

KUR実験計画

2024年 11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																								
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																								
B-1																								
B-2																								
B-3																								
B-4																								
E-2																								
E-3																								
ISOL (T-1)																								
黒鉛設備	CN-1																							
	CN-2																							
	CN-3																							
重水設備	レール																							
	台車																							
TC-Pn																								
圧気輸送管	Pn-1																							
	Pn-2																							
	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

2024年 11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		白崎(阪大・24Y057)24h 所内連絡者：山村											小林(京大・24Y058)15h 所内連絡者：高宮												
Slant		石川(QST・E-24333、E-24310)																							
精密制御照射		徐(E-24308)																							
長期照射		北尾(24901)7週目・2/6まで12週間照射																							
B-1		尾崎(関学・E-24304)																							
B-2																									
B-3																									
B-4		浅野(神戸大・E-24305)																							
E-2		伊藤(E-24306)																							
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-24307)																							
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																								
	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

2024年 11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		小林(京大・24Y058)15h 所内連絡者：高宮												小林(京大・24Y059)3h 所内連絡者：高宮											
Slant																									
精密制御照射		徐(E-24308)																							
長期照射		北尾(24901)7週目・2/6まで12週間照射																							
B-1		尾崎(関学・E-24304)																							
B-2																									
B-3																									
B-4		浅野(神戸大・E-24305)																							
E-2		伊藤(E-24306)																							
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-24307)																							
重水設備	レー尔																								
	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	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								

2024 年 11 月 19 日 Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 14:30 ~ 17:50

Pn-2 実験計画

照射予定時間 12:10 ~ 21:15

Pn-3 実験計画

照射予定時間 12:00 ~ 18:25

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	神奈川大・白井	24Y 060	14:30	20 m 0 s
2	神奈川大・白井	24Y 061	16:00	20 m 0 s
3	神奈川大・白井	24Y 062	17:30	20 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	静岡大・矢永	24Y 068	12:10	4 h 0 m 0 s
2	静岡大・矢永	24Y 069	17:15	4 h 0 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	静岡大・矢永	24Y 070	12:00	1 m 30 s
2	静岡大・矢永	24Y 071	12:15	1 m 30 s
3	高工研研・吉田	24Y 117	12:20	10 s
4	静岡大・矢永	24Y 072	12:30	1 m 30 s
5	高工研研・吉田	24Y 118	12:40	10 s
6	静岡大・矢永	24Y 073	12:45	1 m 30 s
7	神奈川大・白井	24Y 147	13:00	30 s
8	神奈川大・白井	24Y 148	13:10	30 s
9	神奈川大・白井	24Y 149	13:20	30 s
10	神奈川大・白井	24Y 150	13:30	30 s
11	神奈川大・白井	24Y 151	13:40	30 s
12	神奈川大・白井	24Y 152	13:50	30 s
13	神奈川大・白井	24Y 153	14:00	30 s
14	神奈川大・白井	24Y 154	14:10	30 s
15	神奈川大・白井	24Y 155	14:20	30 s
16	高工研研・吉田	24Y 119	14:25	10 s
17	神奈川大・白井	24Y 156	14:30	30 s

実験者	照射番号	開始時刻	照射時間

2024 年 11 月 19 日 Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 14:30 ~ 17:50

Pn-2 実験計画

照射予定時間 12:10 ~ 21:15

Pn-3 実験計画

照射予定時間 12:00 ~ 18:25

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
18	静岡大・矢永	24Y 074	14:35	1 m 30 s
19	高工研・吉田	24Y 120	14:45	10 s
20	静岡大・矢永	24Y 075	14:55	1 m 30 s
21	高工研・吉田	24Y 121	15:05	10 s
22	静岡大・矢永	24Y 076	15:10	1 m 30 s
23	静岡大・矢永	24Y 077	15:25	1 m 30 s
24	高工研・吉田	24Y 122	15:30	10 s
25	静岡大・矢永	24Y 078	15:40	1 m 30 s
26	高工研・吉田	24Y 123	15:50	10 s
27	静岡大・矢永	24Y 079	15:55	1 m 30 s
28	静岡大・矢永	24Y 080	16:10	1 m 30 s
29	高工研・吉田	24Y 124	16:15	10 s
30	静岡大・矢永	24Y 081	16:25	1 m 30 s
31	高工研・吉田	24Y 125	16:35	10 s
32	静岡大・矢永	24Y 082	16:40	1 m 30 s
33	静岡大・矢永	24Y 083	16:55	1 m 30 s
34	高工研・吉田	24Y 126	17:00	10 s

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

2024 年 11 月 19 日 Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 14:30 ~ 17:50

Pn-2 実験計画

照射予定時間 12:10 ~ 21:15

Pn-3 実験計画

照射予定時間 12:00 ~ 18:25

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
35	静岡大・矢永	24Y 084	17:10	1 m 30 s
36	高工研・吉田	24Y 127	17:20	10 s
37	静岡大・矢永	24Y 085	17:25	1 m 30 s
38	静岡大・矢永	24Y 086	17:40	1 m 30 s
39	高工研・吉田	24Y 128	17:45	10 s
40	静岡大・矢永	24Y 087	17:55	1 m 30 s
41	高工研・吉田	24Y 129	18:05	10 s
42	静岡大・矢永	24Y 088	18:10	1 m 30 s
43	高工研・吉田	24Y 130	18:25	10 s

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

2024年 11 月 20 日

Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 9:30 ~ 16:20

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 ~ 17:01

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 13:00 ~ 14:20

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	神奈川大・白井	24Y 063	9:30	20 m 0 s
2	神奈川大・白井	24Y 064	11:00	20 m 0 s
3	神奈川大・白井	24Y 065	13:00	20 m 0 s
4	神奈川大・白井	24Y 066	14:30	20 m 0 s
5	神奈川大・白井	24Y 067	16:00	20 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	静岡大・矢永	24Y 089	9:00	1 m 30 s
2	静岡大・矢永	24Y 090	9:15	1 m 30 s
3	高工ネ研・吉田	24Y 131	9:25	10 s
4	静岡大・矢永	24Y 091	9:30	1 m 30 s
5	静岡大・矢永	24Y 092	9:45	1 m 30 s
6	高工ネ研・吉田	24Y 132	9:50	10 s
7	静岡大・矢永	24Y 093	10:00	1 m 30 s
8	高工ネ研・吉田	24Y 133	10:10	10 s
9	静岡大・矢永	24Y 094	10:15	1 m 30 s
10	静岡大・矢永	24Y 095	10:30	1 m 30 s
11	高工ネ研・吉田	24Y 134	10:35	10 s
12	静岡大・矢永	24Y 096	10:45	1 m 30 s
13	高工ネ研・吉田	24Y 135	10:55	10 s
14	静岡大・矢永	24Y 097	11:00	1 m 30 s
15	高工ネ研・吉田	24Y 136	11:10	10 s
16	静岡大・矢永	24Y 098	11:15	1 m 30 s
17	高工ネ研・吉田	24Y 137	11:25	10 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	木野内	24Y 157	13:00	20 m 0 s
2	木野内	24Y 158	13:30	20 m 0 s
3	木野内	24Y 159	14:00	20 m 0 s

2024 年 11 月 20 日 Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 9:30 ~ 16:20

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 ~ 17:01

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 13:00 ~ 14:20

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	静岡大・矢永	24Y 099	11:30	1 m 30 s
19	高工ネ研・吉田	24Y 138	11:45	10 s
20	静岡大・矢永	24Y 100	14:00	1 m 30 s
21	高工ネ研・吉田	24Y 139	14:10	10 s
22	静岡大・矢永	24Y 101	14:15	1 m 30 s
23	静岡大・矢永	24Y 102	14:30	1 m 30 s
24	高工ネ研・吉田	24Y 140	14:35	10 s
25	静岡大・矢永	24Y 103	14:45	1 m 30 s
26	高工ネ研・吉田	24Y 141	14:50	10 s
27	静岡大・矢永	24Y 104	15:00	1 m 30 s
28	高工ネ研・吉田	24Y 142	15:10	10 s
29	静岡大・矢永	24Y 105	15:15	1 m 30 s
30	静岡大・矢永	24Y 106	15:30	1 m 30 s
31	高工ネ研・吉田	24Y 143	15:35	10 s
32	静岡大・矢永	24Y 107	15:45	1 m 30 s
33	高工ネ研・吉田	24Y 144	15:50	10 s
34	静岡大・矢永	24Y 108	16:00	1 m 30 s

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

2024 年 11 月 20 日 Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 9:30 ~ 16:20

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 ~ 17:01

TC-Pn 実験計画

照射予定時間 13:00 ~ 14:20

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
35	高工研・吉田	24Y 145	16:10	10 s
36	静岡大・矢永	24Y 109	16:15	1 m 30 s
37	静岡大・矢永	24Y 110	16:30	1 m 30 s
38	高工研・吉田	24Y 146	16:35	10 s
39	静岡大・矢永	24Y 111	16:45	1 m 30 s
40	静岡大・矢永	24Y 112	17:00	1 m 30 s

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

2024 年 11 月 21 日 Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 11:00 ~ 15:04

Pn-2 実験計画

照射予定時間 10:00 ~ 13:50

Pn-3 実験計画

照射予定時間 9:00 ~ 9:46

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	神奈川大・白井	24Y 160	11:00	4 m 0 s
2	神奈川大・白井	24Y 161	13:30	4 m 0 s
3	神奈川大・白井	24Y 162	15:00	4 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	高工研・吉田	24Y 163	10:00	50 m 0 s
2	高工研・吉田	24Y 164	11:00	50 m 0 s
3	高工研・吉田	24Y 165	12:00	50 m 0 s
4	高工研・吉田	24Y 166	13:00	50 m 0 s

	実験者	照射番号	開始時刻	照射時間
1	静岡大・矢永	24Y 113	9:00	1 m 30 s
2	静岡大・矢永	24Y 114	9:15	1 m 30 s
3	静岡大・矢永	24Y 115	9:30	1 m 30 s
4	静岡大・矢永	24Y 116	9:45	1 m 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 : 2024年11月19日(火) ~ 11月21日(木)

重水台車		火曜日												水曜日												木曜日											
		2024/11/19												2024/11/20												2024/11/21											
		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		R6065、東京大・野本、3時間(11:00-14:00)(E-24318)												R6037、大阪公立大・長崎、3時間(8:30-11:30)(E-24323)												R6P8-8、複合研・櫻井、3時間(7:00-10:00)(E-24328)											
2		R6P1-1、名古屋大・吉橋、2時間(14:00-16:00)(E-24319)												R6053、東京大・柳衛、3.5時間(11:30-15:00)(E-24324)												R6150、京都大・小松、85分(10:00-11:25)(E-24329)											
3		R6P7-4、名古屋大・吉橋、2.5時間(16:00-18:30)(E-24320)												R6003、大阪医科薬科大・有馬、2時間(15:00-17:00)(E-24325)R6066、東京大・野本、55分(12:40-13:35)(E-24330)																							
4		R6P7-7、広島国際大・林、2時間(18:30-20:30)(E-24321)												R6P8-14、東北大・黒澤、3時間(17:00-20:00)(E-24326)												R6030、京都大・玉野井、45分(13:30-14:15)(E-24331)											
5		R6P8-1、東京都立大・真正、3時間(20:30-23:30)(E-24322)												R6P8-13、複合研・高田、5時間(20:00-25:00)(E-24327)												R6124、大阪医科薬科大・川端、110分(14:15-16:05)(E-24332)											
6																																					
7																																					
8		R6156、複合研・上田、53時間(11/19 11:00-11/21 16:00)(E-24317)、※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											
		2024/11/19												2024/11/20												2024/11/21											
		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(11/19 11:00-11/21 16:00)(E-24311)、※他の共同利用時は中断																																			
2		R6P8-6、複合研・松林、5時間(11:00-16:00)(E-24312)												R6053、東京大学・柳衛、3時間(11:30-14:30)(E-24313)												R6038、京都大・小松、3時間(10:00-13:00)(E-24315)											
3														R6P8-14、東北大・黒澤、5時間(15:00-25:00)(E-24314)												R6079、高エネ研・吉田、3時間(13:00-16:00)(E-24316)											
4																																					
5																																					
6																																					
7																																					