

(2)産学官コンソーシアム 「AI × フュージョンサイエンスヒルズ」 準備会第1回ミーティング

【開催日時】 2026年9月3日(木)10:45 – 16:30

場所：核融合科学研究所（ハイブリッド開催）

主催：NIFS産学官連携コンソーシアム

「AI × フュージョンサイエンスヒルズ」 準備会

核融合科学研究所（NIFS）・オンラインにて、以下のイベントを行います。



■(2)産学官コンソーシアム「AI × フュージョンサイエンスヒルズ」 準備会第1回ミーティング

ミーティング参加者のうち希望者を対象に、9月3日（木）にNIFS実験施設見学会を行います。

集合時刻：10:40／見学時間：10:45～12:15（予定） ※定員を超過した場合は参加をお断りすることがあります。

【全体プログラム】

10:40 NIFS実験施設見学会集合予定（現地・事前申込者のみ/定員に達した場合は、参加をお断りすることがあります）

10:45 – 12:15 NIFS実験施設見学会(事前申込者のみ)

13:30 – 13:40 山田NIFS所長挨拶

13:40 – 14:30 コンソーシアムの概要説明／星健夫、仲村直子(NIFS)、今寺賢志(京大)、原嶋庸介(NAIST)

14:30 – 15:30 セミナー「日本におけるマテリアルズインフォマティクスの勃興と現状、フュージョンエネルギーへの挑戦」
伊藤 聡 氏(詳細は案内(1)を参照)

15:30 – 16:30 懇談会(お茶会・対面のみ、参加費500円を当日徴収します。)

©NIFS



星 健夫



仲村 直子



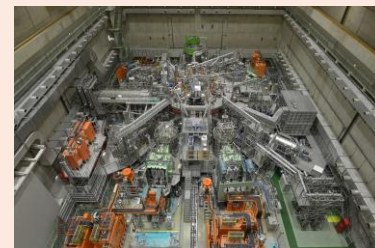
今寺 賢志



原嶋 庸介



伊藤 聡



■詳細 13:30-16:30 「AI × フュージョンサイエンスヒルズ」 準備会第1回ミーティング

内容：フュージョンエネルギー（核融合エネルギー）は次世代スマートエネルギーとして、世界的に開発競争が激化しています。

その実現には、製造、材料、計測、情報、半導体、プラズマ、レーザーなど、多様な産業技術が必要です。

本コンソーシアムは核融合科学研究所内に設立予定で、日本が持つ高度な産業技術と最先端のAI・データ科学を結集し、フュージョンエネルギー（核融合発電）システムの実現を加速することを目指します。中核となるのが、ムーンショット型研究開発プロジェクト「超次元状態エンジニアリングによる未来予測型デジタルシステム (<https://ms10ds.nifs.ac.jp/>)

など、学術研究プロジェクトです。その準備会の第1回ミーティングとしてコンソーシアムの概要を説明し、産学官の連携について意見交換を行います。また、セミナー(1)を併せて行います。

・ イベントページ

<https://indico.nifs.ac.jp/event/95/>



【参加申し込み】

対面・オンライン共にこちらから(web/QR):

https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_t87oSTzbSTaITRdSQ8Ffcw



【アクセス】

対面会場であるNIFSへのアクセスについては、右記を参照してください。： <https://www.nifs.ac.jp/access.html>

【直近のイベント】

- ・ 2026年8月25日 （セミナー）「AI駆動型サイエンス基盤としての電子ラボノート」、講師：高須賀聖五（NAIST）
- ・ 2026年8月31日-9月4日（共催イベント）、第49回コンピューショナル・マテリアルズ・デザインワークショップ
- ・ 2026年10月15-16日 （共催イベント）、講習会「生成AIによるプログラミング入門」
- ・ 日程未定（主催イベント）、ODAT-SEミーティング
- ・ 日程未定（主催イベント）、データサイエンス入門（仮題）
- ・ 日程未定（主催イベント）、エネルギーサプライチェーン検討に役立つ施設配置問題の基礎（実践編）（詳細はWebページを参照）

主催：産学官コンソーシアム「AI × フュージョンサイエンスヒルズ(仮称)」準備会

HP: <https://aif-con.nifs.ac.jp/>

【お問い合わせ】 Email: aif-con@nifs.ac.jp

TEL: 0572-58-2783