

2307Ar			40Ar17+ 95MeV/u AVF.18G max 1pnA																					
Run Summary Sheet : CAMAC & LabView																								
Fname	start	stop	Header	Ender / Lc	Elapse	コメント	Att	100	10	5	3	2	Trig	Wob	AuF	Kap	IC1	PL1	ED	PL2	IC2	Air1	Air2	
23/07/15	実験前																							
bef-	無し					LogNote: E5exp(11)																		
23/07/15	実験中: Beam調整時																							
			Znスポット調整			p.14																		
Cap	1	5:27:00	Cap01 ZnS_Zsld					0	3	0	1	1										145	200	
	2	5:28:00	Cap02_Qdef																					
	3	5:32:00	Cap03_WobR38																					
	4	5:35:00	Cap04_R38Au73																					
MaxBeam																								
			Gaf焼き	Gaf: EBT3 □85x85mm @ Ysld	p.14	IC1[A]																		
			Att vs IC2@Air2			2.4-8A																		
Gaf	1	5:55:00	Au 73 R=0(WobOFF)					0	3	1	0	1												
	2	5:58:00	Au 73 R=38																					
			PL回路調整			p.14																		
		6:10:00	PL1=500u (EJ212 2305Arチエック済 本番用)																					
			PL2=500u (EJ212 new 次回用)																					
			(決定) HV PL1=800V																					
			(決定) Thr PL1= 18mV(ring 無し). PL1peak= ~600mV ※ 800mV付近に子供居る?																					
			PL1low = -200mV(~1/3peak)																					
plhv01-	1	6:28:12	6:29:07	plhv01-01 700V 500,500um																				
	2	6:29:23	6:30:14	plhv01-02 800V																				
	3	6:30:32	6:31:34	plhv01-03 900V																				
	4	6:32:03	6:32:58	plhv01-04 1000V																				
			sonEDic: ExpR (1)			p.15																		
sonEDic01_202307150646		6:46:00	6:53:00	ラブ 14点 x 30s																				
sonEDic02_202307150655		6:55:00	7:24:00	本番 90点 x 20s																				
				sonAtt: IC1 vs PL1																				
sonAtt01_202307150734		7:34:00	8:02:00	Step = 1/2,3,4,5,6,8,10																				
sonAtt01-	1																							
				camac run 無し																				
				(決定) PL[Lops]= 1.533E+14 * IC1[A], 実測/予想=0.79																				
				(前回) 2305Ar 1.503E+14 0.78																				
23/07/15	8:05			ビーム調整終了																				
23/07/15	10:20			(S07-2)利用スタート																				
23/07/15	20:50			利用終了																				
23/07/15	利用終了後測定																							
plhv11-	1	22:04:21	22:08:04	plhv11-01 700V																				
	2	22:09:01	22:11:59	plhv11-02 800V																				
	3	22:13:15	22:15:47	plhv11-03 900V																				
	4	22:16:22	22:21:22	plhv11-04 1000V																				
				sonEDic: ExpR (2)																				
sonEDic11_202307152232		22:32:00	23:05:00	PL#2 500uで 90点 x 20s																				
				PL1より少し厚め																				
sonEDic12_202307152315		23:15:00	23:48:00	PL-Mylarで 63点に減らした x 20s																				
				PL-Mylarのみで測定																				
				60/63点まで																				
23/07/16	PL HV: ED出コリ vs PL1,2 はED下流																							
plhv12-	1	0:09:23	0:14:52	plhv12-01 EDcoli, Phi60 800,1000V																				
	2	0:23:03	0:28:50	plhv12-02 EDcoli, Phi20																				
	3	0:36:56	0:42:57	plhv12-03 EDcoli, Phi40																				
	4	0:50:41	0:52:12	plhv12-04 EDcoli, Phi50																				
	5	0:52:31	1:00:43	plhv12-04 again																				
				Gaf焼き(2)																				
				Gaf: EBT3 □85x85mm @ Ysld	p.27	IC1[A]																		
				※ IC1 付けたママで GafODやる																				
Gaf	1	1:15:00		以下全て Au 73 R=38																				
	2	5:58:00																						
	3	5:58:00		※同じAttで時間のみ伸ばす事!																				
	4	5:58:00																						
	5	5:58:00																						
	6	5:58:00																						
				MT終了																				
23/07/16	1:35																							
aft-	無し																							
23/07/14	21:18:00																							
以上。																								

2307Ar							
blm1 : CAMAC Run Log							
		HowTo) > ./prinfoAll.sh		raw exp/			
plhv01-	1	6:28:12	6:29:07	2023/7/15	plhv01-01 700V 500,500um		e
plhv01-	2	6:29:23	6:30:14	2023/7/15	plhv01-02 800V		e
plhv01-	3	6:30:32	6:31:34	2023/7/15	plhv01-03 900V		e
plhv01-	4	6:32:03	6:32:58	2023/7/15	plhv01-04 1000V		e
plhv11-	1	22:04:21	22:08:04	2023/7/15	plhv11-01 700V		e 1kcps
plhv11-	2	22:09:01	22:11:59	2023/7/15	plhv11-02 800V		e
plhv11-	3	22:13:15	22:15:47	2023/7/15	plhv11-03 900V		e
plhv11-	4	22:16:22	22:21:22	2023/7/15	plhv11-04 1000V		e
plhv12-	1	0:09:23	0:14:52	2023/7/16	plhv12-01 EDcoli_Phi60 800,1000V		e PL 5kcps
plhv12-	2	0:23:03	0:28:50	2023/7/16	plhv12-02 EDcoli_Phi20		e
plhv12-	3	0:36:56	0:42:57	2023/7/16	plhv12-03 EDcoli_Phi40		e
plhv12-	4	0:50:41	0:52:12	2023/7/16	plhv12-04 EDcoli_Phi50		e
plhv12-	5	0:52:31	1:00:43	2023/7/16	plhv12-04 again		e