

SL upgrade

2012.11.1 京都ATLAS meeting

田代 拓也

testpulse parameters

- testpulse data depth : BW 99 SW 90
- standard data depth : BW 99 SW 90
- testpulse trigger depth : BW 98 SW 89
- standard trigger depth : BW 98 SW 89
- testpulse delay : BW 9 CLK SW 16CLK (設定できる最大の値)

testpulse delayの差(BW-SW間) が7 CLKしかない
BWのdelayの値を2 減らし、9CLK差にする必要がある
(同時に、depthも2増やす)

testpulse data

- layerID 1~7: BW
layerID 8,9: SW

- 現在はBW のpulseのみ

→ SWはdepthの値が合っていない
ため、データが得られていない

