

目次

開会の挨拶 (九州大 吉田直亮)	1
核融合分野日米科学技術協力事業の概要 (核融合研 本島 修)	3
核融合炉先進液体ブランケット総合開発のための重点基礎研究の背景と準備状況 (核融合研 相良明男)	11
熱流動グループの日米共同プロジェクト準備状況 (東北大 戸田三朗)	33
化学・トリチウムグループの日米共同プロジェクト準備状況 (九州大 西川正史)	39
東北大学における FLiBe 熱流動研究 (東北大 橋爪秀利)	47
FLiBe ブランケットと高効率ガスシステムの整合性について (九州大 清水昭比古)	57
東京大学における最近のFLIBEブランケット研究の成果 (東京大 寺井隆幸)	67
β 線誘起X線計測法によるフローシステムでのトリチウム計測 (富山大 松山政夫)	83
溶融 PbF_2 -LiF ブランケットに関する検討項目 (東工大 高木隆三)	91
液体ブランケット材からの増殖トリチウムの各種回収法の設計比較 (九州大 深田 智)	103
総合討論	120
プログラム	121