

第53回 日本放射線技術学会秋季学術大会

第42回 JIRA発表会

JIRA会員からの新製品・新技術・ひと工夫

Wisdom,
Sky,
Blue
知空青

～井の中の蛙大海を知らず、されど空の青さを知る～

日時 2025年10月18日(土) 14:10～16:30

場所 札幌コンベンションセンター 第4会場(中ホールA)

JIRA 代表挨拶

JIRA 発表会

技術1

座長 保坂 健一 JIRA学術専門委員会委員長

コメンテータ 浅沼 治 札幌医科大学附属病院

J01	MRI	液体ヘリウムを全く使わないワイドボア1.5T MRIの開発	富士フイルム(株)	京谷 勉輔
J02	MRI	1.5T ヘリウムフリーMRI 装置「MAGNETOM フロー」がもたらす Clinical impact	シーメンスヘルスケア(株)	菅野 康貴
J03	MRI	MRI磁化率補正具MagniPadの開発	オリオン・ラドセーフメディカル(株)	平 士門
J04	核医学装置	TOF-PET装置BresTome®におけるS-TRAC® AIの開発	(株)島津製作所	大谷 篤
J05	X線撮影装置	360°回転天板を備えた臥位撮影台の開発と運用事例	(株)大林製作所	俵 正太郎
J06	X線撮影装置	ワークフロー改善を目指したX線一般撮影装置Radrex i5	キャノンメディカルシステムズ(株)	鈴木 省吾
J07	X線撮影装置	在宅医療のX線検査を簡便にするCALNEO Xair PLUS	富士フイルム(株)	藤本 翔

技術2

座長 長束 澄也 JIRA技術広報専門委員会委員長

コメンテータ 林 秀樹 旭川医科大学病院

J08	X線撮影装置	X線動態×AIで進化するKINOSISの新しい動画画像解析技術	コニカミノルタ(株)	原田 真衣
J09	IT関連機器	被ばく線量管理システムFINO.XManage「ダッシュボード機能」の開発	コニカミノルタジャパン(株)	中野 里香
J10	関連機器	頭頸部用線量計ホルダー付きX線防護衣の開発	(株)マエダ	鈴木 聡
J11	関連機器	女性医療従事者向け乳腺・腋窩部対応放射線防護具の開発	Jpiジャパン(株)	良知 義晃
J12	超音波診断装置	新しいプレミアムモデルの超音波診断装置Aplio beyondの開発	キャノンメディカルシステムズ(株)	黒岩 幸治
J13	CT	注入パターンに応じた最適な撮影タイミングを実現する新注入ソフト AMB:Auto Main Bolus	(株)根本杏林堂	小林 弘幸
J14	CT	マルチポジションCT「Aquilion Rise™」の開発	キャノンメディカルシステムズ(株)	田中 亮太郎

主催



公益社団法人 日本放射線技術学会



一般社団法人 日本画像医療システム工業会