

シグマ研究委員会 核構造・崩壊データ専門部会

核構造WG サブWG 会合議事録

日 時 1979. 10. 2 13:00 - 17:30
場 所 東海研 リニアック棟
出席者 橋爪(理研), 松本, 田村, 大島(原研)

配布資料 1. A = 127 に対する ENSDF リスト
2. A = 127 に対する GTOL

議 題

1. A = 127 に関するデータ・ファイルは前回指摘された修正事項について、カードの修正がほぼ終わっている。確認作業を兼ねて、ファイルを通読し、コメントの統一を行った。
2. ^{127}I に関連して、最近 78 AV06 で(n, n' γ) 反応での角分布のデータが公表された。このデータを加えることはかなりの修正になるが、一応含めることで、修正カードが作成されている。この結果は Adopted levels をはじめ、他のデータ・セットにも波及する。かなり期限が迫っていることもあり、原研で修正を試みることになった。
3. ORNL への提出
多少、 ^{127}I に問題点が残っているが、これらを検討した上で、10月中旬までにファイルを完成して、ORNL へ提出することにした。