

平成 10 年度核融合科学研究所共同研究研究会
核融合炉液体ブランケット開発研究の総合化

プログラム

日 時: 平成 10 年 5 月 29 日(金) 9:00~17:00

場 所: 核融合科学研究所管理棟 4 階第 1 会議室

9:00- 9:05	開会の挨拶	九州大	吉田直亮
	座長 田中 知		
9:05- 9:25	核融合研究の現状と日米科学技術協力事業	核融合研	本島 修
9:25- 9:35	核融合炉工学分野日米共同プロジェクトの推進	九州大	吉田直亮
9:35-10:05	FFHR 概念設計での FLIBE ブランケットシステムの開発課題(20/10)	核融合研	相良明男
	座長 西川正史		
10:05-10:35	ブランケット研究と関連課題の概要(20/10)	東京大	田中 知
10:35-11:00	ICF 液体ブランケットの概念設計とこれからの課題 (15/10)	大阪大	神前康次
11:00-11:30	FLIBE ブランケット研究の現状と課題(20/10)	東京大	寺井隆幸
11:30-11:55	液体ブランケットにおけるトリチウムの透過と透過バリアー (15/10)	東京大	山口憲司
11:55-13:00	昼食		
	座長 相良明男		
13:00-13:25	液体ブランケット構成材料とトリチウムの相互作用(15/10)	静岡大	奥野健二
13:25-13:55	ブランケット関連トリチウム研究の概要(20/19)	九州大	西川正史
13:55-14:25	液体ブランケット・ダイバーターへの FLIBE および液体金属研究の現状と課題(20/10)	東北大	戸田三朗
14:25-14:50	FLIBE 計画とガスシステムの接点と課題(15/10)	九州大	清水昭比古
14:50-15:00	休憩		
	座長 吉田直亮		
15:00-15:30	ブランケット構造材料研究の現状と今後の課題(20/10)	核融合研	室賀健夫
15:30-16:00	ブランケットのプラズマ対向面保護材料研究の現状(20/19)	核融合研	野田信明
16:00-16:55	総合討論		
16:55-17:00	閉会の挨拶	九州大	吉田直亮