

シグマ研究委員会だより (その I)

1986年核データ研究会のお知らせ

シグマ研究会委員会では、年末に核データに関する研究会を開催することが、こゝ数年来の恒例になっていますが、本年も11月26日と27日の2日間にわたって行うことになりました。

次頁にそのプログラムを掲載しました。

研究会への参加は自由ですので委員以外の方々にも大いにご出席下さい。また、周囲の方々へもお知らせ下さい。

この研究会の詳細につきましては下記へお問合せ下さい。

〒319-11 茨城県那珂郡東海村

日本原子力研究所 核データセンター

Tel 0292-82-5481

1986年核データ研究会プログラム

11月26日 (水)

- 10:00 1. 開会
- 2.1 JENDL-3以後 (1) 座長・仁科浩二郎 (名大)
- 10:10 (1) JENDL-3計画の概要 浅見 哲夫 (原研), 20分
- 10:30 (2) JENDL-3以降の核データ活動計画案検討委報告
中沢 正治 (東大), 60分
- 2.2 JENDL-3以後 (2) 座長・中嶋 龍三 (法政大)
- 11:30 (3) (α, n) 反応による核燃料からの中性子発生 村田 徹 (NAIG), 30分
- 12:00 昼食
- 13:00 (4) 核燃料サイクルのためのアクチニドの核データ
吉田 正 (NAIG), 30分
- 2.3 JENDL-3以後 (3) 座長・楯山 一典 (東北大)
- 13:30 (5) 討論 (コメンター) 長谷川 明 (原研), 内藤 徹孝 (原研),
馬場 護 (東北大), 中村 知夫 (原研),
瑞慶覧 篤 (日立), 橋原 洋 (MAPI) 90分
- 15:00 ポスターセッション (1) ・ (休憩)
3. トピックス 座長・河原崎雄紀 (原研)
- 16:00 (1) 10-40 MeV領域における高速中性子散乱
山内 良麿 (原研), 25分
- 16:25 (2) 加速器利用関連の核データ 水本 元治 (原研), 45分
- 17:10 (3) 荷電粒子反応 (スタンダード反応) 橋爪 朗 (理研), 25分
- 18:00 懇親会

11月27日 (木)

- 4.1 炉定数と感度解析 (1) 座長・関 泰 (原研)
- 9:30 (1) 中性子輸送計算誤差の解析法 岡 芳明 (東大), 45分
- 10:15 (2) 群定数による輸送計算の誤差評価 橋倉 宏行 (東大), 45分
- 11:00 ポスターセッション (2) ・ (休憩)
- 12:00 昼食
- 4.2 炉定数と感度解析 (2) 座長・石黒 幸雄 (原研)
- 13:00 (3) 核分裂生成物とアクチニドの炉定数 高野 秀機 (原研), 40分
- 13:40 (4) HCLWRの感度解析 竹田 敏一 (阪大), 40分
- 4.3 核データ側からのコメント 座長・松延 廣幸 (住友原工)
- 14:20 (5) U-238の共鳴パラメータ 中川 庸雄 (原研), 20分
- 14:40 (6) Pu-239の核データ 川合 将義 (NAIG), 20分
- 15:00 (7) JENDL-3 FP核データファイル計画 飯島 俊吾 (NAIG), 20分
- 15:20 5. Concluding Remarks 関 雄次 (FBEC)