

2026年6月3日

2025年度 核融合科学研究所 成果報告会

今年度の成果報告会を下記のとおり開催します。

ユニット及びLHDの研究成果の報告を旨とし、ユニット等評価委員会によるユニット運営に関する評価は、別途ヒアリング等を設ける予定です。

1. **日時**：2026年6月15日（月） 10:45 - 17:20
2026年6月16日（火） 9:00 - 17:00
2. **場所**：核融合科学研究所 管理・福利棟4階 第1会議室 + オンライン
3. **Webページ**：<https://unit.nifs.ac.jp/research/archives/articles/articles-11507>
4. **プログラム**：

2026年6月15日（月）

10:45 - 10:50 あいさつ
10:50 - 11:10 研究所の全体報告
11:10 - 12:10 プラズマ・複相間輸送ユニット
昼食
13:10 - 14:10 超伝導・低温工学ユニット
14:10 - 15:10 超高流束協奏材料ユニット
休憩（15:10-15:20）
15:20 - 16:20 プラズマ装置学ユニット
16:20 - 17:20 可知化センシングユニット
懇親会（17:30 - 19:00）

2026年6月16日（火）

9:00 - 9:10 あいさつ
9:10 - 10:10 位相空間乱流ユニット
10:10 - 11:10 プラズマ量子プロセスユニット
11:10 - 12:10 構造形成・持続性ユニット
昼食
13:10 - 14:10 メタ階層ダイナミクスユニット
14:10 - 15:10 複合大域シミュレーションユニット
休憩（15:10-15:20）
15:20 - 16:50 LHD成果報告

- データ同化システムASTIによるプラズマ制御，森下侑哉（京大）
- 長時間放電のためのプラズマ可視画像観測，庄司主（NIFS）
- タングステンのX線分光と不純物輸送，大石鉄太郎（東北大）

16:50 - 17:00 閉会