KUR実験計画

2025年 8月 19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 前 点 検	起 動																				
KUR																								
水圧輸送管		鷲山(福島県立大・258001)47h 所内連絡者：山村																						
Slant																								
精密制御照射		徐(E-25100)																						
長期照射		北尾(25701)5週目・8/28まで6週間照射																						
B-1		神田(兵庫県立大・E-25096)																						
B-2																								
B-3																								
B-4		伊藤(E-25097)																						
E-2		水田(鹿児島大・E-25098)																						
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-25099)																						
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	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 8月 20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		鷲山(福島県立大・258001)47h 所内連絡者: 山村																						
Slant																								
精密制御照射		徐(E-25100)																						
長期照射		北尾(25701)5週目・8/28まで6週間照射																						
B-1		神田(兵庫県立大・E-25096)																						
B-2																								
B-3																								
B-4		伊藤(E-25097)																						
E-2		水田(鹿児島大・E-25098)																						
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-25099)																						
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	詳細はPn実験計画参照																						
	Pn-3																							
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 8月 21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		鷲山(福島県立大・258001)47h 所内連絡者：山村										中村(JAEA・258002)5h 所内連絡者：芝原												
Slant												石川(北大・E-25101)												
精密制御照射		徐(E-25100)																						
長期照射		北尾(25701)5週目・8/28まで6週間照射																						
B-1		神田(兵庫県立大・E-25096)																						
B-2																								
B-3																								
B-4		伊藤(E-25097)																						
E-2		水田(鹿児島大・E-25098)																						
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-25099)																						
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	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								

2025 年 8 月 19 日 Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 11:00 ~ 15:00

Pn-2 実験計画

照射予定時間 11:45 ~ 18:45

Pn-3 実験計画

照射予定時間 ~

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 11:00 ~ 15:02

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	小林	258 012	11:00	4 h 0 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	大公大・伊藤	258 014	11:45	2 h 0 m 0 s
2	高宮	258 015	14:00	10 s
3	高宮	258 016	14:05	10 s
4	高宮	258 017	14:10	10 m 0 s
5	高宮	258 018	14:30	10 m 0 s
6	静岡大・大矢	258 019	14:45	4 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
1	東北大・菊永	258 003	11:00	20 m 0 s
2	東北大・菊永	258 005	11:25	20 m 0 s
3	東北大・菊永	258 007	11:50	10 m 0 s
4	JAEA・中村	258 009	12:15	1 h 0 m 0 s
5	東北大・菊永	258 010	15:00	2 m 0 s

2025 年 8 月 20 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 8:30 ~ 16:45

Pn-3 実験計画

照射予定時間 ~

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 10:00 ~ 15:02

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	静岡大・大矢	258 020	8:30	4 h 0 m 0 s
2	静岡大・大矢	258 021	12:45	4 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
1	東北大・菊永	258 004	10:00	20 m 0 s
2	東北大・菊永	258 006	10:25	20 m 0 s
3	東北大・菊永	258 008	10:50	10 m 0 s
4	木野内	258 022	13:00	20 m 0 s
5	木野内	258 023	13:30	20 m 0 s
6	東北大・菊永	258 011	15:00	2 m 0 s

2025 年 8 月 21 日 Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 10:00 ~ 11:00

Pn-2 実験計画

照射予定時間 10:00 ~ 12:05

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	小林	258 013	10:00	1 h 0 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	東北大・菊永	258 024	10:00	1 h 0 m 0 s
2	東北大・菊永	258 025	11:05	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 : 2025年8月19日(火) ~ 8月21日(木)

重水台車		火曜日										水曜日										木曜日																			
		令和7年8月19日										令和7年8月20日										令和7年8月21日																			
		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		R7169、複合研・櫻井、2時間(11:00-13:00)(E-25106)										R7P3-5、複合研・松林、3時間(9:00-12:00)(E-25109)										R7P3-9、複合研・櫻井、3時間(6:30-9:30)(E-25112)																			
2		R7009、大阪医科薬科大・有馬、2時間(13:00-15:00)(E-25107)										R7P3-17、複合研・田中、3時間(13:00-16:00)(E-25110)										R7P2-6、複合研・櫻井、90分(10:00-11:30)(E-25113)																			
3		R7P2-5、広島国際大・林、3時間(15:00-18:00)(E-25108)										R7P3-19、東北大・黒澤、3時間(17:00-20:00)(E-25111)										R7100、藤田医科大・玉利、50分(11:35-12:25)(E-25114)																			
4																						R7004、藤田医科大・武藤、95分(12:25-14:00)(E-25115)																			
5																						R7107、大阪大・齋藤、60分(14:00-15:00)(E-25116)																			
6																						R7172、複合研・近藤、65分(15:00-16:05)(E-25117)																			
7																																									
8																																									
9																																									

E-3		火曜日										水曜日										木曜日									
		令和7年8月19日										令和7年8月20日										令和7年8月21日									
		11:00-24:00										0:00-24:00										0:00-10:00					10:00-16:00 (5MW)				
1		R7P2-1、複合研・櫻井、53時間(8/19 11:00-8/21 16:00)(E-25102)、※他の共同利用時は中断																													
2		R7169、複合研・櫻井、5時間(11:00-16:00)(E-25103)										R7P3-19、東北大・黒澤、5時間(11:00-16:00)(E-25104)										R7090、京都大・小松、3時間(13:00-16:00)(E-25105)									
3																															
4																															
5																															
6																															
7																															