

シグマ研究委員会  
核融合核データWG議事録(案)

開催日： 平成4年12月4日(金) 13:30~17:00  
開催日： 日本原子力研究所本部 第2会議室  
出席者： 神田(九大)、浅見(データ工学)、井口(東大)、真木(日立)、  
村田(東芝)、大山、前川、西谷、池田、中島(以上原研)

配布資料

1. 「14MeV 中性子核発熱の直接測定」(池田委員)
2. SOFT 17, Roma, September 14-18, 1992, Programme(前川委員)
3. International Workshop on Fusion Neutronics Experiments, September, 21-22, 1992, Frascati, Agends(前川委員)
4. TSI RESEARCH, Memo TSIR-30(前川委員)
5. F.M. Mann からの手紙、International Workshop on Nuclear Data for Fusion Reactor Technology at San Diego, Ca, May 3-6, 1993(前川委員)
6. IAEA Activities in Nuclear Data Processing for Thermal, Fast and Fusion Reactor Applications Using the NJOY System - S. Ganesan and D.W. Muir(前川委員)
7. JENDL-3 のガンマ線生成核データの現状(浅見委員)

議 事

- (1) 「14MeV 中性子核発熱の直接測定」について、池田委員より報告があった。FNS を使って測定された中性子核発熱の実験、及びその結果について詳細な報告があった。
- (2)  $\gamma$ 線生成データについて、浅見委員より報告された。前回報告のあったこの件に関する核種についての評価がなされるとの報告もあった。
- (3) 以下の会合等の内容が前川委員より報告された。  
SOFT17,  
International Workshop on Fusion Neutronics Experiments Availability of FENDL Multigroup Libraries
- (4) 本WGの将来計画について議論した。