

*****目次*****

講演

・	プラズマシミュレーション	1
	渡邊國彦	
・	プラズマの巨視的構造形成と磁気リコネクション	21
	堀内利得	
・	プラズマ合体を用いた磁気リコネクション実験	39
	小野 靖	
・	E × B ドリフト回転及びシア流のある系のプラズマ安定性	59
	北條仁士	
・	レーザー核融合の原理と課題	72
	山中龍彦	
・	ヘリカル磁気軸ステラレーター（ヘリアック）による プラズマ閉じ込め研究の現状と展望	90
	渡邊博茂	
・	JT-60U におけるトカマク実験の現状と将来	113
	井手俊介	
・	マイクロ波反射計によるプラズマ計測	130
	間瀬 淳	
・	プロセスプラズマの生成と制御	149
	菅井秀郎	
・	高温プラズマにおける乱流と輸送の自己生成と維持	166
	伊藤早苗	
・	ソリトン、ダブルレアー等の非線形現象	185
	中村良治	