

1993 年核データ研究会の案内

主催；日本原子力研究所核データセンター、シグマ委員会
会期；11月18日(木)、19日(金)
会場；日本原子力研究所東海研究所大講堂(茨城県東海村)

○ 予定演題と講師 ○

1. 国際セッション

インドネシアの核データ研究	(インドネシア) R.S. Lasijo
米国の核データ活動のレビュー	(アメリカ) F.M. Mann
ロシアの核データ活動のレビュー	(ロシア) A. A. Rimski-Korsakov
中国の核データ活動のレビュー	(中国) Zhao Zhixiang
欧州の核データライブラリー	(オランダ) J. Kopecky
I T E R核設計の現状	(未定)
F E N D Lライブラリー	(IAEA) A. B. Pashchenko

2. J E N D Lと高エネルギー中性子遮蔽実験

JENDL-3.2 の完成	(原研) 中川 庸雄
JENDL放射化断面積ライブラリーの積分テスト	(原研) 池田 裕二郎
高崎研における単色中性子実験コースでの遮蔽実験	(東北大) 中村 尚司

3. 新分野からの核データニーズ

医学用の原子分子および原子核データ	(北里大) 岩波 茂
宇宙工学と核データ	(NASDA) 島野 洋介
宇宙進化論と核データ	(東工大) 永井 泰樹

4. 不安定核ビーム

不安定核ビームを用いた研究	(核研) 久保野 茂
---------------	------------

5. シグマ委員会30周年記念パネル討論会(岐路に立つ核データ活動)

(基調講演) シグマ委員会30周年を振り返って	(法政大) 中嶋 龍三
(パネラー発表) 研究・設計現場からの期待と問題提起	

核データの測定と評価	(原研) 千葉 敏
炉物理・遮蔽	(日立) 瑞慶覧 篤
核融合炉	(原研) 関 泰
核燃料サイクル、消滅処理	(東北大) 岩崎 智彦
周辺利用(医学)	(北里大) 岩波 茂
周辺利用(宇宙ほか)	(NASDA) 島野 洋介
原子力環境、国際協力	(NEDAC) 更田 豊治郎

今後の核データ活動と後継者育成等の討論

6. ポスターセッション (約30件)

参加無料 ただし参加希望の方は「事前登録」をして下さい。

連絡・申込先 〒319-11 茨城県那珂郡東海村白方白根2-4

日本原子力研究所 核データセンター

(Tel:0292-82-5481, -5907, Fax:0292-82-6122)