

目次

研究会プログラム

「カオス再結合」	羽鳥 尹承	(核融合研)	.....	1
「電離波動のカオス」	大江 一行	(名工大)	.....	14
「回転球殻熱対流ダイナモ」	木田 重雄	(核融合研)	.....	36
「運動論的アルヴェン波は本当に存在するか」	天岸 祥光	(静岡大理)	.....	59
「不安定系の非線型発展」	河野 光雄	(中央大総合政策)	.....	75
「衝撃波の伝播と粒子加」	大沢 幸治	(名大理)	.....	88
「プラズマの相転移と多自由度カオス」	西原 功修	(阪大レーザー)	.....	104
「強結合プラズマに関連した最近の話題」	東辻 浩夫	(岡山大工)	.....	116
「実験室プラズマにおける粒子加速」	西田 靖	(宇都宮大工)	.....	132
「多価イオン研究の現状」	大谷 俊介	(電通大)	.....	154
「熱プラズマの基礎過程と廃棄物処理への応用」	鈴木 正昭	(東工大)	.....	167
「太陽フレアはなぜおこる？」－ MHDカタストロフの理論 －	草野 完也	(広大理)	.....	188