

核構造データ・サブワーキング・グループ会合議事録

日 時 昭和 56 年 9 月 16 日 (水) 13:30 ~ 17:30
9 月 17 日 (木) 9:30 ~ 17:10
場 所 原研東海研究所 研究 2 棟 408, 222 室
出席者 喜多尾(放医研), 神戸(東工大), 松本(原研)

議 題

1. A = 128 核構造データ・ファイルについて

今までに修正したファイルについて、レフェリー結果を含めて、全体的なファイルの見直しをした。この結果に基づいて、A = 128 データ・ファイルを最終的に完成し、米国データ・センターに送ることを松本が担当する。

2. A = 122 核構造データの文献調査について

全体的な関連文献および内容が、神戸氏により核種、崩壊、反応別に分類、提示された。旧 NDS, 最近までの NDS の文献検索結果, および Table of Isotopes 第 7 版に含まれる全文献が網羅されている。それに沿って、各人の担当核種をどうするかと云う相談をした。また、必要な文献コピーの作成作業を原研で担当し、各人に送付する。また、神戸、喜多尾は予定担当核種の評価に着手して、次回会合で評価方針を報告することになった。