

第129回日本医学物理学会学術大会日程表

★: English Presentation

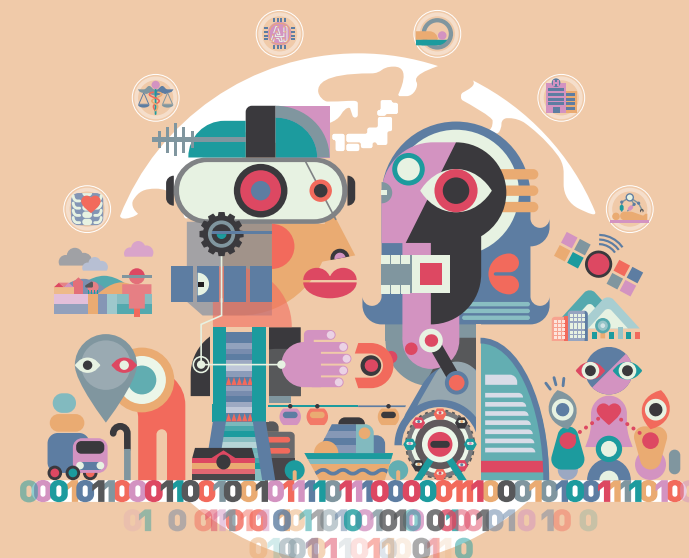
4月12日(土)	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
国立大ホール		9:00-11:30 合同シンポジウム 2 「医学物理学の Society5.0 への貢献」							15:15-17:15 合同シンポジウム 3 「クノム診療を考える:未来医療における放射線診断・治療方法の変革」			
国立大ホール 1F						13:30-15:00 JSMP 特別企画 2 「第3回若手による医学物理学の次世代ディスカッション」		15:15-16:00 JSMP 特別企画 3 「JSMP LetterZ」				
502	8:00-9:10 ★ICRPT MR: Analysis and Technique	9:20-10:20 ★ICRPT Radiation Protection: X-ray		11:10-11:50 RPT 誌士升賞 受賞者記念講演	12:10-13:00 RPT 誌士升賞 受賞者記念講演	13:10-14:00 ★ICRPT Photon Therapy: Irradiation Technology	14:10-14:40 ★ICRPT Photon Therapy: Biophysics	14:50-15:20 ★ICRPT Brachytherapy and Others	15:30-16:30 ★ICRPT Image Informatics: Generative AI	16:40-17:20 ★ICRPT Image Informatics: Detection		
418	8:00-8:50 教育講演 3 「チャイルド・ライフ スペシャリストから学ぶ、子どもに優しい医療」	9:00-9:50 教育講演 4 「物理学と機械学習」	10:00-10:50 Image Informatics (AI)	11:00-11:40 Machine Learning	12:00-13:00 学際交流委員会企画 「JSPM-JSMBE 連携セッション 「医用画像の非開体位置合わせの研究動向と基礎数理」	13:10-14:00 JSMP 実行委員会企画3 「医学物理には治療もありますが、画像診断+AI もあります！」	14:10-16:00 JSMP 特別シンポジウム 1 「次世代シースから未来へ」		16:10-17:00 Measurement (Instrument)	17:10-17:50 Measurement		
419	サテライト (418)	サテライト (418)	10:00-10:30 Medical Information	10:40-11:50 Diagnostic CT	サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)		16:10-18:10 JSMP 教育委員会企画 「医学物理教育と医学物理士」		
315			10:00-11:30 ハンズオンセミナー 2 (JSMP 企画) 「放射線治療プランチェック入門セミナー」					15:20-17:20 JSRT 企画 2 ハンズオンセミナー 「クラウド環境を用いた AI/ML 開発を体験」				
展示ホール			9:30-17:00 国際医用画像総合展									

4月13日(日)	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
国立大ホール									15:30-16:45 合同閉会式/合同表彰式			
国立大ホール 1F	8:00-9:30 JRS 企画 特別企画 4 「若手が切り開く放射線医学の新時代: JRS-NEXT 始動」		10:00-11:30 JRS 企画 会長企画 1 「対決! 1 定位放射線 vs IVR」									
502	8:00-9:00 ★ICRPT CT: Analysis and Others	9:10-10:00 ★ICRPT CT: Technique and Clinical Application	10:10-10:40 ★ICRPT Radiation Protection: Radiotherapy and Nuclear Medicine	10:50-11:50 ★ICRPT Nuclear Medicine: Simulation and Others	12:10-13:00 ★JSPM-JSRT 合同講演会 3 「Respiratory motion and its impact on proton therapy for liver tumors: insights from anatomy, physiology, and biomedical engineering」	13:10-13:50 ★ICRPT Photon Therapy: Dose Evaluation	14:00-15:00 ★ICRPT Proton Therapy					
418	8:00-8:50 教育講演 5 「加齢器水素素中性子捕捉療法 の最新動向と未来展望」	9:00-12:00 JSMP 特別シンポジウム 2 「放射線計測を極める」			12:10-13:10 JSMP 放射線防護委員会企画 「福島第一原発事故における住民の被ばく線量のシミュレーション」							
419	サテライト (418)	9:00-9:50 Quality Assurance	10:00-11:00 Image Informatics	11:10-12:00 Radiation Biology	サテライト (418)							
315		8:30-11:30 ハンズオンセミナー 3 (JRS 企画) 「死後画像読影ワークショップ」										
展示ホール			9:30-15:00 国際医用画像総合展									



第129回 日本医学物理学会学術大会

Japan Society of Medical Physics



Radiology for Everyone

会期 **4/10-13** 会場 **パシフィコ横浜**
2025 Thu. Sun.

大会長 **磯辺 智範** 筑波大学
実行委員長 **森 祐太郎** 筑波大学
プログラム委員長 **黒河 千恵** 順天堂大学



抄録はこちらから

パスワードは参加登録時のメールをご確認ください

日程表ポケット版

第129回日本医学物理学会学術大会日程表

★: English Presentation

4月10日(木)	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
国立 大ホール 1F							13:30-15:30 JSRT 特別企画 簡易線量計作成セミナー					
411							12:00-15:00 日本医学物理学会 理事会					
502				10:30-11:10 ★ICRPT Radiation Measurement: Radiotherapy	11:20-12:10 ★ICRPT Radiation Measurement: Imaging		13:30-14:20 ★ICRPT Image Informatics: Prediction	14:30-15:40 ★ICRPT Image Informatics: Segmentation	15:50-16:20 ★ICRPT Radiation Protection: CT			
418				11:00-11:30 Dosimetry (Particle)	12:00-12:50 教育講演 1 「3次元線量計が 開く世界〜3次元 元だから見える こと〜」	13:00-13:50 Dose Evaluation (Particle-1)	14:00-14:50 Dose Evaluation (Particle-2)	15:00-15:50 Particle Therapy		16:30-18:00 JSMP 定時社員総会		
419				10:30-11:30 ★ICRPT X-ray and Others		サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)	サテライト (418)			
315												
展示ホール												

4月11日(金)	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00
国立大ホール						13:10-14:00 合同開会式	14:00-14:20 Honorary Member Award Ceremony	14:30-15:10 合同特別 講演 「ニュートリノ と重力波を通 じて宇宙の 秘密を知る〜私 たちの研究から〜」	15:10-16:00 合同座談会 「寄りそう心」	16:15-18:15 合同シンポジウム 1 「Green Radiology」		
国立 大ホール 1F				10:45-11:30 JSMP 特別企画 1 「JSMP Letter1」								
502	8:00-8:40 ★ICRPT Radiation Protection: Occupational Exposure	8:50-10:00 ★ICRPT Radiation		10:10-11:00 ★ICRPT Nuclear Medicine: Performance Evaluation	11:20-11:40 ★ICRPT 4th Opening Ceremony	12:00-12:50 JSRT-JSMP 合同講演会 2 「未来の望まし い診療放射線技 師像に向けて〜 韓国ダブリン・ センサ者からの 目録」			15:30-16:20 ★ICRPT Particle Therapy	16:30-17:10 ★ICRPT Particle Therapy: Biophysics	17:20-18:00 ★ICRPT Novel Technology	
418	8:00-8:40 Brachytherapy	9:00-9:50 教育講演 2 「がんゲノム 医療の現状と 将来展望」	10:20-11:10 JSMP-JSRT 合同講演会 1 「透明で信頼性 の高い研究を 実現するための オープンサイ エンスと研究 データ管理」		12:00-13:00 ★JSMP 実行委員会企画 1 「The fusion of AI and LLM: Shaping the future of radiation oncology」				15:30-16:30 ★JSMP 国際交流 委員会企画 「Patient-specific dosimetry for Lu-177 molecular radiotherapy」	16:40-18:00 JSMP 実行委員会企画 2 「アルツハイマー型認知症 の疾患修復薬の登場とアミ ロイド PET」		
419	8:00-8:50 ★ICRPT Clinical Technique	サテライト (418)		サテライト (418)	サテライト (418)				15:30-16:00 Dosimetry (Photon)	16:10-17:00 Treatment Planning (Photon)	17:10-17:50 Dose Evaluation (Photon)	
315		8:30-11:30 ハンズオンセミナー 1 (JSMP 企画) 「放射線治療における不確かさ評価の入門 〜高エネルギー X 線における水吸収線量の 標準計測を例として〜」							15:30-17:30 JSRT 企画 1 ハンズオンセミナー 「ノーコードで画像診断支援 AI 技術開発」			
展示ホール		9:30-10:00 国際医用画像総会 合同オープニング セレモニー			10:00-17:00 国際医用画像総会							

JSMP129

の見どころはここだ!



大会長
磯辺智範(筑波大学)

3つの柱



実行委員長
森 祐太郎
(筑波大学)

シーズ研究の充実と ニーズ研究との マッチング

plan 01

質の高いディスカッションの場の
提供をお約束します

研究の場(思考)の 領域拡大

plan 02

診断物理学、核医学、
放射線防護学の企画を積極的に取り入れました



プログラム委員長
黒河千恵
(順天堂大学)



プログラム副委員長
富田哲也
(筑波大学附属病院)

医学物理士

plan 03

医学物理士の「教育、国家資格化、職域拡大」等の
企画もご用意しております



メドビーだよ

僕らも会場で待ってるよ!