

KUR実験計画

2025年 1月 21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						1MW46時間運転																		
実験用設備	準備完了 確認*		起 動	炉 心 配 置 変 更	出 力 運 転 前 点 検	起 動																		
KUR						佐野(近大・E-24397)																		
水圧輸送管						木村(金沢大・251001)24h 所内連絡者:山村																		
Slant						石川(QST・E-24403)																		
精密制御照射																								
長期照射						北尾(24901)9週目・2/6まで11週間照射 角野(25101)1週目・2/6まで3週間照射 鷲山(25102)1週目・2/6まで3週間照射																		
B-1						尾崎(関学・E-24398)																		
B-2																								
B-3																								
B-4						兼松(東京理科大・E-24400)																		
E-2						伊藤(E-24401)																		
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					関(東北大・E-24402)																		
重水設備	レール																							
	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					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 22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		1MW46時間運転																									
実験用設備	準備完了 確認*																										
KUR		佐野(近大・E-24397)																									
水圧輸送管		木村(金沢大・251001)24h 所内連絡者：山村																									
Slant																											
精密制御照射																											
長期照射		北尾(24901)9週目・2/6まで11週間照射 角野(25101)1週目・2/6まで3週間照射 鷺山(25102)1週目・2/6まで3週間照射																									
B-1		尾崎(関学・E-24398)																									
B-2																											
B-3																											
B-4		兼松(東京理科大・E-24400)																									
E-2		伊藤(E-24401)																									
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	關(東北大・E-24402)																									
重水設備	レール																										
	台車	詳細は重水E3実験計画参照																									
TC-Pn		詳細はPn実験計画参照																									
圧気輸送管	Pn-1																										
	Pn-2																										
	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 23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		佐野(近大・E-24397)																										
水圧輸送管		石塚(産総研・251002)2h 所内連絡者:吉野 石塚(産総研・251003)2h 所内連絡者:吉野																										
Slant		石川(北大・E-24404)																										
精密制御照射																												
長期照射		北尾(24901)9週目・2/6まで11週間照射 角野(25101)1週目・2/6まで3週間照射 鷲山(25102)1週目・2/6まで3週間照射																										
B-1		尾崎(関学・E-24398) 藪内(E-24399)																										
B-2																												
B-3																												
B-4		兼松(東京理科大・E-24400)																										
E-2		伊藤(E-24401)																										
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	關(東北大・E-24402)																										
重水設備	レール																											
	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 送搬体の状況・・・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 22 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 ~

Pn-3 実験計画

照射予定時間 10:00 ~ 20:20

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 13:00 ~ 17:50

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
1	京大・大下	251 026	10:00	15 m 0 s
2	京大・大下	251 027	10:30	15 m 0 s
3	京大・大下	251 028	11:00	15 m 0 s
4	京大・大下	251 029	11:30	15 m 0 s
5	京大・大下	251 030	12:00	15 m 0 s
6	京大・大下	251 031	12:30	15 m 0 s
7	京大・大下	251 032	13:00	15 m 0 s
8	京大・大下	251 033	14:30	15 m 0 s
9	京大・大下	251 034	15:00	15 m 0 s
10	京大・大下	251 035	15:30	15 m 0 s
11	京大・大下	251 036	16:00	15 m 0 s
12	京大・大下	251 037	16:30	15 m 0 s
13	京大・大下	251 038	17:00	15 m 0 s
14	京大・大下	251 039	17:30	15 m 0 s
15	京大・大下	251 040	18:00	15 m 0 s
16	京大・大下	251 041	18:30	15 m 0 s
17	京大・大下	251 042	19:00	15 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	木野内	251 049	13:00	20 m 0 s
2	木野内	251 050	13:30	20 m 0 s
3	木野内	251 051	14:00	20 m 0 s
4	高宮	251 052	14:30	1 h 0 m 0 s
5	高宮	251 053	15:40	1 h 0 m 0 s
6	高宮	251 054	16:50	1 h 0 m 0 s

重水設備実験計画

KUR運転日 : 2025年1月21日(火) ~ 1月23日(木)

重水台車		火曜日										水曜日										木曜日																			
		2025/1/21										2025/1/22										2025/1/23																			
		11:00-17:00					17:00-24:00					0:00-7:00					7:00-17:00					17:00-24:00					0:00-7:00					7:00-10:00					10:00-16:00 (5MW)				
1		R6003、大阪医科薬科大・有馬、3時間(12:00-15:00)(E-24412)					R6P1-3、広島大・河崎、3時間(6:00-9:00)(E-24418)															R6P8-8、複合研・櫻井、3時間(6:30-9:30)(E-24425)																			
2		R6165、複合研・近藤、2時間(15:00-17:00)(E-24413)					R6P1-2、大阪公立大・長崎、3時間(9:00-12:00)(E-24419)										R6066、東京大・野本、70分(9:50-11:10)(E-24426)																								
3		R6P8-11、複合研・田中、3時間(17:00-20:00)(E-24414)					R6053、東京大・柳衛、3.5時間(12:00-15:30)(E-24420)					R6150、京都大・小松、85分(11:05-12:30)(E-24427)																													
4		R6P8-1、東京都立大・眞正、3時間(20:00-23:00)(E-24415)					R6065、東京大・野本、3時間(15:30-18:30)(E-24421)					R6P7-1、複合研・櫻井、105分(12:30-14:15)(E-24428)																													
5		R6P8-6、複合研・松林、3時間(23:00-02:00)(E-24416)					R6P7-7、広島国際大・林、2時間(18:30-20:30)(E-24422)					R6111、筑波大・松本、85分(14:15-15:40)(E-24429)																													
6		R6P8-13、複合研・高田、3時間(2:00-5:00)(E-24417)					R6P8-14、東北大・黒澤、3時間(20:30-23:30)(E-24423)																																		
7												R6P8-17、複合研・田中、3時間(23:30-02:30)(E-24424)																													
8																																									
9		R6156、複合研・上田、52時間(1/21 12:00-1/23 16:00)(E-24411)、※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									
		2025/1/21										2025/1/22										2025/1/23									
		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、52時間(1/21 12:00-1/23 16:00)(E-24405)、※他の共同利用時は中断																													
2		R6P8-11、複合研・田中、4時間(13:00-17:00)(E-24406)					R6053、東京大学・柳衛、3時間(11:30-14:30)(E-24408)					R6038、京都大・小松、6時間(10:00-16:00)(E-24410)																			
3		R6P8-17、複合研・田中、5時間(17:00-22:00)(E-24407)					R6P8-14、東北大・黒澤、5時間(15:00-20:00)(E-24409)																								
4																															
5																															
6																															
7																															