

第14回核融合エネルギー連合講演会 全体時間割 [2022/7/4修正版]

7月7日(木)	7月8日(金)
<p>9:00-9:10 開会式 (司会：笠田竜太)</p> <p>【一般公開・YouTube配信】 9:10-9:50 招待講演1 地球温暖化問題をめぐる内外情勢と課題 有馬 純 (東大) 司会：武田秀太郎 (九大)</p>	
<p>【zoom】 10:00-10:40 招待講演2 核融合エネルギー実現に向けた日本の研究開発戦略 稲田剛毅 (文部科学省 研究開発戦略官) 司会：上田良夫(阪大)</p>	<p>【zoom】 9:30-10:20 特別講演4 ITER計画の進展ー調達の新展開と運転期の議論 鎌田 裕 (QST) 司会：竹入康彦(核融合研)</p>
<p>【zoom】 10:45-11:25 特別講演1 核融合エネルギーの取出技術と資源調達に向けた展望 谷川博康 (QST) 司会：小西哲之(京都フュージョンアライメント)</p>	<p>【zoom】 10:25-11:15 特別講演5 BA活動の状況 花田 磨砂也(QST) 司会：横峯健彦(京大)</p>
<p>【zoom】 11:30-12:20 特別講演2 データ駆動核融合科学 横山雅之 (NIFS) 司会：石井康友(QST)</p>	<p>【zoom】 11:20-12:10 特別講演6 LHDの新たなフェーズにおける学術研究成果 居田克巳 (NIFS) 司会：山田弘司(東大)</p>
<p>12:20-13:00 昼休み</p>	<p>12:10-13:20 昼休み</p>
<p>【Remo】 13:00-14:20 一般講演1 (若手ポスターセッション) 【講演番号 7P01~7P114】</p> <p>※パラレルで核融合見本市バーチャル展示会を開催します</p>	<p>【Remo】 13:20-14:30 一般講演2(ポスターセッション) 【講演番号 8P01~8P96】</p> <p>※パラレルで核融合見本市バーチャル展示会を開催します</p>
<p>【zoom】 14:30-15:10 特別講演3 核融合アウトリーチHQが目指す社会との共創 小川雄一 (HQ) 司会：近藤正聡(東工大)</p>	<p>【zoom】 14:40-16:00 シンポジウム2 原型炉研究開発の課題と取組 司会：片山一成 (九大) 1. 趣旨説明 片山一成 (九大) 2. 原型炉概念設計の現状と課題 坂本宜照 (QST) 3. 原型炉課題解決に向けた大学の取組 今川信作 (NIFS) 4. 三菱重工における核融合原型炉への取組み 清水克祐 (三菱重工) 5. 三重水素に関連する諸課題と取組 鳥養祐二 (茨城大) 6. 総合討論 田中照也 (NIFS)</p>
<p>【zoom】 15:15-16:45 パネルディスカッション 核融合炉を取り巻く産業構造のこれから 司会：尾崎弘之 (神戸大) パネラー： 福家 賢 (東芝エネルギーシステムズ株式会社パワーシステム企画部 (文部科学省原型炉開発総合戦略タスクフォース委員)) 長尾 昂 (京都フュージョンアライメント株式会社 Co-founder&CEO) 桑原優樹 (JICベンチャー・グロース・インベストメント株式会社 パートナー) 矢崎靖典 (ENEOSホールディングス株式会社 執行役員 未来事業推進部長 (ENEOSイノベーションパートナーズ社長))</p>	<p>【zoom】 16:10-17:30 シンポジウム3 レーザー核融合エネルギー実現への新潮流 司会：重森啓介(阪大) 1. 趣旨説明 重森 啓介(阪大) 2. 世界のレーザー核融合の広がり 兒玉了祐 (阪大) 3. レーザー核融合炉心プラズマの飛躍的發展藤岡 慎介 (阪大) 4. レーザー核融合エネルギー炉へむけた工学的アプローチ岩本晃史 (NIFS) 5. レーザー核融合における水素製造武田秀太郎 (九大)</p>
<p>【一般公開・YouTube配信】 17:00-19:00 核融合ビジネス見本市 オールセッション 10分×10社 株式会社 アライドマテリアル/株式会社 EX-Fusion 株式会社 化研/株式会社 日立製作所 株式会社 Helical Fusion/京都フュージョンアライメント 株式会社 金属技研 株式会社/三菱重工業 株式会社 大和合金 株式会社 (五十音順) (司会：波多野雄治)</p>	<p>【zoom】 17:30-18:00 閉会式 (司会：笠田竜太) 若手表彰式/次回開催地紹介</p>
<p>19:00~20:30 オンライン懇親会</p>	