## 2024/05/29 (第1日目)

A 室	B 室	C 室	D 室	E 室	F 室	G 室	H室	I 室
A11	B11 OS	C11 OS	D11 GS	E11 GS	F11 OS	G11 OS	H11 GS	I11 OS
9:00~	9:00~	9:00~	9:00~	9:00~	9:00~	9:00~	9:20~	9:00~
10:20	10:20	10:20	10:20	10:20	10:30	10:20	10:20	10:20
IWSEC2024 1	<ul><li>熱エネルギー材</li><li>料・システムの</li><li>ための熱・物質</li><li>輸送促進1</li><li>趣旨説明</li></ul>	燃焼伝熱研究 の最前線1 趣旨説明	電子機器の冷 却1	沸騰·凝縮1	乱流を伴う伝 熱研究の進展 1 基調講演	バイオ伝熱1 基調講演	融解・凝固1	液滴・濡れ現 象の制御と理 解1 基調講演
A12	B12 OS	C12 OS	D12 GS	E12 GS	F12 OS	G12 OS	H12 GS	I12 OS
10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~
12:20	12:20	11:40	12:00	12:00	12:20	11:40	12:00	12:00
IWSEC2024 2 Plenary lecture 1	<ul><li>熱エネルギー材</li><li>料・システムの</li><li>ための熱・物質</li><li>輸送促進2</li><li>基調講演</li></ul>	燃焼伝熱研究 の最前線2	電子機器の冷却2	沸騰·凝縮2	乱流を伴う伝 熱研究の進展 2	バイオ伝熱2	融解・凝固2	液滴・濡れ現 象の制御と理 解2
A13	B13 OS	C13 OS	D13 GS	E13 GS	F13 OS	G13 GS	H13 GS	I13 OS
13:30~	13:30~	13:30~	13:30~	13:30~	13:20~	13:30~	13:30~	13:30~
14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	15:00	14:50	14:50	14:50
IWSEC2024 3 Plenary lecture 2	熱エネルギー材 料・システムの ための熱・物質 輸送促進3	燃焼伝熱研究 の最前線3	電子機器の冷却3	沸騰・凝縮3	乱流を伴う伝熱研 究の進展 3	多孔体内の伝熱	融解•凝固3	液滴・濡れ現 象の制御と理 解3

15:10~17:10 優秀プレゼンテーション賞セッション (3F レセプションホール) 15:10~17:40 モノづくりセッション (B 室) 15:10~17:10 日本伝熱学会特定推進研究特別ワークショップ (E 室)

## 2024/05/30 (第2日目)

A 室	B 室	C 室	D 室	E 室	F 室	G 室	H 室	I室
A21	B21 OS	C21 OS	D21 GS	E21 GS	F21 SS	G21 OS	H21 GS	I21 OS
9:00~	9:00~	9:00~	9:20~	9:00~	9:00~	9:00~	9:00~	9:00~
10:20	10:20	10:20	10:20	10:20	10:20	10:20	10:20	10:20
IWSEC2024 4 Plenary lecture 3	熱エネルギー材 料・システムの ための熱・物質 輸送促進4	燃焼伝熱研究 の最前線4	ナノ・マイクロ伝熱 1	沸騰•凝縮4	関西地区企業 による部品開 発・技術開発 の紹介1	ふく射輸送とふ く射性質 1 基調講演	強制対流 1	液滴・濡れ現 象の制御と理 解4 基調講演 1, 2
A22	B22 OS	C22 OS	D22 GS	E22 GS	F22 SS	G22 OS	H22 GS	I22 OS
10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~
12:20	11:40	11:40	12:00	12:00	12:00	11:40	12:20	12:00
IWSEC2024 5 Plenary lecture 4	熱エネルギー材 料・システムの ための熱・物質 輸送促進5	燃焼伝熱研究 の最前線5	ナノ・マイクロ伝 熱 2	沸騰•凝縮5	関西地区企業 による部品開 発・技術開発 の紹介2	ふく射輸送とふ く射性質 2	強制対流 2	液滴・濡れ現 象の制御と理 解5
A23 OS	/	C23 GS	D23 GS	E23 GS	F23 SS	G23 OS	H23 GS	I23 OS
13:30~	/	13:30~	13:30~	13:30~	13:20~	13:30~	13:30~	13:30~
14:30	/	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50
水素·燃料電 池·二次電池 1		分子動力学1	ナノ・マイクロ伝 熱3	沸騰•凝縮6	人と熱との関わ りの足跡(その 7)	ふく射輸送とふ く射性質3	物質移動	液滴・濡れ現 象の制御と理 解6

15:10~15:55 特別講演「技術者・科学者と教養」 神戸大学大学院工学研究科長 小池 淳司 教授 (メインホール) 16:00~17:30 総会 (メインホール) 18:15~20:15 意見交換会 (ポートピアホテル)

## 2024/05/31 (第3日目)

A 室	B 室	C 室	D 室	E 室	F室	G 室	H室	I 室
A31 OS	B31 OS	C31 GS	D31 GS	E31 GS	F31 GS	G31 GS	/	
9:00~	9:00~	9:00~	9:20~	9:00~	9:00~	9:00~		
10:20	10:20	10:20	10:20	10:20	10:20	10:20		
水素·燃料電 池·二次電池 2	化学プロセスに おける熱工学 1 趣旨説明	分子動力学2	ナノ・マイクロ伝 熱 4	沸騰·凝縮7	電子機器の冷 却4	空調・熱機器 1	H32 GS	132 GS
	基調講演						10:00~	10:00~
A32 OS	B32 OS	C32 GS	D32 GS	E32 GS	F32 GS	G32 GS	12:00	12:00
10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~	10:40~		
12:00	12:00	11:40	12:00	11:20	12:20	11:40		
水素·燃料電池·二次電池	化学プロセスに おける熱工学 2 基調講演	分子動力学3	ナノ・マイクロ伝 熱 5	沸騰・凝縮8	電子機器の冷 却5	空調·熱機器 2	自然対流	計測技術
A33 OS	B33 OS	C33 GS	D33 GS	/	/	G33 GS	H33 GS	I33 GS
13:30~	13:30~	13:30~	13:30~			13:30~	13:30~	13:30~
14:50	14:50	14:30	15:30			14:30	14:30	14:50
水素・燃料電 池・二次電池 4	化学プロセスに おける熱工学 3	分子動力学4	ヒートパイプ			熱物性	混相流	自然エネルギー
A34 OS 15:10~ 16:30 水素·燃料電 池·二次電池								

## 講演発表形式

- a) 通常の一般セッション (口頭発表)
  - 1件あたり発表10分,個別討論5分.

各セッションの最後に総合討論の時間(5分×セッション内の講演件数)を設けます.

- b) オーガナイズドセッション(口頭発表)
  - オーガナイザーの指示に従って下さい.
- c) 学生および若手研究者を対象とする優秀プレゼンテーション賞セッション
  - ・ポスタープレゼンテーション 15:10~16:10 末尾奇数番号のポスター発表
  - ・ポスタープレゼンテーション 16:10~17:10 末尾偶数番号のポスター発表