

KUR実験計画

2025年 1月 28日 (火) 曜日

当直運転班員(サイン) :

当直運転主任(サイン) :

時刻		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5	6
原子炉出力					1MW47時間運転																			
実験用設備	準備完了 確認*		起 動	起 動																				
KUR			起 動 前 点 検																					
水圧輸送管																								
Slant										石川(QST・E-24434)														
精密制御照射																								
長期照射					北尾(24901)10週目・2/6まで11週間照射 角野(25101)2週目・2/6まで3週間照射 鷺山(25102)2週目・2/6まで3週間照射 木野村(E-24430)																			
B-1																								
B-2																								
B-3																								
B-4								伊藤(E-24431)																
E-2								伊藤(E-24432)																
E-3								詳細は重水E3実験計画参照																
ISOL (T-1)																								
黒鉛設備	CN-1																							
	CN-2																							
	CN-3							日野(E-24433)																
重水設備	レール							詳細は重水E3実験計画参照																
	台車																							
TC-Pn																								
圧気輸送管	Pn-1																							
	Pn-2									詳細はPn実験計画参照														
	Pn-3									詳細はPn実験計画参照														
備 考	*当直運転班員は実験設備管理部員から実験準備完了以下の①、②の点検結果の連絡を受けた後、連絡者名を記入する。 ① 実験の準備状況 (KUR 実験記録を提出している場合のみ) ② 遮蔽体の状況・・・γ線、中性子線が漏れない位置にあること。(※圧気輸送管、精密制御照射管は除く) 原子炉起動前に全ての実験準備が準備完了したことを当直運転主任が確認する。実験者の都合で予定時間より1時間以上遅れると、キャンセルとみなすことがある。																	研究炉部	実験設備部	放射線管理部				

KUR実験計画

2025年 1月 29日 (水) 曜日

当直運転班員(サイン) :

当直運転主任(サイン) :

時刻		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5	6	
原子炉出力		1MW47時間運転																							
実験用設備	準備完了 確認*																								
KUR																									
水圧輸送管																									
Slant																									
精密制御照射																									
長期照射		北尾(24901)10週目・2/6まで11週間照射 角野(25101)2週目・2/6まで3週間照射 鷺山(25102)2週目・2/6まで3週間照射																							
B-1		木野村(E-24430)																							
B-2																									
B-3																									
B-4		伊藤(E-24431)																							
E-2		伊藤(E-24432)																							
E-3		詳細は重水E3実験計画参照																							
ISOL (T-1)																									
黒鉛設備	CN-1																								
	CN-2																								
	CN-3	日野(E-24433)																							
重水設備	レール	詳細は重水E3実験計画参照																							
	台車																								
TC-Pn		詳細はPn実験計画参照																							
圧気輸送管	Pn-1																								
	Pn-2	詳細はPn実験計画参照																							
	Pn-3	詳細はPn実験計画参照																							
備考	<small>*当直運転班員は実験設備管理部員から実験準備完了以下の①、②の点検結果の連絡を受けた後、連絡者名を記入する。 ① 実験の準備状況 (KUR 実験記録を提出している場合のみ) ② 遮蔽体の状況・・・γ線、中性子線が漏れない位置にあること。(※圧気輸送管、精密制御照射管は除く) 原子炉起動前に全ての実験準備が準備完了したことを当直運転主任が確認する。実験者の都合で予定時間より1時間以上遅れると、キャンセルとみなすことがある。</small>																		研究炉部		実験設備部		放射線管理部		

KUR実験計画

2025年 1月 30日 (木) 曜日

当直運転班員(サイン) :

当直運転主任(サイン) :

時刻		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	0	1	2	3	4	5	6	
原子炉出力		5MW6時間運転										停止													
実験用設備	準備完了 確認*																								
KUR																									
水圧輸送管																									
Slant		岸下(KEK・E-24436)																							
精密制御照射																									
長期照射		北尾(24901)10週目・2/6まで11週間照射 角野(25101)2週目・2/6まで3週間照射 鷺山(25102)2週目・2/6まで3週間照射																							
B-1		木野村(E-24430)																							
B-2																									
B-3																									
B-4		伊藤(E-24431)																							
E-2		伊藤(E-24432)																							
E-3		詳細は重水E3実験計画参照																							
ISOL (T-1)																									
黒鉛設備	CN-1																								
	CN-2																								
	CN-3	日野(E-24433)																							
重水設備	レール	詳細は重水E3実験計画参照																							
	台車	詳細は重水E3実験計画参照																							
TC-Pn																									
圧気輸送管	Pn-1																								
	Pn-2	詳細はPn実験計画参照																							
	Pn-3																								
備考		*当直運転班員は実験設備管理員から実験準備完了以下の①、②の点検結果の連絡を受けた後、連絡者名を記入する。 ① 実験の準備状況 (KUR 実験記録を提出している場合のみ) ② 遮蔽体の状況 (γ線、中性子線が漏れない位置にあること。(※圧気輸送管、精密制御照射管は除く)) 原子炉起動前に全ての実験準備が準備完了したことを当直運転主任が確認する。実験者の都合で予定時間より1時間以上遅れると、キャンセルとみなすことがある。										研究炉部			実験設備部			放射線管理部							

2025 年 1 月 29 日

Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 ~

Pn-2 実験計画

照射予定時間 10:00 ~ 18:35

Pn-3 実験計画

照射予定時間 9:00 ~ 21:21

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 13:30 ~ 16:50

実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
-----	------	------	------

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	高田	251 138	10:00	1 h 0 m 0 s
2	高田	251 139	11:05	1 h 0 m 0 s
3	高田	251 140	12:10	1 h 0 m 0 s
4	高田	251 141	13:15	1 h 0 m 0 s
5	高田	251 142	14:20	1 h 0 m 0 s
6	高田	251 143	15:25	1 h 0 m 0 s
7	高田	251 144	16:30	1 h 0 m 0 s
8	高田	251 145	17:35	1 h 0 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	神戸大・石橋	251 092	9:00	2 m 0 s
2	高宮	251 146	9:05	1 m 30 s
3	高宮	251 147	9:25	1 m 30 s
4	神戸大・石橋	251 093	9:30	2 m 0 s
5	神戸大・石橋	251 094	10:00	2 m 0 s
6	都市大・羽倉	251 115	10:05	30 s
7	都市大・羽倉	251 116	10:15	30 s
8	都市大・羽倉	251 117	10:25	30 s
9	神戸大・石橋	251 095	10:30	2 m 0 s
10	都市大・羽倉	251 118	10:35	30 s
11	都市大・羽倉	251 119	10:45	30 s
12	都市大・羽倉	251 120	10:55	30 s
13	神戸大・石橋	251 096	11:00	2 m 0 s
14	都市大・羽倉	251 121	11:05	30 s
15	都市大・羽倉	251 122	11:15	30 s
16	都市大・羽倉	251 123	11:25	30 s
17	神戸大・石橋	251 097	11:30	2 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	高宮	251 135	13:30	1 h 0 m 0 s
2	高宮	251 136	14:40	1 h 0 m 0 s
3	高宮	251 137	15:50	1 h 0 m 0 s

2025 年 1 月 29 日

Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 ~

Pn-2 実験計画

照射予定時間 10:00 ~ 18:35

Pn-3 実験計画

照射予定時間 9:00 ~ 21:21

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 13:30 ~ 16:50

実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
-----	------	------	------

実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
-----	------	------	------

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
18	都市大・羽倉	251 124	11:35	30 s
19	都市大・羽倉	251 125	11:45	30 s
20	都市大・羽倉	251 126	11:55	30 s
21	神戸大・石橋	251 098	12:00	2 m 0 s
22	高宮	251 148	12:30	1 m 30 s
23	高宮	251 149	12:50	1 m 30 s
24	神戸大・石橋	251 099	13:00	2 m 0 s
25	都市大・羽倉	251 127	13:15	30 s
26	都市大・羽倉	251 128	13:25	30 s
27	神戸大・石橋	251 100	13:30	2 m 0 s
28	都市大・羽倉	251 129	13:35	30 s
29	都市大・羽倉	251 130	13:45	30 s
30	都市大・羽倉	251 131	13:55	30 s
31	神戸大・石橋	251 101	14:00	2 m 0 s
32	都市大・羽倉	251 132	14:05	30 s
33	都市大・羽倉	251 133	14:15	30 s
34	都市大・羽倉	251 134	14:25	30 s

実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
-----	------	------	------

重水設備実験計画

KUR運転日 : 2025年1月28日(火) ~ 1月30日(木)

重水レーン(1MW)・台車(5MW)		火曜日										水曜日										木曜日																			
		2025/1/28										2025/1/29										2025/1/30																			
		11:00-17:00 (レーン)					17:00-24:00 (レーン)					0:00-7:00 (レーン)					7:00-17:00 (レーン)					17:00-24:00 (レーン)					0:00-7:00 (レーン)					7:00-10:00 (レーン)					10:00-16:00 (5MW・台車)				
1	R6167、複合研・鈴木、1時間(11:00-12:00)(E-24442)											R6P8-8、複合研・櫻井、3時間(5:00-8:00)(E-24448)																				R6167、複合研・鈴木、1.25時間(8:00-9:15)(E-24457)									
2	R6P1-3、広島大・河崎、1.5時間(12:00-13:30)(E-24443)											R6006、金沢大・小川、1時間(8:00-9:00)(E-24449)																				R6P7-1、複合研・櫻井、100分(9:45-11:25)(E-24458)									
3	R6037、大阪公立大・長崎、3時間(13:30-15:00)(E-24444)											R6167、複合研・鈴木、1時間(9:00-10:00)(E-24450)																				R6038、京都大・小松、65分(11:20-12:25)(E-24459)									
4	R6124、大阪医科薬科大・川端、1.5時間(15:00-16:30)(E-24445)											R6165、複合研・近藤、2時間(10:00-12:00)(E-24451)																				R6144、複合研・渡邊、95分(12:20-13:45)(E-24460)									
5	R6026、京都大・村田、3時間(17:00-20:00)(E-24446)											R6115、複合研・真田、1.5時間(12:00-13:30)(E-24452)																				R6001、大阪医科薬科大・恒遠、40分(13:50-14:30)(E-24461)									
6	R6127、複合研・高田、3時間(20:00-23:00)(E-24447)											R6092、東北大・壹岐、2時間(13:30-15:30)(E-24453)																				R6168、複合研・鈴木、35分(14:25-15:00)(E-24462)									
7											R6164、岡山大・加来田、1時間(15:30-16:30)(E-24454)																														
8											R6098、複合研・田中、2時間(17:00-19:00)(E-24455)																														
9											R6P8-16、複合研・田中、3時間(19:00-22:00)(E-24456)																														
10	R6082、高エネ研・岸下、46時間(1/28 11:00-1/30 9:00)(E-24440)、※他の共同利用と干渉しない位置に試料を配置																																								
11	R6156、複合研・上田、53時間(1/28 11:00-1/30 16:00)(E-24441)、※他の共同利用と干渉しない位置に試料を配置																																								

E-3		火曜日										水曜日										木曜日																		
		2025/1/28										2025/1/29										2025/1/30																		
		11:00-24:00										0:00-24:00										0:00-10:00					10:00-16:00 (5MW)													
1	R6P7-1、複合研・櫻井、53時間(1/28 11:00-1/30 16:00)(E-24437)、※他の共同利用時は中断																																							
2											R6P8-13、複合研・高田、5時間(10:00-15:00)(E-24438)																				R6150、京都大・小松、6時間(10:00-16:00)(E-24439)									
3																																								
4																																								
5																																								
6																																								
7																																								