

第1日目 / 11月9日(金)				
奈良県文化会館				
第1会場 小ホール	第2会場 集会室A/B	第3会場 第2会議室	ポスター会場 展示室D	機器展示 展示室C
9:00				
9:30				
10:00				
10:30				
10:40 開会式				
11:00 10:50-11:50 特別講演① ビッグデータとAIによる 次世代医療基盤	10:50-11:50 第1会場中継 特別講演① ビッグデータとAIによる 次世代医療基盤			
11:30				
12:00			12:00-13:30 ポスター貼付	
12:30				
13:00				13:00-17:00
13:30 13:10-14:00 I. ロボット・マニピュレータ1、VR・ トレーニング・シミュレーション1	13:10-14:00 II. 画像1、手術場・環境 システム1			
14:00			14:00-14:30 一般演題ポスター I、II	
14:30				
15:00 14:40-15:40 III. 画像2、ナビゲーション1、 境界領域1	14:40-15:40 IV. VR・トレーニング・シミュ レーション2、内視鏡1			機器展示
15:30				
16:00			15:40-16:10 一般演題ポスター III、IV	
16:30 16:20-17:40 シンポジウム① AI医療機器開発の規制と 製品化への道	16:20-17:40 第1会場中継 シンポジウム① AI医療機器開発の規制と 製品化への道	16:10-18:30 ハンズオンセミナー① 共催: Holoeyes株式会社 レノボ・ジャパン株式会社 個別DICOM画像に基づく VR/AR/MR手術支援-ポリ ゴン作成からVR/AR/MRア プリア作成、3Dプリンターへ		
17:00				
17:30				
18:00	17:50-18:30 YIN(Young Investigator Networking)セッション			
18:30				
19:00				
19:30				
20:00				
20:30				
21:00				

第2日目 / 11月10日(土)

奈良県文化会館

	第1会場 小ホール	第2会場 集会室A/B	第3会場 第2会議室	ポスター会場 展示室D	機器展示 展示室C	委員会 第1会議室
9:00	9:00-10:20 シンポジウム②	9:00-10:20 第1会場中継 シンポジウム②			9:00-17:00 機器展示	
9:30	ImPACT バイオニック ヒューマノイドが拓く新 産業革命ーこれまでの 成果と今後の展望ー	ImPACT バイオニック ヒューマノイドが拓く新 産業革命ーこれまでの 成果と今後の展望ー				
10:00						
10:30	10:30-11:30 V. 手術機器・デバイス1、 境界領域2、共同研究者 募集1	10:30-11:30 VI. 画像3、ナビゲー ション2、共同研究者 募集2				
11:00						
11:30				11:30-12:00 一般演題ポスターV、VI		
12:00						
12:30	12:10-13:10 ランチョンセミナー カテーテル・コントロールケープル これからの医療におけるカテーテルの役割 共催:株式会社ハイレックスコーポレーション					12:10-13:10 理事会
13:00						
13:30	13:20-13:50 日立賞授賞式	13:20-13:50 第1会場中継 日立賞授賞式				
14:00	13:50-14:50 CAS総会	13:50-14:50 第1会場中継 CAS総会				
14:30						
15:00	15:00-15:50 VII. 画像4、手術機器・ デバイス2	15:00-17:30 日本医工 ものづくりコモンズ 特別シンポジウム 医工連携オープンイノ ベーションによる医療 機器開発	15:00-17:20 ハンズオンセミナー② 外科領域における医用 画像の深層学習			
15:30				15:50-16:20 一般演題ポスターVII		
16:00						
16:30	16:30-17:30 ミニシンポジウム① レジリエンス・エンジニア リング理論に基づく手術 安全の新展開				16:30-17:30 編集委員会	
17:00						
17:30						
18:00						
18:30	18:30-20:30					
19:00	懇親会 (カフェ エトランジェ・ナラッド)					
19:30						
20:00						
20:30						
21:00						

第3日目 / 11月11日(日)			
奈良県文化会館			
第1会場 小ホール	第2会場 集会室A/B	ポスター会場 展示室D	機器展示 展示室C
9:00	9:00-10:00 ミニシンポジウム②	10:40-11:00 一般演題ポスターVIII、IX	9:00-15:00
9:30	9:00-10:00 ミニシンポジウム③		
10:00	10:10-10:40 VIII. 画像5、安全・評価1	第1会場中継	機器展示
10:30	10:10-10:40 IX. ナビゲーション3、手術機器・デバイス3		
11:00	11:10-12:10 特別講演②	第1会場中継	機器展示
11:30	11:10-12:10 泌尿器科領域における コンピュータ外科		
12:00	13:30-14:30 X. ロボット・マニピュレータ2、 ナビゲーション4	14:30-15:00 一般演題ポスターX、XI	機器展示
12:30	13:30-14:30 XI. 画像6、手術場・環境システム2		
13:00	15:10-16:30 シンポジウム③	15:00-16:30 ポスター撤去	機器展示
13:30	15:10-16:30 AIIによるコンピュータ外科の変革		
14:00	16:30 閉会式		
14:30			
15:00			
15:30			
16:00			
16:30			
17:00			
17:30			
18:00			
18:30			
19:00			
19:30			
20:00			
20:30			
21:00			