Fname		start	stop	Header	Ender / Lo		Elapse	コメント	Att 100	10	5	3	2	Trig	Wob	AuF	Kap	IC1	PL1	ED	PL2 IC2	Air1	Air2
				2402Xe				*129Xe35+ 35.7MeV/u AVF_18G max 0.5pnA*															
				Run Summary Sheet : CAMAC & LabView																			
	実験前				LogNote: E5exp(11)_				イオン源= 18G												SSD		
24/02/24																							
bef-	無し																						
	実験中：Beam調整時																						
24/02/24		**ZnSスポット調整**			p.184																		
Cap	1	13:55		Cap01_ZnS_Zsld			mpg		0	3	0	0	3				25uΦ40					145	200
	2			Cap02_Qdef			mpg		0	3	0	0	2										
	3			Cap03_WobR var			mpg	*Ar95 で R=25*	0	3	0	0	0										
	4			Cap04_R25Au9.7um					0	3	1	0	0										
MaxBeam								*Xe35+ max 0.5pnA : FC5A1 = 未測定*															
		Gaf焼き		Gaf:: EBT4 □85x85mm @ Ysld	p.184		IC1[A]	3.8-8A	0	3	1	0	0										
Gaf	1	14:22		Au 9.74um R=0(WobOFF)				40sec										無し	×	0u	IC2@Xclmt		
	2			Au 9.74 R=25				60sec															
	3			同上 GafODテスト				40sec IC1=7.1-8A	0	3	0	0	1										
	4			同上				60sec															
	5			同上				90sec															
	6			同上				30sec															
		PL回路調整			p.184			PL=3kcps	1	2	1	1	2	PorS(0)	R25	9.7	○	○	25	0u	PL2@Air2		
		14:52:00		*PL1= 25u:23#03 2312Xeテスト済*				**(決定) HV PL1=1300V**															
				PL2= 25u:24#01 今回交換				**(決定) Thr PL1= 400mV(CFD値), PL1peak= 500～700mV**															
		PL HV：利用「前」(1)			p.185			**PL1low = -3000mV(CFD値) ～1/4peak**															
plhv01-	1	15:07:24	15:07:48	plhv01-01 1,2=23#3,24#1 1100,800V			0:00:24	**PL2=1000V PL2peak= 600～800mV Thr=300mV**															
	2	15:08:09	15:08:42	plhv01-02 1200,900V			0:00:33																
	3	15:09:03	15:09:35	plhv01-03 1300,1000V			0:00:32																
	4	15:09:54	15:10:29	plhv01-04 1400,1100V			0:00:35																
	5	15:10:49	15:11:24	plhv01-05 1500,1200V			0:00:35	**測定後、PL2トル**															
		scnEDic：ExpR (1)			p.185			IC1,2= 7.8-8A	0	2	0	1	3		○	○	○	○	○	var	IC2@Air2		
		15:20		*手動でラフscan 129～134umの間で落ちた*																			
scnEDic01_202402241526				*本番 30s x 24/46点で終了*				**(決定) ExpR= 246um 23.2 ℃ 1023.0 hPa**															
		15:26	15:43				0:17:00	***(前回)2312Xe 245um より1um 深い***															
		scnAtt：IC1 vs PL1																					
scnAtt01_202402241553				*~30sec x 27点まで*	p.186			IC1= 1.3-8A PL1=7.2Mcpsから	0	2	0	0	0	～	○	○	○	○	○	0u			
		15:53	16:22	Step = 1/2,3,4,5,6,8,10			0:29:00	PL1=3.5kcpsまで	1	3	0	0	3										
scnAtt01-	1	15:54:40	15:55:13	scanAtt001 Mul 100				**(決定) PL[cps]= 1.172E+13 * IC1[A], 実測/予想=0.99 Kap穴Φ=40**															
	～	camac run あり						***(前回)2312Xe 1.133E+13 0.94***															
	27	16:22:06	16:22:38																				
		scnEDssd：代替品 150u, 300um テスト																					
scnEDssd01_202402241641					p.186			PL 6K, Sor 350 cps, Trig=AND	1	3	0	0	2	PandS	○	○	○	○	○	var	SSD@Air2		
		18:58:00	19:25:00	60s x 22/23点			0:27:00	2連x2：コリΦ7,Φ7 遮光 AyMy 2.5um															
scnEDssd01-				***2305Ar,Kr のままで Ecal 用***				***150替-2000, 300替-2000um***															
	1	16:42:07	16:44:07	scanED001 0.0 um 0000000000000			0:02:00	*Sel# 23321929替, 20-195E, 23321928替, 23-573D*															
	～			***sA2, sB2 には届かない***				*HV(uA): 定格90(2.06) 400(4.10), 110定格(5.31), 380(4.58)*															
	9	17:00:11	17:02:13	scanED009 134.9 um 0000001000110			0:02:02	*TFA: all x6x50% Int,Dif=20,20*															
								SA(Att) all 0.5u; x20x7.0(1+8), x20x7.0(0), x20x8.0(0), x20x7.0(0)															
		PL HV：利用「前」(2) 重照射後			p.187																		
plhv02-	1	17:05:56	17:06:34	plhv02-01 PL1nomi 1100V			0:00:38	PL=6kcps	1	3	0	0	2	PorS(0)									
	2	17:06:52	17:07:26	plhv02-02 1200V			0:00:34	***※ 実施前に PL1 は PH. x1/2 まで劣化 幅広になってしまった！***															
	3	17:07:49	17:09:30	plhv02-03 1300V			0:01:41	***--> やはり、Bm調整中の劣化は避けられそうにない***															
	4	17:09:52	17:10:56	plhv02-04 1400V			0:01:04	***--> 次回「PH劣化度を定量測定するRun」を、シンチ1個流して実測しよう***															
	5	17:11:11	17:11:57	plhv02-05 1500V			0:00:46																
24/02/24		**17:15**		**ビーム調整終了**				**Vacc= 7.7-7Torr**															
		18:15		**(T01) 12h 利用スタート**	p.187																		
24/02/25		**5:10**		**利用終了**																			
		7:55		**(H04) 12h 利用スタート**	p.187																		
		17:50		**利用終了 = MT終了：利用後測定無し**																			
aft-	無し																						
		加速器E測定：																					
24/02/26		09:13		E(Xe) = 35.68 MeV/u	p.194			E3-JAXA 利用後に測定															
以上。																							