目　次

講義１　ＰＬＡＳＭＡ計測
深尾正之　（京都大学工学部）

講義２　強結合プラズマ
東辻浩夫　（岡山大学工学部）

講義３　ＭＨＤ
内藤裕志　（名古屋大学プラズマ研究所）

講義４　波動加熱シュミレーション
福山淳　（岡山大学工学部）

講義５　トカマク異常輸送の現状
伊藤公孝　（京都大学ヘリオトロン核融合研究センター）

講演１　プラズマ応用
松本修　（青山学院大学理工学部）

講演２　スフェロマックとコンパクトトーラス
桂井誠　（東京大学工学部）

講演３　ＦＥＲ（Fusion Experimental Reactor）
山本新　（日本原子力研究所）

講演４　レーザー核融合の進歩と臨界プラズマへのスケール則
井沢靖和　（大阪大学レーザー核融合研究センター）

講演５　タンデムミラー閉じ込め原理と研究の現状
犬竹正明　（筑波大学プラズマ研究センター）

講演６　超伝導強磁場トカマク（ＴＲＩＡＭ－１Ｍ）
伊藤智之　（九州大学応用力学研究所）

特別講演　大学における次期大型計画
飯吉厚夫　（京都大学ヘリオトロン核融合研究センター）

招待講演　トカマクの平衡
吉川庄一　（プリンストン大学プラズマ物理研究所）