

日程表 第1日目:9月15日(金)

施設 会場 時間	広島コンベンションホール		
	第1会場 3F:大ホール 3AB	第2会場 3F:大ホール 3C	第3会場 3F:会議室 3A/3B
7:30			
8:00			
8:30			
9:00			
9:30			
10:00			
10:30			
11:00			
11:30			
12:00			
12:30	12:30~ 受付開始		
13:00			
13:30	13:30~13:55 開会式	13:30~13:55 開会式(中継)	
14:00	14:00~14:50 大会長記念講演 ネオクラシックとネオジェネシスの融合 座長:福田 茂一/演者:小澤 修一	14:00~14:50 大会長記念講演(中継)	
15:00	15:00~15:20 学術委員会企画:研究課題報告 MR リニアックの強磁場下における水吸収線量計測法の確立 座長:磯辺 智範/演者:藤田 幸男	15:00~15:20 学術委員会企画:研究課題報告(中継)	
15:30	15:30~16:20 イブニングセミナー① 放射線治療・医学物理とベンチャービジネス 演者:古川 卓司 【共催】株式会社ビードットメディカル		
16:00			
16:30			
17:00			
17:30			
18:00			

日程表 第1日目:9月15日(金)

施設 会場 時間	広島コンベンションホール			広島県医師会館
	第4会場 2F:メインホール 2AB 間	ポスター会場 2F:メインホール 2A	機器展示会場 2F:メインホール 2B	第5会場 1F:ホール
7:30				
8:00				
8:30				
9:00				9:00~12:00
9:30				
10:00				
10:30				JBMP 放射線治療品質管理講習会
11:00				
11:30				
12:00				
12:30		12:30~15:00		
13:00				13:00~16:30
13:30		ポスター貼付		
14:00				
14:30				JBMP 医学物理講習会
15:00	15:00~15:20 機器展示開会式		15:00~17:00	
15:30			機器展示	
16:00				
16:30				
17:00	16:45~18:00 ウェルカムレセプション 広報委員会企画 メドビー選手権	16:45~17:30 ポスター発表1 (グループA)		
17:30				
18:00				

日程表 第2日目:9月16日(土)

施設 会場 時間	広島コンベンションホール		
	第1会場 3F:大ホール 3AB	第2会場 3F:大ホール 3C	第3会場 3F:会議室 3A/3B
7:30	7:30 ~ 受付開始		
8:00	8:00 ~ 8:50 教育講演① いまさら聞いてみたい核物理学・量子力学 ～放射線とどう関係あるの?～ 座長:有村 秀孝/講師:納富 昭弘	8:00 ~ 8:50 教育講演①(中継)	
9:00	9:00 ~ 10:30 シンポジウム① Advancing ART: 適応放射線療法の可能性と限界を探る 座長:恒田 雅人 平島 英明 演者:千葉 貴仁 田中 祥平 廣瀬 貴章 田ノ岡 征雄	9:00 ~ 9:50 口演① QA/QC (光子) O-001 ~ O-005 座長:加茂前 健	9:30 ~ 11:30 ハンズオントレーニング Python 講習会 Python を利用した 医学物理への活用 講師:三浦 英治 武川 英樹 中尾 稔
10:00		10:00 ~ 10:50 口演② QA/QC (光子) O-006 ~ O-009 座長:椎木 健裕	
10:30	10:35 ~ 12:05 シンポジウム② 医療 AI の成長とさらなる活用に向けて 座長:有村 秀孝 河原 大輔 演者:小林 和馬 野村 友祐 金子 達哉 Xianchao Wu	11:00 ~ 11:50 口演③ 線量計算、その他 (光子・電子) O-010 ~ O-014 座長:中野 永	
12:00			
12:30	12:15 ~ 13:05 ランチョンセミナー① 次なる時代に息吹を与える 国産 O リング型 IGRТ システム OXRAY 座長:橋 英伸/演者:中村 光宏 【共催】株式会社日立製作所	12:15 ~ 13:05 ランチョンセミナー② ガイドライン改訂・働き方改革のいまだから改めて確認しておきたい、 Eclipse™ Portal Dosimetry の基礎から TrueBeam®/Halcyon™ での活用法 座長:黒岡 将彦/演者:藤田 幸男 高橋 良 【共催】株式会社バリアン メディカル システムズ	
13:00			
13:30			
14:00	13:40 ~ 15:00 シンポジウム③ 透視画像システムの機能と性能評価 座長:田村 隆行 演者:Pei-Jan Paul Lin 石川正純	13:40 ~ 14:30 口演④ 位置照合・固定 (光子・電子) O-015 ~ O-019 座長:清水 秀年	
14:30		14:40 ~ 15:30 口演⑤ QA/QC (粒子) O-020 ~ O-024 座長:米内 俊祐	
15:00	15:10 ~ 16:40 国際交流委員会企画 Joint Symposium of KSMP, KAMPiNA, and JSMP 座長:Naoki Hayashi Byung-Chul Cho 演者:Naoki Hayashi Dae Yap Han Byung-Chul Cho Shigekazu Fukuda	15:40 ~ 16:30 イブニングセミナー② ガフクロミックフィルム測定における Lateral response artifact 補正の新しい考え方 座長:小澤 修一/演者:三浦 英治 【共催】株式会社ベリタス/アールテック株式会社	15:00 ~ 17:00 プログラム委員会企画 若手交流会企画 恒田 雅人 田中 創大 平島 英明 中野 永 藤本 昂也 河原 大輔
16:00			
16:30			
17:00			
17:30			
18:00			

日程表 第2日目:9月16日(土)

施設 会場 時間	広島コンベンションホール			広島県医師会館
	第4会場 2F:メインホール 2AB 間	ポスター会場 2F:メインホール 2A	機器展示会場 2F:メインホール 2B	第5会場 1F:ホール
7:30				
8:00				
8:30				
9:00			9:00 ~ 17:00 機器展示	
9:30				
10:00				
10:30				
11:00				
11:30				
12:00				
12:30				
13:00		13:10 ~ 13:40 ポスター発表 2 (グループ B)		
13:30				
14:00	13:40 ~ 16:00 実行委員会企画 企業プレゼンテーション 新製品・主力製品の PR と Q&A 座長:小野 薫 奥村 拓朗			
14:30				
15:00				
15:30				
16:00				
16:30		16:30 ~ 17:00 ポスター発表 3 (グループ C)		
17:00				
17:30				
18:00				

HIPRAC
14:00 ~ 16:00

**ハンズオントレーニング
リニアックを使った
実機講習会**

X線および電子線の
相互校正実習

【共催】
日本医学物理学会第126回学
術大会実行委員会、放射線治
療品質管理機構、広島がん高
精度放射線治療センター技術
支援ワーキンググループ

日程表 第3日目:9月17日(日)

施設 会場 時間	広島コンベンションホール		
	第1会場 3F:大ホール 3AB	第2会場 3F:大ホール 3C	第3会場 3F:会議室 3A/3B
7:30	7:30 ~ 受付開始		
8:00	8:00 ~ 8:50 教育講演② 古典核医学物理学: コンパートメントモデルとMIRD法をあらためて 座長:石原 佳知/講師:成田 雄一郎	8:00 ~ 8:50 教育講演②(中継)	
9:00	9:00 ~ 10:40 シンポジウム④ 次世代の治療手法:粒子線治療の進化と展望 座長:稲庭 拓 田中 創大 演者:西尾 禎治 松浦 妙子 稲庭 拓 田代 睦 早乙女 直也	9:00 ~ 9:50 口演⑥ X線診断/その他画像診断 O-025 ~ O-029 座長:藤本 昂也	9:30 ~ 11:30
10:00		10:00 ~ 10:50 口演⑦ 小線源治療・治療効果 O-030 ~ O-034 座長:岡本 裕之	ハンズオントレーニング NVIDIA MONAIを利用した 医用画像AIセグメンテーション 講師:今西 勁峰
11:00	10:50 ~ 12:00 シンポジウム⑤ 米国医学物理臨床研修修了者に聞く ~日本の医学物理におけるネオクラシックとネオジェネシス~ 座長:唐澤 久美子 Pei-Jan Paul Lin 演者:小澤 修一 黒河 千恵 杉本 聡 寅松 千枝 齋藤 明登 宇都宮 悟	11:00 ~ 11:50 口演⑧ AI(画像処理、その他) O-035 ~ O-039 座長:芳賀 昭弘	
12:00	12:10 ~ 13:00 ランチョンセミナー③ 標準ビームモデルによる リニアックの立ち上げとAGL formation 座長:恒田 雅人/演者:廣畑 謙一 田村 源 【共催】RTQMシステム株式会社/エレクトラ株式会社	12:10 ~ 13:00 ランチョンセミナー④ myQA SRSの基礎検討 座長:中島 健雄/演者:野間 和夫 【共催】東洋メディック株式会社	
13:00	13:10 ~ 14:50 シンポジウム⑥ Novel Detectors In Radiotherapy 座長:歳藤 利行 演者:Marcos Feijoo Peter S. Friedman 石川 正純	13:10 ~ 14:00 口演⑨ AI(予後予測) O-040 ~ O-044 座長:宇都宮 悟	13:10 ~ 14:00 口演⑫ BNCT O-056 ~ O-060 座長:中村 哲志
14:00		14:10 ~ 15:00 口演⑩ 線量計算・線量評価(粒子) O-045 ~ O-049 座長:松浦 妙子	14:10 ~ 15:00 口演⑬ 核医学・防護 O-061 ~ O-064 座長:山谷 泰賀
15:00	15:00 ~ 15:50 学際委員会企画 英語論文誌(RPT誌)IF獲得記念講演 *IF獲得後の次のステージを目指して* 座長:納富 昭弘/演者:兼松 伸幸 白石 順二	15:10 ~ 16:10 口演⑪ 線量計算・線量評価(粒子) O-050 ~ O-055 座長:水野 秀之	15:10 ~ 16:10 口演⑭ 放射線計測 O-065 ~ O-070 座長:清水 森人
16:00	16:15 ~ 16:30 閉会式	16:15 ~ 16:30 閉会式(中継)	16:15 ~ 16:30 閉会式(中継)
17:00			
17:30			
18:00			

日程表 第3日目:9月17日(日)

施設 会場 時間	広島コンベンションホール			広島県医師会館
	第4会場 2F:メインホール 2AB 間	ポスター会場 2F:メインホール 2A	機器展示会場 2F:メインホール 2B	第5会場 1F:ホール
7:30				
8:00				
8:30				
9:00	9:00 ~ 9:50 モーニングセミナー 放射線治療業務におけるルーチンワークの改善 座長:清水 秀年 演者:福田 貴徳 大坂 暁胤 橋本 瑞樹 小澤 修一 【共催】RTQMシステム株式会社		9:00 ~ 16:00 機器展示	
10:00				
10:30				
11:00				
11:30				
12:00				
12:30				
13:00	13:00 ~ 15:00 市民公開講座(中継)			13:00 ~ 15:00 市民公開講座 「逆境を乗り越えて生きる力」 ~ヒューマンストーリーからの学び~ <オープニング> 小澤 修一 <基調講演> 永田 靖氏 <特別講演> 元ミドル級世界チャンピオン/タレント 竹原 慎二氏
13:30				
14:00				
14:30				
15:00		15:00 ~ 16:00 ポスター撤去		
15:30				
16:00				
16:30				
17:00				
17:30				
18:00				