

目 次

- ホルツマン方程式とそのプラズマへの応用
小笠原正忠 (慶大) --- 1
- 波と粒子の相互作用
西川恭治 (京大) --- 57
- 磁気流体不安定性
等々力二郎 (日大) --- 143
- 乱れたプラズマの輸送現象
水野幸雄 (プラ研) --- 201
- プラズマのマイクロ不安定
上村鉄雄 (プラ研) --- 245
渡辺ニ太
- プラズマの電子計算機実験「ウラソフ方程式によるプラズマ
の電子計算機実験」
川上一郎 (日大) --- 299
- プラズマ中の衝撃波
丹生慶四郎 (東工大) --- 407
- プラズマの共鳴加熱
大和春海 (東芝) --- 453
- Dynamic Stabilization
近藤博通 (東大) --- 477