

核構造データ・サブワーキング・グループ会合

日 時 昭和 56 年 11 月 25 日 (水) 9:00 ~ 17:30
11 月 26 日 (木) 9:00 ~ 17:30
場 所 理研会議室
出席者 橋爪, 天道(理研), 大島(原研)

議 題

- 第 2 回目のレフェリーに向けてのファイル修正箇所の検討を行った。
- ^{129}Ba の β^+ decay データセットについての報告があった。この decay には, ground state ($1/2^+$) 及び isomer ($11/2^-$) の 2 つの decay があり, ほぼ同様の life を持つために以前の 2 つの論文 (72TA02, 73IS04) においてはこれらの成分は分離されていない。このデータセットの取扱いについて議論したが, 2 成分の完全な分離は無理であるという判断から, 現在のまま込みのデータ・セットに留めることに決めた。
- Adopted levels and gammas 中の各 G カードに対する multipolarity のコメントは不必要という意見が出されたが, 他の NDS で載せている例があること, multipolarity の根拠がより明確になるとの判断からそのまま残すことに決めた。
- Q - 値等について 77WA08 に載っていない場合には 67ZE05 から引用すること。
- 再度, ファイルの修正, 確認を行い, 12 月上旬に各レフェリーに送る。出来れば 12 月中に結果をまとめて貰うよう依頼する。