

## シグマ委員会核融合核データ・ワーキング・グループ

### 会 合 議 事 録

開催日時 昭和60年4月24日 13:30～17:30

開催場所 原研本部 第4会議室

出席者 真木 紘一(日立), 井口 哲夫(東大), 浅見 哲夫, 柴田 恵一,  
関 泰, 中島 豊, 前川 洋(原研), 神田 幸則(九大)

配布資料

1. INTOR Group -H Report (菊池, 関)
2. JENDL-3PR1及び-3PR2によるLi<sub>2</sub>O体系積分実験の解析(前川)
3. Li-DDX実験データ一覧(井口)
4. DDX data のまとめ方他(神田)

議 事

1. 資料1を用いてINTORの計算に使用されている各国の核データについて説明があった。(関)
2. 資料2を基に、FNSにおける実験結果とJENDL-3PR1, -3PR2およびENDF/B-Mによる計算結果の比較が説明された。(前川)
3. DDX評価  
前回決めた担当核種に関するDDX測定データの調査結果を報告した。次の様な点が討議された。  
DDXはCINDAのEmission以外にも分類されているので実験データ収集には注意を要する。  
実験データ表示法検討のためにFeとPbのデータを図にしてみる。  
計算コード及び処理コードでのDDXの取扱い方を長谷川氏(原研)に依頼する。  
DDXデータを一つのMTにまとめて置く。
4. JENDL-3作成のための評価データ中軽い核(Oまで)の事前の検討は本グループで担当する。13核種ある。
5. 次回 7月5日予定

以 上