

2025年度基盤施設型共同研究審査結果

整理番号	新規継続	研究課題 (和文)	研究代表者 所属	研究代表者 所属部局	代表者 職名	研究 代表者名	センター 世話人	NIFS 世話人	研究コード
001	新規	核融合エネルギーの早期実現に向けたダイバータ模擬研究と大電力ジャイロトロン開発	筑波大学	プラズマ研究センター	教授	坂本瑞樹	平田真史	坂本隆一	NIFS25KFFT001
002	新規	核融合技術におけるトリチウムの安全性に関する研究	富山大学	研究推進機構 水素同位体科学研究センター	准教授	原正憲	原正憲	小林真	NIFS25KFFT002
003	新規	非対称磁場によるリミットフリープラズマの達成	京都大学	エネルギー理工学研究所 附属エネルギー複合機構研究センター	教授	長崎百伸	稲垣滋	渡邊清政	NIFS25KFFT003
004	新規	超高密度プラズマの形成と高利得方式によるレーザー核融合に関する研究	大阪大学	レーザー科学研究所	教授	兒玉了祐	千徳靖彦	太田雅人	NIFS25KFFT004
005	新規	核融合炉の早期実現に向けた球状トカマク研究	九州大学	応用力学研究所 附属高温プラズマ理工学研究センター	教授	出射浩	花田和明	小林政弘	NIFS25KFFT005