「核データニュース」、No.46（1993）

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
   米国の核データ活動のレビュー
   ロシアの核データ活動のレビュー
   中国の核データ活動のレビュー
   欧州の核データライブラリー
   I T E R核設計の現状
   F E N D Lライブラリー

   （インドネシア）R.S.Lasijo
   （アメリカ）F.W.Mann
   （ロシア）A.A.Rimski-Korsakov
   （中国）Zhao Zhixiang
   （イタリア）J.Kopecky
   （未定）

   （IAEA）A.B.Pashchenco

2. JENDLと高エネルギー中性子遮蔽実験
   JENDL-3.2の完成
   JENDL放射化断面積ライブラリーの積分テスト
   高崎研における単色中性子実験コースでの遮蔽実験

3. 新分野からのデータニーズ
   医学用の原子分子および原子核データ
   宇宙工学用核データ
   宇宙進化論と核データ

4. 不安定核ビーム
   不安定核ビームを用いた研究

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
   （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
   辐射物質・遮蔽
   核融合用
   核燃料サイクル、処理
   トリウム利用（医学）
   周辺利用（宇宙ほか）
   原子力環境、国際協力

6. ポスターセッション（約30件）

参考文献 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）

— 83 —