

シグマ研究委員会・核データ専門部会
重核データ・サブワーキンググループ第4回会合議事録

1. 日 時 : 昭和54年10月8日(月) 10:00~17:30
2. 場 所 : 原研本部第31会議室
3. 出席者 : 五十嵐, 菊池(原研), 神田(九大), 村田, 川合(NAIG),
松延(住原工)

4. 議 事 : 79 Knoxville Conference に提出する論文の検討

10月22日~26日に米国Knoxville で開催される "International Conference on Nuclear Cross Sections for Technology" に当サブワーキンググループから提出する Contribution paper "Simultaneous Evaluation of the Nuclear Data for Heavy Nuclides" の内容および文章に就て検討, 修正を行なった。

論文に添付するグラフは10枚程度とし, その種類に就ても検討した。その結果, $^{235}\sigma_f$ (2枚), $^{238}\sigma_{nr}$, $^{238}\sigma_t$, $^{239}\sigma_f/^{235}\sigma_f$, $^{239}\sigma_f$, $^{240}\sigma_f$, $^{240}\sigma_{nr}$, $^{241}\sigma_f$, および ^{238}U の弾性散乱角度分布のグラフを添付することになった。

尚, グラフは各担当者が作成の上, 松延委員宛に10月15日(月)迄に送付し, 松延委員は上記検討結果とグラフとをとりまとめて最終論文(タイプ)を作成し, 10月19日(金)迄に上記会議に出席する菊池委員に送付の上, 持参してもらうことになった。