2010/11/4-5
H22年度上期KURの運転と利用
□ 上期運転計画の実施状況
□ 炉心の燃焼と過剰反応度
□ 運転パターンと反応度変化
□ 上期KURの利用状況

研究炉部 張 倹

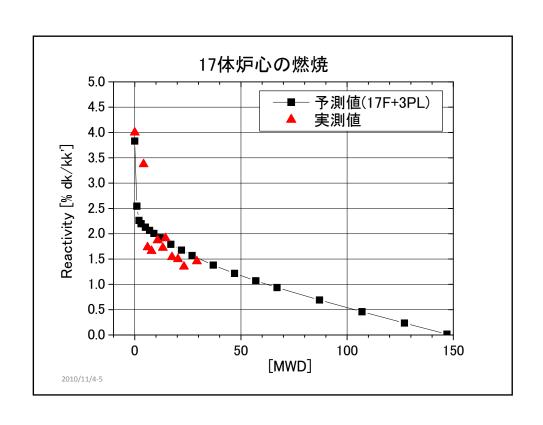
## H22年度上期運転計画の実施状況

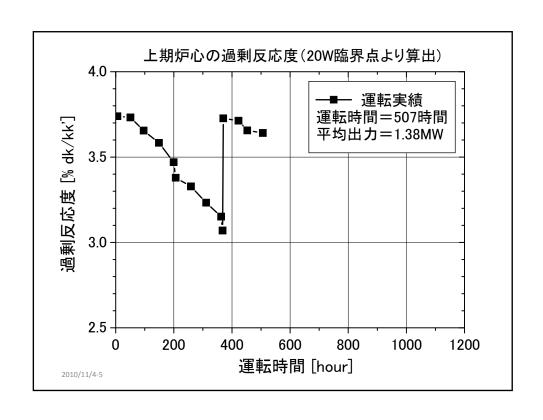
	2	3	4	5	6	7	8								
	9	10	11	12	13	14	15	5/11	初期出力運転1MW						
5月	16	17	18	19	20	21	22	5/25-26	第41回定期検査						
	23	24	25	26	27	[28]	29	医療照射	医療照射 5MW1H 単日運転						
	30	31	1	2	[3]	4	5	特性試験	1MW6H	単日運転					
	6	7	8	9	[10]	11	12	利用運転	1 MW45H	1MW連続運転					
6月	13	14	15	16	[17]	18	19	利用運転	1 MW45H	1MW連続運転					
ОЯ	20	21	22	23	[24]	25	26	利用運転	1MW48H+5MW4H	利用運転サイクル					
	27	28	29	30	[1]	2	3	利用運転	1MW48H+5MW2H	利用運転サイクル					
	4 5 <u>6 7 [8]</u> 9 10							予備利用運転	5MW7H	単日運転					
7月	11	12	13	14	[15]	16	17	利用運転	1MW48H+5MW5H	利用運転サイクル					
//	18	19	20	21	[22]	23	24	利用運転	1MW48H+5MW4H	利用運転サイクル					
	25	26	27	28	[29]	30	31	利用運転	1MW48H+5MW4H	利用運転サイクル					
	1	2	3	4	[5]	6	7	予備利用運転	運転なし						
	8	9	10	11	12	13	14	保守の週	運転なし						
8月	15	16	17	18	[19]	20	21	予備利用運転	5MW5H	単日運転					
	22	23	24	25	[26]	27	28	予備利用運転	運転なし						
	29	30	31	1	[2]	3	4	特性試験	5MW2H	単日運転					
	5	6	7	8	[9]	10	11	利用運転	1MW45H+5MW7H	利用運転サイクル					
9月	12	13	14	15	16	17	18	利用運転	5MW2H+1MW28H	*特例(原子力学会週)					
∌H	19	20	21	22	23	24	25	保守の週	運転なし						
	26	27	28	29	[ <u>30</u> ]	1	2	利用運転	1MW48H5MW4H	利用運転サイクル					

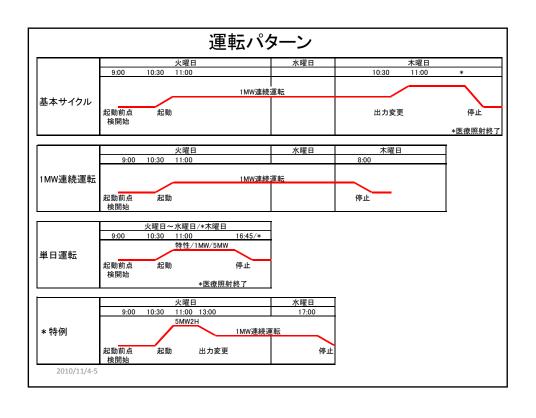
2010/11/4-5

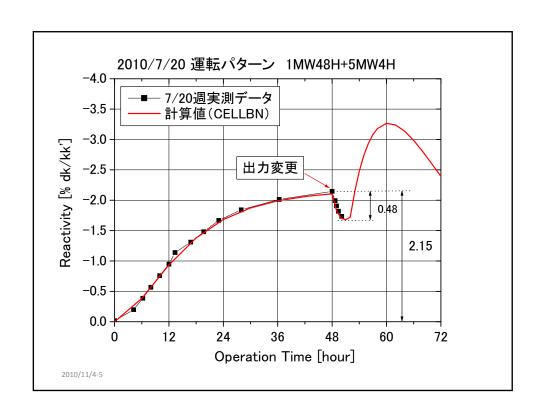
H22上期計画項目	計画	実施	備考
計画利用運転週	10	10	計画通り
予備運転週	4	2	単日医療照射
特性試験週	2	2	単日•医療照射
医療照射日数	16	12	約2件/日
運転時間(hours)	708	507	これのかままった月日米ケ
平均出力(MW)	1.44	1.38	5MW運転時間数 短縮
出力MWD(MWD)	42.5	29.24	<b>人立</b> 和日

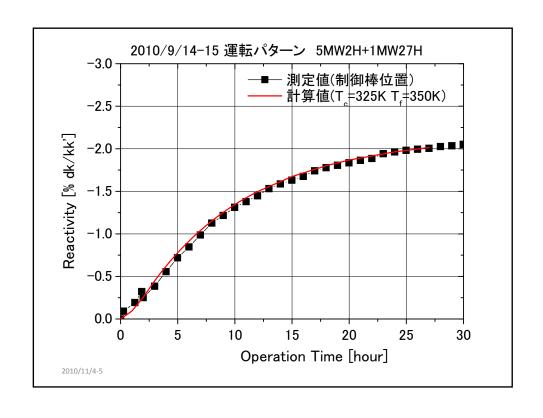
2010/11/4-5

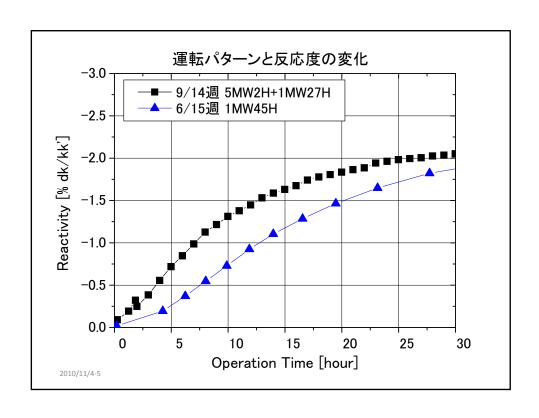












H22年度上期KUR利用状況																			
日期	運転パターン	医療	Hyd	Pn1	Pn2	Pn3	Tc-P	ВЗ	В4	E-2	E-3	E-4(L	CN2	CN3	T-1(]	SSS	重水Ⅰ	重水;	炉頂
5/28	単日5MW	1																	
6/1	単日1MW			3	2	2	3	1	1	1		1			1	1			
6/8	1MW45H		1	20	7		3	1	2	1	1		1		1	2		4	
6/15	1MW45H		1	1	24	3	3		1		2		1		1	1	5		
6/22	1MW48H+5MW3H	2			1	0	3		1				1	1	1	1	2	3	
6/29	1MW48H+5MW1H	1		14	14	11	3	1	1		1		1	1	1	1	3	1	
7/8	単日5MW	2																	
7/13	1MW48H+5MW5H	2	1	26	4	0	3		2		1		1		1	1	7		
7/20	1MW48H+5MW4H	2		4	32	2	6		2		1		1			1	1	4	
7/27	1MW48H+5MW4H	2		38	9	3	9		2	1	1		1		1	1	8		
8/19	単日5MW	2																	
8/31	特性試験																		
9/1	特性試験																		
9/2	単日5MW	1																	
9/7	1MW45H5MW6H	3	1	38	6	2	8		2		1		1	1	1	1	2	4	1
9/14	5MW2H1MW27H	1		2	11	2	9		1				1	2		1	1	6	
i	1MW48H5MW5H	2	1		4				2							1	7	1	
合計	487	21	5	146	114	25	50	3	17	3	8	1	9	5	8	12	36	23	1
	2010/11/4-5																		

