

第23回 千葉県CT研究会

日時：2023年8月5日（土）13:00～17:45（受付開始 12:30）

会場：千葉市文化センター アートホール

住所：千葉市中央区中央2-5-1 参加費：500円

※学生は無料



メインテーマ：「フォトンカウンティングCTを知ろう」

総合司会：鎌ヶ谷総合病院 服部 篤彦

つくば国際大学 梁川 範幸

【開会の辞】 13:00～13:05

【共催会社講演】 13:05～13:25 座長：船橋市立医療センター 石塚 瞬一

「造影CT検査の効率を高める24時間連続使用に対応した
新たなCTインジェクタCentargo（センターゴ）について」

講師：バイエル薬品株式会社 医療機器担当 デバイススペシャリスト 岡崎 瑛一

（共催 千葉県CT研究会 バイエル薬品株式会社）

休憩 機器展示 13:25～14:00

【技術講演 第1部】 14:00～15:00 座長：東洋公衆衛生学院 中屋 良宏

「Photon Counting CT技術の可能性
－GE HealthCareにおける開発思想と取り組み」

講師：GE ヘルスケア・ジャパン株式会社 CT技術部 今井 靖浩 先生

「フォトンカウンティング検出器搭載型X線CT（PCD-CT）
の特徴と当社最新状況」

講師：キヤノンメディカルシステムズ株式会社 CT営業部 営業技術担当 津島 総 先生

（主催 千葉県CT研究会）

休憩 機器展示 15:00～15:30

【技術講演 第2部】 15:30～16:20 座長：千葉市立海浜病院 高木 卓

「Unlocking the Future of Medical Imaging: Photon Counting CT」

講師：名古屋市立大学医学部附属みどり市民病院 診療技術部 大橋 一也 先生

（共催 千葉県CT研究会 バイエル薬品株式会社）

休憩 機器展示 16:20～16:50

【教育講演】 16:50～17:40 座長：つくば国際大学 梁川 範幸

「技術の深化と進化がもたらした次世代CT
：Photon Counting CTが胸部画像診断に与える可能性」

講師：大阪大学大学院医学系研究科 放射線統合医学講座 放射線医学 梁川 雅弘 先生

（共催 千葉県CT研究会 バイエル薬品株式会社）

【閉会の辞】 17:40～17:45

千葉市立海浜病院 高木 卓