

LHDプラズマ実験予定表

作成/更新者

田村直樹

実験日	本日の実験テーマ																
2024年 3月28日(木)	分光計測による周辺不純物輸送研究、W-TE SPELを用いた不純物挙動の研究																
実験番号	実験セッショングループ					セッションコーディネーター											
1339	MAP					小林政弘[2169] / 向井清史[2240]											
実験スケジュール	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
		励磁	[MAP]								減磁						
実験内容、条件														入射ガス種			
[MAP](10:30 ~ 16:45) ECH, NBI 10:30-14:30 分光計測による周辺不純物輸送研究 (T. Nishizawa) 14:30-16:45 VUV分光器を用いたW-TE SPEL入射実験の不純物挙動の研究 (T. Fornal、田村)														H2,N2,Ne,Ar			
シーケンス:3分																	
#	Option	Polarity	Rax(m)	Bax(T)	gamma	Bq(%)	Subcooled										
1		CW	3.6	2.75	1.2538	100.0											
コンディショニング																	
前夜GD: なし, 当夜GD: なし, Divクライオ: あり																	
特記事項																	
磁性体の持込規制(持込書類による確認) (MAP)CXS, 可視・真空紫外分光器, TE SPEL, SOX MOS 【LHD実験実施時注意事項】 (id:723) 不純物: ペレット/TE SPEL (id:724) 不純物: ガスパフ																	

実験及び緊急時の体制

<実験体制>

<緊急時の体制>

	自衛消防隊 地区隊隊長	坂本隆一	[2148]
実験責任者	自衛消防隊 地区隊隊長代理	関哲夫/林浩己	[2193/2100]
コーディネーター#1	記録確認	小林政弘	[2169]
実験実施者			
ECH	制御室連絡員 A	釘持尚輝	[2208]
コーディネーター#2(NBI補助)	制御室連絡員 B	向井清史	[2240]
ガスパフ・真空・計測シャッター	電源系統把握	B/C	
LID電源		河合将照/長原一樹	[2107/2479]
コイル電源		鷹見重幸	[2089]
低温		大場恒揮	[2093]
中央制御		野々村美貴	[2097]
実験LAN		井上知幸	[2094]
データ処理		大砂真樹	[2303]
放電洗浄		増崎貴/時谷政行	[2168/2143]
[A]	ガスパフ・真空・計測シャッター	長原一樹/河合将照	[2479/2107]
[B]	ガスパフ・真空・計測シャッター	中川翔/千村大樹	[2103/2111]
[C]	ガスパフ・真空・計測シャッター	加藤ひろみ/柳原悠人	[2108/2105]

非常時の連絡先

自衛消防隊 統括管理者:	長壁正樹[2215]	(代行者) 藤堂泰[2002]
現場対応班長:	鈴木直之[2109]	(副) 渋谷真之[2294]
LHD部門長:	坂本隆一[2148]	
放射線取扱主任者	佐瀬卓也[2083]	小淵隆[2302]
放射線管理室長		(代理) 田中将裕[2087]

防災センター:	[1111]	
制御室:	[2442,2445]	
危機管理指揮本部:	専用無線[CH11]	専用電話ポリコム[1002]