

第54回 日本放射線技術学会秋季学術大会

第43回 JIRA発表会

JIRA会員からの新製品・新技術・ひと工夫

Scrap & Build

Shaping the Future of Radiological Science and Technology

日時 2026年10月24日 14:10～16:40

場所 Gメッセ群馬 第4会場 (中会議室202)

JIRA 代表挨拶 副会長 飯田 泰子

JIRA 発表会

技術1

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 根岸 徹 東京都立大学大学院

J01	X線撮影装置	膝関節側面撮影のポジショニングを支援する「Ortho-Navi」の開発	(株)島津製作所	武田 遼
J02	X線撮影装置	AI技術を活用して開発した X 線骨密度測定装置 FBD Coacula	富士フイルム(株)	藤本 翔
J03	X線撮影装置	STAT画像所見報告支援ソリューション「STAT Link」の開発	コニカミノルタジャパン(株)	塩原 惇也
J04	関連機器	長尺撮影用連結グリッドにおける接合部幅低減技術とその評価	Jpi ジャパン(株)	良知 義晃
J05	X線撮影装置	外科用イメージCALNEO CROSS Slim:進化した X 線管と最新画像処理	富士フイルム(株)	今邨 亮
J06	X線撮影装置	2関節ゼロGアーム搭載回診用 X 線撮影装置の特長と臨床的有用性	(株)大林製作所	俵 正太郎
J07	画像データ処理装置	PI-RADS読影を支援するSYNAPSE SAI viewer 前立腺ビュー	富士フイルム(株)	西 裕大

技術2

座長 保坂 健一 JIRA学術専門委員会委員長

コメンテータ 須藤 高行 群馬大学医学部附属病院

J08	MRI	AI 技術を活用して開発した低磁場オープン MRI	富士フイルム(株)	笹原 基希
J09	MRI	磁化率補正具MagniPad Quadraの開発	オリオン・ラドセーフメディカル(株)	大池 慎
J10	MRI	MR装置Vantage Centurian / Precious Editionの開発	キャノン(株)	内園 真一
J11	関連機器	現場ニーズから開発したCT介助者向け簡便設置型の防護カーテン	(株)マエダ	今村 洋太
J12	CT	フォトンカウンティングCT「Ultimion」の開発	キャノン(株)	西島 輝
J13	関連機器	体幹部造影 CT 検査における体位「CRA ポジション」補助具の開発	(株)根本杏林堂	栗本 健汰
J14	CT	微細構造を含むCT画像に対する拡散モデルベースDLR	富士フイルム(株)	池田 泰隆