

5/23(Mon) - 5/27(Fri) メモ 小林 30-May-2011

*5/23(Mon) - 5/25(Wed) : 大津 (理研)

*DAQ-PC 3セットの修理/バックアップ/セットアップ

*x2 @Rm633、 x1 @Rm631

*HPC

*end cap部品の準備

feedthrough(A, B)、 gas connector、 HV+signal

*4mパイプの清掃試験

ゴミ落とし (こする)、 洗浄 (高圧洗浄機+パイプ洗浄)、 水滴除去 (高圧窒素)

*今週、 17本の清掃をしたいが。

晴れの日以外で

*PDC-P (PDC試験機)

*5/19に理研よりアノード面2面を持ち帰り

MWPC -> Walenta型DC

*anode, potenti al の接続

*もとのバスバー : anodeへの+高圧印加よう

*追加バスバー : potenti al (-HV) 用、銅テープで作りハンダ付

*組み立て+P10 gasでHV condi ti oni ng中

*放電するので再度分解必要か?

*カソード信号はベータ線がかすかに見える。 X線はまだ見えない?

*FDC1外箱 : 千賀、高橋、増子

*O-ring代用として、 $\phi 3$ シリコンゴムひもを接着して用いる

*フランジは全てめくら用

*真空試験中

>0.4 torr?

*その他?