

KAKUYUGO KENKYU

The Journal of the Japan Society of Plasma Science and Nuclear Fusion Research
Vol. 58, No. 4, October 1987

REVIEWS

F- θ Pumping Sadao Masamune 317

TUTORIAL PAPERS

Inertial Confinement Fusion 3
3-3 Implosion by Ion Beam Keishiro Niu 332

RESEARCH PAPERS

Adiabatic Lapse Rate and Temperature Profile of Tokamak Plasma Tihiro Ohkawa 343

Topological Considerations on Plasma Confinement and on Related
Problems in Quantum Theory Hiroshi Ito 350

INFORMATION 357

ANNOUNCEMENTS 361

FUSION CALENDAR 363

Published Monthly by

The Japan Society of Plasma Science and Nuclear Fusion Research
Tosho Bldg., 2-20-29, Nishiki, Naka-ku, Nagoya 464, Japan

プラズマ・核融合学会誌「核融合研究」編集委員会

委員長：築島隆繁(名大工)
大久保邦三(名大プラズマ研)，岡本正雄(名大プラズマ研)，
菅井秀郎(名大工)，中井貞雄(阪大レーザー)，難波忠清(名大プラズマ研)，
船橋昭昌(原研)，班目春樹(東大工)，松岡啓介(名大プラズマ研)，
三間園典(阪大レーザー)，宮本健郎(東大理)

プラズマ・核融合学会誌 核融合研究 第58巻4号

発行者 ☎460 名古屋市中区錦2丁目20-29 東昭ビル3階
プラズマ・核融合学会 電話 052-231-4535

編集者 プラズマ・核融合学会誌編集委員会

印刷所 株式会社 ネオ・メディアク

1987年(昭和62年)10月20日発行 定価 1,000円

本誌に掲載された寄稿等の著作権はプラズマ・核融合学会が所有しています。