

1988年核データ国際会議準備小委員会

第2回会合議事録

日 時 昭和59年8月23日（水） 13：30～17：00

場 所 原研本部第6会議室

出席者 木村，秋山，川合，五十嵐，菊池

欠席 菅原

前回議事録を承認。

シグマ委員会運営委員会に前回会合の内容を紹介し、議論を行なったこと、その際に更に検討すべき2～3の事項があったこと、などが報告された。

検討すべき項目としては、主催機関の候補、会議のスコープ及び後援学協会の範囲、準備会の構成などである。

小委員会としては、主催機関は原研以外には考えられない。また、スコープとしては従来の会議を参考にするが、特に廃炉、downstreamingなどを強調するようにして一致した。トピックとしてあげる項目をAntwerp会議とSanta Fe会議を参考にして以下のように例示した。

1. 核分裂炉のための微分及び積分データ。
2. 核融合炉のための微分及び積分データ。
3. 測定施設、装置及び方法。
4. 核データの解析と評価。
5. 標準データ。
6. 核反応理論。
7. 核モデルによる計算と系統性。
8. 核構造及び崩壊データ。
9. 核燃料サイクル及び廃棄物処理のための核データ。
10. 中性子線量測定及び照射損傷に関する核データ。
11. 医学及び工業への応用のための核データ。

後援，共催の学協会，機関として考えられる所は，
動燃，原産，電事連，原子力 5 社，ソフトウェア 6 社，計測器会社，放医研，
原子力学会，物理学会，IUPAP，科技庁，INDC，NEANDC
などである。

準備委員には神田（幸），高橋（亮），岩本，白方の各氏を加える。

準備委員や後援・共催機関などの最終決定はシグマ運営委員会などの適当な機
関で決めてもらう。

会議の名称及び議長は組織委員会で決める。

以上を運営委員会への答申とする。