

第2回先端基礎研究シンポジウム開催のご案内

■日 時 平成9年3月17日(月) 13:00~17:30
平成9年3月18日(火) 10:00~17:00

■場 所 霞が関ビル 1F プラザホール(オーラル会場)
33F 東海大学校友会館「望星の間」(ポスター会場)
東京都千代田区霞が関3-2-5

- 開催内容
- (1) 研究成果報告(6件)
先端基礎研究センターの主な研究成果を口頭発表し討論する。
 - (2) ポスター発表(70件程度)
先端基礎研究センターの成果及び関連する研究内容で当研究所内外から募集した研究成果のポスター発表を行い、情報の交換を図る。ポスター賞を設ける。
 - (3) 特定課題討論(2件)
先端基礎研究センターで相互に関連する研究テーマについて、所外専門家を交えて討論を行う。

■参加料 無料

■問い合わせ先 基礎研究推進室 ☎029-282-5448

■先端基礎研究センターの研究テーマ

○放射場科学

- ・極低温における放射線物性の研究
- ・ハドロン輸送の研究
- ・量子計測法の研究
- ・生体物質の中性子回折研究
- ・イオンビームによる植物遺伝子の研究
- ・放射光による表面化学研究
- ・中性子散乱による強相関電子系の研究
- ・超低温の導入による中性子散乱の研究

○重元素科学

- ・重イオンによる未知重核の探索
- ・アクチノイドの溶液化学研究
- ・アクチノイドのメスバウア分光研究
- ・ウラン化合物における超伝導の研究

○基礎原子科学

- ・荷電粒子多体系の研究
- ・熱対流パターンを選択機構の研究
- ・原子トンネル効果による極低温化学反応
- ・レーザー駆動分子注入の研究

●シンポジウムプログラムの原研ホームページによるご案内

<http://www.jaeri.go.jp/>