

KUR実験計画

2024年 11月 12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	出 力	起 動																						
KUR			前 点 検	配 置	運 転																							
水圧輸送管				変 更	前 点 検									小林(京大・24Y001)15h 所内連絡者：高宮														
Slant								石川(QST・E-24280)																				
精密制御照射						徐(E-24279)																						
長期照射						北尾(24901)6週目・2/6まで12週間照射																						
B-1						堀(大阪公立大・E-24274)																						
B-2																												
B-3																												
B-4																												
E-2																												
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-24278)																						
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					詳細はPn実験計画参照																						
	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

2024年 11月 13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																									
水圧輸送管		小林(京大・24Y001)15h 所内連絡者：高宮										小林(京大・24Y002)15h 所内連絡者：高宮													
Slant																									
精密制御照射		徐(E-24279)																							
長期照射		北尾(24901)6週目・2/6まで12週間照射																							
B-1		堀(大阪公立大・E-24274)																							
B-2																									
B-3																									
B-4		伊藤(E-24276)																							
E-2																									
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-24278)																							
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																								
	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

2024年 11月 14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		小林(京大・24Y002)15h 所内連絡者：高宮											小林(京大・24Y003)3h 所内連絡者：高宮												
Slant																									
精密制御照射		徐(E-24279)																							
長期照射		北尾(24901)6週目・2/6まで12週間照射																							
B-1		堀(大阪公立大・E-24274)																							
B-2		木野村(E-24275)																							
B-3																									
B-4		伊藤(E-24276)																							
E-2		伊藤(E-24277)																							
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-24278)																							
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	詳細はPn実験計画参照																							
	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 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									

2024 年 11 月 12 日 Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 12:00 ~ 16:00

Pn-2 実験計画

照射予定時間 12:00 ~ 3:05

Pn-3 実験計画

照射予定時間 13:30 ~ 17:00

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 ~

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	福島大・大橋	24Y 004	12:00	4 h 0 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	QST・石川	24Y 006	12:00	1 m 0 s
2	QST・石川	24Y 007	12:05	1 m 0 s
3	QST・石川	24Y 008	12:30	10 m 0 s
4	QST・石川	24Y 009	12:45	10 m 0 s
5	神大・石橋	24Y 010	13:00	20 m 0 s
6	神大・石橋	24Y 011	13:25	20 m 0 s
7	神大・石橋	24Y 012	13:50	20 m 0 s
8	神大・石橋	24Y 013	14:15	20 m 0 s
9	神大・石橋	24Y 014	14:40	20 m 0 s
10	神大・石橋	24Y 015	15:05	20 m 0 s
11	QST・石川	24Y 016	15:30	1 h 40 m 0 s
12	QST・石川	24Y 017	17:15	1 h 40 m 0 s
13	静大・矢永	24Y 018	19:00	4 h 0 m 0 s
14	静大・矢永	24Y 019	23:05	4 h 0 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	神大・石橋	24Y 020	13:30	30 s
2	神大・石橋	24Y 021	14:00	30 s
3	神大・石橋	24Y 022	14:30	30 s
4	神大・石橋	24Y 023	15:00	30 s
5	神大・石橋	24Y 024	15:30	30 s
6	神大・石橋	24Y 025	16:00	30 s
7	神大・石橋	24Y 026	16:30	30 s
8	神大・石橋	24Y 027	17:00	30 s

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

2024 年 11 月 13 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 9:00 ~ 16:31

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 ~

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
-----	------	------	------

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	神大・石橋	24Y 028	9:00	30 s
2	高宮	24Y 035	9:05	1 m 30 s
3	高宮	24Y 036	9:25	1 m 30 s
4	神大・石橋	24Y 029	9:30	30 s
5	神大・石橋	24Y 030	10:00	30 s
6	高宮	24Y 037	10:15	1 m 30 s
7	神大・石橋	24Y 031	10:30	30 s
8	高宮	24Y 038	10:35	1 m 30 s
9	神大・石橋	24Y 032	11:00	30 s
10	高宮	24Y 039	11:25	1 m 30 s
11	神大・石橋	24Y 033	11:30	30 s
12	高宮	24Y 040	11:45	1 m 30 s
13	神大・石橋	24Y 034	12:00	30 s
14	高宮	24Y 041	12:35	1 m 30 s
15	高宮	24Y 042	12:55	1 m 30 s
16	高宮	24Y 043	13:40	1 m 30 s

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

2024 年 11 月 13 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 9:00 ~ 16:31

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 ~

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
-----	------	------	------

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
17	高宮	24Y 044	14:00	1 m 30 s
18	高宮	24Y 045	14:50	1 m 30 s
19	高宮	24Y 046	15:10	1 m 30 s
20	高宮	24Y 047	16:00	1 m 30 s
21	高宮	24Y 048	16:20	1 m 30 s
22	高宮	24Y 049	16:30	1 m 30 s

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

2024 年 11 月 14 日 Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 11:00 ~ 12:00

Pn-2 実験計画

照射予定時間 10:00 ~ 15:55

Pn-3 実験計画

照射予定時間 ~

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 ~

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	福島大・大橋	24Y 005	11:00	1 h 0 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	福谷	24Y 050	10:00	1 h 0 m 0 s
2	福谷	24Y 051	11:05	1 h 0 m 0 s
3	阪大・豊嶋	24Y 052	12:10	1 h 0 m 0 s
4	金沢大・佐藤	24Y 053	13:30	15 s
5	JAEA・藤田	24Y 054	14:00	20 m 0 s
6	JAEA・藤田	24Y 055	14:25	20 m 0 s
7	阪大・笠松	24Y 056	14:55	1 h 0 m 0 s

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
-----	------	------	------

重水設備実験計画

KUR運転日 : 2024年11月12日(火) ~ 11月14日(木)

重水レーン(1MW)・台車(5MW)		火曜日										水曜日										木曜日																			
		2024/11/12										2024/11/13										2024/11/14																			
		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		R6111、筑波大・松本、1時間(12:00-13:00)(E-24287)										R6167、複合研・鈴木、2時間(7:00-9:00)(E-24292)										R6167、複合研・鈴木、1.5時間(8:00-9:30)(E-24299)																			
2		R6P1-2、大阪公立大・長崎、2時間(13:00-15:00)(E-24288)										R6164、岡山大・加来田、1時間(9:00-10:00)(E-24293)										R6P7-1、複合研・櫻井、195分(9:45-13:00)(E-24300)																			
3		R6P1-3、広島大・河崎、2時間(15:00-17:00)(E-24289)										R6006、金沢大・小川、1.5時間(10:00-11:30)(E-24294)										R6071、東京大・浦野、35分(13:00-13:35)(E-24301)																			
4		R6P7-8、複合研・櫻井、3時間(17:00-20:00)(E-24290)										R6078、岡山大・寺東、3時間(11:30-14:30)(E-24295)										R6094、大阪大・金井、75分(13:30-14:45)(E-24302)																			
5		R6P8-7、複合研・松林、3時間(20:00-23:00)(E-24291)										R6005、岡山大・松浦、1時間(14:30-15:30)(E-24296)										R6144、複合研・渡邊、55分(14:40-15:45)(E-24303)																			
6												R6109、岡山大・黄、1.5時間(15:30-17:00)(E-24297)																													
7												R6081、岡山大・寺東、3時間(17:00-20:00)(E-24298)																													
8																																									
9		R6082、高エネ研・岸下、45時間(11/12 12:00-11/14 9:00)(E-24285)、※他の共同利用と干渉しない位置に試料を配置																																							
10		R6156、複合研・上田、52時間(11/12 12:00-11/14 16:00)(E-24286)、※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									
		2024/11/12										2024/11/13										2024/11/14									
		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(11/12 12:00-11/14 16:00)(E-24281)、※他の共同利用時は中断																													
2		R6P8-13、複合研・高田、5時間(12:00-17:00)(E-24282)										R6081、岡山大・寺東、5時間(11:00-16:00)(E-24283)										R6150、複合研・鈴木、6時間(10:00-16:00)(E-24284)									
3																															
4																															
5																															
6																															
7																															