

# 目次

原子核反応データ研究開発センターの設立に向けて	加藤 幾芳 ..... 1
研究会「宇宙黎明期の恒星の進化と元素合成過程」報告	加藤 幾芳 大塚 直彦 ..... 3
グラフ数値読み取りシステム (GSYS2.2) 利用の手引き	伊藤 慎也 鈴木 隆介 ..... 39
2006 年度辞書作業部会 (NTX-WG) 報告	大塚 直彦 鈴木 隆介 加藤 幾芳 ..... 77
2006 年度に JCPRG から配信された EXFOR ファイル	大塚 直彦 加藤 幾芳 ..... 86
2006 年度に JCPRG から配信された CINDA ファイル	大塚 直彦 黒河 千恵 ..... 95
2006 年 IAEA 核反応データセンター会議報告	大塚 直彦 加藤 幾芳 ..... 98
資料：2006 年度入力データ	吉田 ひとみ 加藤 幾芳 ..... 108
資料：2006 年度の活動日誌 (2006 年度 NRDF 管理運営委員会議事録)	NRDF 管理運営委員会 .. 120
資料：略語一覧	..... 133
日本荷電粒子核反応データグループ	..... 134

# TABLE OF CONTENTS

Research and Development Center of Nuclear Reaction Data	KATŌ Kiyoshi ..... 1
Report on Workshop "Evolution of Stars at the Dawn of the Universe and the Process of Nucleo-Syntheses"	KATŌ Kiyoshi OTUKA Naohiko ..... 3
GSYS2.2 Manual	ITO Shinya SUZUKI Ryusuke ..... 39
NRDF-to-EXFOR Working Group (NTX-WG) Annual Report 2006	OTUKA Naohiko SUZUKI Ryusuke KATŌ Kiyoshi ..... 77
EXFOR Files Transmitted by JCPRG in 2006	OTUKA Naohiko KATŌ Kiyoshi ..... 86
CINDA Files Transmitted by JCPRG in 2006	OTUKA Naohiko KUROKAWA Chie ..... 95
Report on 2006 Nuclear Reaction Data Centres Meeting	OTUKA Naohiko KATŌ Kiyoshi ..... 98
Annex: Data-Entries of 2006	YOSHIDA Hitomi KATŌ Kiyoshi ..... 108
Annex: Report on Activities in 2006 (Minutes of the 2006 NRDF Steering Committee)	NRDF Steering Committee .. 120
Annex: List of Acronyms	..... 133
Japan Charged-Particle Nuclear Reaction Data Group	..... 134