

X線CT装置

# NAEOTOM Alpha with Quantum Technology CT redefined.

[www.siemens-healthineers.com/jp](http://www.siemens-healthineers.com/jp)



## The world's first photon-counting CT

イノベーションにより技術が飛躍的に進歩すると、常識が変化することがあります。世界初\*のフォトンカウンティングCTの登場はまさにその瞬間と言えます。フォトンカウンティング検出器を採用したNAEOTOM Alphaは、CTの定義を一新しました。QuantaMax detectorは先進的な直接信号変換をベースとして開発されており、より多角的に臨床情報を得ることが可能になります。

\*2022年2月 自社調べ



**SIEMENS**  
Healthineers

全身用X線CT診断装置 ネオトム Alpha 認証番号:304AIBZX00004000

# JUN.2024 放射線診療 学術講演会



日時：2024年6月21日（金）  
18:30～20:00  
会場：Zoomウェビナーによる  
オンライン開催  
参加費：無料

薫風の候、先生方には益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。  
この度、下記の要領にて『関西地区第24回』学術講演会をWEBにて開催致します。  
ご参加下さいますようお願い申し上げます。

総司会 近畿大学病院 南部 秀和

## 開会の辞

久留米大学病院 川田 秀道

## 講演1（技術講演）18:35～18:50

座長：大阪医科薬科大学病院 石浦 基文

『サイバーセキュリティ対策の取り組み：医療機関における情報セキュリティについて』

富士フイルムメディカル株式会社サービス&サポート事業部 千々木 宏一 先生

## 講演2（技術講演）18:50～19:15

座長：藤田医科大学ばんだね病院 中井 敏昭

『全身型立位CT装置の開発と臨床応用』

慶應義塾大学医学部放射線科学教室 山田 稔 先生

## 講演3（特別講演）19:15～19:55

座長：関西医科大学附属病院 久保田 裕一

『チームで守ろう、CIEDs患者～PM,ICD編～』

森ノ宮医療大学医療技術学部臨床工学科 大久保 さやか 先生

## 閉会の辞 19:55

前兵庫医科大学病院 琴浦 規子

※ご参加に際しご登録いただいたご施設名・ご芳名は医薬品および医薬業に関する情報提供のために利用させて頂いております。

共催 / 関西地区放射線診療学術講演会・ブラッコ・ジャパン(株)・富士フイルムメディカル(株)・キヤノンメディカルシステムズ(株)・シーメンスヘルスケア(株)・バリアンメディカルシステムズ(株)・株式会社フィリップスジャパン  
後援 / 私立医科大学放射線技師長会・(公社)大阪府診療放射線技師会・(公社)京都府診療放射線技師会・(公社)兵庫県診療放射線技師会・(公社)日本放射線技術学会近畿支部

世話人： 琴浦 規子（神戸常盤大学） 石浦 基文（大阪医科薬科大学病院） 久保田 裕一（関西医科大学附属病院）  
南部 秀和（近畿大学病院） 中井敏昭（藤田医科大学ばんだね病院） 川田 秀道（久留米大学病院）

# 放射線診療 学術講演会 視聴方法のご案内

- 1 お手持ちのPC・スマートフォン・タブレット等で、下記のいずれかの方法でアクセス頂きウェビナー登録（事前視聴申し込み）を行って頂きますようお願い申し上げます。  
開催時間前まで登録は可能ですが、開催当日のスムーズな視聴のため事前のご登録にご協力をお願い申し上げます。

登録参加方法（いずれか）

- Zoomにアクセス後、下記ウェビナーIDをご入力
- 下記URLにアクセス
- 右記二次元コードの読み取り（スマートフォン等の方）



開催時刻：2024年6月21日 06:30 PM 大阪、札幌、東京  
このミーティングに事前登録する：  
[https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN\\_eY169v8RQ5iC4s5pY8\\_OOQ](https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_eY169v8RQ5iC4s5pY8_OOQ)  
ウェビナーID：830 2710 1197  
登録後、ミーティング参加に関する確認メールが届きます。



- 2 事前登録完了後、メールにて、参加用URLを配信させていただきます。

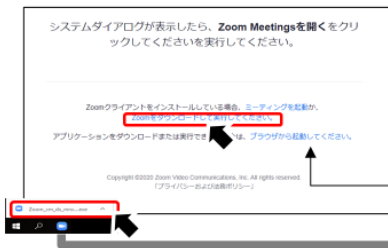
例) 日時：2020年9月17日 07:00 PM 大阪、札幌、東京  
PC、Mac、iPad、iPhone、Androidデバイスから参加できます：  
[ここをクリックして参加](#)  
注：このリンクは他の人へ共有できません。あなた専用です。

URLの部分をクリック下さい。

Zoomアプリをお持ちでない場合

既にZoomアプリをお持ちの場合

- 3 Zoomアプリをお持ちでない場合は、「Zoomをダウンロードして実行」を選択します。インストールを実行してアプリを起動してください。  
<https://zoom.us/download>



- 4 「Zoom Meetingsを開く」ボタンをクリックしてご参加ができます。



「Zoomをインストールが出来ない環境の場合」  
「ブラウザから起動してください」を選択すると、お使いのブラウザで参加が可能となりますが、安定したご参加、視聴のためにはインストールを行った後の使用を推奨しております。

推奨ブラウザ（最新版に更新をお願いします）

- Internet Explorer 10以上
- Microsoft Edge 38, 14.3933.0.0013
- Google Chrome 53.0.2785以上
- Safari 10.0.6021.1.50以上
- Firefox 49.0以降

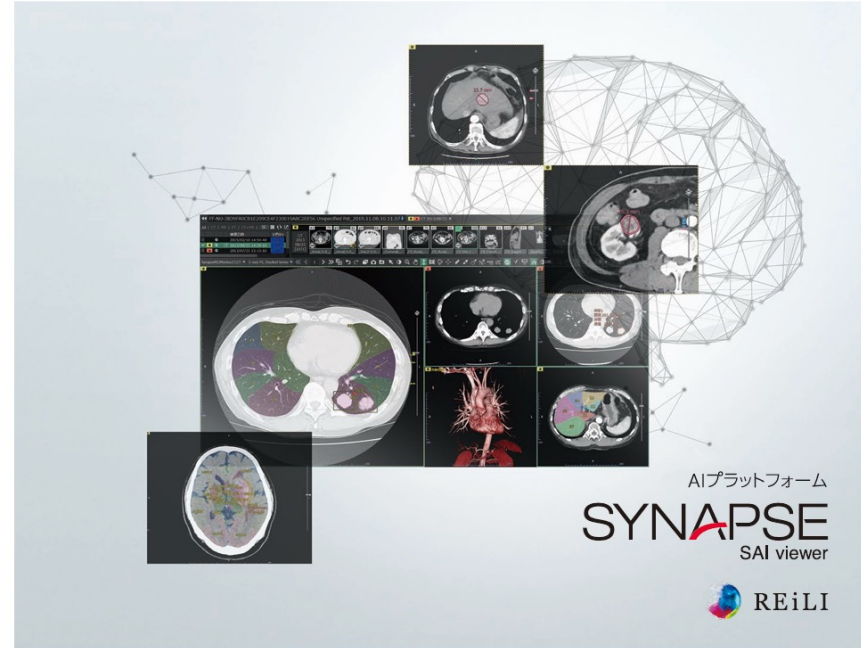


参加用URLが届かない場合

- 1 迷惑メールフォルダに届いていないかをご確認下さい。
- 2 Zoomにアクセス後、下記ウェビナーIDのご入力でご視聴頂くことができます。  
＜ウェビナーID＞ 830 2710 1197

FUJIFILM  
Value from Innovation

90th  
100



AI in Workflow, AI for Solution.

## 読影ビューワ機能

### 読影基本機能が強化

画像配置を伴うレイアウトリング、異なる検査の比較読影など、日ごころ行う操作をシームレスに利用できるように進化しました。

### 3D表示機能がさらに充実

サジタル、コロナル断面、ボリュームレンダリングやMIP画像など2D、3D表示を組み合わせた読影が可能になりました。

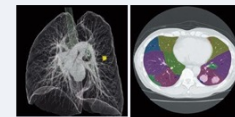
### 所見文作成支援機能を搭載

計測結果や臓器認識結果を融合した新しい定型文機能の利用が可能となりました。

## 画像解析オプション All-In-one 3つの技術アプローチがここに結実

### 臓器セグメンテーション

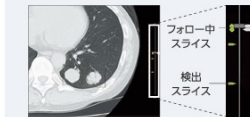
解剖学的構造を認識  
臓器セグメンテーションでコンピュータ支援診断、性状分析の対象領域を決定します。



販売名：画像処理プログラム FS-AI683 型

### コンピュータ支援診断

病変の検出を支援  
コンピュータ支援診断で肺結節の候補を推定。フォロー対象のスライスをオレンジ色、検出したスライスを緑色に表示します。



販売名：肺結節検出プログラム FS-AI688 型

### ワークフローの効率化

レポート作成を支援  
SAI viewerで抽出した領域に対して、所見文に記載する性状を推定し、複数の所見文候補を提示します。



販売名：画像診断ワークフロー用プログラム FS-V686 型

■ 製造販売業者：富士フイルム株式会社 販売業者：富士フイルムメディカル株式会社 ■ 「SYNAPSE SAI viewer」は以下の医療機器を含む製品の形態です。  
 ・SYNAPSE SAI viewer 用 画像表示プログラム (販売名：画像診断ワークフロー用プログラム FS-V686 型 承認番号：231ABBZX0028000)  
 ・SYNAPSE SAI viewer 用 肺結節検出プログラム (販売名：肺結節検出プログラム FS-AI688 型 承認番号：30200BZX001500000)  
 ・SYNAPSE SAI viewer 用 肋骨骨折検出プログラム (販売名：肋骨骨折検出プログラム FS-AI691 型 承認番号：30300BZX002400000)  
 ・SYNAPSE SAI viewer 用 画像処理プログラム (販売名：画像処理プログラム FS-AI683 型 承認番号：231ABBZX0029000)

SYNAPSE SAI viewerの  
画像解析オプションはこちら



- ◆ 本講演会、ご参加登録をいただいた医療関係者の皆さまに限り、ご視聴いただくことが可能です。
- ◆ 本講演会で投影される情報（文字、写真、図、イラスト等）の二次使用はお控えください。
- ◆ ご入力いただきました個人情報、本講演会に関するご連絡に使用させていただきます。

# Canon

## 私たちは、 「いのち」から 始まる。

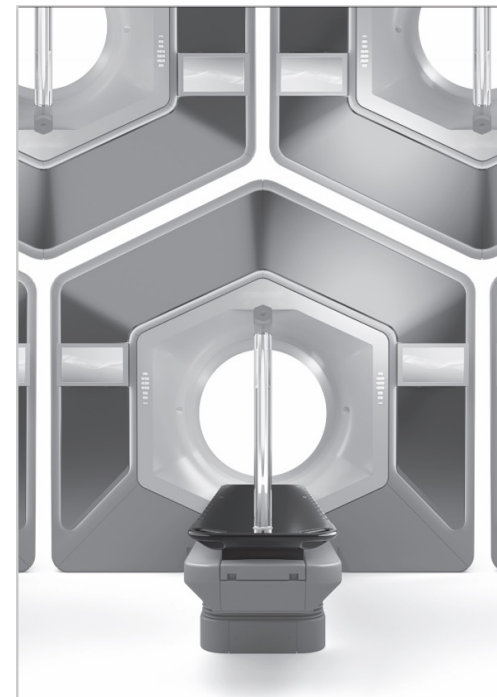
激動する世界で「いのち」の輝きこそが未来への希望であり、前へ進む力であると  
キヤノンメディカルシステムズは信じています。  
医療機器メーカーである私たちの使命は、  
尊い「いのち」を守る医療への貢献。  
創業以来、つねに医療関係者の方々と手を携え、  
数々の技術開発に挑んできました。その想いは、  
経営スローガン「Made for Life」として、  
世界中の社員一人ひとりの胸に変わることなく  
息づいています。  
医療の現場を全力で支え、  
健康と「いのち」を守る臨床価値を創出するために。  
私たちはこれからも“いま”を拓き続けてまいります。

患者さんのために、  
あなたのために、  
そして、  
ともに歩むために。

## Made For life

キヤノンメディカルシステムズ株式会社 <https://jp.medical.canon>

Z00059-03



## The more efficient, flexible, personal & intelligent way to outsmart cancer.

ETHOS therapy は、人工知能(AI)を取り入れた  
適応放射線治療 ソリューション - Adaptive Intelligenceです。  
CBCT画像により、日々の患者さまの臓器などの変化に適応した  
放射線治療をその場で効率的に提供するようにデザインしました。  
ETHOS は患者さま一人ひとりの個別化医療を推進します。  
詳細なETHOS therapyの情報は [Varian.com/ja/ethos](https://www.varian.com/ja/ethos) へ

安全性:放射線治療は副作用を伴う場合があります。すべてのがんに適切な治療とは限りません。

ETHOS 適応放射線治療オンラインプランニングシステム-医療機器承認番号 30300BZX00075000  
ETHOS 適応放射線治療マネージメントシステム-医療機器承認番号 30300BZX00076000  
Halcyon 医療用リニアック-医療機器承認番号 22900BZX00367000

©2023 Varian Medical Systems, Inc. VARIAN, および ADAPTIVE INTELLIGENCE, ETHOS は、  
Varian Medical Systems, Inc. が米国にて登録出願中のまたは登録した商標です。

**varian** | **ETHOS**  
A Siemens Healthineers Company

## PHILIPS

### Every patient. Every scan.

Philips Spectral CT 7500 は全てのスキャンに  
スペクトラル情報を付加した超高速検査を提供します  
Together, we make life better.

innovation + you

**Spectral CT 7500**  
全身用X線 CT 診断装置

販売名: スペクトラル CT 7500  
医療機器 認証番号: 303AFBZX00042000  
設置管理医療機器 / 特定保守管理医療機器  
管理医療機器

記載されている製品名などの固有名称は、Koninklijke Philips N.V. または  
その親の会社の商標または登録商標です。  
© 2022 Koninklijke Philips N.V.