

KAKUYUGO KENKYU

The Journal of the Japan Society of Plasma Science and Nuclear Fusion Research
Vol. 59, No. 6, May 1988

REVIEW

Experimental Program of Large Helical Device Osamu Motojima and Atsuo Iiyoshi 455

TUTORIAL PAPER

Nonlinear Phenomena in Plasmas

Formation and Dynamics of Nonlinear Localized Structures Haruichi Washimi 471

RESEARCH PAPER

Impurity Accumulation and Edge Localized Mode (ELM) Tihiro Ohkawa, 488
Kimitaka Itoh and Sanae-I. Itoh

RESEARCH AND DEVELOPMENT NOTE

Ultra Low-q Discharge and High Temperature Experiments in

REPUTE-1 Yutaka Kamada, Takaaki Fujita, Yoshiki Murakami, 494
Kazuyoshi Saitoh, Utsumi Masafumi, Yasukazu Fukuda,
Hiroshi Morimoto, Zensho Yoshida and Nobuyuki Inoue

INFORMATION

513

FUSION CALENDAR

527

Published Monthly by

The Japan Society of Plasma Science and Nuclear Fusion Research
Tocho Bldg., 2-20-29, Nishiki, Naka-ku, Nagoya 460, 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)，
三間園興(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59巻6号

発行者 ☎460 名古屋市中区錦2丁目20-29 東昭ビル4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

1988年(昭和63年)6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。