

日本中性子科学会第17回年会開催のお知らせ

日本中性子科学会第17回年会(JSNS2017)を下記の要領で実施します。本年会では中性子ビームを利用した物質科学・生命科学研究の最新成果が発表され、中性子ビームの利用技術を高度化するための中性子源・実験装置・ソフトウェアに関する開発研究活動の最新情報も公開されます。詳細は決定次第、日本中性子科学会ホームページ(<http://www.jsns.net/jp>)にてお知らせします。

名称：日本中性子科学会第17回年会(JSNS2017)

会期：2017年12月2日(土)から3日(日)

主催：日本中性子科学会

共催(予定を含む)：日本原子力研究開発機構原子力科学研究部門物質科学研究センター、高エネルギー加速器研究機構物質構造科学研究所、総合科学研究機構中性子科学センター、中性子産業利用推進協議会、京都大学原子炉実験所、J-PARC センター物質・生命科学実験施設、東京大学物性研究所附属中性子科学研究施設、理化学研究所光量子工学研究領域、日本化学会、日本分析化学会九州支部、福岡大学

後援：日本高圧力学会ほか

協賛：日本レオロジー学会、中性子産業利用推進協議会ほか

実行委員長：山口敏男(福岡大学)

会場：福岡大学七隈キャンパス (福岡市城南区七隈8-19-1、福岡市営地下鉄七隈線 福大前駅下車)

懇親会：

日時：2017年12月2日(土)

場所：ホテルニューオータニ博多 (福岡市中央区渡辺通1丁目1-2、福岡市営地下鉄七隈線 渡辺通駅下車)

参加登録費：

会員(一般)*：事前振込み 5,000円 (当日6,000円)

会員(学生)*：事前振込み 3,000円 (当日4,000円)

非会員：事前振込み 20,000円 (当日30,000円)

*) 主催・共催・後援・協賛団体の会員

懇親会費：

一般：事前振込み 7,000 円（当日 8,000 円）

発表申込みおよび事前参加申込みは 8 月 1 日開始、10 月 6 日締切です。これ以降の参加申し込みに対しては参加登録費は当日料金になります。

プログラム：

特別講演（1 件）

高原 淳（九州大学先導物質化学研究所）「量子ビームの相補的利用によるソフト界面の構造解析（仮題）」

シンポジウム（2 件）

- ・核理研パルス発生 50 周年記念シンポジウム
- ・産業利用シンポジウム

J-PARC 報告

一般発表の分野：

一般発表（口頭・ポスター）を募集します。発表は下記の専門分野に分けられます。

- 1) 磁性・強相関電子系
- 2) 構造物性
- 3) 化学・液体・ソフトマター
- 4) 生物
- 5) 基礎物理
- 6) イメージング
- 7) 材料・鉄鋼
- 8) 中性子源・装置開発
- 9) 産業利用

学生対象の口頭発表セッションを設けます。

ポスター賞は学生のみが対象です。審査は 12 月 2 日に行います。

問い合わせ先： jsns2017@fukuoka-u.ac.jp