000	5,083	6,000	講師3名、スタッフ2名、 会長 計6名
	収支計	21,670	25,919	18,640	

・業務拡大に伴う統一講習会

第1回

2019年7月14日（日）7月15日（月）

場所：奈良県産業会館（大和高田市）3階 会議室
45名程度募集予定

第2回

2019年11月30日（土）12月1日（日）予定
場所：奈良県社会福祉総合センター 予定

・画像など手術支援分科会の講習会開催について

2019年9月29日（日）

場所：奈良県立医科大学 第1臨床講義室

(2) 奈良県放射線技師会関連

特になし。

【質疑】

なし

5. 危機（原子力災害等および関西広域連合）

担当：小西隆雄理事

・危機管理委員会関連

・平成30年度「原子力災害時の放射線被ばくの
防止に関する研修会」開催

日 時：2019年3月9日（土） 15：00～17：00

場 所：奈良県広域消防組合 消防本部

奈良県橿原市慈明寺町149-3

参加者：診療放射線技師17名、

奈良県広域消防組合消防本部から27名

内 容：「原子力災害時の放射線被ばくの防止に
する協定」に準じた汚染スクリーニングな
どを円滑に実施するための研修

收支決算書

平成30年度「原子力災害時の放射線被ばくの
防止に関する研修会」決算書

収入	事業対策費	19,439
支出	講師費用	10,000
	スタッフ交通費	1,500
	材料費	7,939

・関西広域連合関連

・平成30年度「原子力災害時の放射線被ばくの
防止に関する研修会」

日 時：2019年3月10日（日）13:00～17:00

場 所：神戸大学病院 第一会議室

神戸市中央区楠町7丁目5-2

参加者：5名

【質疑】

なし

6. 広報関連事項（菊谷勇仁広報委員長）

(1) 季刊会誌 鹿苑103号の発行について

・巻頭言（水野会長）

・今年度新人の紹介のお願い

（写真は任意）3/6にメール配信済み

・賛助会員への広告依頼3/6に郵送配信済み

現時点(3/19)で9件返信あり。

領収書については山田理事に依頼

・各勉強会、開催報告は3/12、各勉強会代表に
メール配信済み

(2) 第6回通常（通期第66回）総会資料作成

各委員会開催報告のお願い3/29締切

(3) 第6回総会（通期第66回）資料、財務諸表の作成

(4) 第6回定期理事会議事録は鹿苑ニュース269号に掲載

(5) その他 危機管理委員会関連の研修会の開催報告・
参加記は鹿苑ニュース269号に掲載予定

【質疑】

菊谷理事：奈良県消化管撮影技術研究会から特別講演の
開催案内が来ているが、今回鹿苑ニュースが
出ないので掲載できない。よって季刊誌鹿苑
に同封して発送する事にする。秋山理事：学術委員会からも奈ラーニングのポスターを
同封して頂きたい。菊谷理事：通常総会議案書と季刊誌については、最終の
校正を理事の皆さんにもお願いしたい。

(6) ホームページ（秋山敬純HP委員長）

平成31年 1月16日 生涯教育セミナー

平成31年 1月21日 原子力災害時の放射線被ばくの防止
に関する研修会平成31年 2月 6日 奈良県臨床検査技師会 公開講座の
お知らせ平成31年 2月 6日 医療法施行規則等の一部を改正する
省令について（通知）

平成31年 2月12日 関西地区CR研究会

平成31年 2月26日 第43回奈良県RIミーティング

平成31年 3月10日 求人情報

3月10日現在 ホームページに掲載済み

理事会議事録

【質疑】

- 秋山理事：ホームページ上で元号の和暦から西暦への変更はいつから行えばよいのか。
提案として4月1日、新年度からは如何か。
- 水野会長：行政書士に確認したところ西暦でも構わないとの事だったので、秋山理事の提案どおり、4月1日から西暦でよいと思う。
- 菊谷理事：鹿苑ニュースは1月から西暦で表記している。年度で区切るのであれば4月1日からでよいのでは。
- 高嶋監事：世の中の流れとしては併記なので、少し様子を見て併記も検討しては如何か。
- 水野会長：これを機に西暦で統一していこうと思う。

7. 福利厚生関連事項（奥田孝直福利厚生委員長）

(1) 近畿地域診療放射線技師会囲碁大会

第30回記念大会

- 日 時：2019年1月20日（日）
会 場：かんぽの宿 奈良
選 手：上野山文男、前田要（長崎県）、越智保
森直司（山口県）中西士郎、吉峰正
柴田佳祐、椎名隆之
応 援：水野吉将、高谷副会長、高嶋監事
高谷道和、北村未央、池口俊孝
菊谷勇仁、山田卓実、奥田孝直

収支報告：

収入の部		
科目	摘要	金額
各府県分担金	13,000 * 6 府県	78,000
弁当代	1,500 * 56名	84,000
大会予備費		2,069
収入合計		164,069

支出の部		
科目	摘要	金額
弁当代	1,500 * 56名	84,000
施設利用費	かんぽの宿 奈良	30,000
賞品・記念品等	敢闘賞賞品、参加賞	30,809
掲示物		5,572
お菓子・飲料代		11,661
当日追加	電池、砂糖、お茶	2,027
支出合計		164,069

奈良県放射線技師会の支出について

参加費	各府県負担	13,000
弁当代	17名分	25,500
大会予備費	超過分負担	2,069

・囲碁大会で行われた意見交換会について

I. 記念誌発刊に伴う各府県負担金拠出の可否について
全府県、記念誌負担金拠出を理事会で承認済。

II. 今後の囲碁大会について

今年中に選手により同好会を立ち上げ、運営の課題についても話し合う。

III. 第30回大会以降の囲碁大会について

名称の変更

（例. 近畿地域診療放射線技師会親善囲碁大会）

開催方法等

(2) 新年情報交換会（県民公開講座終了後）

日 時：2019年1月27日（日） 17:30～

会 場：活魚料理花惣八木店

参加人数：52名（内、新入会員6名）

収支報告：

	収入	支出
会費（受益者負担）	230,000	
技師会負担金	20,437	
施設利用費		243,948
新入会員補助（6名）	30,000	
景品その他		36,489
合計	280,437	280,437

(3) 2019年度厚生事業(案)について

1. 春の厚生事業：ボウリング大会

2019年6月9日（日）予定。ラウンドワン。

2. 秋の厚生事業：BBQを開催予定

3. 第66回近畿地域診療放射線技師会野球大会（大阪府）

兵庫県・浜甲子園運動公園にて10/22(火・祝)に開催予定

4. 新年情報交換会：2020年1月26日（日）開催予定

5. 第31回近畿地域診療放射線技師会囲碁大会（大阪府）

第31回は例年通りの開催方法をベースに行う予定。

日程：2020年1月19日（日）または2月2日（日）

場所：大阪府医師共同組合 8階大ホール

【質疑】

野儀理事：同好会に移行するのは決まっているのですか。

水野会長：今のところ（案）です。現在決まっているのは次年度の大坂大会で今の形は一旦終了するという事だけで、その後についてはまだ正式には決まっていない。

8. 組織関連事項（高谷道和組織委員長）

(1) 平成30年度第6回組織委員会

開催日時：2019年2月20日（水曜）19時～

開催場所：JCHO大和郡山病院 3階会議室

委員長：高谷道和

組織委員：菊谷勇仁 竹中智士 野儀明宏

秋山敬純 池口俊孝（医療安全）

水野会長

外部委託委員：山口長志郎 辻村恭平

理事会議事録

(2) 開催報告 東地区懇話会

イベント開催報告書		公益社団法人奈良県放射線技師会	
委員会	組織	イベント名	会員(無料)
執事者	高谷道和	日時 平成31年2月8日 19:00~21:00	25名
		場所 奈生田中病院 放射線治療科・臨床検査室	非会員(無料) 1名
プログラム・内容:			
 <p>日時: 平成31年2月8日(金) 場所: 奈生田中病院 放射線治療科・臨床検査室 東地区懇話会 MRIセーフティチェック (会場写真)</p>			
<p>コメント: 表記テーマ「MRIセーフティチェック」(会場写真)にて東地区懇話会を開催した。参加者は26名であった。講演後のスクラッシュでは、各施設間でのMRI問診票の内容及び運用、問題点等議論することができた。今後において各施設にて検討をおこなっていただき、MRI検査運用の参考にしていただきたいと考える。</p>			

(3) 西地区懇話会について

開催日時: 2019年6月21日 (金) 19時~21時

開催場所: JCHO大和郡山病院 3階講義室

開催内容: MRIセーフティチェック

ペースメーカ編

(なんであかんのか? or なぜダメ
なのか?掘り下げて議論する)

基調講演: メーカに依頼する方向

(野儀理事が手配)

座長: 竹中理事 サブ 辻村外部委託委員

(4) 放射線フェスタについて

開催日時: 2019年8月18日 (日曜) 予定

開催場所: 近鉄百貨店橿原店

開催内容: 昨年同様 被ばく相談委員を
小林理事にお願いをする

申請: 後援等申請は5月中に行う予定

(5) 平成30年度振り返り

- ・公益事業が大半を占めている。
- ・検討課題 次年度レントゲン週間開催場所の検討現状イオン西大和店 長所は会場担当者が好意的であり手続きが簡単である。
- ・公益事業の開催要項を「マニュアル化」していく方向。
- ・ダイレクトメールを活用し集客アップにつなげていく。
- ・公益事業で使用している「ハッピ」を更新については奈良県放射線技師会の名称変更後に検討する。

(6) 次回 第1回組織委員会 2019年4月17日 (水曜)

JCHO大和郡山病院 3階会議室 19時~

【質疑】

野儀理事: 西地区懇話会基調講演の講師について、アボットジャパンの方から確約を頂いている。内容についての打ち合わせ日時は未定。

9. 特別委員会

創立70周年に向けて組織検討中。2022年開催予定。

10. 常置委員会

(1) 定款改正等委員会 (松岡孝明副会長)

特に報告事項はありません。

(2) 表彰委員会

次年度の勤続30周年表彰者、功労表彰者決定通知待

(JARTから3月末には連絡ありと回答)

(3) 海外交流委員会 (池口俊孝委員長)

次年度に備えて準備中。

慈濟科技大学より6/30から2名受入れ予定。

(4) その他 (池口俊孝理事)

・奈良県放射線技師会のサーバイメーターの点検と校正について

前回の校正2003年

校正・点検費用 見積もり ¥10,2000 税別
(富士電機株式会社)

引渡し期間 およそ2ヶ月間

【質疑】

水野会長: 財務からこの見積もりで可能か確認、
次回理事会で審議。

山田理事: 金額的には可能です。

水野会長: 公益事業の一環として支出は可能か。

山田理事: 公2で可能だと思いますが、金額が大きい
ので確認しておきます。一応来年度の予算
としては計上しようと思っています。

小西理事: 漏洩線量測定講習会と重ならないように時
期の調整をお願いします。

池口理事: 9月頃と3月頃は貸出希望も多いのでその時
期を避けて考えています。

松岡副会長: 点検・校正中は代替えで貸出可能か。

池口理事: 確認します。

IV. 審議事項

(1) 公益社団法人奈良県放射線技師会第6回通常総会

予算(案)の承認

保留【0】反対【0】賛成【14】

(2) 2019年度診療放射線技師のためのフレッシャーズ

セミナー予算(案)について

保留【0】反対【0】賛成【14】

(3) 学術からの決算書

(県民公開講座・生涯教育セミナー)について

保留【0】反対【0】賛成【14】

(4) 学術から提案、奈ラーニングの次年度からの

開催について

保留【0】反対【0】賛成【14】

(5) 組織委員会から次年度開催予定、西地区懇話会、

放射線フェスタの開催について

保留【0】反対【0】賛成【14】

理事会議事録

(6) 第6回定例理事会における報告および審議事項等についての承認
保留【0】反対【0】賛成【14】

奈良県医療推進協議会役員会 奈良県医師会館
2019年3月14日（木）

V. 経過事項

第5回定例理事会
奈良県立医科大学歴史会館特別会議室
2019年1月15日（火）

第6回定例理事会
奈良県立医科大学歴史会館特別会議室
2019年3月19日（火）

近畿地域診療放射線技師会団体大会（奈良県）
かんぽの宿奈良 2019年1月20日（日）

第12回健康づくり財団理事会
奈良県健康づくりセンター
2019年3月28日（木）

公益事業「県民公開講座」
奈良県立医科大学歴史会館 2019年1月27日（日）

新年情報交換会
2019年1月27日（日）
会計監査
奈良県立医科大学附属病院 病院経営対策室
2019年4月5日（金）

平成30年度公益法人研修会
檍原市役所分丁舎 ミグランス 2019年1月31日（木）

第1回組織委員会 JCHO大和郡山病院 3階会議室
2019年4月17日（水）

日本医療マネジメント学会
第14回奈良支部学術集会 奈良県総合医療センター
2019年2月2日（土）

（公社）京都府放射線技師会学術大会
2019年2月3日（日）
2019年度第1回表彰委員会
奈良県立医科大学附属病院 病院経営対策室
2019年6月7日（金）

組織委員会 東地区懇話会 済生会中和病院
2019年2月8日（金）

第47回日本放射線技術学会 秋季学術大会（大阪府）
グランキューブ大阪 2019年10月17日～19日（土）

業務拡大に伴う統一講習会（和歌山）
2019年2月9日（土）10日（日）

VII. 次回理事会について
2019年度 第1回定例理事会

近畿地域診療放射線技師会長会議（大阪府）
2019年2月16日（土）

2019年5月7日（火）19時00分～

近畿地域診療放射線技師会学術大会（大阪府）
2019年2月17日（日）

場所 奈良県立医科大学 歴史会館 特別会議室
以上

第6回学術委員会 奈良県立医科大学附属病院
病院経営対策室 2019年2月13日（水）

この議事が正確であることを証するために議長及び
議事録署名人は記名捺印する。

第6回組織委員会 JCHO大和郡山病院 3階会議室
2019年2月20日（水）

2019年3月19日（火）

第7回整形領域撮影勉強会 奈良県立医科大学
2019年2月27日（水）

議長 会長（代表理事） 水野 吉将 印

2018年度奈良県医療安全推進センター
作業部会全体会議
奈良県立病院機構 医療専門職教育研修センター
奈良県総合医療センター
2019年3月8日（金）

議事録署名人 高嶋 敏光 印
上野山文男 印

奈良県医療安全推進センター講演会
奈良県総合医療センター
2019年3月8日（金）

奈良県磯城郡田原本町宮古404-7
奈良県健康づくりセンター内

原子力災害時の放射線被ばくの防止に関する研修会
2019年3月9日（土）

公益社団法人奈良県放射線技師会

平成30年度 原子力災害時の放射線被ばくの防止に
関する研修会 神戸大学医学部附属病院
2019年3月10日（日）

理事会議事録

(公社) 奈良県放射線技師会
2019年度第1回定例理事会議事録

日 時：2019年5月7日（火）19時00分～21時00分
 場 所：奈良県立医科大学 厳檜会館 特別会議室
 出席理事：水野吉将、小林勝宏、高谷道和、北村未央
 奥田孝直、小西隆雄、菊谷勇仁、池口俊孝
 竹中智士、野儀明宏、日浦之和、秋山敬純
 出席監事：上野山文男、高嶋敏光
 欠席理事：高谷英明、松岡孝明

・会長挨拶

2019年5月1日（水）から新年号「令和」となりました。
 2019年（令和1年）度第1回定例理事会を開催致します。
 前年度は理事、監事の皆様のご協力にもと、全ての事業を
 無事遂行できました。この場をお借りして感謝申し上げま
 す。今期も引き続き現組織で業務遂行をしていきますので
 宜しくお願い致します。

そして、5月25日（土）に第6回（通期66回）通常総会を開催致します。総会後の特別講演では、新日本物産株式会
 芥川典子さんに『即、実践できる伝わる方法』と題してご
 講演していただきます。会員の皆様への広報と当日の準備
 もよろしくお願い致します。それでは、本日の議事進行に
 対しましてご審議よろしくお願いします。

定数確認（第30条）

出席理事13名、出席監事2名 定款30条により、理事会の
 成立が宣せられた。

議事録作成人ならびに署名人の指名

議長（第31条）：水野吉将会長

議事録作成人：小林勝宏常務理事

議事録署名人（第32条）：高嶋敏光監事、上野山文男監事

I 議案（報告事項）

1. 会長報告

・5月25日（土）第6回（通期66回）通常総会を奈良県社会福祉総合センターにおいて開催する。その議案書に掲
 載される内容について、法人法第124条第3項及び定款第34
 条1項に基づき、監事の監査を受けた上、理事会の承認
 を経て通常総会に以下の書類を提出する必要があるため、
 下記の6項目の承認をお願いしたい。

なお、監事による監査については、2019年4月5日（金）
 奈良県立医科大学附属病院、病院経営対策室にて行われ
 た会計監査にて監査済みである。

（1）事業報告

（2）事業報告の付属明細書

（3）貸借対照表

（4）損益計算書（正味財産増減計算書）

（5）貸借対照表及び損益計算書の付属明細書

（6）財産目録

・3月28日（木）第12回奈良県健康づくり財団理事会が
 開催された。（水野出席）今年度は本会が監事をす
 ることになった。

・台湾から慈済科技大学の学生2名（女子）の受入依頼。
 期間：2019年7月1日～7月31日

（来日期間：6月30日～8月3日）【予定】

現在担当理事と準備を進めている。

（研修スケジュール（案）2018年度報告済み。）

・奈良県総務課総務部公益法人係より財務についてご指
 摘があり、その部分を修正すべく、急遽臨時で定款改
 正等委員会を開催した。この後の各担当からの報告と
 その他で、会長から提案するので、審議とあわせてよ
 ろしくお願いしたい。

2. 奈良県放射線技師会関係

担当理事から報告。

3. 日本診療放射線技師会関係

・6月1日（土）第80回日本診療放射線技師会総会、
 日経ホール（東京都）にて開催。

代議員として、水野、高谷英明、松岡が参加する。
 また、総会議長を水野が務める予定。

・6月2日（日）全国会長会議が（公社）日本診療放射線
 技師会事務所で開催。

【他府県からの発刊物】

（公社）神奈川県放射線技師会

「KART」Vol. 71 No. 6 Mar. 2019 279

（公社）静岡県診療放射線技師会

会誌「しづおかジャーナル」Vol. 28 No. 3 2019

（公社）福岡県診療放射線技師会

会誌第340号 会員情報誌「FART NEWS」No. 29

（一社）岩手県診療放射線技師会

機関誌「岩手放射線」第45号

（一社）宮崎県放射線技師会

会誌 2019. 3 Vol. 105

（公社）東京都診療放射線技師会

「東京放射線」2019年 4月号 Vol. 66 No. 771

（一社）山梨県診療放射線技師会

山放技ニュース2019. 3

（公社）福島県診療放射線技師会

「福島放技ニュース」2019. 3月29日号VOL. 169

（一社）栃木県診療放射線技師会

情報誌「あすたーと」Vol. 45

（公社）富山県診療放射線技師会

会報 VOL. 99 2019

4. 近畿地域診療放射線技師会関係

報告事項なし。

理事会議事録

【発刊物】

- (公社) 大阪府診療放射線技師会 大放技会報 No.325
創立70周年・法人設立40周年記念誌
- (公社) 滋賀県放射線技師会 会誌「あふみ」No.61
- (公社) 京都府放射線技師会
京放技ニュース 4/2019 (通算707号)

5. 医療関連団体関係

報告事項なし。

【他団体からの発刊物】

- (一社) 奈良県医師会
「奈良県医師新報」vol.806 807
- (一社) 奈良県臨床検査技師会
「奈臨技ニュース」No.299
- (公社) 日本歯科技工士会
「日本歯技」4 April 2019
- (公社) 奈良県柔道整復師会
「まほろば通信」第18号
- 千代田テクノル FB News No.508

II. 副会長の活動報告

- (高谷副会長)
- ・2019年4月17日 (水) JCHO大和郡山病院、3階会議室、第1回組織委員会に参加。
- (松岡副会長)
- ・2019年4月10日 (水) 奈良県立医科大学附属病院、病院経営対策室、第1回学術委員会に参加。
 - ・2019年4月25日 (木) 奈良県立医科大学附属病院、中央放射線部技師室、第1回定款改正等委員会に参加。

III. 常設委員会

1. 総務関連事項 (小林勝宏常務理事)

3月14日から5月1日まで

- (1) 新入会員【承認事項】
5月1日・・・否決 (0) 保留 (0) 賛成 (15) 事前承認
櫻井 亮介 近畿大学奈良病院
- (2) 退会
3月22日 66171 植田 和宏
3月27日 22511 山田 雅彦
- (3) 転入
3月27日 65108 松田 奈都美
(公益社団法人東京都診療放射線技師会から)

- (4) 転出
なし
- (5) 異動
3月18日 59993 高田 太輔 自宅住所、連絡先
3月22日 61054 北小路 恵里 メールアドレス

- 3月27日 27878 林 秀隆 自宅住所、電話番号
3月30日 41516 立山 登志郎 自宅住所、連絡先
3月31日 67982 北村 慎太郎 メールアドレス
4月 2日 59993 高田 太輔 自宅住所、連絡先
勤務先
地方独立行政法人奈良県立病院機構 奈良県総合医療センター
→大和高田市立病院
4月 3日 26121 吉岡 孝之 勤務先
地方独立行政法人奈良県立病院機構 奈良県総合医療センター
→地方独立行政法人奈良県立病院機構 奈良県総合リハビリテーションセンター
4月 3日 65993 増井 辰也 勤務先
地方独立行政法人奈良県立病院機構 奈良県西と医療センター
→地方独立行政法人奈良県立病院機構 奈良県総合医療センター
4月12日 60437 中上 綾子 メールアドレス
4月15日 63672 磯村 忠範 勤務先部署名
(6) 新規施設登録
なし
(7) 施設情報変更
なし
(8) 賛助会員
なし
(9) 慶事・弔事
なし
(10) 会員数
(公社) 奈良県放射線技師会正会員 436名
(3月19日 第6回定例理事会時 436名)
備考: 公益社団法人日本診療放射線技師会関連
奈良県会員 435名 仮会員 3名 (5月1日現在)
(11) イベント・カウント申請、完了
1) 申請
4月23日 大和なでしこ第8回特別講演会(5/11)
4月24日 公益社団法人奈良県放射線技師会
第6回通常総会特別講演会(5/25)
5月 1日 奈良県消化管撮影技術研究会
第31回特別講演会(6/15)
2) 完了
3月27日 第43回奈良県R I ミーティング(3/22)
正会員14名 非会員 2名 他 3名
5月 1日 奈良県消化管撮影技術研究会
第317回定例会(4/26)
正会員12名 非会員 1名 他 2名
(12) その他
なし
【質疑】
なし

理事会議事録

2. 財務関連事項（山田卓実財務担当理事）
・中間報告

【質疑】

3. 学術関連事項（北村未央学術委員長）

(1) 奈ラーニングについて

開催日時：2019年7月5日（金）

19:00～21:00 (18:30受付)

場 所：高井病院 西館講堂

テ ー マ：「あなたならどう動きますか？」

内 容：①診療放射線技師における

急変時対応について

～RtARS 診療放射線技師のための

心停止回避コース～

講師 JA愛知厚生連海南病院 住田知隆先生

②KYT

別添資料：奈ラーニング チラシ

▶進捗状況

住田先生招聘状送付済み

▶予算案

	科 目	前年度予算	前年度決算	本年度予算
収入	参加費	10,000	4,000	10,000
	事業対策費	115,000	115,000	65,000
	計	125,000	119,000	75,000
支出	会場費 会場使用料	0	0	0
	会場備品費	0	0	0
	講師謝金（交通費込み）	10,000	10,000	40,000
	交通費（学術委員 12）	10,000	2,700	10,000
	会議費	—	—	—
	印刷費	90,000	87,930	10,000
	通信費	5,000	—	5,000
	雑費	5,000	108	5,000
	消耗品費	5,000	—	5,000
	計	125,000	100,738	75,000

○審議事項

・予算案について

(2) 奈良県放射線技師会学術大会2019について

開催日時：2019年10月27日（日） 9:00～17:00

場 所：奈良県社会福祉総合センター

テ ー マ：「診療放射線技師をとりまく

医療情報（環境）」

▶方針

- ・コーディネーターに相談し、基調・特別講演、シンポジウム等の企画を進める

- ・ランチョンセミナーの依頼交渉が難渋することが予想されるため、アイデアとして、展示ブースによる企業広告費という名目で依頼する
- ・次年度以降の引継ぎを見越し、野儀理事を主導に進め予定

大会長：水野会長

実行委員長：北村学術委員長 副実行委員長：野儀理事

▶今後の予定

- | | |
|----------|--------------|
| 5/25～ | 演題募集、実行委員募集 |
| | プレポスター広報開始 |
| 7/1～8/31 | 演題募集（目標10演題） |
| 7月中 | 実行委員決定 |
| 8/1～ | 大会ポスター広報開始 |

(3) 県民公開講座について

開催日時：2019年12月15日（日） 13:30～16:45

場 所：奈良県橿原文化会館小ホール

テ ー マ：「不整脈の診断と予防

～健康なくらしのために～」

講 師：【診療放射線技師の立場から】

高井病院 西久保直嗣

【臨床検査技師の立場から】

済生会中和病院 高橋秀一

（中央検査室技師長）

【医師の立場から】

高井病院 山口和重

（循環器内科部長）

▶進捗状況

講師内諾、概要渡し済み

▶方針

- ・次年度以降の引継ぎを見越し、野儀理事を主導に進め予定
- ・現行のパートナーシップ借用については今年度までとし、今後はレンタル会社を検討
- ・後援申請は現行通り、広報については県下情報誌等を広く利用する

(4) 2020年度近畿地域診療放射線技師学術大会

in奈良について

開催日時：2021年2月14日（日）

場 所：THE KASHIHARA（仮押さえ）

▶進捗状況

4月6日 会場下見

大放技決算書拝見

理事会議事録

▶方針

- ・定例の学術委員会内の審議が困難であると考え、特別プロジェクトとして取り扱う

○審議事項　・特別委員会の発起について

(5) その他

- 1) 学術委員会から定款改正委員会へ改定願いについて
 - ・学術研究助成制度規定・細則の件
 - ・講師料等内規の件

2) 事業改革案について

－業務改善提案書 平成29年度第5回定例理事会(3/20付)

にて提出＜継続審議＞

提案書2) 奈ラーニングについて

→2019年度より始動決定

提案書3) HPの充実化について →HP委員会へ

提案書4) 検診部会への参画について →進捗なし

【質疑】

・奈ラーニング予算案について

前年度予算・決算については整形領域撮影勉強会の1回分で、資料を製本したため印刷費が高額になっているが、資料をもう少し抑えられるのではないかという事で1万円計上している。あと、講師の謝金について、定款通りに行くと2万円になるが、名古屋から来られるので旅費往復交通費で4万円計上している。

・2020年度近畿地域診療放射線技師学術大会in奈良の会場について奈良県社会福祉総合センター・奈良県文化会館は改修工事のため使用不可。

奈良県立医科大学附属病院は時期的に難しい。奈良県総合医療センターはアクセスに問題がある。ほとんどの会場が一年前から申し込みのため、現段階で押さえられるのがザ・カシハラしかない。会場をホテルにすると会場費が高額になるため検討が必要。また、ランチョンセミナーの依頼が難渋することが見込まれるため参加者(400食分)の弁当代をどのように捻出するかが課題となる。

高嶋監事：再来年は会場が改修工事やイベントにより使用できるところがないため、他府県に学術大会の持ち回りの順番を変更する打診をしてはどうか。

水野会長：滋賀県などにも聞いてみたが、いい返事は頂けなかった。どこの技師会も前もって計画をしているので厳しいと思う。

北村理事：当面の課題は会場選びである。次回京都での学術大会には広報をしたいので、それまでには会場を決定して動いていきたい。

4. 教育関連事項（池口俊孝教育委員長）

教育委員関連

(1) 日本診療放射線技師会関連

- ・診療放射線技師のためのフレッシャーズセミナー

2019年6月16日(日)午前9時50分～午後5時

場所：奈良県社会福祉総合センター

3F 第一(第二)会議室

終了後、懇親会開催予定

各施設宛に案内状発送済み

infoメール、ホームページにて広報を行っている現時点での申し込み9名

・業務拡大に伴う統一講習会

第1回

2019年7月14日(日) 7月15日(月) 9:00～18:30

場所：奈良県産業会館

(大和高田市) 3階 会議室 45名

(2) 奈良県放射線技師会関連

なし。

【質疑】

5. 危機（原子力災害等および関西広域連合）

担当：小西隆雄理事

・危機管理委員会関連

なし。

・関西広域連合関連

なし。

【質疑】

6. 広報関連事項（菊谷勇仁広報委員長）

(1) 鹿苑ニュース269号発行について

- ・7月初旬発行予定 原稿の締め切りは6月24日締め切り

内容 卷頭言

学術関係案内

組織関係案内

教育関係 危機管理開催報告・参加記

2018年度第6回定例理事会会議録掲載

2019年度第1回定例理事会会議録掲載

(2) その他

- ・今回より、議案書のフォーマットを変更し、使用したい。

【質疑】

菊谷理事：施設の名称表記について、現在、法人名から記載している場合と、施設名（病院名）のみの場合とがあり統一感がないので、統一してはどうか。

理事会議事録

- 北村理事：学術では施設名のみで統一している。
- 菊谷理事：法人名から載せると文字数が多くなる事や、誤字脱字など間違いも出てくると思うので施設名のみに統一しようと思う。
- 小西理事：過去にある施設からご指摘を頂いたこともあり、法人名から載せているという経緯もあるので、学術など統一したもの以外は、正式名称として法人名から載せた方がよいのではないか。
- 山田理事：ニュース鹿苑など県民の目に触れるようなものは、法人名から記載し、学術の抄録など会員のみが見るものに対しては省略してもよいのではないか。
- 奥田理事：法人名から載せる文章と省略する文章の線引きが難しいので、一度編集委員会で検討したほうがいい。
- 野儀理事：奈良県放射線技師会として出す文章なので、抄録集などの文字数などが限られているようなものは仕方がないとしても、正式名称として法人名から載せて欲しい施設もあると思うので、それを削るというのは如何なものか。可能な限り登録されている正式名称を載せるべきではないか。
- 水野会長：誰の目にも触れるものなので、法人名から全て載せるのが良いと思う。
- 北村理事：参加記なども全て法人名から載せるのであれば、統一したフォーマットを作ってはどうか。
- 上野山監事：参加記など個人が書いた文章の中にある施設名も対象となるのか。
- 水野会長：あくまでも表記のみで個人の文章は対象ではない。
- 高嶋監事：法人名は割愛させて頂きます、などの一文を入れる案もある。
- 水野会長：この場では答えが出ないと思うので、一度整理をするという意味でも少し時間を置き、各理事には少し考えて頂いて、次の理事会で採決を取りたいと思う。

(3) ホームページ (秋山敬純HP委員長)

- 2019年3月30日 病院又は診療所における診療用放射線の取扱いについて
- 2019年4月16日 診療放射線技師のためのフレッシュヤーズセミナー開催のご案内
- 2019年4月19日 奈ラーニング
- 2019年4月19日 大和なでしこ第8回特別講演会
- 以上 掲載しました。 (4/30現在)

【質疑】

- 水野会長：私立医科大学病院放射線技師長会から学術講演会の広報依頼が来ています。理事会で承認を頂いてホームページに掲載したいと思う。

7. 福利厚生関連事項 (奥田孝直福利厚生委員長)

(1) 近畿地域診療放射線技師会囲碁大会 記念誌について

4月12日に印刷完了し、近畿各放射線技師会技師会、OB各位に郵送していただいた。

	収入		支出	
各府県分担金	30,000	5,000×6府県		
印刷費用			29,090	
郵送費			4,400	各府県及びOB宛
費用補助	3,490	本会より		
合計	33,490		33,490	

(収支報告)

- ・本会からは各府県分担金5,000円と、費用補助として3,490円を支出
- ・本会からは各府県分担金5,000円と、費用補助として3,490円を支出

(2) 2019年度厚生事業(案)について

1. 春の福利厚生事業

ボウリング大会

- ・日時；2019年6月9日（日）15：00～
- ・場所；オプトボウルタカダ
大和高田市東雲町14-14 TEL 0745-25-0210
- ・参加費；会員（家族）1,800円/人、
非会員 2,000円/人、
小学生以下 1,300円/人
- ・予算案；20,000円（会場利用費補助）
懇親会（参加者受益者負担）
- ・日時；2019年6月9日（日）17：30～
- ・場所；ごきげんえびす 大和八木店
- ・会費；4,500円

2. 秋の厚生事業：2019年10月13日（日）に

ハイキング＆BBQ大会を開催予定

3. 第66回近畿地域診療放射線技師会野球大会

（担当：大阪府）

- ・開催日；2019年10月22日（火・祝）
- ・会場；兵庫県・浜甲子園運動公園

4. 第31回近畿地域診療放射線技師会囲碁大会（大阪府）

- ・日程；2020年1月19日（日）または2月2日（日）
- ・場所；大阪府医師共同組合 8階大ホール

理事会議事録

(3) 福利厚生事業予算案について

科 目	2019年度 予算額	備 考	平成30年度決算額
	200,000		
事業項目			
1. 春の福利厚生事業 「ボウリング大会＆懇親会」	20,000	会場利用費 補助	会場利用費補助 20,682
2. 第66回近畿地域診療放射会 野球大会（大阪府）	100,000	参加費 交通費等	各県負担金 40,000 交通費 38,000 弁当代 19,000
3. 秋の福利厚生事業 「ハイキング＆BBQ大会」	30,000	会場利用費 補助	会場利用費補助 34,070
4. 第31回近畿地域診療放射線技 師会囲碁大会（大阪府）	30,000	参加費等	参加費 13,000 弁当代 25,500 超過負担分 2,069
5. 新年情報交換会	20,000	会場利用費補助	20,437

(4) 新年情報交換会の開催日について

- ・公開講座後の2019年12月15日（日）に行う案。
→名称の変更。年の瀬の開催は例になく、賛助会員
各位が参加可能か不明。
- ・新年2020年1月26日（日）などに行う案。
→情報交換会のみの開催となり、参加者の減少を
懸念する。

【質疑】

- 水野会長：新年情報交換会の開催日について。県民公開
講座は会場の改修工事に伴う日付変更なので
今回ののみであり、今回に限り年忘れ情報交換
会でもよいのではないか。賛助会員については一応確認を取ってみるが、恐らく対応可能
だと思う。
- 山田理事：12月に行うのであれば年間行事予定表の訂正
が必要。
- 水野会長：今回は12月開催という事で、総会当日に訂正
する。

8. 組織関連事項（高谷道和組織委員長）

(1) 2019年度第1回 組織委員会

開催日時：2019年4月17日（水曜）19時～

開催場所：JCHO大和郡山病院 3階会議室

委員長 高谷道和

組織委員 菊谷勇仁 竹中智士 野儀明宏
秋山敬純 池口俊孝（医療安全）

水野会長 高谷副会長

外部委託委員 山口長志郎 辻村恭平

(2) 年号表記について

組織委員会文書等の表記については、西暦表示で
統一していく。

(3) 放射線フェスタ2019について

- 開催日時：2019年8月18日（日曜）10:00～15:00
開催場所：近鉄百貨店橿原店 1Fメビウスホール
事業目的：県民に向けての健康増進及びがん検診
受診率向上の一助となるような情報提供
事業内容：骨密度測定・放射線知識の普及・啓発
検査画像紹介 等
被ばく相談：小林理事（協力をお願いする）
詳細：予算等詳細は、第2回組織委員会で報告。
その他：報告として、4月25日付で奈良県の後援
名義使用の許可が下りた。

(4) 西地区懇話会について

- 開催日時：2019年6月21日（金曜）19:00～21:00
開催場所：JCHO大和郡山病院 3階講義室
開催内容：「MRIセーフティチェック
ペースメーカー編」なぜダメなの？」
座長：竹中理事 辻村委員
講演内容：1部 講演 アボットジャパン担当者
2部 フリーディスカッション

(5) 南地区懇話会について

- 開催日時：2019年9月27日（金曜）
開催場所：高田市立病院（予定）
開催内容：被ばく線量管理
医療法が改正され、来年4月から医療
被ばくの線量管理が義務化される。
それに付随して管理責任者を配置する
こと、医療被ばくの最適化・正当化を行
うための管理講習の実施が求められ
るようになる。初期投資はかかるが、
医療被ばく管理を行う「管理ソフトウ
エア」が必要になる。
テーマ案：「医療被ばく・管理元年」
何をすべきか？あなたは知っていますか？

(6) 次回 第2回組織委員会 2019年6月19日（水曜）

JCHO大和郡山病院 5階会議室 19時～

- ・大和郡山病院の事情により次回から
3階会議室から5階会議室に変更。

【質疑】

9. 特別委員会

創立70周年に向けて組織検討中。2021年開催予定。

10. 常置委員会

(1) 定款改正等委員会

（松岡副会長欠席の為、水野会長が説明）

理事会議事録

平成31年度第1回 定款改定委員会

日 時：2019年4月25日（木） 19:00～21:00
 会 場：奈良県立医科大学附属病院
 中央放射線部技局
 出 席：水野・上野山・高嶋・松岡、
 関係理事 山田

議案

1) 会費納入規程細則変更案及び（新）特別費用準備資金等取扱規則について奈良県からの指導を受け、会費納入規程細則の一部変更及び特別費用準備資金等取扱規則を作成
 定款第42条により、定款の施行に関し必要な事項を定める場合は、理事会の決議を経る必要があるため、理事会で承認を頂ければ、総会で報告する。

2) 定年を迎えた方の会費ならびに学術委員会から要望のあった件について
 今年度中にまとめ、次年度で他を含め改定できるよう進める。

(2) 表彰委員会

今年度第1回表彰委員会を2019年6月7日（金）
 奈良県立医科大学附属病院、病院経営対策室に
 おいて開催予定。

(3) 海外交流委員会（池口俊孝委員長）

2019年度、慈濟科技大学から黃彥寧、陳茹圓の2名
 （女子）を受入のため、只今申請中（奈良県立医科大学）。

(4) その他

○奈良県放射線技師会のサーベイメーターの点検と
 校正について（池口理事）

前回の校正2003年

校正・点検費用 見積もり ￥10,2000 税別
 （富士電機株式会社）

引渡し期間 およそ 2ヶ月

*代替え機の貸出はありません

別途必要な費用として電池交換代￥12,000が発生する
 可能性があるが、それも含め審議いただきたい。
 貸出希望が9月と3月が多いのと、9月には漏洩線量測定講習会がありますので6月・7月で校正に出したい。

○奈良県総務課総務部公益法人係様から指導を受け、変更すべき事項がありました。その点を補うために『特定費用準備資金』を設定し、創立70周年に使用できるようにするためご提案します。

○サマースクール「君もレントゲン博士になろう」広報

依頼について（秋山理事）

市立奈良病院において毎年開催しているイベントで、
 今年は8月4日（日）に開催予定。奈良県、奈良市の
 中学生と保護者1名を対象に、メーカー協力のもと放
 射線診療に係る様々な職業体験を通して放射線科医・
 診療放射線技師の職業に興味を持ってもらう。

このイベントに資料提供や広報など協力をして頂きた
 く、審議をお願いしたい。

水野会長：本来なら正式に後援依頼をもらってから承
 認をするという手続きなので、後日でもよ
 いので、後援依頼を出してもらいたい。

IV. 審議事項

- (1) (公社) 奈良県放射線技師会会費
 納入規程細則について
 保留【0】反対【0】賛成【13】
- (2) 特定費用準備資金等取扱規則について
 保留【0】反対【0】賛成【13】
- (3) 特定費用準備資金の設定について
 保留【0】反対【0】賛成【13】
- (4) (1)～(3)項の微細な変更（県からの指摘等）
 が生じた場合には、会長並びに財務理事に一任
 することについて
 保留【0】反対【0】賛成【13】
- (5) 学術委員会からの奈ラーニング「あなたなら
 どう動きますか？」の予算案について
 保留【0】反対【0】賛成【13】
- (6) 2020年度近畿地域診療放射線技師学術大会
 in奈良の準備を進めていく中で、学術委員会
 とは別の特別委員会を設置し進めていく
 保留【0】反対【0】賛成【13】
- (7) 2019年度厚生事業（案）・事業予算案について
 保留【0】反対【0】賛成【13】
- (8) 2019年度厚生事業「新年情報交換会」について
 保留【0】反対【0】賛成【13】
- (9) 今年度組織事業において年号表記・放射線
 フェスタ・西地区・南地区懇話会について
 保留【0】反対【0】賛成【13】
- (10) サーベイメーターの点検と校正について
 保留【0】反対【0】賛成【13】
- (11) サマースクール「君もレントゲン博士にな
 ろう」広報依頼について
 保留【0】反対【0】賛成【13】

V. 経過事項

奈良県健康づくり財団第12回理事会

奈良県健康づくりセンター 2019年3月28日（木）

理事会・総会議事録

会計監査 奈良県立医科大学附属病院
病院経営対策室 2019年4月5日 (金)

第1回学術委員会

奈良県立医科大学附属病院 病院経営対策室
2019年4月10日 (水)

第1回組織委員会 JCHO大和郡山病院 3階会議室
2019年4月17日 (水)

第1回定款改正等委員会
奈良県立医科大学附属病院 中央放射線部技師室
2019年4月25日 (木)

VI. 今後の予定

(公社) 奈良県放射線技師会
第6回通常総会 (通期66回)
奈良県社会福祉総合センター 大会議室
2019年5月25日 (土)

第1回表彰委員会
奈良県立医科大学附属病院病院経営対策室
2019年6月 7日 (金)

第2回学術委員会
奈良県立医科大学附属病院病院経営対策室
2019年6月12日 (水)

第2回組織委員会 JCHO大和郡山病院 5階会議室
2019年6月19日 (水)

第2回定例理事会
奈良県立医科大学厳檜会館 特別会議室
2019年7月16日 (火)

第47回日本放射線技術学会 秋季学術大会 (大阪府)
グランキューブ大阪
2019年10月17日～19日 (土)

VII. 次回理事会について

2019年7月16日 (火) 19時00分～
場所 奈良県立医科大学 厳檜会館 特別会議室
第2回定例理事会

この議事が正確であることを証するために議長及び
議事録署名人は記名捺印する。

2019年5月7日 (火)
議長 会長 (代表理事) 水野 吉将 印
議事録署名人 高嶋 敏光 印
上野山文男 印

奈良県磯城郡田原本町宮古404-7
奈良県健康づくりセンター内
公益社団法人奈良県放射線技師会

(公社) 奈良県放射線技師会
第6回 (通期第66回) 通常総会議事録

1. 開催日時 2019年5月25日 (土) 14時00分～15時00分
2. 開催場所 奈良県社会福祉総合センター5階 大会議室
奈良県橿原市大久保町320番地の11
3. 黙祷
2018年度にお亡くなりになられた、名誉会員である
船曳豊様のご冥福をお祈りし、謹んで哀悼の意を表し、
黙祷を捧げた。

4. 開会宣言 松岡副会長より第6回 (通期第66回)
通常総会の開会が宣せられる。

5. 水野会長挨拶

6. 表彰
公益社団法人 奈良県放射線技師会在籍20年表彰 5名
出席者：南部 秀和、前田 利明、森本 明
欠席者：庄村 務、藪本 公嗣

7. 仮議長選出
定款第21条により、水野会長が仮議長にあたる。

8. 資格審査委員選出
仮議長より、総会議事規程第2条第2項により、資格審査委員に山口長志郎君、上田拓君を選出した。

9. 会員数 436名

10. 議長選出
仮議長より、定款第21条による議長選出についての提案があり、出席会員より満場一致で細川倫之君を議長に選出した。

11. 議事録署名人選出ならびに総会職員任命
会長より、定款第26条第2項による議事録署名人について提案があり、出席会員より野儀明宏君、完田俊介君を選出した。また、議事運営にあたり総会議事規程第3条に基づき書記に旭合力君を、採決係に下口翼君を総会職員に任命した。

12. 議事
議長より、議事進行について第1号議案『(1)から(6)』には関連性があり、一括報告・提案をして、それぞれの一括審議に入りたいと旨の提案があり、満場一致により、議事進行が決定された。
議長より、第1号議案『(1)から(6)』について、執行部に対して説明が求められた。

総会議事録

第1号議案

- (1) 2018年度事業報告について
会長より、総会資料に基づき事業経過報告が行われた。
- (2) 2018年度事業報告の附属明細書について
会長より、2018年度事業報告の附属明細書について報告が行われた。
- (3) 貸借対照表について
会計担当理事より、貸借対照表について説明があった。
- (4) 損益計算書（正味財産増減計画書）について
会計担当理事より、損益計算書（正味財産増減計画書）について説明があった。
- (5) 貸借対照表及び損益計算書
(正味財産増減計画書)の附属明細書
会計担当理事より、貸借対照表及び損益計算書
(正味財産増減計画書)の附属明細書について説明があった。
- (6) 財産目録
会計担当理事より、財産目録について説明があった。
監事より、定款第12条第4項の規程に基づき会計監査を行い、現金出納簿、現金残高及び領収書等照合の結果、適正に処理されていることが報告された。

議長より第1号議案『(1)から(6)』について、2018年度の事業報告、決算報告及び監査報告について、一括質疑応答に入った。

質疑はなく審議は終わり、議長から現時点での出席者人数の報告が求められた。資格審査委員から午後2時30分時点出席総会員数289名、出席者39名、委任状提出会員数250名であることが報告された。

(1) (2)は報告事項なので承認は不要であった。
(3) (4) (5) (6)については承認事項であるため議長が、採決を宣し、書面否決0 否決0 保留0 書面賛成117 賛成167 中立5で2018年度の事業報告、決算報告及び監査報告について可決承認された。

議長より、第2号議案（2019年度事業計画書案、収支予算書案、資金調達及び設備投資みこみ）について、執行部に対して説明が求められた。

第2号議案

2019年度事業計画書案について会長より説明があった。
収支予算書案、資金調達及び設備投資みこみについて会計担当理事より説明があった。議長により、質疑応答に入った。

質疑はなく審議は終わり、議長が、採決を宣し、書面否決0 否決0 保留0 書面賛成117 賛成167 中立5で2019年度の事業計画、収支予算書案、資金調達及び設備投資みこみについて可決承認された。

議長より第3号議案（その他）について執行部に報告が求められた。

第3号議案（その他）

会費納入規程細則変更案及び特定費用準備資金等取扱規則について、会長及び会計担当理事より報告があった。議長により、質疑応答に入った。

会場より、特定費用準備資金等取扱規則について、規程ではなく規則とした理由について質疑があり、他の規程に合わせ特定費用準備資金等取扱規則にしてはどうかとの意見があった。

会長より、奈良県総務課総務部公益法人係へ確認する旨、返答がった。

他に会場からの質疑はなく、質疑の打ち切りが宣せられた。第3号議案は報告事項なので承認は不要であるが、拍手をもって報告を確認した。

13. 議長解任

その他に議案はなく、全ての議事が終了したため、議長解任となった。

14. 閉会の辞

松岡副会長より第6回（通期第66回）通常総会の閉会が宣せられる。

以上、この議事が正確であることを証するために議長及び議事録署名人は記名捺印する。

2019年 5月 日
議長 細川 倫之 印
議事録署名人 池口 俊孝 印
議事録署名人 完田 俊介 印

奈良県磯城郡田原本町宮古404-7
奈良県健康づくりセンター内
公益社団法人 奈良県放射線技師会

お知らせ

2019年度(公社)奈良県放射線技師会 漏洩線量測定講習会のご案内

2019.9.21

土

15:00 ▶ 17:00

(受付 14:30~)

講 義

1. 講義

(講師;高谷副会長)

2. 測定実習



場 所

奈良医大附属病院 中央放射線部

〒 634-8522 奈良県橿原市四条町840

参加費

奈良県放射線技師会 会員 無料

非会員 1000円

申し込み

メールによる申し込みとさせていただきます。

申し込み先メールアドレス kousyuukai@rokuen.or.jp

(件名に「漏洩線量測定講習会申し込み」と記入して下さい)

本文に以下の内容を記載ください。

- ・参加者氏名 (同一施設の場合は連名で結構です)
- ・施設名
- ・連絡用メールアドレス (代表者のみで結構です)

※放射線管理士更新ポイント 2.0カウント
が付与されます。

【本講習会に関するお問い合わせ先】

公益社団法人奈良県放射線技師会 理事 小西 隆雄

宇陀市立病院 放射線科 TEL:0745-82-0381 E-mail:konishi@rokuen.or.jp

県民の皆様 放射線Q & A です！

[QUESTION AND ANSWER ABOUT RADIATION]

X線検査での子供の被ばくについて教えて下さい。



Q. 新生児や小児がX線検査を受けても大丈夫ですか？

A. 新生児や小児は成人に比べて放射線に対する感受性は高いと言われています。よって、新生児や小児のX線検査の際には、照射野を必要な範囲に絞るよう気をつけています。さらに生殖腺に鉛入りのプロテクターを置くことにより、生殖腺の被ばくを減少させることができます。私たち放射線技師は色々と工夫をし、できるだけ少ないX線で検査するように心がけています。

Q. 子供がX線検査をした時に一緒にいた私は大丈夫ですか？

A. お子さんがX線検査を受けられる際、お子さん自身の不安や恐怖心を少なくするために保護者の方と一緒に撮影室へ入っていただき、お手伝いをお願いする場合があります。入室の際には、放射線防護用エプロンを着用していただき、撮影時には放射線量は成人より少なく、照射野も狭く調整しており、撮影する部分以外の周囲には直接的なX線は当たらないようにしています。したがって、保護者の方が受けるのは散乱線のみで、身体への影響は無視できるほど小さくなっています。

Q. 妊娠中にCT検査を受けることになったが、お腹の子供は大丈夫ですか？

A. 放射線によって胎児に影響がでるとされる線量(しきい線量)は、100mGyと言われています。下の表に示すようにCT検査を受けても、しきい線量を超えることはありません。100mGyというのは、子供が自然に形態異常を持って生まれる発生率4%を、わずかに上回ることが疫学的に確認できた値であり、100mGyを超えると101%形態異常になるわけではありません。

Q. X線撮影で、将来生まれてくる子供に影響はありませんか？

A. 将来生まれてくる子供への影響を遺伝的影響といいます。これは生殖腺が被ばくした場合に問題となる影響です。生殖腺以外の部位なら、仮にどんなに大量のX線を受けたとしても遺伝的影響が発生する可能性はありません。また骨盤撮影等を行って、たとえ生殖腺が撮影範囲に含まれていたとしても、通常の撮影で受けるX線の量は遺伝的に影響を及ぼすと思われる量に遠く及ばないので、将来生まれてくる子供さんへの影響を心配する必要はありません。

CT検査時に胎児が受ける線量 [mGy]

検査	平均	最大
頭部CT	0.005以下	0.005以下
胸部CT	0.06	0.96
腹部CT	8.0	49
骨盤CT	25	79

(ICRP Pub.84より)

県民の皆様へ

イベントのご案内

私たち(公社)奈良県放射線技師会は、
県民の皆様向けのイベントを行っています。

放射線フェスタ 2019

入場
無料

2019年8月18日(日)

近鉄百貨店橿原店にて開催！

会場:1F メビウスホール

時間:午前10時～午後3時

内容:展示及び無料相談会

- いろんな”モノ”的な悩みをX線で見てみよう！
- あなたの骨年齢を調べてみませんか？

(骨密度測定無料実施)

医療放射線被ばくについて

がん検診を受けたいけど・・・

お気軽に立ちより下さい。

主催 公益社団法人 奈良県放射線技師会

後援 奈良県 橿原市