



2312Xe				40Ar17+ 95MeV/u AVF.18G max 1pnA																				
Run Summary Sheet : CAMAC & LabView																								
Fname	start	stop	Header	Ender / Lc	Elapse	コメント	Att	10	5	3	2	Trig	Wob	AuF	Kap	IC1	PL1	ED	PL2	IC2	Air1	Air2		
plhv22-	1	14:04:25	14:05:18	plhv22-01 PL#1 ni modosu 1000V	p.128	0:00:53	PL#1 1000V では TrigLoss 多い	100																
	2	14:07:33	14:09:01	plhv22-02 1100V		0:01:28	1100V では キリキリ Loss 無し																	
	3	14:09:57	14:11:25	plhv22-03 1200V		0:01:28																		
	4	14:12:25	14:14:03	plhv22-04 1300V		0:01:38																		
	5	14:14:36	14:17:32	plhv22-05 1400V 295uA		0:02:56	1400V は、plhv11とほぼ同じ																	
	6	14:18:08	14:19:35	plhv22-06 1500V 316uA		0:01:27																		
scnEDic(5): PL#1 -> 遮光Boxで Lair2=200							0	2	0	1	3													
sonEDic24_202312241431	14:31	14:46	20s x 26/54点	p.129	0:15:00																			
scnEDic(6): 再度PL#1 付けて Lair2=60 (Xsldのみで上流一杯)							同上																	
sonEDic25_202312241459	14:59	15:21	20s x 38/54点	p.129	0:22:00	80um 深くなった																		
scnZic: 空気で厚さ精密測定							同上																	
sonZic21_202312241549 Gomi	15:49	16:04	20s x 34/116点 でヤメ 細かすぎ	p.129	0:15:00	ED=2.3,6=85.4umで																		
sonZic22_202312241607	16:07	16:16	20s x 20/39点	p.130	0:09:00	ED=2.3,6=85.4um(基準)で																		
sonZic23_202312241617	16:17	16:25	20s x 17点		0:08:00	#5= 4.5um ~ 2mm深くなった																		
sonZic24_202312241626	16:26	16:34	20s x 17点		0:08:00	ED=2.3,6(基準)++=89.8umで																		
sonZic25_202312241635	16:35	16:45	20s x 23点	p.131	0:10:00	ED=2.3,6(基準)++=87.6umで																		
sonZic26_202312241647	16:47	16:57	20s x 20点		0:10:00	ED=2.6 -(基準)-3= 75.5umで																		
sonZic27_202312241703	17:03	17:14	20s x 24点		0:11:00	ED=3.6 -(基準)-2= 60.6umで																		
sonZic28_202312241715	17:15	17:19	20s x 8点		0:04:00	ED=2= 24.5umで																		
sonZic29_202312241720	17:20	17:34	20s x 30点		0:14:00	ED=2= 24.5umで タメ増し																		
scnXYpl(2): PL#3: 25um23#03							PLΦ10ありで=2kcps	1	2	0	1	0	PL1											
sonXYpl21_202312241802	18:03:12	18:03:32	20sec x 26点: 12.5mmStep □50x50まで		0:00:20	PL#3: 25um23#03 予備予備 1200V																		
上側	~	18:16:58	18:17:20		0:00:22	-> PH場所依存 あり																		
scnEDssd: Ecal, ED厚 較正用																								
sonEDssd21_202312241858	18:58:00	19:25:00	60s x 22/23点	p.132	0:27:00	PL 10K, Sor 500 cps, Trig=AND	1	2	0	1	2	PandS	○	○	○	○	○	var		SSD@Air2				
sonEDssd21-	18:58:36	18:59:31	2305Ar,Kr のママで Ecal 用		0:00:55	2連x2: コリΦ7,Φ7 遮光 AyMy 2.5um																		
~	19:24:51	19:25:51	scanED001 0.0 um 0000000000000		0:01:00	700新-2000, 500新-2000um																		
22	19:24:51	19:25:51	scanED022 150.9 um 0000001100000		0:01:00	Sel# 22152551, 23-573D, 23010089新, 20-195E																		
scnEDssd22_202312241931							PL 30K, Sor 800 cps, Trig=AND	1	2	0	1	1	PandS	○	○	○	○	○	var		SSD@Air2			
sonEDssd22-	19:31:00	19:31:00	60s x 16点		0:20:00	2連x2: コリΦ7,Φ5 遮光 AyMy 2.5um																		
sonEDssd22-	19:31:21	19:32:17	ED厚 較正用		0:00:56	200新-2000, 100-100um																		
~	19:50:12	19:51:14	scanED001 0.0 um 0000000000000		0:01:02	Sel# 23004516新, 20-195D, 27-054F, 27-054G																		
16	19:50:12	19:51:14	scanED016 150.9 um 0000001100000	p.132	0:01:02	HV(uA): 定格130(1.85) 400(4.89), 40(5.06), 40(3.36)																		
scnEDssd23_202312242015							PL 10K, Sor 500 cps, Trig=AND	1	2	0	1	2	PandS	○	○	○	○	○	var		SSD@Air2			
sonEDssd23-	20:15:00	20:43:00	60s x 22/23点		0:28:00	TFA: all x6x50% Int.Dif=20.20																		
sonEDssd23-	18:58:36	18:59:31	SSDセット変更(2305Ar,Kr)で Ecal 用		0:00:55	SA(Att) all 0.5u, x7.0: x20(2+8), x20(0), x20(4+8), x20(0)																		
~	19:24:51	19:25:51	scanED022 150.9 um 0000001100000		0:01:00	※ EDリストはssd21と同じ																		
22	19:24:51	19:25:51	scanED022 150.9 um 0000001100000		0:01:00	※ B2にも来ない。B1は100umより厚い?																		
23/12/24 20:44 MT終了																								
23/12/22 08:52 加速器E測定: E(Xe) = 35.63 MeV/u							p.101																	
以上。																								