

2021年4月16日  
株式会社東陽テクニカ

**新 PACS 導入事例をもとに**  
**胸部 CT 読影支援システムに関するオンラインセミナー開催**  
**～ 徳島大学病院の実例を医師、技師それぞれの視点から紹介 ～**

株式会社東陽テクニカ(本社：東京都中央区、代表取締役社長：高野 俊也<sup>こうの としや</sup>、以下 東陽テクニカ)は、医療従事者の方を対象に、胸部 CT 読影支援システムに関するセミナーを5月29日(土)、オンラインにて開催いたします。



本セミナーでは、徳島大学病院 放射線診断科 教授の原田 雅史先生と、同大学病院 医療技術部 診療放射線技術部門の山田 健二先生をお招きし、講演いただきます。徳島大学病院に今年1月、東陽テクニカ取り扱いの胸部 CT 肺血管透過処理システム「ClearRead CT-VS」を含む新 PACS<sup>※1</sup>が導入されたことを機に、PACS 更新における読影支援システム導入のいきさつや導入前の課題、導入検討時の注意点や稼働後の評価などを、医師、技師それぞれの視点からお話しいたします。

またパートナー講演として、GE ヘルスケア・ジャパン株式会社ヘルスケア・デジタル部門より、同社の AI に対する取り組みをご紹介します。

※1 PACS : (Picture Archiving and Communication Systems)医用画像管理システム

**【 セミナー概要 】**

- 日 時：2021年5月29日(土)14:00～15:30
- 開催方式：オンライン(Zoom)
- 定 員：100名(対象：医療従事者)
- 参 加 費：無料(事前申込制)

○講演内容

1) 胸部 CT 読影支援システムを搭載した新 PACS 導入の経験について

講師：徳島大学病院 放射線診断科 教授／原田 雅史 先生

医療技術部 診療放射線技術部門／山田 健二 先生

2) 「ClearRead CT-VS」のご紹介(東陽テクニカ)

3) GE ヘルスケアの AI に対する取り組み(GE ヘルスケア)

◆詳細およびお申し込み Web サイト：<https://www.toyo.co.jp/medical/seminar/ctvs202105>

【 胸部読影支援システム「ClearRead シリーズ」について 】

胸部読影支援システム「ClearRead シリーズ」は、先端画像処理技術により胸部 X 線画像や胸部 CT 画像の肺野部の視認性を高めることにより、医師が多数の画像を観察してわずかな変化を発見しそれが病気かどうかを判断する読影業務を支援します。あらゆる装置で撮影した画像に対し処理が可能であり、院内の運用を変更することなく、読影補助画像を医師が参照できるようになります。

◆製品情報 URL(医療従事者向け)

[https://www.toyo.co.jp/medical/products/list/contents\\_type=847](https://www.toyo.co.jp/medical/products/list/contents_type=847)

<株式会社東陽テクニカについて>

東陽テクニカは 1953 年の創立以来、世界最先端の計測機器の輸入販売を行ってきました。現在の事業分野は、情報通信、自動車、エネルギー、EMC(電磁環境両立性)、海洋、ソフトウェア開発、ライフサイエンスなど多岐にわたり、独自の計測技術を搭載した自社製品の開発にも力を入れ、国内外へ事業を拡大しています。「“はかる”技術で未来を創る」のスローガンのもと、5G(第 5 世代移動通信システム)の普及や自動運転車開発なども支える最新ソリューションを提供することで、安全で環境にやさしい社会づくりと産業界の発展に貢献してまいります。

株式会社東陽テクニカ Web サイト：<https://www.toyo.co.jp/>

★ 本件に関するお問い合わせ先 ★

株式会社東陽テクニカ 経営企画部マーケティング課

TEL：03-3279-0771(代表)

E-mail：[marketing\\_pr@toyo.co.jp](mailto:marketing_pr@toyo.co.jp)

※本ニュースリリースに記載されている内容は、発表日現在の情報です。製品情報、サービス内容、お問い合わせ先など、予告なく変更する可能性がありますので、あらかじめご了承ください。

※記載されている会社名および製品名などは、各社の商標または登録商標です。