

目次

はじめに	i
研究会プログラム	iv
出席者名簿	v
まとめ	vi
極端紫外域におけるフラーレンの光イオン化過程	
見附 孝一郎 (分子研)	1
Samples to use Atomic & Molecular DBs in Astronomy	
大石 雅寿 (天文台)	14
偏光プラズマ分光と原子過程	
藤本 孝 (京大)	31
Plasma Spectroscopy in LHD	
後藤 基志 (核融合研)	49
X線分光観測による宇宙プラズマの診断、最近の結果と Astro-E2 衛星	
田村 隆幸 (宇宙研)	60
Solar-B/EIS で見えてくる太陽遷移層・コロナの非平衡プラズマ	
渡邊 鉄哉 (国立天文台)	73
IAEA Project of Data for Molecular Processes in Edge Plasmas	
籾野 嘉彦 (東工大)	89
EU-JPN Symposium on Plasma Processing 報告	
伊藤 仁 (ASET)	110