

1999年核データ研究会の案内

主催： シグマ委員会

日時： 1999年11月18日（木）、19日（金）

場所： 日本原子力研究所東海研究所 先端基礎研究交流棟会議室（茨城県東海村）

○ 予定講演と講師 ○

1. 基調講演

核データ活動の必要性と展望 木村逸郎 (原子力安全システム研究所)
核融合エネルギー開発における核データニーズ E.T.Cheng (TSI)

2. 長寿命放射性核種の核データ測定 —消滅処理をめざして—

FP中性子吸収断面積の精密測定 中村詔司 (JNC)
鉛スペクトロメータを用いたMA核データの測定 小林捷平 (京大炉)

3. 中高エネルギーの核データ測定 —中高エネルギー量子利用をめざして—

TIARAにおける測定 馬場 護 (東北大)
AGS実験 池田 裕二郎 (原研)
光核反応データの測定 原田 秀郎 (JNC)

4. 国際セッション

中国における最近の核データ測定・評価・計算 Y. Zhuang (CIAE)
韓国における核データ計画及びFPの共鳴パラメータ評価 J. Chang (KAERI)
ベトナムにおける原子力プラント導入の研究 Vuong Huu Tan (VAEC)
バングラディシュ (AERE, Savar) における核データ測定
及び処理に関する最近の研究 N.I. Molla (AERE)
しきい反応励起関数解析における半経験的系統性 V. Manokhin (IPPE)

5. トピックス

理研RIビーム 櫻井博儀 (理研)
超重核生成 池添 博 (原研)
臨界安全ベンチマーク標準問題 三好慶典 (原研)

6. 高エネルギー核データ計算とJENDLの進捗

JAM 仁井田浩二 (RIST)
JENDL-3.2重核データの改訂 河野俊彦 (九大)
JENDL崩壊データファイルの現状 片倉純一 (原研)

7. ポスターセッション (38件)

参加無料。但し参加希望の方は11月5日（金）までに事前登録して下さい。

問合せ・申込先： 〒319-1195 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: 029-282-5907, FAX: 029-282-5766

e-mail: fukahori@ndc.tokai.jaeri.go.jp

WWW: http://www.ndc.tokai.jaeri.go.jp/index_J.html