

核データニュース編集小委員会報告

■核データニュース編集小委員会

合川正幸（北海道大学）、岩本修（原子力機構）、大塚直彦（IAEA）、金政浩（九大）、小浦寛之（原子力機構）、中村詔司（原子力機構）、丸山修平（原子力機構）、山野直樹（放射線線量解析ネットワーク）

（敬称略、順不同）

■核データニュース発行報告

発行：下記のとおり発行いたしました。執筆者の皆様、ご協力ありがとうございました。

第-132号（通巻第168号）2022年6月20日公開

- 「2022年春の大会」合同セッション「JENDL-5の完成と数値解析への適用の展望」
 - JENDL-5の概要 岩本修
 - 核分裂収率および共分散データの評価 千葉敏
 - 熱中性子炉体系におけるJENDL-5の積分ベンチマーク解析 吉岡研一
 - 高速炉体系におけるJENDL-5の積分ベンチマーク解析 横山賢治・谷中裕
- 小型加速器中性源に関する国際シンポジウム(UCANS9)に参加して 国枝賢
- 新博士誕生 私の学位論文と院生生活雑感 杉原健太
- 新博士誕生 学位論文と院生生活雑感 青木勝海
- 新博士誕生 院生生活と学位論文 竹下隼人
- 学会英文論文誌特集号の研究論文募集 千葉敏・萩原雅之

予告：下記の記事の掲載を予定しています。核データニュースを通して部会を盛り上げていくために、自薦・他薦問わず積極的な記事提案をお願いします。

第-133号（通巻第169号）2022年10月公開予定（題名はいずれも仮題）

- 第33回NEA核データ評価国際協力ワーキングパーティ（WPEC） 岩本修ほか
- 科学と技術のための核データ国際会議（ND2022） 中村詔司ほか
- 「2022年秋の大会」合同セッション「原子炉の廃止措置における放射化断面積データの現状と利用」
 - JENDL-5放射化断面積データの概要 岩本信之
 - 近年の評価済み核データライブラリを用いた放射化計算における留意点 奥村啓介
 - 廃止措置及び廃棄物処理処分における核データの利用と今後核データに期待すること 田中健一
 - 埋設処分に向けた研究炉廃棄物の放射化計算の検討状況 河内山真美
- 日韓サマースクール) 足立恭介
- 学会賞 JENDL/DEU-2020—加速器駆動中性子源のための重陽子データライブラリ 中山梓介
- 研究室だより 東京工業大学ゼロカーボンエネルギー研究所「千葉敏研究室」 石塚千香子

第134号（通巻第170号）2023年2月公開予定（題名はいずれも仮題、記事提案受付中）

- 特集 シグマ委員会60周年記念 井頭政之ほか
- 第5回核データ共分散に関する国際ワークショップ(CW2022) 千葉豪