

平成15年度 研究炉年間運転計画 上半期

| カレンダー | | 区 分 | 申 込 締切日 | 計 画 調整日 | 備 考 | | | | | | | | |
|--------|-------------|---|------------|------------|-----|----|----|---------|-------|---------------------------|---|---|--|
| 日 | 月 火 水 木 金 土 | | | | | | | | | | | | |
| 4 月 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | オ ーバホール | - | - | - | - | |
| | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | - | - | - | - | |
| | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | | - | - | - | - | |
| | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | | - | - | - | - | |
| | 27 | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 | | - | - | - | - | |
| 5 月 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | - | - | - | - | | |
| | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | - | - | - | - | | |
| | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | - | - | - | - | | |
| | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 5/ 1 | 5/ 6 | 6月16日の潤京大・基礎実験 30日単日運転 | | | |
| 6 月 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | - | - | - | - | | |
| | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 5/ 8 | 5/ 12 | 6日9時まで連続運転 | | | |
| | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 5/ 15 | 5/ 19 | 13日9時まで連続運転 | | | |
| | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 5/ 22 | 5/ 26 | 20日9時まで連続運転 | | | |
| | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 5/ 29 | 6/ 2 | 24日、25日単日運転 | | | |
| 7 月 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 6/ 5 | 6/ 9 | 3日15時まで連続運転 | | | |
| | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 6/ 12 | 6/ 16 | 10日15時まで連続運転 | | | |
| | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 6/ 19 | 6/ 23 | 18日9時まで連続運転 | | | |
| | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 6/ 26 | 6/ 30 | 23日、24日単日運転 | | | |
| 8 月 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | - | - | - | - | | |
| | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | - | - | - | - | | |
| | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | - | - | - | - | | |
| | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | - | - | - | - | | |
| | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | - | - | - | - | | |
| 9 月 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | - | - | - | - | | |
| | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | - | - | - | - | | |
| | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | - | - | - | - | | |
| | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 | 4 | 6/ 5 | 6/ 9 | 7日～25日まで3週以内全国院生実験(各週24名) | | | |
| 9 月 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | - | - | - | - | | |
| | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | - | - | - | - | | |
| | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | - | - | - | - | | |
| | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | - | - | - | - | | |
| | 31 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | - | - | - | - | | |
| 9 月 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | - | - | - | - | | |
| | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | - | - | - | - | | |
| | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | - | - | - | - | | |
| | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 | 4 | - | - | - | - | | |
| 備考： | | <p>研究炉の定格出力及び3 MW運転利用週は、通常、火曜日9時より起動前点検を開始し、約50時間～約68時間の5 MWまたは3 MWの連続運転を行います。低出力利用の週は、原則として、1 MW又はそれ以下の単日運転となります。但し、実際に医療照射が実施される場合に限り、5 MWの単日運転を行います。特性利用の週は、研究炉の炉心内燃料要素を大幅に組み替える作業や、それに伴う各種特性試験を行います。特性試験終了後は、定格出力で数時間の運転を行う場合があります。この場合、一部利用が可能となります。[]付きの日は、医療照射予定日となります。</p> <p style="text-align: center;"> 定格出力利用 : 7週 3 MW利用運転 : 1週 低出力利用(単日) : 2週 特性利用 : 2週 保守の週 : 0週 医療照射予定日 : 9日 * 合計利用週 : 12週(保守の週を除く運転予定週のみ) </p> | | | | | | | | | | | |

上記の通り研究炉年間運転を計画する。

平成15年1月27日 実験所所長 井上 信

平成 15年度 研究炉年間運転計画 下半期

| カレンダー - | | | | | | | 区 分 | 申 込 締切日 | 計 画 調整日 | 備 考 | |
|---------|----|----|----|----|----|----|-----|--------------|------------|-------|--------------------------|
| | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | | | | | 土 |
| | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 | 4 | 3 MW利用運転 | 9/ 4 | 9/ 8 | 3日9時まで連続運転 |
| 10 月 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 保守の週 | - - | - - | 9月29日より京大・院生(工研)実験(約20名) |
| | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 保守の週 | - - | - - | |
| | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 定格出力利用 | 9/25 | 9/29 | 24日9時まで連続運転 |
| | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 | 定格出力利用 | 10/ 2 | 10/ 6 | 31日9時まで連続運転 |
| 11 月 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 保守の週 | - - | - - | 10日より京大・理・院生(理研)実験(約20名) |
| | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 3 MW利用運転 | 10/16 | 10/20 | 14日9時まで連続運転 |
| | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 定格出力利用 | 10/23 | 10/27 | 21日9時まで連続運転 |
| | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 特性利用 | 10/30 | 11/ 4 | 28日単日運転 |
| 12 月 | 30 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 定格出力利用 | 11/ 6 | 11/10 | 4日15時まで連続運転 |
| | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 定格出力利用 | 11/13 | 11/17 | 12日9時まで連続運転 |
| | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 定格出力利用 | 11/20 | 11/25 | 19日9時まで連続運転 |
| | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 低出力利用 | - - | - - | 24日、25日単日運転 |
| 1 月 | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | 運転なし | - - | - - | |
| | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 低出力利用 | 12/11 | 12/15 | 8日、9日単日運転 |
| | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 定格出力利用 | 12/18 | 12/22 | 16日15時まで連続運転 |
| | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 300kW連続運転利用 | 12/18 | 12/22 | 23日9時まで連続運転 |
| 2 月 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 300kW連続運転利用 | 12/18 | 12/22 | 30日9時まで連続運転 |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 300kW連続運転利用 | 1/ 8 | 1/13 | 6日9時まで連続運転 |
| | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 低出力or300kW連続 | 1/15 | 1/19 | 10日単日,13日15時まで連続 |
| | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | | - - | - - | |
| 3 月 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | | - - | - - | |
| | 29 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | - - | - - | |
| | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | KUR保守作業 | - - | - - | |
| | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | & | - - | - - | |
| 3 月 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | オーバ・ホール | - - | - - | |
| | 28 | 29 | 30 | 31 | 1 | 2 | 3 | | - - | - - | |

備考： 研究炉の定格出力及び3 MW運転利用週は、通常、火曜日9時より起動前点検を開始し、約50時間～約68時間の5 MWまたは3 MWの連続運転を行います。低出力利用の週は、原則として、1 MW又はそれ以下の単日運転となります。但し、実際に医療照射が実施される場合に限り、5 MWの単日運転を行います。300kW連続運転利用の週に医療照射が実施される場合に限り、その間は医療照射を優先して5 MW運転を行います。特性利用の週は、研究炉の炉心内燃料要素を大幅に組み替える作業や、それに伴う各種特性試験を行います。特性試験終了後は、定格出力で数時間の運転を行う場合があります。この場合、一部利用が可能となります。[] 付きの日は、医療照射予定日となります。

| | | | |
|-----------|---------|-------------|---------|
| 定格出力利用 | ： 7週 | 3 MW利用運転 | ： 2週 |
| 低出力利用(単日) | ： 3週(2) | 300kW連続運転利用 | ： 3週(4) |
| 特性利用 | ： 1週 | 保守の週 | ： 3週 |
| 医療照射予定日 | ： 13日 | | |

* 合計利用週： 1.9週(保守の週を除く運転予定週のみ)

上記の通り研究炉年間運転計画の下半期を変更する。(100kWを300kWに変更)

平成 15年 7月 28日 実験所所長 代谷 誠治