

核構造WG・サブWG 会合議事録

日 時 : 昭和55年5月6日 13:00 - 17:30

昭和55年5月7日 9:00 - 17:30

場 所 : 原研東海研究所 研2-322

出席者 : 大矢(新潟大) 田村(原研)

検討資料

- 1 A=126 ENSDF
- 2 A=126 NDSL IST
- 3 A=126 LEVEL PLOT

議 題

1. A=126のレビュー

1980年2月に作成したJO120.AA126F18に含まれる質量数126のENSDFデータについて、NDSL IST、レベル・プロットを作成し、つぎの事項についてレビューを行った。

- a. Q値 78Wa08, 76Ja23との照合
- b. E_r , I_r 各文献との照合
- c. $T_{1/2}$ "
- d. $J\pi$ 指定 各データセットの間での一致

2. A=126の今後の検討項目

- a. 各データセットを修正したENSDFに対するGTOL, LOGFT, NDSL ISTを作成し、その結果をENSDFへ反映させる
- b. 各種Normalizationの確認
- c. $B(E\lambda)$, $B(M\lambda)$ の計算
- d. $J\pi$ 指定の再確認
- e. 文献リストの作成

3. 次回予定

日 時 6月9日(月) 13:00 - 6月10日(火)

場 所 原研 東海研究所

以 上