

平成29年度(2017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					
	26	27	28	29	30	31	1			*3/31 基本炉心	
4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				
5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	31	1	2	3	使用前検査①			
6月	4	5	6	7	8	9	10				
	11	12	13	14	15	16	17				
	18	19	20	21	22	23	24	使用前検査②・立会検査①			
	25	26	27	28	29	30	1				
7月	2	3	4	5	6	7	8	使用前検査③・立会検査②		*7/5-7/12 臨界近接・制御棒校正 中性子束分布・漏えい線量	
	9	10	11	12	13	14	15				
	16	17	18	19	20	21	22				
	23	24	25	26	27	28	29			7/27漏えい線量測定(50kW) 7/28予備日	
	30	31	1	2	3	4	5	使用前検査④立会検査③		立会③:10kW以下約5H	
8月	6	7	8	9	10	11	12	出力上昇試験(8/3、8/8-10期間中)		出力上昇試験: 8/3 1MW3H; 8/8 5MW3H; 予備日:8/9-10	
	13	14	15	16	17	18	19				
	20	21	22	23	24	25	26	使用前検査⑤・立会検査④(未定)(8/22-25の2日間)		立会④:5MW約3H(1日)	
	27	28	29	30	31	1	2	利用運転週	8/18	8/21	1MW47H+5MW6H
9月	3	4	5	6	7	8	9	利用運転週	8/18	8/21	1MW47H+5MW6H
	10	11	12	13	14	15	16	保守の週			*9/13-15 原子力学会
	17	18	19	20	21	22	23	単日運転	8/21	8/28	5MW6H(3件)
	24	25	26	27	28	29	30	利用運転週	8/28	9/4	1MW47H+5MW6H(0件)

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~木曜日)連続運転。
- ・利用運転週: 2週(基本利用運転週: 2週)
- ・医療照射予定日: 2日
- ・保守の週: 1週

上記の通り研究炉年間運転を計画する。

平成 29 年 3 月 23 日

原子炉実験所 所長 川端 祐司

(平成 29 年 6 月 19 日 改定)

(平成 29 年 7 月 24 日 改定)

(平成 29 年 10 月 23 日 改定)

平成29年度(2017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	1	2	3	4	[5]	6	7	利用運転週	9/4	9/11	1MW47H+5MW6H(2件)
	8	9	10	11	[12]	13	14	単日運転	9/11	9/19	5MW6H(3件)
	15	16	17	18	[19]	20	21	利用運転週	9/19	9/26	1MW47H+5MW6H(3件)
	22	23	24	25	[26]	27	28	利用運転週	9/25	10/2	1MW47H+5MW8H (4件)(+1)
	29	30	[31]	1	[2]	3	4	単日運転	10/24	10/24	10/31 5MW8H(4件)(+4)医療照射 11/2 5MW6H(3件)(+3)医療照射
11月	5	6	7	8	[9]	10	11	利用運転週	10/10	10/16	1MW47H+5MW8H (4件)(+1)
	12	13	14	15	[16]	17	18	利用運転週	10/16	10/23	1MW47H+5MW8H (4件)(+1)
	19	20	21	22	23	24	25	保守の週			
	26	27	28	29	[30]	1	2	利用運転週	10/30	11/6	1MW47H+5MW8H(4件)(+1)
12月	3	4	5	6	[7]	8	9	利用運転週	11/6	11/13	1MW47H+5MW6H
	10	11	12	13	[14]	15	16	利用運転週	11/13	11/20	1MW47H+5MW6H
	17	18	19	20	21	22	23	保守の週			
	24	25	26	27	28	29	30	保守の週			
	31	1	2	3	4	5	6	保守の週			
1月	7	8	9	10	[11]	12	13	特性測定			
	14	15	16	17	[18]	19	20	利用運転週	12/18	12/25	1MW47H+5MW6H
	21	22	23	24	[25]	26	27	利用運転週	12/25	1/9	1MW47H+5MW6H
	28	29	30	31	[1]	2	3	利用運転週	1/9	1/15	1MW47H+5MW6H
2月	4	5	6	7	[8]	9	10	単日運転	1/9	1/15	5MW6H
	11	12	13	14	[15]	16	17	単日運転	1/15	1/22	5MW6H
	18	19	20	21	22	23	24	2/19~ 保守点検			
	25	26	27	28	1	2	3	第46回施設定期検査			
3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				*3/26-28 原子力学会

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～木曜日)
- ・利用運転週：12週(基本利用運転週：9週)
- ・医療照射予定日：14日
- ・特性測定：1週
- ・保守の週：4週

上期：145 時間  
 下期：525 時間  
 年間運転時間：670 時間  
 平均出力：1610 kW

上記の通り研究炉年間運転を計画する。

平成 29 年 3 月 23 日 原子炉実験所 所長 川端 祐司  
 (平成 29 年 6 月 19 日 改定)  
 (平成 29 年 7 月 24 日 改定)  
 (平成 29 年 10 月 23 日 改定)