

KUR実験計画

2024年 9月 24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* | | 起 | 炉 | 出力 | 起 | 1MW45時間運転 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KUR | | | | 前 | 心 | 運 | 動 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 水圧輸送管 | | | | 点 | 配 | 転 | 前 | 白崎(東北大・249090)24h 所内連絡者：山村 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Slant | | | | 検 | 置 | 前 | 点 | 石川(QST・E-24145) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 精密制御照射 | | | | | 変 | 更 | | 徐(E-24144) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 長期照射 | | | | | | | | 北尾(24901)1週目・2/6まで12週間照射 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-1 | | | | | | | | 柳澤(滋賀県立大・E-24132) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-4 | | | | | | | | 兼松(東京理科大・E-24134) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E-2 | | | | | | | | 伊藤大(E-24135) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | 大下(KEK・E-24142) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 9月 25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 | | 1MW45時間運転 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 実験用設備 | 準備完了 確認* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| KUR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 水圧輸送管 | | 白崎(東北大・249090)24h 所内連絡者:山村 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Slant | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 精密制御照射 | | 徐(E-24144) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 長期照射 | | 北尾(24901)1週目・2/6まで12週間照射 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-1 | | 柳澤(滋賀県立大・E-24132) 神田(兵庫県立大・E-24133) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-4 | | 兼松(東京理科大・E-24134) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E-2 | | 伊藤大(E-24135) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 大下(KEK・E-24142) 敷内(E-24143) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 9月 26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 | | 中村(JAEA・249091)5h 所内連絡者: 芝原 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Slant | | 山田(近大・E-24146) 石川(北大・E-24147) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 精密制御照射 | | 徐(E-24144) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 長期照射 | | 北尾(24901)1週目・2/6まで12週間照射 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-1 | | 神田(兵庫県立大・E-24133) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B-4 | | 兼松(東京理科大・E-24134) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| E-2 | | 伊藤大(E-24135) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 大下(KEK・E-24142) 籾内(E-24143) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | |

2024 年 9 月 24 日 Pn 実験計画

Pn-1 実験計画

照射予定時間 13:00 ~ 17:00

Pn-2 実験計画

照射予定時間 13:00 ~ 19:20

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 | 249 092 | 13:00 | 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 | 249 094 | 13:00 | 2 h 0 m 0 s |
| 2 | 帝京大・跡見 | 249 095 | 15:05 | 5 m 0 s |
| 3 | 静岡大・大矢 | 249 096 | 15:15 | 2 h 0 m 0 s |
| 4 | 静岡大・大矢 | 249 097 | 17:20 | 2 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 |
|--|-----|------|------|------|
|--|-----|------|------|------|

2024 年 9 月 25 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 ~

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 |
|---|-----|---------|-------|-------------|
| 1 | 高田卓 | 249 098 | 10:00 | 1 h 0 m 0 s |
| 2 | 高田卓 | 249 099 | 11:05 | 1 h 0 m 0 s |
| 3 | 高田卓 | 249 100 | 12:10 | 1 h 0 m 0 s |
| 4 | 高田卓 | 249 101 | 13:15 | 1 h 0 m 0 s |
| 5 | 高田卓 | 249 102 | 14:20 | 1 h 0 m 0 s |
| 6 | 高田卓 | 249 103 | 15:25 | 1 h 0 m 0 s |
| 7 | 高田卓 | 249 104 | 16:30 | 1 h 0 m 0 s |
| 8 | 高田卓 | 249 105 | 17:35 | 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 |
|---|-----|---------|-------|----------|
| 1 | 木野内 | 249 106 | 13:00 | 20 m 0 s |
| 2 | 木野内 | 249 107 | 13:30 | 20 m 0 s |
| 3 | 木野内 | 249 108 | 14:00 | 20 m 0 s |

2024 年 9 月 26 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 ~

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 | 249 093 | 11:00 | 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 |
|--|-----|------|------|------|
|--|-----|------|------|------|

| | 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9月24日(火) ~ 9月26日(木)

| 重水レーン(1MW)・台車(5MW) | | 火曜日 | | | | | | | | | | 水曜日 | | | | | | | | | | 木曜日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|---|--|--|--|--|-------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|--|--|--|------------------|--|--|--|--|----------------------|--|--|--|--|
| | | 2024/9/24 | | | | | | | | | | 2024/9/25 | | | | | | | | | | 2024/9/26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 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 | | R6087、東京理科大・青木、2時間(13:00-15:00)(E-24150) | | | | | | | | | | R6071、東京大・浦野、2時間(8:00-10:00)(E-24154) | | | | | | | | | | R6P8-12、北海道大・石川、180分(10:00-13:00)(E-24161) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | R6005、岡山大・松浦、1時間(15:00-16:00)(E-24151) | | | | | | | | | | R6P7-2、複合研・近藤、2時間(10:00-12:00)(E-24155) | | | | | | | | | | R6038、京都大・小松、85分(13:20-14:45)(E-24162) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | R6122、大阪医科薬科大・川端、1.5時間(16:00-17:30)(E-24152) | | | | | | | | | | R6040、岐阜薬科大・平山、2時間(12:00-14:00)(E-24156) | | | | | | | | | | R6030、京都大・玉野井50分(14:50-15:40)(E-24163) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | R6P8-1、東京都立大・眞正、3時間(17:30-20:30)(E-24153) | | | | | | | | | | R6006、金沢大・小川、1時間(14:00-15:00)(E-24157) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | R6017、大阪公立大・切畑、2時間(15:00-17:00)(E-24158) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | R6016、大阪公立大・切畑、2時間(17:00-19:00)(E-24159) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | R6P8-16、複合研・田中、3時間(19:00-22:00)(E-24160) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | R6082、高エネ研・岸下、44時間(9/24 13:00-9/26 9:00)(E-24148)、※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、51時間(9/24 13:00-9/26 16:00)(E-24149)、※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 | | | | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|-------------------|--|--|--|--|
| | | 2024/9/24 | | | | | | | | | | 2024/9/25 | | | | | | | | | | 2024/9/26 | | | | | | | | | |
| | | 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、51時間(9/24 13:00-9/26 16:00)(E-24136)、※他の共同利用時は中断 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | R6P8-14、東北大・黒澤、5時間(13:00-18:00)(E-24137) | | | | | | | | | | R6P8-13、複合研・高田、5時間(10:00-15:00)(E-24138) | | | | | | | | | | R6038、京都大・小松、3時間(10:00-13:00)(E-24139) | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | R6150、京都大・小松、1時間(13:00-14:00)(E-24140) | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | R6P8-12、北海道大・石川、2時間(14:00-16:00)(E-24141) | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |