

スクレイプ・オフ層及びダイバータ物理サブクラスター
 炉材料サブクラスター、ブランケットサブクラスター、ダイバータサブクラスター (令和5年度第1回)
 筑波大学プラズマ研究センターシンポジウム
 合同会合

日時：令和5年8月9日（水）13：10－17：30，8月10日（木）9：30－16：10

場所：筑波大学 総合研究棟B 1階112講義室 + teams

開始時間	議題	登壇者 (敬称略)	所属
8月9日（水）午後 サブクラスター			
13:10	はじめに	増崎	NIFS
13:15	ITPA DivSQL Topical Group 会合報告①	福本	QST
13:45	ITPA DivSQL Topical Group 会合報告②	増崎	NIFS
14:15	ITPA DivSQL Topical Group 会合報告③	小林	NIFS
14:45	ITPA DivSQL Topical Group 会合報告④	仲野	QST
15:15	休憩		
15:25	原型炉ダイバータ材料開発における国際協力の現状	濱口	QST
15:50	ろう付および拡散接合を併用したW/RAFM鋼製ダイバータ受熱機器開発の進展	時谷	NIFS
16:15	ITER-TBM計画の経緯と他極の状況	谷川	QST
16:40	日本のTBMの設計の現状	河村	QST
17:05	ITERの現状	鈴木	QST
17:30	散会		
8月10日（木）午前 サブクラスター			
9:30	原型炉ダイバータ設計の進捗概要	朝倉	QST
9:55	JT-60SAの進展	福本	QST
10:20	LHDの最近の実験結果	増崎	NIFS
10:45	休憩		
11:00	Pilot GAMMA PDX-SCの進展	坂本	筑波大
11:25	全体議論		
12:00	昼食		
8月10日（木）午後 筑波大学プラズマ研究センターシンポジウム			
	座長		
13:30	はじめに	坂本	筑波大
13:40	非接触プラズマ研究の進展 -NAGDIS実験とモデリング-	大野	名古屋大
14:05	Pilot GAMMA PDX-SCにおけるプラズマ源開発	江角	筑波大
14:25	Pilot GAMMA PDX-SCにおけるプラズマ加熱	南・平田	筑波大
14:45	記念撮影・ブレイク		
	座長		
15:00	GAMMA 10/PDXにおけるダイバータ模擬研究	江角	筑波大
15:20	GAMMA 10/PDXにおける先進計測	吉川・小波蔵	筑波大
15:40	低衝突プラズマ輸送シミュレーション研究	東郷	筑波大
16:00	全体討論	坂本	筑波大
16:10	散会		