

令和6年度(2024年度) 上半期 研究炉年間運転計画

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					
	31	1	2	3	4	5	6			4/1 定期事業者検査開始	
4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				
5月	5	6	7	8	9	10	11	4/1~6/28 定期事業者検査期間			
	12	13	14	15	16	17	18				
	19	20	21	22	23	24	25				
	26	27	28	29	30	31	1				
6月	2	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	1	2	3	4	5	6				
7月	7	8	9	10	11	12	13	特性測定週	6/3	6/10	6/10~6/28 臨界近接・制御棒校正・中性子束分布測定・出力校正・ 遮蔽効果確認・冷却材飽和値確認 6/18 京大創立記念日
	14	15	16	17	18	19	20	特性測定週			
	21	22	23	24	25	26	27	特性測定週			
	28	29	30	31	1	2	3	利用運転週			
	4	5	6	7	8	9	10	利用運転週			
8月	11	12	13	14	15	16	17	保守の週	7/8	7/16	1MW47H+5MW6H
	18	19	20	21	22	23	24	保守の週			
	25	26	27	28	29	30	31	利用運転週			
	1	2	3	4	5	6	7	保守の週			
9月	8	9	10	11	12	13	14	保守の週	8/19	8/26	原子力学会9/11~13
	15	16	17	18	19	20	21	利用運転週			
	22	23	24	25	26	27	28	利用運転週			
	29	30	1	2	3	4	5	特性測定週			
	1	2	3	4	5	6	7	保守の週			

備考：

- ・連続運転時間は168時間（7日）を超えない。（保安規定第20条）
- ・基本利用運転週：1MW47H+5MW6H（火曜日9:00起動前点検開始～木曜日16:00 停止）
- ・利用運転週：8週（基本利用運転週：7週、5MW連続運転週：1週）
- ・[ ]5MW利用運転予定日：9 日
- ・保守の週：5 週

上記の通り研究炉年間運転を計画する。

令和6年3月18日

複合原子力科学研究所

所長 黒崎 健

令和6年度(2024年度) 下半期 研究炉年間運転計画

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
10月	29	30	1	2	3	4	5	特性測定週			
	6	7	8	[9]	[10]	11	12	利用運転週	9/9	9/17	5MW29H
	13	14	15	16	17	18	19	保守の週			
	20	21	22	23	[24]	25	26	利用運転週	9/24	9/30	1MW47H+5MW6H
11月	27	28	29	30	[31]	1	2	利用運転週	9/30	10/7	1MW47H+5MW6H
	3	4	5	6	7	8	9	保守の週			
	10	11	12	13	[14]	15	16	利用運転週	10/15	10/21	1MW47H+5MW6H
	17	18	19	20	[21]	22	23	利用運転週	10/21	10/28	1MW47H+5MW6H
12月	24	25	26	27	28	29	30	保守の週			
	1	2	3	4	[5]	6	7	利用運転週	11/5	11/11	1MW47H+5MW6H
	8	9	10	11	[12]	13	14	利用運転週	11/11	11/18	1MW47H+5MW6H
	15	16	17	18	19	20	21	保守の週			
1月	22	23	24	25	26	27	28	保守の週			
	29	30	31	1	2	3	4	保守の週			
	5	6	7	8	9	10	11	保守の週			
	12	13	14	15	[16]	17	18	特性測定週			最大5MW (冷却水加温のため)
2月	19	20	21	22	[23]	24	25	利用運転週	12/23	1/6	1MW47H+5MW6H
	26	27	28	29	[30]	31	1	利用運転週	12/23	1/6	1MW47H+5MW6H
	2	3	4	5	[6]	7	8	利用運転週	1/6	1/14	1MW47H+5MW6H
3月	9	10	11	12	13	14	15	↑ 定期点検期間			3/1開始前報告書提出
	16	17	18	19	20	21	22				上半期 : 410 時間
	23	24	25	26	27	28	29				下半期 : 510 時間
	30	31	1	2	3	4	5				年間運転時間 : 920 時間
											年間平均出力 : 1680 kW
										年間積算燃焼度 : 64MWD	

備考 :

- ・連続運転時間は168時間(7日)を超えない。(保安規定第20条)
- ・基本利用運転週 : 火曜日9:00起動前点検開始~木曜日16:00 停止 (1MW47H+5MW6H)
- ・利用運転週 : 10週 (基本利用運転週 : 9週、5MW連続運転週 : 1週)
- ・[ ]5MW利用運転予定日 : 11 日
- ・保守の週 : 7 週

上記の通り研究炉年間運転を計画する。

令和6年3月18日

複合原子力科学研究所

所長 黒崎 健