

第16回核融合エネルギー連合講演会 プログラム2026.5.20公開版 (Ver11)

第1日：2026年7月23日(木)

8:30	参加者入場開始・受付開始		
9:00-9:40	オープニング	開会式・吉川允二記念核融合エネルギー奨励賞授賞式	
9:40-10:10	招待講演 1	フュージョンエネルギー・イノベーション戦略 (仮題)	澤田 和宏 (文科省・内閣府)、座長：谷川 博康 (QST)
10:10-10:40	招待講演 2	フュージョンエネルギー室 (仮題)	宮下 誠一 (経産省エネ庁)、座長：谷川 博康 (QST)
10:40-10:50	休憩		
10:50-12:20	シンポジウム 1	フュージョンエネルギーの社会実装に向けて	石井 康友 (QST)、坂本 宜照 (QST)、坂本 隆一 (NIFS)、(阪大)、小西 哲之 (J-Fusion/京都フュージョニアリング)、座長：飛田 健次 (東大)
12:20-13:20	昼食休憩		
13:20-14:50	一般講演 1 (ポスターセッション1)		
14:50-15:00	休憩		
15:00-15:30	招待講演 3	核融合炉のグリーン転換への貢献	加藤 之貴 (東京科学大)、座長：柴山 環樹 (北大)
15:30-17:00	シンポジウム 2	核融合発電炉の安全確保への取り組み	中村 博文 (QST)、近藤 寛子 (内閣府安全確保TF主査/Matrix K)、林 巧 (原子力学会核融合リスク委員会主査/QST/ATOX)、中村 誠 (J-Fusion/ヘリカル・フュージョン)、森下 泰 (原子力規制庁)、予定質問者：宍戸 博紀 (東北大)、八十田 洋平 (J-Fusion/京都フュージョニアリング)、座長：長壁 正樹 (NIFS)
17:00-18:30	一般講演 2 (ポスターセッション2)		
19:00-21:00	懇親会 (ホテルマイステイズ札幌アспен)		

**第2日：2026年7月24日(金)**

9:00-9:30 (20:00-20:30 EDT)	招待講演 4	SPARC計画 (仮題)	(CFS)、座長：花田 磨砂也 (QST)
9:30-10:00	招待講演 5	ITERの進捗と核融合開発における価値	鎌田 裕 (ITER機構)
10:00-10:30	招待講演 6	JT-60SAの現状と、モデリング・シミュレーション研究が拓くプラズマ加熱実験の展望	相羽 信行 (QST)、座長：横山 雅之 (NIFS)
10:30-10:40	休憩		
10:40-12:10	産業見本市1	J-Fusion概要、企業ショートプレゼン	山田 安秀 (J-Fusion/清水建設)、薬師寺 高輝 (三井物産)、渡辺 博人 (アクセントリア)、近藤 卓馬 (住友商事)、福島 徹 (Tokamak Energy)、足立 迅 (日立製作所)
12:10-13:10	昼食休憩		
13:10-14:40	産業見本市2	企業ショートプレゼン	(J-Fusion)、羽生 智 (フジクラ)、野上 修平 (アライドマテリアル)、林 義和 (MORESCO)、高橋 光俊 (助川電気)、山本 明彦 (京都フュージョニアリング)、伊庭野 健造 (Starlight Engine)
14:40-14:50	休憩		
14:50-16:20	シンポジウム 3	フュージョンエネルギー・イノベーション拠点を活用する核融合炉に向けた研究	兒玉 了祐 (阪大)、重森 啓介 (阪大)、松尾 一輝 (EX-Fusion)、飯塚 清太 (BLF)、岩本 晃史 (阪大)
16:20-17:50	シンポジウム 4	フュージョンシステムの社会実装を加速するためのイノベーション	吉田 善章 (MS10PD/東大)、奥野 広樹 (MS10PM/理研)、森下 和功 (MS10PI/京大)、宇藤 裕康 (MS10PI/QST)、中尾太郎 (特許庁)、座長：本多琢郎 (JST)
17:50-18:30	クロージング	若手優秀発表賞授賞式・閉会式	