

目次

Table of Contents

卷頭言 Preface	江幡 修一郎 EBATA Shuichiro	p. i
目次 Table of Contents		p. iii
概要 Overview		p. 1
組織 Organization		p. 3
活動履歴 History		p. 6
業績 Achievement		p. 8
活動報告 Activity Report		
Report on EXFOR Compilation 2015 DAGVADORJ Ichinkhorloo, AIKAWA Masayuki, EBATA Shuichiro, SARSEMBAYEVA Aiganym, ZHOU Bo		p. 11
Evaluation Activities at JCPRG ZHOU Bo, EBATA Shuichiro, DAGVADORJ Ichinkhorloo, AIKAWA Masayuki		p. 14
2015 年度 NRDF 作業部会報告 NRDF Working Group Report 2015	能登 宏 NOTO Hiroshi	p. 18
Report on the status of IT environment SARSEMBAYEVA Aiganym, EBATA Shuichiro, KATŌ Kiyoshi, AIKAWA Masayuki, IMAI Shotaro, CHIBA Masaki, OTUKA Naohiko		p. 26

活動報告（継続）

Activity Report (Cont'd)

日本学術振興会二国間交流事業共同研究「放射線治療及び核医学検査で重要な核データの測定及び評価研究」 p. 34

JSPS Bilateral Joint Research Project “Measurement and Evaluation of Important Nuclear Data for Diagnosis and Therapy Treatments”

合川正幸、齋藤萌美

AIKAWA Masayuki, SAITO Moemi

革新的研究開発推進プログラム (ImPACT) 「核変換による高レベル放射性廃棄物の大幅な低減・資源化」の活動報告 p. 37

Report on the Impulsing Paradigm Change through Disruptive Technologies Program (ImPACT) “Reduction and Resource Recycling of High-level Radioactive Wastes through Nuclear Transmutation”

江幡 修一郎、合川 正幸、今井 匠太郎

EBATA Shuichiro, AIKAWA Masayuki, IMAI Shotaro

厚い標的での透過法を用いた相互作用断面積励起関数測定 p. 42

Excitation functions of interaction cross sections derived from thick-target transmission method

合川 正幸、江幡 修一郎、今井 匠太郎

AIKAWA Masayuki, EBATA Shuichiro, IMAI Shotaro

会議参加報告

Participation Report

2015 年国際核反応データセンターネットワーク技術会議報告 p. 46

Report on the 2015 Technical Meeting on International Network of Nuclear Reaction Data Centres

江幡 修一郎

EBATA Shuichiro

Report on the Sixth Asian Nuclear Reaction Database Development Workshop p. 49

AIKAWA Masayuki, ZHOU Bo, SARSEMBAYEVA Aiganym

The 5th International Workshop on Compound-Nuclear Reactions and Related Topics (CNR*15) p. 53

DAGVADORJ Ichinkhorloo, EBATA Shuichiro

資料

Materials

2015 年度入力データ p. 57

Data-Entries of 2015

センター会議議事録 Minutes of Centre Meetings	p. 66
依頼 Request	
データ提供及び著者校正 Data Provision and Author Proof	p. 92
奥付 Colophon	p. 93