

# 全国歯科大学・歯学部附属病院診療放射線技師連絡協議会 会誌目次

通巻1号 (Vol.1 No.1)、1991年1月発行

【巻頭言】	会長	西岡 敏雄
【祝辞】	東京医科歯科大学	佐々木 武仁
【連絡協議会の設立と経過報告】		
【第1回総会プログラム】		
【規約】【役員名簿】		
【研修会要旨】		
「特別講演」		
X線検査の安全性に関する患者の不安への応答について	東京医科歯科大学	佐々木 武仁
企業における管理職人材の開発について	富士メディカル	松尾 良三
「一般講演」		
業務と定員（国立大学の場合）	広島大学	砂屋敷 忠
「ワークショップ」		
上顎歯撮影における水平位の効用（再撮影減少のための工夫）	昭和大学	山中 孝昭
小児デンタル撮影時の咬翼法の活用	東京歯科大学	藤森 久雄
患者被曝軽減について（パノラマ撮影装置）主として装置からの検討	大阪大学	角田 明
オルソパントモグラフィのフィルターによる被曝軽減法	日本大学	丸橋 一夫
当院における被曝軽減方法について	奥羽大学	大坊 元二
日常業務における被曝軽減法 とくに一般撮影について	大阪歯科大学	竹信 美保
X線被曝軽減のためのハードとソフト	東日本学園大学	輪嶋 隆博
【アンケート報告】		
アンケートによる全国各施設の実態調査報告	日本大学	西岡 敏雄
【自由討論】		
これからの連絡協議会のありかたについて	神奈川歯科大学	閑野 政則
【歯科放射線技術のハイライト】		
口内法 X線撮影の一工夫	鶴見大学	田中 守
本院における顎関節断層撮影法	長崎大学	北森 秀希
開業医における写真処理の実状とその改善策について	鶴見大学	田中 守
総括		砂屋敷 忠

【第1回総会に出席した人の意見について（アンケート調査の結果）】

日本大学 西岡 敏雄

【会員消息】

鶴見大学 小湊 弘

【次期当番校挨拶】

昭和大学 山中 孝昭

【編集後記】

日本大学 西岡 敏雄

【会員名簿】

通巻2号 (Vol.1 No.2)、1991年6月発行

【巻頭言】

会長 西岡 敏雄

【第2回総会プログラム】

【寄稿】

X線CTにおけるメタルアーチファクト削減プログラム (MARS) の使用経験

昭和大学 関 健次

ヘリカルスキャンCT

東芝那須工場 東木 裕介 他

Xレイフィルム現像処理システム「セプロス」

富士メディカル 若園 節

X線画像ファイリングシステム—EFPACS シリーズについて—

富士電機 土屋 泰則

放射線技師としてがんの告知をどう思うか

神奈川歯科大学 閑野 政則

【岡山案内】

おいでんせえー、岡山へ

岡山大学 竹内 知行

【会員消息】

私と鮎釣り

東京医科歯科大学 五十嵐 雅晴

退官に当たり

鹿児島大学 米倉 誠耕

【1991年度 診療放射線技師国家試験問題および回答】

【平成2年度 大学病院概況】

【会則】【規約】

【編集後記】

日本大学 西岡 敏雄

【会員名簿】

【巻頭言】 会長 西岡 敏雄

【総会・研修会報告】

【研修会要旨】

「特別講演」

X 線 CT における再構成骨表示画像の歯科利用 昭和大学 岡野 友宏

「学術発表」

患者の被ばく低減法 広島大学 砂屋敷 忠

一般撮影における被ばく線量の軽減の工夫 九州大学 林 真由美

再撮影防止について考える 東日本学園大学 輪嶋 隆博

司会集約 日本大学 西岡 敏雄

「感染予防対策」

アンケート報告 日本大学 丸橋 一夫

鶴見大学における現状 鶴見大学 木村 由美

司会集約 大阪大学 角田 明

「歯科放射線技術ハイライト」

小児における咬翼撮影法の検討 愛知学院大学 奥村 信次

顎顔面断層撮影装置 (SCANORA) の使用経験 朝日大学 片木 喜代治

口内法撮影の一工夫 奥羽大学 大坊 元二

司会集約 日本大学 丸橋 一夫

「フリー討論」

職場における自己開発 大阪大学 角田 明

司会集約 神奈川歯科大学 閑野 政則

【寄稿】

歯科 X 線写真の品質管理 日本コダック 横山 友比古

パノラマ X 線撮影装置 シーメンス旭メディカル 田原 保信

X 線イメージワークステーション 大沢商会 濱野 徹

フジックス・デジタルスチールカメラ 富士メディカル 若園 節

現像機の選択のポイント ニックス企画開発部

コダック製品展示会の報告 日本コダック メディカルイメージング事業部

【規約】

【会員消息】

【編集後記】 日本大学 西岡 敏雄

【会告】

【第3回 総会・研修会プログラム】

【巻頭言】

会長 西岡 敏雄

【開催校挨拶】

東京歯科大学 藤森 久雄

【アンケート報告】

フィルム現像について

日本大学 丸橋 一夫

撮影装置について

日本大学 西岡 敏雄

【寄稿】

歯科領域における希土類オルソシステムの諸特性 化成オプトニクス 鈴木 優二郎

CTにおける歯科領域での新技術（スキャン法と応用画像処理技術）

シーメンス旭メディテック 大澤 勇一

SAIPACSの紹介

島津製作所 細羽 実

コダック・プロセスコントロール

センシトメータ、デンシトメータ、プリンタ

日本コダック 清岡 誠

カセット、パノラマカセット兼用型 FCR-7000D について

富士メディカルシステム 坂井 芳雄

【1992年度 診療放射線技師国家試験問題および解答】

【規約】

【編集後記】

日本大学 西岡 敏雄

【巻頭言】 会長 西岡 敏雄

【第 3 回総会議事録】

【研修会要旨】

「特別講演Ⅰ」

書誌学的にみた歯科放射線学の歴史 東京歯科大学 黒柳 錦也

「特別講演Ⅱ」

画像ネットワークシステムの現状と将来について 大沢商会 浜野 徹

「ワークショップ」 被曝低減法

患者・術者の被曝低減を考慮した小児および障害者の撮影技術について  
奥羽大学 大坊 元二

小児および心身障害者の被曝線量低減 九州大学 松尾 利明

広島大学歯学部附属病院における小児・障害者 X 線撮影の手順  
広島大学

「撮影技術ハイライト」

顎関節側斜位経頭蓋撮影法について 長崎大学 北森 秀希

本学における顎関節撮影 鶴見大学 木村 由美

司会集約 大阪大学 角田 明

「フリー討論」

職場における職種間の強調について 広島大学 砂屋 敷 忠  
松本歯科大学 深澤 常克

司会集約 神奈川歯科大学 閑野 政則

【寄稿】

頭部精密 X 線撮影装置「オルビックス」について

シーメンス旭メディテック 田原 保信

全コンピュータ制御の新型パノラマ X 線撮影装置「オルソパントモグラフ OP100」と

セファロ撮影装置「オルソセフ OC100」について ヨシダ 佐土原 強

【用語集】

治療用語

【会員消息】

屋形船 愛知学院大学 松尾 綾江

【規約】

【名簿】

【編集後記】 日本大学 西岡 敏雄

【会告】

【第 4 回 総会・研修会プログラム】

【巻頭言】 会長 西岡 敏雄

【寄稿】

顎関節疾患における画像検査（一般） 鶴見大学 木村 由美  
ビデオガイダンスの司会依頼を受けて 大阪大学 角田 明

【アンケート報告】

日常の診療における放射線技師の業務内容および業務量調査の結果報告  
日本大学 西岡 敏雄

【放射線技術用語集 (2)】

X 線撮影および設備関係用語 東京医科歯科大学 五十嵐 雅晴  
画像工学関係用語 日本大学 西岡 敏雄  
写真工学関係用語 鶴見大学 田中 守  
放射線防護関係用語 広島大学 砂屋敷 忠  
放射線物理関係用語 日本大学 西岡 敏雄

【福岡紹介】

福岡に行ってきたんしゃい！来てんしゃい！ 九州大学 松尾 利明

【ニュース】

診療放射線技師法一部改正

【1993 年度 診療放射線技師国家試験問題および解答】

【規約】

【編集後記】 日本大学 西岡 敏雄

【巻頭言】	会長	西岡 敏雄
【第 4 回 総会報告、議事録】		
【研修会要旨】		
「特別講演」		
顎関節診断の現状と将来	九州大学	田畑 修
「アンケート報告」		
歯科患者用 X 線防護衣に関するアンケート調査報告	鶴見大学	田中 守
司会集約	鹿児島大学	岡田 淳徳
「被曝低減」		
歯科 X 線撮影における患者、術者の被曝について	長崎大学	田川 一夫
司会集約	九州大学	林 真由美
「撮影技術ハイライト」		
パノラマ撮影技術 一部位別撮影法一	徳島大学	坂野 啓一
「フリー討論」		
患者への対応について	九州大学	松尾 利明
司会集約	神奈川歯科大学	閑野 政則
「出席者アンケート調査報告」	日本大学	西岡 敏雄
「総会回顧」	九州大学	加藤 誠
【医療監視・医療被曝】		
「医療監視必携 第 1 次改定」の紹介	日本大学	西岡 敏雄
医療監視と歯科放射線	広島大学	砂屋敷 忠
歯科撮影において 一歯科における X 線撮影一	東京医科歯科大学	佐々木 武仁
「歯科の X 線撮影はなぜ多い」に答える	福島県診療報酬支払基金	島野 達也
【寄稿】		
コニカ レーザーイメージャ Li-10A	コニカ	矢口 誠二
【病院紹介】		
鹿児島大学歯学部附属病院 放射線室の紹介	鹿児島大学	末永 浩一
【会員消息】		
全国歯放技連絡協議会への初体験	愛知学院大学	小鷹 文美
たかがバイク・・・されどバイク (1) 一乗らぬ者には分かるまい一	東日本学園大学	輪嶋 隆博
「ライダー輪島」の連載講座 (1)		
料理のワンポイント =美味しい味噌汁=	東日本学園大学	輪嶋 隆博
【規約】		
【編集後記】	日本大学	西岡 敏雄

【会告】

【第 5 回 総会・研修会プログラム】

【巻頭言】 会長 西岡 敏雄

【原著】

顎関節部の MR 撮影法について 鶴見大学 木村 由美

顎顔面断層 X 線撮影装置 (SCANORA) と臨床画像について  
朝日大学 片木 喜代治

【医療監視・医療被曝】

歯科撮影において — 歯科における X 線撮影 — 東京医科歯科大学 佐々木 武仁

【寄稿】

新オルソフィルム/スクリーンシステム — FUJI AD-System について —  
富士メディカルシステム 大谷 勝彦

KONICA HI-ORTHO EXCELLENT EX-SYSTEM の開発 コニカ 竹内 浩美

コダック エクタスピードプラス デンタルフィルム 日本コダック 大田 茂也

【病院紹介】

東京医科歯科大学歯学部附属病院の紹介 東京医科歯科大学 五十嵐 雅晴

昭和大学歯科病院の施設と現状 昭和大学 舟橋 逸雄

【会員消息】

おでんせ盛岡 岩手医科大学 阿部 廣司

修二会について 大阪歯科大学 竹信 美保

たかがバイク・・・されどバイク (2) — ギャルの功罪 —  
北海道医療大学 輪嶋 隆博

「ライダー輪島」の連載講座 (2)  
ビールつまみに挑戦しよう = エスニック風フライドチキン =  
北海道医療大学 輪嶋 隆博

【規約】

【会員名簿】

【編集後記】 日本大学 西岡 敏雄



【巻頭言】	会長	西岡 敏雄
【第 5 回 総会報告、議事録】		
【研修会要旨】		
「特別講演」		
医療技術者教育の将来と国際化	大阪大学	稲本 一夫
「アンケート報告」		
口内法 X 線フィルムの写真処理に関する調査報告	鶴見大学	田中 守
デンタル撮影装置のアンケート報告	奥羽大学	大坊 元二
「医療被曝低減のための工夫」		
口内法撮影における被曝線量軽減について	岡山大学	中村 伸枝
照射野制限時における被曝軽減効果について	東京歯科大学	藤森 久雄
司会集約	大阪大学	角田 明
「放射線技術ハイライト」		
医療被ばくの贅肉部分を取るために	北海道医療大学	輪嶋 隆博
コダック エクタプラスの性能評価	九州大学	林 真由美
司会集約	昭和大学	舟橋 逸雄
「フリー討論」	広島大学	砂屋敷 忠
「総会報告」	広島大学	砂屋敷 忠
「総会時開催のアンケート結果報告」	日本大学	西岡 敏雄
「総会・研修会出席者より」	長崎大学	田川 一夫
【アンケート調査報告】		
業務量に関するアンケート調査報告	東京医科歯科大学	五十嵐 雅晴
【寄稿】		
歯科用パノラマフィルム アグファ パノラマフィルムの RP6	バイエル日本歯科	鈴木 春伸
コダック エクタスキャンレーザープリンターの紹介	日本コダック	遊佐 信明
【JMCP (1995 年) 技術学会大会発表抄録】		
【会員消息】		
バドミントンと私	福岡歯科大学	太田 隆介
九州大学歯学部附属病院「第 1 回親善駅伝大会」	九州大学	松尾 利明
たかがバイク・・・されどバイク (3) —バイクの走る・曲がる・止まる—	北海道医療大学	輪嶋 隆博
出会い	九州大学	林 真由美
【規約】		
【編集後記】	日本大学	西岡 敏雄

【会告】

【第 6 回 総会・研修会プログラム】

【巻頭言】 会長 西岡 敏雄

【特別研修会要旨】

大震災における歯科の対応 神戸市立中央市民病院 田中 義弘

【寄稿】

X 線発見 99 年目の宇宙実験 神奈川歯科大学 鹿島 勇

【原著】

歯科口腔領域放射線像の小型画像処理・保管システムの開発  
松本歯科大学 深澤 常克

【日本放射線技術学会学術大会 研究発表抄録 (歯科部門)】

多機能を有する歯科パノラマ X 線装置 Scope の使用経験  
愛知学院大学 奥村 信次

断層撮影装置の画像比較検討  
-AZ3000 と Polytome-U について- 大阪大学 角田 明

パノラマ X 線断層装置の品質管理について (第 1 報)  
-QC キットの試作について- 九州大学 松尾 利明

咬筋の筋電図をモニターとしたセファロ撮影 北海道医療大学 輪嶋 隆博

低クロスオーバーシステムの画質評価 岡山大学 中村 伸枝

Gd-DTPA を用いた顎関節腔造影断層 X 線検査の可能性 鶴見大学 木村 由美

座長集約 大阪大学 角田 明

【アンケート調査報告】

フィルム保管についての各大学現状調査 日本大学 西岡 敏雄

撮影技術アンケート報告 東京歯科大学 藤森 久雄

【寄稿】

ポラロイド・ヘリオス・レーザーイメージャ 日本ポラロイド 森 一夫

IDS 95 とアグファ デンタス (AGFA DENTUS) バイエル日本歯科 鈴木 春伸

【規約】

【会員名簿】

【編集後記】 日本大学 西岡 敏雄

【巻頭言】	会長	西岡 敏雄
【第 6 回 総会報告、議事録】		
【研修会要旨】		
「特別講演」		
阪神・淡路大震災に思う	神戸市立中央市民病院	田中 義弘
「緊急報告」		
兵庫県南部地震からの教訓	神戸大学医学部附属病院	今井 方丈
「教育講演」		
歯科用治療椅子設計のキーポイント	タカラベルモント	吉田 仁
「会員発表」		
医療被曝低減可能なデンタル装置について		
Digora の使用経験	昭和大学	舟橋 逸雄
司会集約	日本大学	丸橋 一夫
「ハイライト (トピックス)」		
シカゴ大学放射線画像研究所 (見聞録)	広島大学	隅田 博臣
【寄稿】		
コダックエクタビジョン・パノラマ用イメージングシステム	日本コダック	赤穂 新一郎
【第 52 回 日本放射線技術学会 総会抄録】		
画像診断における肉眼の識別能	北海道医療大学	輪嶋 隆博
オルソパントモ撮影法における CAI (Computer Assisted Instruction)		
システムの構築について	日本大学	丸橋 一夫
高速 (5 秒) 回転パノラマ X 線装置における感材系の検討	鶴見大学	田中 守
頭部 X 線規格撮影における軟組織像の安定化について	大阪大学	角田 明
パノラマ撮影における新オルソシステムの臨床評価	九州歯科大学	黒木 利恵
【会員消息】		
北米西海岸 見聞録	東京医科歯科大学	五十嵐 雅晴
イスラエル紀行 - 医療における宗教との関わりを求めて -		
	北海道医療大学	輪嶋 隆博
【規約】		
【会員名簿】		
【編集後記】	日本大学	西岡 敏雄

【会告】

【第 7 回 総会・研修会プログラム】

【巻頭言】 会長 西岡 敏雄

【調査報告】

放射線の被ばくと防護に関する最近の調査 (1) 日本大学 西岡 敏雄

【第 52 回 日本放射線技術学会 総会抄録】

画像診断における肉眼の識別能 北海道医療大学 輪嶋 隆博

オルソパントモ撮影法における CAI (Computer Assisted Instruction)

システムの構築について 日本大学 丸橋 一夫

高速 (5 秒) 回転パノラマ X 線装置における感材系の検討 鶴見大学 田中 守

頭部 X 線規格撮影における軟組織像の安定化について 大阪大学 角田 明

パノラマ撮影における新オルソシステムの臨床評価 九州歯科大学 黒木 利恵

【アンケート調査報告】

歯科病院に勤務する放射線技師の国内長期研修制度の創設について

大阪大学 角田 明

各大学所有パノラマ撮影装置

長崎大学 北森 秀希

【寄稿】

セレンウムを検出器とした DR 装置の開発について

フィリップスメディカルシステムズ 越後 宏之

【Q&A コーナー】

インターネット一夜漬け

日本大学 丸橋 一夫

【規約】

【会員名簿】

【編集後記】

日本大学 西岡 敏雄

【巻頭言】	会長	田中 守
【挨拶】		
協議会会長を退任するにあたって	日本大学	西岡 敏雄
西岡前会長に心より感謝する	神奈川歯科大学	閑野 政則
【第 7 回 総会報告、議事録】		
【新役員、委員会一覧】		
【研修会要旨】		
「特別講演」		
獣医臨床とイメージ (画像) 診断	帯広畜産大学	広瀬 恒夫
「会員発表」		
セファログラムについて		
軟組織像の描写法	大阪大学	角田 明
頭部 X 線規格撮影における CR 画像の画質評価	鹿児島大学	岡田 淳徳
セファログラム分析	松和病院	久家 裕子
「フリー討論」		
司会集約	日本大学	丸橋 一夫
	九州大学	松尾 利明
【第 53 回 日本放射線技術学会学術大会 総会抄録】		
歯科用フィルムで用いる処理液の処理疲労による写真への影響	昭和大学	遠藤 敦
歯科パノラマ X 線装置 AZ3000 におけるリニア断層面の評価法に関する検討	愛知学院大学	蛭川 亜希子
パナグラフィの濃度補正について	大阪大学	角田 明
MR 画像における顎関節円板の T1、T2 値に関する検討	鶴見大学	木村 由美
歯科用現像機の現像液酸化防止に関する試み	松本歯科大学	児玉 健三
CCD および Imaging Plate を用いた口内法 Digital Imaging System に関する		
諸特性の比較評価	九州大学	辰見 正人
北海道内の $\gamma$ 線バックグラウンドの測定	北海道医療大学	輪嶋 隆博
【ティーブレイク】		
根尖にご用心	日本大学	丸橋 一夫
【規約】		
【会員名簿】		
【メーリングリスト】		
【編集後記】	日本大学	丸橋 一夫

【会告】

【第 8 回 総会・研修会プログラム】

【巻頭言】 九州大学 加藤 誠

【寄稿】

今後の診療放射線技師の教育（特に歯科領域において）

国際医療福祉大学 金場 敏憲

顎関節疾患の画像診断の現状と歯科放射線科の役割 鶴見大学 小林 馨

DIGIRAY 社（米国）製逆配置デジタル X 線検査システム  
豊田マイクロシステム 豊田 隆

【第 53 回 日本放射線技術学会学術大会 総会抄録】

MR 画像における顎関節円板の T1、T2 値に関する検討 鶴見大学 木村 由美

歯科パノラマ X 線装置 AZ3000 におけるリニア断層面の評価法に関する検討  
愛知学院大学 蛭川 亜希子

歯科用現像機の現像液酸化防止に関する試み 松本歯科大学 児玉 健三

CCD および Imaging Plate を用いた口内法 Digital Imaging System に関する  
諸特性の比較評価 九州大学 辰見 正人

北海道内の  $\gamma$  線バックグラウンドの測定 北海道医療大学 輪嶋 隆博

パナグラフィの濃度補正について 大阪大学 角田 明

歯科用フィルムで用いる処理液の処理疲労による写真への影響  
昭和大学 遠藤 敦

【アンケート調査報告】

歯科用自動現像機に関するアンケート調査報告（第 1 報） 日本大学 丸橋 一夫

【会員消息】

西岡先生の定年退職記念パーティーに出席して 神奈川歯科大学 閑野 政則

【委員会報告】

歯科口内法撮影の体系化（I） 口内法撮影体系化委員会 藤森 久雄

【幹事会報告】

平成 8 年度事業報告

平成 8 年度決算報告

平成 9 年度事業計画案

平成 9 年度予算案

研修会「フリー討論」参考資料

【規約】

【会員名簿】

【編集後記】 日本大学 丸橋 一夫

【巻頭言】	鶴見大学	田中 守
【第 8 回 総会報告、議事録】		
【研修会要旨】		
「特別講演」		
口腔悪性腫瘍の顎骨浸潤	日本歯科大学新潟	土持 眞
「技術研修 I」		
FCR 導入の利点と今後の展望	富士写真フイルム	永田 武史
二次元 X 線センサーダイレクタラジオグラフィーについて	ワイティティ	田中 美次
座長集約	神奈川歯科大学	閑野 政則
「技術研修 II」		
デジタル撮影使用者の立場から (1)	東京医科歯科大学	五十嵐 雅晴
デジタル撮影使用者の立場から (2)	九州大学	加藤 誠
座長集約	東京歯科大学	藤森 久雄
「フリー討論」		
患者用防護エプロン無用論	北海道医療大学	輪嶋 隆博
座長集約	大阪大学	角田 明
防護エプロン着用是非の討論を読んで	広島県立保健福祉短期大学	砂屋敷 忠
【委員会報告】		
歯科口内法撮影の体系化	口内法撮影体系化委員会	藤森 久雄
【会員消息】		
ケンタッキー THE 11th IADMFR に参加して	徳島大学	坂野 啓一
【第 54 回 日本放射線技術学会学術大会 総会抄録】		
北海道内の温泉の $\gamma$ 線量調査	北海道医療大学	輪嶋 隆博
MRI 信号検出にスライス厚がおよぼす影響	鶴見大学	木村 由美
歯科放射線診療のためのオーダリングシステムの構築	松本歯科大学	深澤 常克
パナグラフィにおける被曝低減の試み	大阪大学	角田 明
顎口腔デジタル X 線診断システムについて	九州大学	松尾 利明
パノラマ X 線撮影法における FCR の直線断層障害陰影除去処理の有用性	九州大学	辰見 正人
【規約】		
【編集後記】	九州大学	加藤 誠

【会告】

【第 9 回 総会・研修会プログラム】

【巻頭言】 神奈川歯科大学 閑野 政則

【寄稿】

持ちつ持たれつ 画像を作る立場と診断する立場 鶴見大学 小林 馨  
歯科領域の画像診断におけるデジタル画像の役割とその将来  
九州大学 吉浦 一紀

【製品紹介】

日本の診療環境を考慮したパントモ・デンタル統合型デジタル X 線診断システム  
DenOptix™ デンツプライ・ジャパン 大黒 俊樹

【徳島案内】

おいでなして、徳島へ！ これを知らずして徳島を語らず！  
徳島大学 坂野 啓一

【会員消息】

日本原子力学会に参加して 北海道医療大学 輪嶋 隆博  
見ると見せる 日本大学松戸歯学部 河田 昌晴  
米倉誠耕氏の叙勲とその祝賀会に参加して 鹿児島大学 西郷 康正

【新病院施設紹介】

大阪歯科大学 竹信 美保

【委員会報告】

歯科口内法撮影の体系化 口内法撮影体系化委員会 藤森 久雄

【幹事会報告】

平成 9 年度事業報告  
平成 9 年度決算報告  
平成 10 年度事業計画案  
平成 10 年度予算案

【ティータイム】

以心伝心 日本大学 丸橋 一夫

【第 54 回 日本放射線技術学会学術大会 総会后抄録】

MRI 信号検出にスライス厚がおよぼす影響 鶴見大学 木村 由美  
歯科放射線診療のためのオーダーリングシステムの構築 松本歯科大学 深澤 常克  
顎口腔デジタル X 線診断システムについて 九州大学 松尾 利明  
パノラマ X 線撮影法における FCR の直線断層障害陰影除去処理の有用性  
九州大学 辰見 正人

【編集後記】

九州大学 加藤 誠



【会告】

【巻頭言】 鶴見大学 田中 守

【寄稿】

個人歯科医院用“院内 LAN”の概要 日本大学 新井 嘉則  
橋本 光二

【研修会要旨】

「特別講演」

低線量放射線の健康影響 —人体の放射線防護機能はすばらしい—  
大阪大学 近藤 宗平

「技術研修 I」 口内法フィルムの写真処理

歯科用自動現像機 DENT-X 9000 の検討 —処理液の違いによる検討—  
鶴見大学 三島 章  
自動現像機評価法の統一化に向けて 九州大学 松尾 利明  
座長集約 徳島大学 坂野 啓一

「技術研修 II」 口内法撮影とその画像処理

口内法撮影のデジタル化へ向けて —大学病院での対応—  
日本大学 丸橋 一夫  
理想的なシステムはあるか 大阪大学 角田 明  
座長集約 神奈川歯科大学 閑野 政則

「フリー討論」 歯科撮影におけるプロテクター、その後の報告

座長集約 大阪大学 角田 明

【委員会報告】

歯科口内法撮影の体系化 口内法撮影体系化委員会 藤森 久雄

【会員消息】

徒然夢日記 午後の惰眠をむさぼって? 名古屋西クリニック病院 加藤 幸弘  
放射線技師の国際進出 徳島大学 坂野 啓一  
RSNA (北米放射線学会) 見聞録 日本大学 丸橋 一夫

【幹事会報告】

【規約】

【編集後記】 九州大学 松尾 利明

【会告】

【巻頭言】 九州大学 加藤 誠

【第 10 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「特別講演」

全身疾患と口腔症状 東北大学 笹野 高嗣

「教育講演」

歯科用小型 CT 開発の道のり 日本大学 新井 嘉則

【仙台紹介】

仙台さ、来てけさいん！ 東北大学 石塚 真澄

【寄稿】

MR imaging における金属アーチファクトの研究 鶴見大学 今中 正浩

【学位論文】

回転パノラマ X 線撮影法における下顎頭像の歪みに関する基礎的研究  
東京歯科大学 藤森 久雄

【研究発表】

顎関節 X 線 CT 検査時の被ばく線量の推定 鶴見大学 三島 章

口腔内撮影におけるデジタル画像最適化への基礎的研究「標本化について」  
広島大学 隅田 博臣

歯科系病院での医療画像の一元管理 大阪大学 角田 明

【会員消息】

低線量放射線影響に関する公開シンポジウム 印象記  
北海道医療大学 輪嶋 隆博

【委員会報告】

歯科口内法撮影の体系化 口内法撮影体系化委員会 藤森 久雄

【規約】

【編集後記】 九州大学 加藤 誠

【巻頭言】	鶴見大学	田中 守
【研修会要旨】		
「特別講演」		
全身疾患と口腔症状	東北大学	笹野 高嗣
笹野先生の特別講演をお聞きして	鶴見大学	田中 守
「教育講演」		
歯科用小型 X 線 CT (Ortho-CT) 開発の道のり	日本大学	新井 嘉則
「フリー討論」		
我々の会でこれからやりたいこと	九州大学	加藤 誠
「特別企画」		
歯科用防護エプロンの問題点	北海道医療大学	輪嶋 隆博
座長集約	奥羽大学	大坊 元二
「アンケート調査報告」		
口内法撮影における廃棄物処理について	奥羽大学	大坊 元二
	東北大学	古村 光政
「技術研修Ⅰ」 回転パノラマ撮影のデジタル化へ向かって		
デジタル方式回転パノラマ撮影装置	ヨシダ	押田 宗久
座長集約	朝日大学	片木 喜代治
「技術研修Ⅱ」 歯科領域のデジタル化へ向かって		
デジタル口内法撮影の臨床応用	鶴見大学	三島 章
口外法におけるデジタル化の経済効果	九州大学	松尾 利明
技術学会研究班報告	広島大学	隅田 博臣
【ショートコラム】		
数学なしの CT 画像再構成過程の解説	日本大学	新井 嘉則
【トピックス】		
放射線防護に関する最近の話題	神奈川歯科大学	閑野 政則
【委員会報告】		
歯科口内法撮影の体系化	口内法撮影体系化委員会	藤森 久雄
【会員消息】		
印象記	昭和大学	遠藤 敦
復活した魅惑なカード	東北大学	千葉 淳一
【幹事会報告】		
【編集後記】	九州大学	松尾 利明

【会告】

【巻頭言】 九州大学 加藤 誠

【第 11 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「特別講演」

介護医療における歯顎 X 線撮影について 愛知学院大学 有地 榮一郎

「教育講演」

三次元画像の臨床・研究応用 朝日大学 川俣 明敏

嚥下造影検査（口腔期・咽頭期）の実際 広島大学 谷本 啓二

「技術研修 I」

X 線平面検出器について キヤノン販売

フラットパネルディテクター開発の現状と将来 東芝メディカル 村本 政彦

【愛知散歩】

遙かなる足跡に想いを寄せて 愛知学院大学 戸所 利光

【トピックス】

デジタルパノラマに関する話題 —最近の動向— 九州大学 辰見 正人

【会員消息】

自覚のない 60 歳 広島大学 宇津見 博基

インターネット便利帳 日本大学 丸橋 一夫

【マナブ企画】

坂野とマナブ診療英会話 (No.1) 徳島大学 坂野 啓一

【技術学会報告】

顎顔面領域小型 CT (Ortho-CT) の使用経験 日本大学 丸橋 一夫

【報告】

平成 11 年度事業報告

平成 11 年度決算・会計監査報告

平成 12 年度事業計画案

平成 12 年度予算案

【規約】

【幹事会報告】

【編集後記】 九州大学 加藤 誠

【巻頭言】	鶴見大学	田中 守
【退官にあたり】	東京医科歯科大学	五十嵐 雅晴
【研修会要旨】		
「特別講演」		
介護医療における歯顎 X 線撮影	愛知学院大学	有地 榮一郎
座長集約	鶴見大学	田中 守
「教育講演」		
三次元画像の臨床・研究応用	朝日大学	川俣 明敏
放射線科で行う嚥下造影検査（口腔期・咽頭期）の実際		
	広島大学	谷本 啓二
座長集約	朝日大学	片木 喜代治
	広島大学	隅田 博臣
「研究発表」		
新セファロ装置の紹介	大阪大学	森本 晴也
技術学会研究班報告		
口腔領域におけるデジタル X 線写真のピクセルサイズ最適化		
第 I 報 スキャナの特性	広島大学	隅田 博臣
第 II 報 ROC 評価について	広島大学	隅田 博臣
歯牙のデジタル画像表示システム検討班	日本大学	丸橋 一夫
座長集約	愛知学院大学	戸所 利光
「技術研修 I」		
大画面平面センサーを用いたキャノン CXDI について		
	キャノン販売	福山 峰憲
直接変換方式 FPD の現状と将来	東芝メディカル	村本 政彦
座長集約	神奈川歯科大学	閑野 政則
	日本大学	丸橋 一夫
「技術研修 II」 難易度の高い撮影技術		
座長集約		砂屋敷 忠
【製品紹介】		
特殊 X 線撮影装置の誌上紹介	朝日レントゲン工業	門池 実
NP-1660M について	ワイティティ	田中 美次
【叙勲受賞報告】		
【総会議事録】		
【幹事会報告】		
【規約】		
【編集後記】	九州大学	加藤 誠

【会告】

【巻頭言】 日本大学 河田 昌晴

【第 12 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「特別講演」

$^{201}\text{TlCl}$  と  $^{99\text{m}}\text{Tc-MIBI}$  シンチによる口腔腫瘍の機能的、質的診断の可能性

鹿児島大学 佐藤 強志

「教育講演」

CT における空間の再構成

鹿児島大学 森田 康彦

パノラマ CT について

徳岡デンタルクリニック 徳岡 修

【鹿児島紹介】

“おじゃったもんぜ” 鹿児島

鹿児島大学 西郷 康正

【研修会】

「フリー討論」 将来、歯科病院は存続しているか？ その対応

提言者 大阪大学 角田 明

【寄稿】

研究課題の取り組みについて思うこと

神奈川歯科大学 閑野 政則

これからの口腔領域における CT 検査について考える

広島大学 隅田 博臣

【学術論文】

Subjective and objective evaluation of panoramic radiography with

new ortho-screen/ film system

徳島大学 坂野 啓一

歯科用デジタル X 線装置におけるデジタルウィーナースペクトルの比較

昭和大学 遠藤 敦

歯科用 X 線 CT の被ばく線量の算定

鶴見大学 三島 章

【企業製品紹介】

歯科口内法の撮影インジケーター

阪神技術研究所 澤田 耕作

【技術学会研究班報告】

口腔領域におけるデジタル X 線写真のピクセルサイズ最適化 (第 3 報)

鹿児島大学 西郷 康正

【会員消息】

定年退職を迎えて

東京歯科大学 藤森 久雄

五十嵐・藤森両技師長の慰労会報告と各種会議について

大阪大学 角田 明

【施設紹介】

鶴見大学

鶴見大学 木村 由美

【新人紹介】

診療放射線技師として  
歯科病院に勤務して

広島大学 相田 雅道  
日本大学 里見 智恵子

【新製品紹介】

X線イメージセンサーであるイメージングプレートを使用した  
デジタルX線画像診断システム コンビX クロスフィールド 田中 清

【報告】

平成12年度事業報告  
平成12年度決算・会計監査報告  
平成13年度事業計画案  
平成13年度予算案

【規約】

【幹事会報告】

【編集後記】

九州大学 加藤 誠  
九州大学 松尾 利明  
九州大学 辰見 正人

# JORT

- 【巻頭言】** 九州大学 加藤 誠
- 【寄稿】**  
 画像は真実を語るか 日本大学 荒木 正夫
- 【新技師長抱負】** 東京歯科大学 光菅 裕治
- 【研修会要旨】**  
 「特別講演」  
<sup>201</sup>TlCl と <sup>99m</sup>Tc-MIBI シンチによる口腔腫瘍の機能的、質的診断の可能性  
 鹿児島大学 佐藤 強志  
 司会集約 佐藤強志先生の特別講演をお聞きして 鶴見大学 田中 守
- 「教育講演」  
 司会集約 CT における空間の再構成 鹿児島大学 岡田 淳徳  
 司会集約 パノラマ CT について 大阪大学 角田 明
- 「フリー討論」  
 司会集約 将来、歯科大学病院は存続するか 神奈川歯科大学 閑野 政則
- 「会員発表 I」  
 口内法撮影インジケータの使用経験 鹿児島大学 西郷 康正  
 各社口内法撮影用補助具の比較 日本大学 丸橋 一夫  
 イージーグリップの使用経験 東京歯科大学 光菅 裕治  
 司会集約 口内法撮影用補助具の検討 昭和大学 舟橋 逸雄
- 「会員発表 II」  
 口腔領域におけるマルチスライス CT の有用性 (体軸空間分解能について)  
 広島大学 相田 雅道  
 プリントされた電子画像の歪みについて 大坂大学 森本 晴也  
 司会集約 日本大学 丸橋 一夫
- 【委員会報告】**  
 歯科口内法撮影の体系化 口内法撮影体系化委員会 藤森 久雄
- 【環境マネジメントシステム】**  
 徳島大学歯学部附属病院における国際標準化機構 ISO 14001 の認証取得  
 - 歯科放射線科の取り組み - 徳島大学 坂野 啓一
- 【新人紹介】**  
 出戻り新人です 北海道医療大学 池田 博人
- 【総会報告】**  
 第 12 回総会議事録、平成 12 年度決算・会計監査報告、平成 13 年度事業計画・予算案
- 【お知らせ、規約、幹事会報告】**
- 【編集後記】** 九州大学 加藤、松尾、辰見



【会告】

【巻頭言】 鶴見大学 田中 守

【第 13 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「特別講演」

生体肝移植の実状 信州大学 橋倉 泰彦

「教育講演」

客観的臨床能力試験 OSCE (オスキー) について 松本歯科大学 塩島 勝

遠隔医療の現状と未来 - 信州大学での試みを中心として -  
信州大学 滝沢 正臣

【信州紹介】

安雲野穂高へようこそ 松本歯科大学 深澤 常克

【叙勲受賞報告】

春の叙勲を受賞して 五十嵐 雅晴

叙勲の栄に浴して 砂屋敷 忠

思いもよらなかった叙勲 鶴見大学 田中 守

【寄稿】

歯科用デジタル X 線画像診断システムって本当にいいの？  
東京歯科大学 西川 慶一

【追悼】

上村修三郎先生を偲んで 徳島大学 坂野 啓一

【会員原稿】

Gd-DTPA を用いた顎関節腔造影 CT 検査の有用性 鶴見大学 木村 由美

【施設紹介】

岩手医科大学歯学部附属病院 岩手医科大学 斎藤 公之

【新人紹介】

歯科病院に勤務して 東京歯科大学 檜垣 卓夫

【製品紹介】

歯科・頭頸部用小照射野 X 線 CT 3DX マルチイメージ マイクロ CT  
モリタ

【報告】

平成 13 年度事業報告、平成 13 年度決算、会計監査報告

平成 14 年度事業計画案、予算案

【幹事会報告】

【編集後記】 九州大学 加藤、松尾、辰見

【巻頭言】	大阪大学	角田 明
【新技師長抱負】		
副会長として	九州大学	加藤 誠
新役員に選任されて	日本大学	丸橋 一夫
？総務？・・・・・・困ったな！！	広島大学	隅田 博臣
新役員の抱負	徳島大学	坂野 啓一
新役員の抱負	福岡歯科大学	太田 隆介
【研修会要旨】		
「特別講演」		
生体肝移植の実状	信州大学	橋倉 泰彦
司会集約 生体肝移植の実状を聞いて	鶴見大学	田中 守
「教育講演」		
客観的臨床能力試験 OSCE (オスキー) について	松本歯科大学	塩島 勝
司会集約 塩島勝先生の教育講演をお聞きして	松本歯科大学	深澤 常克
遠隔医療の現状と未来 —信州大学での試みを中心として—		
	信州大学	滝沢 正臣
司会集約	日本大学松戸	河田 昌晴
「会員発表」		
下顎第三大臼歯の撮影	日本大学	丸橋 一夫
口内法撮影について (失敗例を中心に)		
小児撮影について	奥羽大学	大坊 元二
オクルーザルの撮影法について	九州大学	松尾 利明
司会集約	鶴見大学	木村 由美
「フリー討論」		
医療事故防止に向けての提言	九州大学	加藤 誠
司会集約	大阪大学	角田 明
【総会報告】		
平成 13 年度総会報告		
平成 13 年度収支決算書		
平成 14 年度収支予算書		
平成 14、15 年度 役員		
【寄稿】		
日立歯顎顔面用コンビーム X 線 CT 装置 CB MercuRay について		
	日立メディコ	瀬尾 邦彦
【幹事会報告】		
【規約】		
【編集後記】	福岡歯科大学	太田、坂元、市原

【会告】

【巻頭言】 日本大学 丸橋 一夫

【第 14 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「特別講演」

顔を科学する 精華女子短期大学 芝木 儀夫

「教育講演」

日本人に対する上下顎移動術での配慮 福岡歯科大学 下田 恒久

口腔癌の頸部リンパ節転移の画像診断で考えてきたこと  
福岡歯科大学 湯浅 賢治

【博多紹介】

きんしゃい (来てね) ~博多 福岡歯科大学 太田 隆介

【寄稿】

歯科放射線で 47 年 大阪歯科大学 竹信 美保

撮影室の窓から 広島大学 山根 由美子

学位取得を終えて 鹿児島大学 西郷 康正

【追悼】

ありし日の戸所さんを偲んで 愛知学院大学 奥村 信次

【会員原稿】

デンタル写真のデジタル画像化への検討 広島大学 隅田 博臣

【施設紹介】

福岡歯科大学学校紹介 福岡歯科大学 坂元 英知

【報告】

平成 15 年度事業計画案

平成 14 年度事業報告

【規約】

【幹事会報告】

【編集後記】 福岡歯科大学 木原 由香

福岡歯科大学 市原 隆洋

【巻頭言】	大阪大学	角田 明
【研修会要旨】		
「特別講演」		
顔を科学する	精華女子短期大学	芝木 儀夫
司会集約	九州大学	加藤 誠
「教育講演」		
現代の顎矯正手術と日本人に対する特別の配慮	福岡歯科大学	下田 恒久
司会集約	福岡歯科大学	太田 隆介
口腔癌の頸部リンパ節転移の画像診断で考えてきたこと		
	福岡歯科大学	湯浅 賢治
司会集約	大阪大学	角田 明
「フリー討論Ⅰ」 CR セファログラム分析		
FUJI FCR5000 を用いた CR セファログラム分析	昭和大学	中島 真紀
ユニカ CR について	福岡歯科大学	市原 隆洋
AGFA 社製 CR システムによるセファログラム撮影	日本大学	丸橋 一夫
座長集約 各施設の CR セファログラム分析	広島大学	隅田 博臣
「フリー討論Ⅱ」 経営改善にむけて		
デジタル口内法撮影におけるコストパフォーマンス的検討		
	鶴見大学	三島 章
口内法における消耗品の削減	松本歯科大学	深澤 常克
ABC (Active Based Costing) の導入	九州大学	加藤 誠
座長集約 経営改善に向けて	徳島大学	坂野 啓一
「会員発表」		
歯科におけるコンピュータ断層撮影線量と診断参考レベル		
	昭和大学	瀬戸 史枝
【寄稿】		
眠っている潜在能力	北海道医療大学	輪嶋 隆博
【施設紹介】		
東京歯科大学について	東京歯科大学	光菅 裕治
【規約】		
【幹事会報告】		
【編集後記】	福岡歯科大学	坂元 英知

【会告】

【巻頭言】 九州大学 加藤 誠

【岐阜紹介】

おんさい ぎふ 朝日大学 岡 正久

【第 15 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「教育講演」

ニュートリノで探る素粒子と宇宙 東京大学宇宙線研究所 中畑 雅行  
 高次脳機能の活性化における口腔機能の重要性：functional MRI に基づく研究  
 岐阜大学 藤田 雅文

「フリー討論Ⅰ」

ISO 14001 取得の試み 徳島大学 坂野 啓一  
 医療放射線被ばくの説明 北海道医療大学 輪嶋 隆博  
 ミスを減らすための検査マニュアルの作成 九州大学 吉中 正則  
 病院の収支決算と放射線科のありかた 愛知学院大学 奥村 信次

「フリー討論Ⅱ」

歯顎顔面 X 線診断用 CR 「YCR-21」 のアーキテクチャー 吉田製作所 大黒 俊樹  
 当院におけるデジタル口内法システム運用時の問題点  
 鶴見大学 三島 章

【寄稿】

肺がんとの闘い 西岡 敏雄  
 医療放射線被ばくによる発がん増加の報道の論評 北海道医療大学 輪嶋 隆博

【放射線技術学会 秋田秋季大会報告】

CT における口腔領域の撮影技術 日本大学 丸橋 一夫  
 X 線撮影時における患者用防護衣の是非 北海道医療大学 輪嶋 隆博

【会員原稿】

口腔領域における一般撮影技術 鶴見大学 木村 由美

【追悼】

太田さんを偲んで 福岡歯科大学 坂元 英知

【施設紹介】

朝日大学 有馬 泉

【新人紹介】

皆さんこんにちは！ 福岡歯科大学 木原 由香

【幹事会報告】

【規約】

【編集後記】 福岡歯科大学 加藤、坂元

- 【巻頭言】** 大阪大学 角田 明
- 【研修会要旨】**
- 「教育講演」
- ニュートリノで探る素粒子と宇宙 東京大学宇宙線研究所 中畑 雅行  
司会集約 朝日大学 片木 喜代治
- 高次脳機能の活性化における口腔機能の重要性：functional MRI に基づく研究  
岐阜大学 藤田 雅文  
司会集約 大阪大学 角田 明
- 「フリー討論Ⅰ」 病院改革に向けて
- ISO 14001 取得後に 徳島大学 坂野 啓一  
放射線技師の特質を活かした医療サービス 北海道医療大学 輪嶋 隆博  
ミスが減らすための検査マニュアルの作成 九州大学 吉中 正則  
座長集約 九州大学 加藤 誠
- 「フリー討論Ⅱ」 デジタル口内法の現状と問題点
- 歯顎顔面 X 線診断用 CR「YCR-21」のアーキテクチャー 吉田製作所 大黒 俊樹  
当院におけるデジタル口内法システム運用時の問題点 鶴見大学 三島 章  
座長集約 広島大学 隅田 博臣
- 【寄稿】**
- 2005 年 8 月ひろしま、ながさき ―原爆被災 60 周年への思い― 砂屋敷 忠  
スイスマッターホルンと音楽の都ウィーンの旅 大阪大学 高岡 一博  
35 年の歯・顎顔面撮影に乾杯 奥羽大学 大坊 元二
- 【新人紹介】**
- 第 15 会総会および歯科放射線技術研修会に参加して 九州大学 松尾 文義  
どうする？アイフル 愛知学院大学 横井 みどり
- 【施設紹介】**
- 広島大学病院 広島大学 山根 由美子
- 【規約】**
- 【幹事会報告】**
- 【編集後記】** 九州大学 加藤 誠

【会告】

【巻頭言】 日本大学 丸橋 一夫

【岐阜紹介】

長崎を見てさるこう！！ 長崎大学 山田 敏朗

【第 16 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「教育講演」

ロボットの視覚認知能力は人を越えられるか 長崎大学 黒川 不二雄

歯科放射線学の温故知新と展開 宮崎鶴田記念クリニック 神田 重信

「フリー討論 I」

CBCT の現状と今後の展開 日立製作所 中央研究所 馬場 理香

歯科用 X 線 CT 装置 “3DX” の臨床評価 日本大学 丸橋 一夫

CB MercuRay の使用経験 昭和大学 舟橋 逸雄

朝日レントゲン PSR9000N 鶴見大学 三島 章

「フリー討論 II」

小児歯科医から見た患者さんの心理 長崎大学 久保田 一見

接遇について 北海道医療大学 輪嶋 隆博

放射線科のトラブルと対処 日本大学松戸 松崎 伸一

接遇について 九州大学 吉田 豊

【会員消息】

協議会の皆様お元気ですか 宇津美 博基

【寄稿】

全歯放技連の思いで 鹿児島大学 岡田 淳徳

定年退職にあたり 新潟大学 伊藤 宰

【会員原稿】

PACS へのアプローチ 徳島大学 坂野 啓一

【施設紹介】

長崎大学 北森 秀希

【新人紹介】

初めまして 福岡歯科大学 島津 奈緒

【総会報告】

平成 16 年度事業報告

平成 16 年度収支決算報告、会計監査報告

【幹事会報告】

【規約】

【編集後記】 福岡歯科大学 坂元 英知

【巻頭言】	大阪大学	角田 明
【研修会要旨】		
「教育講演」		
ロボットの視覚認知能力は人を越えられるか	長崎大学	黒川 不二雄
座長集約	長崎大学	北森 秀希
歯科放射線学の温故知新と展開	宮崎鶴田記念クリニック	神田 重信
座長集約	大阪大学	角田 明
「フリー討論 I」    コーンビーム CT		
CBCT の現状と今後の展開	日立製作所 中央研究所	馬場 理香
歯科用 X 線 CT 装置 “3DX”	日本大学	丸橋 一夫
CB MercuRay の使用経験	昭和大学	舟橋 逸雄
歯科用 X 線 CT 装置 PSR9000N について	鶴見大学	三島 章
座長集約	広島大学	隅田 博臣
「フリー討論 II」    いままたなぜ接遇か？		
小児歯科医から見た患者さんの心理	長崎大学	久保田 一見
放射線診療部門の接遇の問題点と対応	北海道医療大学	輪嶋 隆博
放射線科のトラブルと対処	日本大学松戸	松崎 伸一
接遇について	九州大学	吉田 豊
座長集約	愛知学院大学	松尾 綾江
【新人紹介】		
これからもよろしく申し上げます	広島大学	山岡 秀寿
【寄稿】		
朝礼・終礼のススメ	九州大学	吉中 正則
お元気ですか		藤森 久雄
【施設紹介】	大阪歯科大学	櫻井 邦昭
【規約】		
【幹事会報告】		
【編集後記】	福岡歯科大学	坂元 英知
	福岡歯科大学	市原 隆洋



【会告】

【巻頭言】 九州大学 加藤 誠

【第 17 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「教育講演」

歯科画像情報と取り組んで —デンタルから MRI へ—

姫路歯科衛生専門学校 岸 幹二

小型 MRI の作り方

岡山大学 加藤 博和

「フリー討論 I」

歯学部デンタル画像のデジタル化及びダイコム化について

コダック 辻 裕

歯科におけるデジタル化と今後の課題

モリタ 三浦 孝

口内法デバイスの現状と期待 —大規模診療施設への対応—

インフォコム 田中 邦美

「フリー討論 II」

臨床現場で望むデジタル画像システムとは —歯科医師の立場から—

岡山大学 谷本 一郎

歯科用 X 線装置の高電圧特性

首都大学東京 安部 真治

病院におけるデジタル口内法の実用化案

大阪大学 鹿島 英樹

【新人紹介】

帰ってきました！

大阪大学 鹿島 英樹

はじめまして

愛知学院大学 後藤 賢一

【施設紹介】

岡山大学医学部・歯学部附属病院

岡山大学 竹内 知行

【寄稿】

学位を取得して

広島大学 隅田 博臣

PACS へのアプローチ

徳島大学 坂野 啓一

【岡山紹介】

おいでんせえ「晴れの国おかやまへ」

岡山大学 小栗 宣博

【規約】

【総会報告】

平成 17 年度事業報告

平成 17 年度収支決算報告、会計監査報告

【幹事会報告】

【編集後記】

福岡歯科大学 木原 由香

【巻頭言】	朝日大学	片木 喜代治
【新役員挨拶】		
副会長就任の挨拶	広島大学	隅田 博臣
初めの一步	日本大学	丸橋 一夫
総務になって	愛知学院大学	松尾 綾江
役員挨拶	鶴見大学	三島 章
【研修会要旨】		
「教育講演」		
歯科画像情報と取り組んで — デンタルから MRI へ —	姫路歯科衛生専門学校	岸 幹二
司会集約	岡山大学	竹内 知行
小型 MRI の作り方	岡山大学	加藤 博和
座長集約	大阪大学	角田 明
「フリー討論 I」		
歯学部デンタル画像のデジタル化及びダイコム化について	コダック	辻 裕
歯科におけるデジタル化と今後の課題	モリタ	三浦 孝
口内法デバイスの現状と期待 — 大規模診療施設への対応 —		
座長集約	インフォコム	田中 邦美
「フリー討論 II」	広島大学	隅田 博臣
歯科医師が望むデジタル画像システムとは	岡山大学	谷本 一郎
口腔領域のデジタル化の現状と課題	日本大学	塚越 英雄
座長集約	日本大学	丸橋 一夫
【新人紹介】		
歯科撮影は予想外	九州大学	大賀 正浩
【施設紹介】		
日本大学松戸歯学部付属病院	日本大学松戸	松崎 伸一
【第 17 回総会議事録】		
【総会・研修会報告】	岡山大学	竹内 知行
【総務よりお願い】		
【規約】		
【役員名簿】		
【幹事会報告】		
【編集後記】	福岡歯科大学	坂元 英知

【会告】

【巻頭言】 広島大学 隅田 博臣

【第 18 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「教育講演」

夢に近づくレーザー核融合 大阪大学 疇地 宏

結晶工学的アプローチによる正常・疾患・再生硬組織の骨質評価  
大阪大学 中野 貴由

「フリー討論 I」

医療情報の標準化 広島大学 隅田 博臣

【寄稿】

口内法撮影用椅子 日本大学 丸橋 一夫

【大阪紹介】

大学周辺紹介 大阪大学 鹿島 英樹

【施設紹介】

大阪大学歯学部附属病院 大阪大学 角田 明

【新人紹介】

はじめまして 福岡歯科大学 稲富 大介

【規約】

【総会報告】

平成 18 年度事業報告

平成 18 年度収支決算報告、会計監査報告

平成 19 年度事業計画案

平成 19 年度予算案

【幹事会報告】

【投稿規定】

【編集後記】 福岡歯科大学 市原 隆洋

【巻頭言】	日本大学	丸橋 一夫
【研修会要旨】		
「教育講演」		
結晶工学的アプローチによる正常・疾患・再生硬組織の骨質評価	大阪大学	中野 貴由
司会集約	朝日大学	片木 喜代治
司会集約	大阪大学	角田 明
「フリー討論Ⅰ」		
医療情報の標準化	広島大学	隅田 博臣
電子カルテシステムの運用をはじめて	日本大学松戸	松崎 伸一
司会集約	昭和大学	遠藤 敦
「フリー討論Ⅱ」 パノラマ撮影		
司会集約	日本大学	丸橋 一夫
【寄稿】		
心身障害児のための回転断層方式パノラマ撮影専用体位補助具について	新潟大学	竹内 由一
歯科用 Cone Beam CT (CBCT)	日本大学	川嶋 祥史
【近況報告】		
ご無沙汰しています		中越 裕子
【寄稿】		
定年に際し 49 年間を思う	神奈川歯科大学	閑野 政則
【規約】		
【総会・研修会報告】	大阪大学	角田 明
【幹事会報告】		
【編集後記】	福岡歯科大学	坂元 英知

【会告】

【巻頭言】 大阪歯科大学 櫻井 邦昭

【第 19 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「教育講演」

歯科医療における院内感染予防とその実践 岩手医科大学 木村 重信

磁気共鳴信号の多様性と MRS で探る生体情報 大阪大学 吉岡 芳親

「フリー討論 I」

本院における院内感染対策の状況 日本大学松戸 松崎 伸一

どのように実践します？感染予防 東京歯科大学 小林 紀雄

当院における感染対策について 長崎大学 北森 秀希

「フリー討論 II」

CBCT を臨床で有効的に活用するための一工夫 広島大学 隅田 博臣

アルファードの使用経験 愛知学院大学 後藤 賢一

新 3DX FPD 8 の使用経験 日本大学 本城谷 孝

【寄稿】

頭部精密撮影装置 (AS-D1) の幾何学的精度の検証 徳島大学 坂野 啓一

パノラマアンケートの集計結果報告 日本大学 里見 智恵子

【会員紹介】

歯科業務に勤務して 広島大学 高羽 順子

毎日が新しい発見 広島大学 田村 恵美

【施設紹介】

岩手医科大学附属病院歯科医療センター 岩手医科大学 小上 康之

【近郊案内】

盛岡市紹介 岩手医科大学 森 雅央

【総会報告】

平成 19 年度事業報告

平成 19 年度収支決算報告、会計監査報告

平成 20 年度事業計画案

平成 20 年度予算案

【幹事会報告】

【投稿規定】

【編集後記】

福岡歯科大学 市原 隆洋

福岡歯科大学 坂元 英知

【巻頭言】	愛知学院大学	奥村 信次
【新役員挨拶】		
会長就任の挨拶	朝日大学	片木 喜代治
幹事就任に際して	昭和大学	舟橋 逸雄
幹事になって	東北大学	石塚 真澄
新しく幹事になって	東京歯科大学	小林 紀雄
【総会・研修会報告】	岩手医科大学	菅野 茂
【総会議事録】		
【研修会要旨】		
「教育講演」		
歯科医療における院内感染予防とその実践	岩手医科大学	木村 重信
司会集約	岩手医科大学	菅野 茂
磁気共鳴信号の多様性と MRS で探る生体情報	大阪大学	吉岡 芳親
司会集約	朝日大学	片木 喜代治
「フリー討論Ⅰ」		
本院における院内感染対策の状況	日本大学松戸	前原 正典
どのように実践しますか？感染予防	東京歯科大学	小林 紀雄
当院における感染対策について	長崎大学	北森 秀希
アンケート集計結果	日本歯科大学新潟	渡邊 光博
「フリー討論Ⅱ」		
司会集約 コーンビーム CT 使用経験と問題点	鶴見大学	三島 章
歯科用 X 線 CT 装置 新 3DX FPD 8 の使用経験	日本大学	本城谷 孝
歯科用コーンビーム CT を有効活用するための一工夫	広島大学	隅田 博臣
Alphard の使用経験	愛知学院大学	後藤 賢一
【寄稿】		
頭部精密撮影装置 (AS-D1) の幾何学的精度の検証	徳島大学	坂野 啓一
【新人紹介】		
はじめまして	北海道医療大学	柴垣 大介
【平成 20、21 年度役員名簿】		
【幹事会報告】		
【投稿規定】		
【編集後記】	福岡歯科大学	坂元 英知

【会告】

【巻頭言】 広島大学 隅田 博臣

【第 20 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「教育講演」

障害者の歯科診療 —疾患特性と必要な配慮について—

新潟大学 大島 邦子

高機能撮影時代にあらためてパノラマ撮影技術と診断を考える

—歯科医はどこを見て、どこを見逃しているか— 新潟大学 中山 均

「特別講演」

口腔顔面痛の臨床、MRI で神経障害を診る 新潟大学脳研究所 照光 真

「フリー討論 I」

障害者のパノラマ撮影 新潟大学 竹内 由一

当院における自閉症患者に対する視覚支援の取り組み 広島大学 田村 恵美

障害者撮影時に関するアンケート結果 愛知学院大学 松尾 綾江

「フリー討論 II」

口内法撮影デジタル化の現状と問題点について 九州大学 松尾 文義

北大病院歯科診療センターにおけるフィルムレス運用の実際

—PACS 利用環境を中心に— 北海道大学 内藤 智浩

デジタル化アンケート結果と現状 長崎大学 山田 敏朗

【アジア大会】

第 7 回アジア口腔顎顔面放射線学会議、第 13 回臨床画像大会に参加しての感想

昭和大学 遠藤 敦

Effective Dose of Panoramic Radiography Using Optically Stimulated

Luminescence (OSL) Dosimeter 昭和大学 遠藤 敦

Density variability in cone-beam and fan-beam CT scanning of the maxillofacial

region: An in vitro study 愛知学院大学 蛭川 亜紀子

【新人紹介】

はじめまして 東京歯科大学 佐々木 啓太

撮影業務で感じたこと 東京歯科大学 関根 弘喜

【施設紹介】

新潟大学医歯学総合病院 診療支援部 放射線部門 (歯科) 新潟大学 竹内 由一

【近郊案内】

杉の木と男の子が育たないという新潟

【幹事会報告】

【編集後記】 福岡歯科大学 坂元 英知

【巻頭言】	愛知学院大学	松尾 綾江
【総会・研修会報告】	新潟大学	竹内 由一
【総会議事録】		
【研修会要旨】		
「教育講演」		
障害者の歯科診療　－疾患特性と必要な配慮について－	新潟大学	大島 邦子
高機能撮影時代にあらためてパノラマ撮影技術と診断を考える		
－歯科医はどこを見て、どこを見逃しているか－	新潟大学	中山 均
「特別講演」		
口腔顔面痛の臨床、MRI で神経障害を診る	新潟大学脳研究所	照光 真
「フリー討論Ⅰ」		
司会集約 障害者の撮影	東北大学	石塚 真澄
障害者のパノラマ撮影	新潟大学	竹内 由一
当院における自閉症患者に対する視覚支援の取り組み	広島大学	田村 恵美
アンケート集計から見えてきたこと	愛知学院大学	松尾 綾江
「フリー討論Ⅱ」		
司会集約 デジタル化に伴う問題点	日本大学	丸橋 一夫
デジタル化アンケートの結果と現状	長崎大学	山田 敏朗
北大病院歯科診療センターにおけるフィルムレス運用の実際		
－PACS 利用環境を中心に－	北海道大学	内藤 智浩
口内法撮影デジタル化の現状と問題点について	九州大学	松尾 文義
【OB 近況報告】		
近況報告	医療法人相生会	加藤 誠
【新人紹介】		
よろしく申し上げます	鶴見大学	奥山 祐
【20 年の歩み】		
歯科領域で働く診療放射線技師の歴史		田中 守
【幹事会報告】		
【規約】		
【投稿規定】		
【編集後記】	福岡歯科大学	坂元 英知



【会告】

【巻頭言】 東北大学 石塚 真澄

【第 21 回 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「教育講演」

DICOM 規格 –その運用法について–

東芝メディカルシステムズ 鈴木 真人

診断参考レベル：歯科 X 線撮影におけるその決定 昭和大学 岡野 友宏

「特別講演」

健康情報うそホント –あなたは惑わされていませんか– HID 彦井 浩孝

「フリー討論」 口内法のデジタル化

口内法撮影法のデジタル化への検討項目と改善策について

日本大学 里見 智恵子

口内法のデジタル化 日本大学松戸 松崎 伸一

当院における口内法デジタル処理について 大阪大学 北森 秀希

「企業講演」 歯科診療所のデジタル化

歯科診療所のデジタル化 朝日レントゲン工業 笹谷 和宏

歯科医院におけるデジタル X 線画像ネットワークの現場と未来

モリタ製作所 中嶋 健司

【施設紹介】

昭和大学歯科病院 昭和大学 舟橋 逸雄

【アンケート報告】

歯科 CT 検査アンケート集計と最適化・標準化の可能性について

北海道医療大学 柴垣 大介

【新人紹介】

はじめまして 日本大学 松本 哲也

【幹事会報告】

【規約】

【投稿規定】

【編集後記】 福岡歯科大学 坂元 英知

【巻頭言】	大阪大学	北森 秀希
【新役員挨拶】		
新会長に就任して	日本大学	丸橋 一夫
副会長就任の挨拶	九州大学	松尾 文義
総務になって	東京歯科大学	小林 紀雄
【総会・研修会報告】	昭和大学	舟橋 逸雄
【研修会要旨】		
「教育講演」		
DICOM 規格 —その運用法について—	日本画像医療システム工業会	鈴木 真人
歯科 X 線検査の診断参考レベル (DRL) をどう決定するか	昭和大学	岡野 友宏
「特別講演」		
健康情報うそホント あなたは惑わされていませんか	HID	彦井 浩孝
「フリー討論」 口内法のデジタル化		
司会集約 IP を使用した口内法の流れ	九州大学	松尾 文義
口内法撮影法のデジタル化への検討項目と改善策	日本大学	丸橋 一夫
日本大学松戸歯学部における IP を使用した口内法撮影の流れ	日本大学松戸	松崎 伸一
当院における口内法デジタル処理について	大阪大学	北森 秀希
「企業講演」 歯科診療所のデジタル化		
歯科診療所のデジタル化 —現状と将来— 朝日レントゲン工業		笹谷 和宏
歯科医院におけるデジタル X 線画像ネットワークの現場と未来	モリタ製作所	中嶋 健司
「アンケート報告」		
放射線業務内容に関するアンケートについて	東京歯科大学	小林 紀雄
	朝日大学	片木 喜代治
【製品紹介】		
最新のデジタル画像処理技術を搭載したデジタルパノラマ装置 PanoACT-1000 の紹介	アクション・ジャパン	櫻井 栄男
【規約】		
【編集後記】	福岡歯科大学	市原 隆洋

- 【巻頭言】 東京歯科大学 小林 紀雄
- 【新役員挨拶】
- 幹事になって 長崎大学 山田 敏朗  
幹事になって 日本歯科大学 杉崎 貴裕  
総務になって 昭和大学 遠藤 敦  
幹事になって 東京医科歯科大学 富里 博
- 【近郊案内】
- 開港 150 周年を迎えた街、よこはま 鶴見大学 奥山 祐
- 【研修会要旨】
- 「教育講演」
- 異状死問題に関するこれまでの取り組みと新たな死因究明法までのみちのり  
鶴見大学 佐藤 慶太
- Ai センターの新たな役割 ―医学・医療の発展に貢献する診療放射線技師像―  
佐賀大学 阿部 一之
- 「特別講演」
- 抗加齢 (アンチエイジング) 医学の最前線 ―口腔から考える不老の科学―  
鶴見大学 斎藤 一郎
- 「フリー討論 I」
- 当科におけるインシデントについて 日本大学 里見 智恵子  
歯科放射線領域におけるインシデント事例 東京歯科大学 檜垣 卓生  
当院におけるインシデント事例 東北大学 石塚 真澄
- 「フリー討論 II」
- 昭和大学歯科病院における放射線機器の QAQC について  
昭和大学 石田 雅彦  
当院における装置点検項目について 九州大学 吉田 豊  
当院における放射線機器の日常点検 日本歯科大学 杉崎 貴裕
- 「企業講演」
- トモシンセシスの技術 (原理) について 島津製作所 佐藤 行雄  
トモシンセシスの原理と将来の方向性 アクシオン・ジャパン 櫻井 栄男
- 【施設紹介】
- 鶴見大学歯学部附属病院 鶴見大学 宇田川 孝昭
- 【総会報告】
- 平成 22 年度事業報告  
平成 23 年度事業計画案

【寄稿】

口腔・顎顔面領域のエックス線撮影における患者被ばく線量

愛知学院大学 岡野 恒一

【アンケート調査報告】

歯科放射線科におけるインシデントレポート

愛知学院大学 松尾 綾江

【幹事会報告】

【規約】

【投稿規定】

【編集後記】

福岡歯科大学 坂元 英知

The logo for JORT features the letters 'JORT' in a bold, black, sans-serif font. The letter 'O' is replaced by a stylized, three-dimensional sphere composed of overlapping, semi-transparent gray and white layers, giving it a globe-like appearance.

【巻頭言】	日本大学	丸橋 一夫
【総会・研修会報告】	東京歯科大学	小林 紀雄
【研修会要旨】		
「教育講演」		
死因究明に関する諸問題と解決への長いみちのり		
－死後画像診断に期待されるもの－	鶴見大学	佐藤 慶太
Ai (Autopsy imaging) の新たな展開		
－医学・医療の発展に貢献する診療放射線技師像－	佐賀大学	阿部 一之
「特別講演」		
抗加齢 (アンチエイジング) 医学の最前線		
－口腔から考える不老の科学－	鶴見大学	斎藤 一郎
「フリー討論Ⅰ」		
当科におけるインシデントについて	日本大学	里見 智恵子
当院におけるインシデント事例	東北大学	石塚 真澄
「フリー討論Ⅱ」		
当院における装置の定期点検について	昭和大学	石田 雅彦
当院における装置点検項目について	九州大学	吉田 豊
当院における放射線機器の点検方法について	日本歯科大学	杉崎 貴裕
「企業講演」		
トモシンセシスの技術 (原理) について	島津製作所	佐藤 行雄
トモシンセシスの技術について (再掲)	アクション・ジャパン	櫻井 栄男
【製品紹介】		
CS 7600 CR システムのご紹介	ケアストリームヘルス	渡邊 敏朗
【幹事会報告】		
【ホームページ移転のお知らせ】		
【規約】		
【投稿規定】		
【編集後記】	福岡歯科大学	坂元 英知

【会告】

【巻頭言】 九州大学 松尾 文義

【平成 24 年度 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「教育講演」

歯科医療訴訟と画像診断 北海道大学 箕輪 和行

歯科口腔領域のフィルムレス化に向けて 北海道大学 伊藤 豊

歯科領域画像の標準化への一歩 東北大学 坂本 博

「特別講演」

オーロラのメッセージを感じて 星景写真家 中垣 哲也

「会員講演」

歯科領域フィルムレス運用の普及動向と Dental-Viewing 対応 PACS の現状  
大阪大学 山本 勇一郎

「フリー討論 I」

歯科撮影領域フィルムレス運用の現状と問題点アンケート結果報告  
東北大学 石塚 真澄

口内撮影検査画像の参照・診断用ビューアとして携帯端末は利用可能か  
大阪大学 北森 秀希

クラウド時代の画像ビューワー「ProRad Viewer Nadia」  
トライフォー 広瀬 勝己

「フリー討論 II」

歯科領域画像標準化に向けたアンケート調査結果報告  
北海道大学 内藤 智浩

【施設紹介】

北海道大学病院歯科医療センター、歯科放射線診断部門  
北海道大学 内藤 智浩

【新幹事挨拶】

新幹事就任に際して 昭和大学 石田 秀樹

【幹事会報告】

【事業報告】

【規約】

【投稿規定】

【編集後記】 鶴見大学 宇田川 孝昭

【巻頭言】	昭和大学	遠藤 敦
【新役員挨拶】		
副会長になって	大阪大学	北森 秀希
副会長就任のご挨拶	鶴見大学	三島 章
会計就任のご挨拶	日本歯科大学	杉崎 貴裕
【総会・研修会報告】	北海道大学	内藤 智浩
【研修会要旨】		
「教育講演」		
歯科医療訴訟と画像診断	北海道大学	箕輪 和行
歯科口腔領域のフィルムレス化に向けて	北海道大学	伊藤 豊
歯科領域画像の標準化への一歩	東北大学	坂本 博
「特別講演」		
オーロラのメッセージを感じて	星景写真家	中垣 哲也
「会員講演」		
歯科領域フィルムレス運用の普及動向と Dental-Viewing 対応 PACS の現状	大阪大学	山本 勇一郎
「フリー討論Ⅰ」		
司会集約	広島大学	隅田 博臣
フィルムレス運用の現状と問題点	東北大学	石塚 真澄
口内撮影検査画像の参照・診断用ビューアとして携帯端末は利用可能か	大阪大学	北森 秀希
「フリー討論Ⅱ」		
司会集約	長崎大学	山田 敏朗
歯科領域画像標準化に向けたアンケート調査	北海道大学	内藤 智浩
【平成 24 年度事業計画案】		
【OB 近況報告】		
定年退職と見えない財産		舟橋 逸雄
【新会員挨拶】		
鶴見大学歯学部附属病院に入職して	鶴見大学	大津 武士
【製品紹介】		
ポータブル X 線装置と CBCT のご紹介	近畿レントゲン工業社	高田 敬司
【幹事会報告】		
【規約】		
【投稿規定】		
【編集後記】	鶴見大学	宇田川 孝昭

【会告】

【巻頭言】

鶴見大学 三島 章

【平成 25 年度 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「特別講演」

行政から見た歯科部門の標準化を中心に 医療における個人情報個別法、識別 No.  
厚生労働省 中安 一幸

「教育講演」

画像情報の確定について

ー口腔領域における画像の確定と検像ー

東北大学 坂本 博

アジアにおける医療ツーリズムの現状と課題

Medi Legato 廣瀬 園子

コーンビーム CT の適切な活用

昭和大学 岡野 友宏

【施設紹介】

日本大学歯学部附属病院の紹介

日本大学 廣松 慎治

【近郊案内】

名所を多く抱える御茶の水

日本大学 里見 智恵子

【全国私立歯科大学・歯学部附属病院診療放射線技師代表者会議 総会・研修会報告】

日本歯科大学 杉崎 貴裕

【寄稿】

遠隔医療診断構築のためのラオス視察

日本大学 丸橋 一夫

第 98 回北米放射線学会 RSNA に参加して

日本大学 里見 智恵子

【新会員挨拶】

日本歯科大学附属病院に入職して

日本歯科大学 坂本 彩香

【製品紹介】

頭蓋計測用 X 線診断装置のご紹介

朝日レントゲン工業 門池 実

【訃報】

【平成 24 年度事業報告】

【平成 25 年度事業計画案】

【幹事会報告】

【規約】

【投稿規定】

【編集後記】

鶴見大学 宇田川 孝昭



【巻頭言】	広島大学	大塚 昌彦
【総会・研修会報告】	北海道大学	内藤 智浩
【総会議事録】		
【研修会要旨】		
「教育講演」		
画像情報の確定について		
— 口腔領域における画像の確定と検像 —	東北大学	坂本 博
アジアにおける医療ツーリズムの現状と課題	Medi Legato	廣瀬 園子
コーンビーム CT の適切な活用	昭和大学	岡野 友宏
「ワークショップ」		
撮影条件について考えよう	東京歯科大学	小林 紀雄
ワークショップ講評	会長	丸橋 一夫
「アンケート結果報告」		
口内法撮影条件アンケート結果報告	日本大学	廣松 慎治
【新会員挨拶】		
復興 いわて より	岩手医科大学	菊池 康彦
【OB 近況報告】		
高齢者には教養（今日用）教育（今日行く）が必要と誰かが何処かで・・・		山根 由美子
【幹事会報告】		
【規約】		
【投稿規定】		
【編集後記】	鶴見大学	宇田川 孝昭

【会告】

【巻頭言】 日本歯科大学 杉崎 貴裕

【平成 26 年度 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「特別講演」

医療における画像工学の役割 名古屋大学 小寺 吉衛

「教育講演」

診断領域 X 線検査の被ばく測定とモンテカルロシミュレーション  
名古屋大学 小山 修司

口内法 X 線撮影における感染予防対策 徳島大学 細木 秀彦

「会員講演」

歯科用コーンビーム CT の診断参考レベル  
創聖健康保険組合診療所 遠藤 敦

「アンケート結果報告」

口内法デジタルシステムに関するアンケート 愛知学院大学 後藤 賢一

【施設紹介】

愛知学院大学歯学部附属病院 愛知学院大学 蛭川 亜紀子

【近郊案内】

緑あふれる街、覚王山・本山 愛知学院大学 松本 遼

【平成 25 年度 歯科放射線技術研修会 特別講演要旨】

行政から見た歯科部門の標準化を中心に 医療における個人情報個別法、識別 No.  
厚生労働省 中安 一幸

【新会員挨拶】

大阪歯科大学歯学部附属病院に入職して 大阪歯科大学 高橋 梢吾

【OB 近況報告】

退職後 1 年目の人生経験 角田 明

【平成 25 年度事業報告】

【幹事会報告】

【規約】

【投稿規定】

【編集後記】 鶴見大学 宇田川 孝昭

【巻頭言】	昭和大学	石田 秀樹
【新役員挨拶】		
会長就任挨拶	大阪大学	北森 秀希
副会長になって	長崎大学	山田 敏朗
副会長に就任して	鶴見大学	三島 章
総務就任のご挨拶	大阪歯科大学	笹垣 三千宏
【調査・研究費助成、研究奨励賞】		
【総会・研修会報告】	愛知学院大学	松尾 綾江
【総会議事録】		
【研修会要旨】		
「特別講演」		
医療における画像工学の役割	名古屋大学	小寺 吉衛
「教育講演」		
診断領域 X 線検査の被ばく測定とモンテカルロシミュレーション	名古屋大学	小山 修司
口内法 X 線撮影における感染予防対策	徳島大学	細木 秀彦
「会員講演」		
歯科用コーンビーム CT の診断参考レベル	創聖健康保険組合診療所	遠藤 敦
「ワークショップ報告」		
口内法のデジタル化における感染対策	東京歯科大学	小林 紀雄
ワークショップ講評	日本大学	丸橋 一夫
【御礼】		
サプライズ	日本大学	丸橋 一夫
【会員原稿】		
口内法撮影室における環境汚染チェック	九州大学	辰見 正人
スタンフォード大学海外派遣に参加して	東京歯科大学	相澤 光博
【新会員挨拶】		
歯科技術研修会に参加して	鹿児島大学	穂満 信行
自己紹介と新棟に移転した歯科診療センター	北海道大学	北市 雅子
【OB 近況報告】		
認知症パッケージ検査 (MRI 検査と核医学検査の比較)		坂野 啓一
【企業製品紹介】		
非接触型デンタル X 線撮影装置 ALULA-TH について	朝日レントゲン工業	野津 雅和
【幹事会報告】		
【規約】【投稿規定】		
【編集後記】	鶴見大学	宇田川 孝昭

【会告】

【巻頭言】 九州大学 吉田 豊

【調査・研究費助成、研究奨励賞】

【シンボルマーク決定】

【平成 27 年度 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「特別講演」

パノラマエックス線写真による骨粗鬆症スクリーニング

松本歯科大学 田口 明

「教育講演」

医療用画像データの活用術

広島大学 檜垣 徹

医療用 3D データの活用術

AZE 畦元 秀隆

「日本歯科放射線学会防護委員会報告」

口内法撮影時の診断参考レベル設定の調査結果紹介

明海大学 原田 康雄

「調査・研究費受託研究成果報告」

口内法 X 線画像における歯式番号自動認識

東京歯科大学 相澤 光博

IP 方式口内法撮影システムの画質改善と被曝線量低減について

大阪歯科大学 高橋 梢吾

「会長講演」

胸部単純 X 線写真で認められた障害陰影について

大阪大学 北森 秀希

「研究報告」

当院におけるワイヤレス FPD システム導入について

大阪大学 永田 守

歯科領域における FPD 導入について

福岡歯科大学 市原 由香

昭和大学における感染対策 —その後の現状—

昭和大学 石田 秀樹

トモシンセシス画像における断層厚、画素値および

コントラストに関する基礎的研究

九州大学 倉本 卓

【施設紹介・近郊案内】

広島大学病院歯科放射線科と広島の観光名所

広島大学 隅田 博臣

【会員原稿】

歯科画像領域のデジタル化と標準化の最新動向

大阪大学 山本 勇一郎

【会員へ託すメッセージ】

定年を迎えて

愛知学院大学 松尾 綾江

【研修報告】

頭頸部領域技術研修を受けて

富山大学 犀藤 友美

【新会員挨拶】

医科領域から歯科領域へ転職して

大阪大学 永田 守

【OB 近況報告】

退職後の近況報告

松尾 文義

【企業製品紹介】

ワイヤレスタイプ可搬型 DR「AeroDR」システム

コニカミノルタヘルスケア 中村 一起

【24 巻 2 号（通巻 49 号）のお詫びと訂正】

【平成 26 年度事業報告】

【幹事会報告】

【規約】

【投稿規定】

【編集後記】

鶴見大学 宇田川 孝昭

The logo for JORT features the letters 'JORT' in a bold, black, sans-serif font. The letter 'O' is replaced by a stylized graphic consisting of two overlapping circles. The front circle is dark gray, and the back circle is a lighter shade of gray, creating a 3D effect. The circles are positioned such that they appear to be part of a sphere or a globe.

【巻頭言】	愛知学院大学	蛭川 亜紀子
【歯科放射線（口腔・顎顔面）領域認定技師制度発足について】		
【調査・研究費助成、研究奨励賞】		
【総会・研修会報告】	広島大学	隅田 博臣
【総会議事録】		
【平成 27 年度事業計画】		
【研修会要旨】		
「特別講演」		
パノラマエックス線写真による骨粗鬆症スクリーニング	松本歯科大学	田口 明
「教育講演」		
医療用画像データの活用術	広島大学	檜垣 徹
医療用 3D データの取得から 3D プリンタへの出力まで	AZE	畦元 秀隆
キャノンライフケアソリューションズ		後藤 秀基
「日本歯科放射線学会防護委員会報告」		
口内法撮影時の診断参考レベル設定の調査結果紹介	明海大学	原田 康雄
「調査・研究費受託研究成果報告」		
口内法 X 線画像における歯式番号自動認識	東京歯科大学	相澤 光博
IP 方式口内法撮影システムの画質改善と被曝線量低減について	大阪歯科大学	高橋 梢吾
「平成 26 年度 調査・研究費受託研究成果報告」		
口内法 X 線画像における歯式番号自動認識	東京歯科大学	相澤 光博
IP 方式口内法撮影システムの画質改善と被曝線量低減について	大阪歯科大学	高橋 梢吾
「平成 26 年度 研究奨励賞報告」		
トモシンセシス画像における断層厚、画素値および		
コントラストに関する基礎的研究	九州大学	倉本 卓
「会長講演」		
胸部単純 X 線写真で認められた障害陰影について	大阪大学	北森 秀希
「研究報告」		
当院におけるワイヤレス FPD システム導入について	大阪大学	永田 守
歯科領域における FPD 導入について	福岡歯科大学	市原 由香
昭和大学における感染対策 ―その後の現状―	昭和大学	石田 秀樹
「企業報告」		
朝日レントゲン工業（株）製品報告	朝日レントゲン工業	木戸 翼
デンタル CR アルカナミラについて	アレイ	稲見 隆

【総会・歯科放射線技術研修会参加報告】

連絡協議会総会・研修会に参加して  
歯科放射線技術研修会に参加して  
歯科放射線技術研修会に参加して

九州大学 立谷 洋輔  
岡山大学 中島 真由佳  
鶴見大学 大津 武士

【新会員挨拶】

新会員を新病院で迎えて  
愛知学院大学歯学部附属病院に入職して  
自己紹介

魚沼基幹病院 中町 昂史  
愛知学院大学 栗田 勤  
岡山大学 西岡 早紀

【OB 近況報告】

音楽をたのしもう！  
歯科のトンボ

片木 喜代治  
片木 喜代治

【会員報告】

X線発見 120 周年記念式典に参加して

昭和大学 石田 秀樹

【企業製品紹介】

カセットサイズデジタル X 線画像診断装置  
「FUJIFILM DR CALNEO Smart (CALNEO Smart)」

富士フイルムメディカル 伊藤 誌朗

【幹事会報告】

【規約】

【投稿規定】

【編集後記】

鶴見大学 宇田川 孝昭



【会告】

【巻頭言】 大阪歯科大学 笹垣 三千宏

【調査・研究費助成、研究奨励賞】

【平成 28 年度 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「特別講演」

福島の現状 —郡山市内幼稚園の環境放射線測定について—

郡山市私立幼稚園協会 放射線アドバイザー 大坊 元二

「教育講演」

歯科用コーンビーム CT の診断参考レベル 日本歯科大学 佐藤 健児

歯科領域における DICOM の整備と展開 朝日大学 勝又 明敏

「平成 27 年度 調査・研究費受託研究成果報告」

3D プリンタを用いた放射線治療用マウスピース造形の可能性

大阪大学 鹿島 英樹

「平成 27 年度 奨励賞報告」

歯科領域における疑義照会について 昭和大学 石田 秀樹

「会長講演」

頭頸部領域の放射線治療について 大阪大学 北森 秀希

「研究報告」

当院における口内法 X 線撮影の入射線量統一についての検討

広島大学 大塚 昌彦

デジタル口内法 X 線撮影における撮影条件の検討 鶴見大学 奥山 祐

JJ1017 コードの歯科領域拡張への取り組み 東京歯科大学 相澤 光博

新しい歯科ビューアーの機能と使用経験 長崎大学 山田 敏朗

頭頸部 3D-CT Angiography について 大阪大学 永田 守

歯科用コーンビーム CT のグレイ値と骨塩量の定量化に関する検討

昭和大学 石田 秀樹

低磁場永久磁石型 MRI の幾何学的歪みの検討 鶴見大学 大津 武士

「アンケート結果報告」

各施設における防護衣着用の現状 東北大学 石塚 真澄

【施設紹介】

鶴見大学歯学部附属病院紹介 鶴見大学 宇田川 孝昭

【近郊案内】

横浜・鶴見近郊案内 鶴見大学 奥山 祐



【新会員挨拶】

新人ですのでよろしくお願いします・・・  
初体験の歯科撮影  
三十路チャレンジ

松本歯科大学 重宗 渚  
松本歯科大学 降幡 由美  
鶴見大学 島 武司

【近況報告】

38年間の診療放射線技師生活を振り返って

北海道大学 内藤 智浩

【企業製品紹介】

デンタル専用 IP スキャナー「CS 7200 CR システム」

ケアストリームヘルス 福澄 英章

新コンセプト CT 装置 Supria シリーズ

日立製作所 梁田 透

【平成 27 年度事業報告】

【幹事会報告】

【規約】

【投稿規定】

【編集後記】

鶴見大学 宇田川 孝昭

The logo for JORT features the letters 'JORT' in a bold, black, sans-serif font. The letter 'O' is replaced by a stylized graphic of three overlapping circles in shades of gray, creating a 3D effect.



【会員寄稿】

矩形絞り付きスマートウイングを用いた口内法 X 線撮影

愛知学院大学 蛭川 亜紀子

災害医療に携わって

広島大学 山岡 秀寿

【受賞報告】

川崎賞の受賞とサプライズ

日本大学 丸橋 一夫

【新会員挨拶】

よろしくお願ひいたします！

日本大学 寶代 隆弘

チャンスにチャレンジしてチェンジしよう

日本大学 今田 香織

自己紹介

昭和大学 片岡 亮

【企業製品紹介】

頭部用 X 線 CT 装置「3D Accuitomo F17D」

モリタ製作所 増田 めぐみ

【幹事会報告】

【規約】

【投稿規定】

【編集後記】

鶴見大学 宇田川 孝昭

The logo for JORT features the letters 'JORT' in a bold, black, sans-serif font. The letter 'O' is replaced by a stylized graphic of three overlapping circles in shades of gray, creating a globe-like effect.

【会告】

【巻頭言】 東京医科歯科大学 富里 博

【調査・研究費助成、研究奨励賞】

【平成 29 年度 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「特別講演」

東シナ海に浮かぶ国境の島、尖閣諸島の自然

－38 年前に新種のモグラを発見－ 九州歯科大学 荒井 秋晴

「教育講演」

顎骨・顔面領域の疾患に対する画像を用いた臨床研究

九州歯科大学 森本 泰宏

画像処理技術による診断支援への応用

九州工業大学 金 亨燮

「平成 28 年度 調査・研究費受託研究成果報告」

口腔・顎顔面領域撮影 e-ラーニングシステムの構築

福岡歯科大学 香川 豊宏

「会長講演」

我々に求められること

大阪大学 北森 秀希

「テーマ討論」 口腔・顎顔面撮影のプロフェッショナルを目指して

当院における口腔・顎顔面領域撮影

魚沼基幹病院 中町 昂史

当院における口腔・顎顔面領域撮影

産業医科大学 井上 恵

当院における口腔・顎顔面領域撮影 (歯科放射線技術研修を受けて)

富山大学 犀藤 友美

当院における口腔・顎顔面領域撮影

広島大学 大塚 昌彦

「研究報告」

年間の PACS 使用量について

大阪大学 鹿島 秀希

小児パノラマ撮影における照射野可動絞り機構の開発

大阪歯科大学 笹垣 三千宏

当院における口内法 X 線撮影の撮影条件と患者入射線量の検討

日本歯科大学 坂本 彩香

当院における口内法 X 線撮影の撮影条件と患者入射線量の検討

愛知学院大学 栗田 勤

反磁性被覆材を用いた MRI 金属アーチファクト低減効果の検討

鶴見大学 岩崎 武士

口内法の IP スキャナ 4 機種と比較

東京歯科大学 相澤 光博

「アンケート結果報告」

小児、障がい者歯科の口内法 X 線撮影

愛知学院大学 蛭川 亜紀子

【施設紹介】

九州歯科大学附属病院 九州歯科大学 吉松 亮

【近郊案内】

北九州小倉の紹介 九州歯科大学 吉松 亮

【第 32 回 日本診療放射線技師学術大会 分科会企画報告】 昭和大学 石田 秀樹

【新会員挨拶】

宜しく願い致します 北海道医療大学 井端 貴浩  
自己紹介 大阪歯科大学 宮本 優人  
歯科領域の撮影 東京医科歯科大学 丸山 岳志

【近況報告】

今ハマっていること 五十嵐 雅晴

【MDCT 特集】

分光式マルチスライス CT 装置 IQon スペクトラル CT  
フィリップスエレクトロニクスジャパン早坂 和人  
CT 装置 Supria および Supria Grande の最新機能 日立製作所 梁田 透  
320 列エリアディテクターCT の口腔領域における臨床応用  
東芝メディカルシステムズ 岡部 貴浩  
歯科領域における CT テクノロジー最前線  
GE ヘルスケア・ジャパン 松本 和也  
Dual Source CT 「SOMATOM Drive」 シーメンスヘルスケア 内田 雄己

【平成 28 年度事業報告】

【幹事会報告】

【規約】

【投稿規定】

【編集後記】 鶴見大学 宇田川 孝昭

【巻頭言】	東京歯科大学	相澤 光博
【新役員挨拶・会計監査】		
代打会計監査就任のご挨拶	松本歯科大学	長谷川 順一
【調査・研究費助成、研究奨励賞】		
【平成 29 年度 総会・研修会報告】	九州歯科大学	吉松 亮
【平成 29 年度 総会議事録】		
【平成 29 年度 事業計画】		
【研修会要旨】		
「特別講演」		
東シナ海に浮かぶ国境の島、尖閣諸島の自然		
－38 年前に新種のモグラを発見－	九州歯科大学	荒井 秋晴
「教育講演」		
顎骨・顔面領域の疾患に対する画像を用いた臨床研究	九州歯科大学	森本 泰宏
画像処理技術の診断支援への応用	九州工業大学	金 亨燮
「平成 28 年度 調査・研究費受託研究成果報告」		
口腔・顎顔面領域撮影 e-ラーニングシステムの構築	福岡歯科大学	香川 豊宏
「会長講演」		
我々に求められること	大阪大学	北森 秀希
「テーマ討論」		
口腔・顎顔面撮影のプロフェッショナルを目指して		
当院における口腔・顎顔面領域撮影	魚沼基幹病院	中町 昂史
当院における口腔・顎顔面領域撮影	産業医科大学	井上 恵
当院における口腔・顎顔面領域撮影（歯科放射線技術研修を受けて）	富山大学	犀藤 友美
当院における口腔・顎顔面領域撮影	広島大学	大塚 昌彦
「研究報告」		
年間の PACS 使用量について	大阪大学	鹿島 秀希
小児パノラマ撮影における照射野可動絞り機構の開発	大阪歯科大学	笹垣 三千宏
当院における口内法 X 線撮影の撮影条件と患者入射線量の検討	日本歯科大学	坂本 彩香
当院における口内法 X 線撮影の撮影条件と患者入射線量の検討	愛知学院大学	栗田 勤
反磁性被覆材を用いた MRI 金属アーチファクト低減効果の検討	鶴見大学	岩崎 武士
口内法の IP スキャナ 4 機種と比較	東京歯科大学	相澤 光博

「アンケート結果報告」		
小児、障がい者歯科の口内法 X 線撮影	愛知学院大学	蛭川 亜紀子
【第 33 回 日本診療放射線技師学会 分科会企画報告】	分科会長	石田 秀樹
【第 45 回 日本放射線技術学会秋季大会 テーマ演題報告】		
	純真学園大学	吉田 豊
【新会員挨拶】		
歯科のエキスパートを目指して	日本大学	浅井 孝史郎
自己紹介	岡山大学	今城 聡
【会員寄稿】		
アメリカ合衆国コロラド州デンバーへの旅	大阪大学	北森 秀希
【CBCT 特集】		
X 線診断装置「Veraview X800」	モリタ、モリタ製作所	
アーチファクトの少ない CBCT アーム型 X 線 CT 診断装置	ソリオ エックスシリーズ	
	朝日レントゲン工業	角尾 一
エクセラスマート F+	クロステック	中島 雅司
【役員会報告】		
【規約】		
【投稿規定】		
【編集後記】	鶴見大学	宇田川 孝昭

# JORT

【会告】

【巻頭言】 大阪大学 北森 秀希

【調査・研究費助成、研究奨励賞】

【平成 30 年度 総会・研修会プログラム】

【研修会要旨】

「創立 30 年記念講演」

歯科放射線の温故知新 鶴見大学 小林 馨

「特別講演」

機械学習による画像診断支援 九州大学 大喜 雅文

「教育講演」

頭頸部がんに対する重粒子線治療と歯科医師・診療放射線技師の役割  
放射線医学総合研究所病院 伊川 裕明

画像診断による術式決定 カタオカ歯科医院 片岡 観精

「テーマ発表」 口腔・顎顔面撮影のプロフェッショナルとして

当院における口内法 X 線撮影の撮影条件と患者入射線量の検討  
岩手医科大学 岩城 翔

当院における口内法 X 線撮影の撮影条件と患者入射線量の検討  
日本大学 浅井 孝史郎

当院における口内法 X 線撮影の撮影条件の見直し 日本歯科大学 坂本 彩香

小児・障害者の口内法 X 線撮影における放射線業務従事者の水晶体被ばく線量  
鶴見大学 宇田川 孝昭

顎顔面領域 CT 検査における金属アーチファクト低減処理効果  
大阪歯科大学 山元 和巳

当院における CBCT 検査 大阪大学 鹿島 英樹

ある診療科依頼にて作成した CBCT 3D 画像とその応用  
大阪大学 北森 秀希

当院における顎関節 MRI 検査 福岡歯科大学 稲富 大介

「アンケート結果報告」

術者の同室撮影実態調査アンケートについて 日本大学 里見 智恵子

【施設紹介】

大阪大学歯学部附属病院 大阪大学 北森 秀希

【近郊案内】

吹田キャンパス 50 周年 大阪大学 鹿島 英樹

【新会員挨拶】

新会員挨拶させていただきます 東京歯科大学 迫 康洋

自己紹介 大阪歯科大学 山元 和巳



【近況報告】

こんなハズでは – そして人生初の…  
オーディオ熱の再燃

丸橋 一夫  
丸橋 一夫

【MRI 特集】

歯科・口腔領域における GE ヘルスケアの取り組み

GE ヘルスケア・ジャパン 松本 和也

Vesalius suite α (手術室対応 MRI)

吉田製作所 中島 雅司

日立 1.5 T 超電導 MRI 「ECHELON Smart」

日立製作所 八杉 幸浩

Vantage Galan 3T の最新アプリケーション

キャノンメディカルシステムズ 松岡 洋平

最新 MRI Prodiva 1.5T CX の紹介

フィリップス ジャパン 松本 淳也

MAGNETOM Sempra –Daily Success with 1.5T–

シーメンスヘルスケア 境 龍二

【平成 29 年度 事業報告】

【役員会報告】

【規約】

【投稿規定】

【編集後記】

鶴見大学 宇田川 孝昭

The logo for JOART features the letters 'JOART' in a bold, black, sans-serif font. The letter 'O' is replaced by a stylized graphic of three overlapping spheres in shades of gray, creating a 3D effect.

【巻頭言】	日本歯科大学	坂本 彩香
【新役員挨拶】		
会長就任のご挨拶	大阪歯科大学	笹垣 三千宏
副会長就任のご挨拶	純真学園大学	吉田 豊
副会長就任のご挨拶	鶴見大学	三島 章
総務就任のご挨拶	東北大学	石塚 真澄
新役員就任のご挨拶	九州大学	辰見 正人
幹事就任のご挨拶	大阪大学	鹿島 英樹
【調査・研究費助成、研究奨励賞】		
【平成 30 年度 総会・研修会報告】	大阪大学	北森 秀希
【平成 30 年度 総会議事録】		
【平成 30 年度 事業計画】		
【研修会要旨】		
「創立 30 年記念講演」		
歯科放射線の温故知新	鶴見大学	小林 馨
「特別講演」		
機械学習による画像診断支援	九州大学	大喜 雅文
「教育講演」		
頭頸部がんに対する重粒子線治療と歯科医師・診療放射線技師の役割	放射線医学総合研究所病院	伊川 裕明
画像診断による術式決定	カタオカ歯科医院	片岡 観精
「平成 29 年度 奨励賞受賞講演」		
舌ステントを用いた舌癌の MRI モーションアーチファクトの軽減	福岡歯科大学	稲富 大介
「テーマ発表」 口腔・顎顔面撮影のプロフェッショナルとして		
当院における口内法 X 線撮影の撮影条件と患者入射線量の検討	岩手医科大学	岩城 翔
当院における口内法 X 線撮影の撮影条件と患者入射線量の検討	日本大学	浅井 孝史郎
当院における口内法 X 線撮影の撮影条件の見直し	日本歯科大学	坂本 彩香
小児・障害者の口内法 X 線撮影における放射線業務従事者の水晶体被ばく線量	鶴見大学	宇田川 孝昭
顎顔面領域 CT 検査における金属アーチファクト低減処理効果	大阪歯科大学	山元 和巳
当院における CBCT 検査	大阪大学	鹿島 英樹
ある診療科依頼にて作成した CBCT 3D 画像とその応用	大阪大学	北森 秀希

当院における顎関節 MRI 検査 「アンケート結果報告」 術者の同室撮影実態調査アンケートについて	福岡歯科大学 日本大学 分科会長	稲富 大介 里見 智恵子 吉田 豊
<b>【第 34 回 日本診療放射線技師学術大会 分科会企画報告】</b>	分科会長	吉田 豊
<b>【新会員挨拶】</b>		
自己紹介 よろしくお願ひいたします！ 自己紹介	岡山大学 日本大学 日本歯科大学	沖田 隆起 仲田 恵里佳 長岡 大祐
<b>【近況報告】</b>		
すべて感謝 会長職 4 年を終えて	神奈川歯科大学 大阪大学	閑野 政則 北森 秀希
<b>【訃報】</b>		
光菅裕治さんを偲んで	東京歯科大学	関根 弘喜
<b>【寄稿】</b>		
歯科放射線発達の源流を訪ねて	国際医療福祉大学	金場 敏憲
<b>【役員会報告】</b>		
<b>【規約】</b>		
<b>【投稿規定】</b>		
<b>【編集後記】</b>	鶴見大学	宇田川 孝昭

