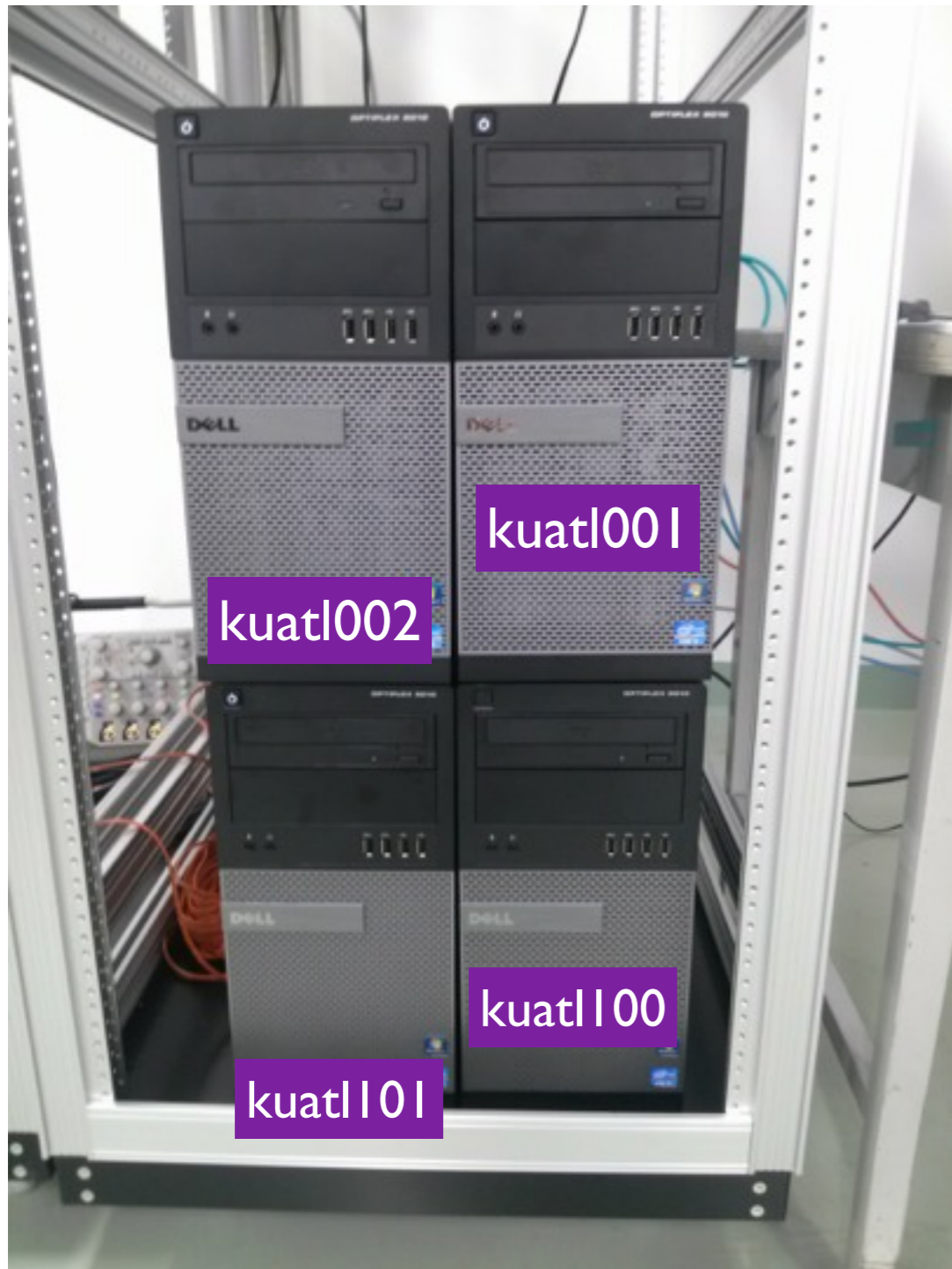


京都ATLAS meeting

2013.04.11

田代 拓也

北館testbench



PC set up

kuatl001 : Linux (Fedora 16)

6U crate用

kuatl002 : Linux (Fedora 16)

9U crate用

kuatl 100 : Windows7

bit file作成用

kuatl 101 : Windows XP

bit file作成用(SL)

PC set up

kuatl001 : 固定ip付与 (202.13.215.152)

VME access を確認

kuatl002 : 固定ip付与 (202.13.215.153)

VME access を確認

kuatl 100 : Windows 7 install 完了

kuatl 101 : install disk走らず。

phase - I upgrade

EEL + EES v.s. EIL + BIS

phase-I upgradeにおいて、 $1.05 < |\eta| < 1.3$ の内部チェンバーとして

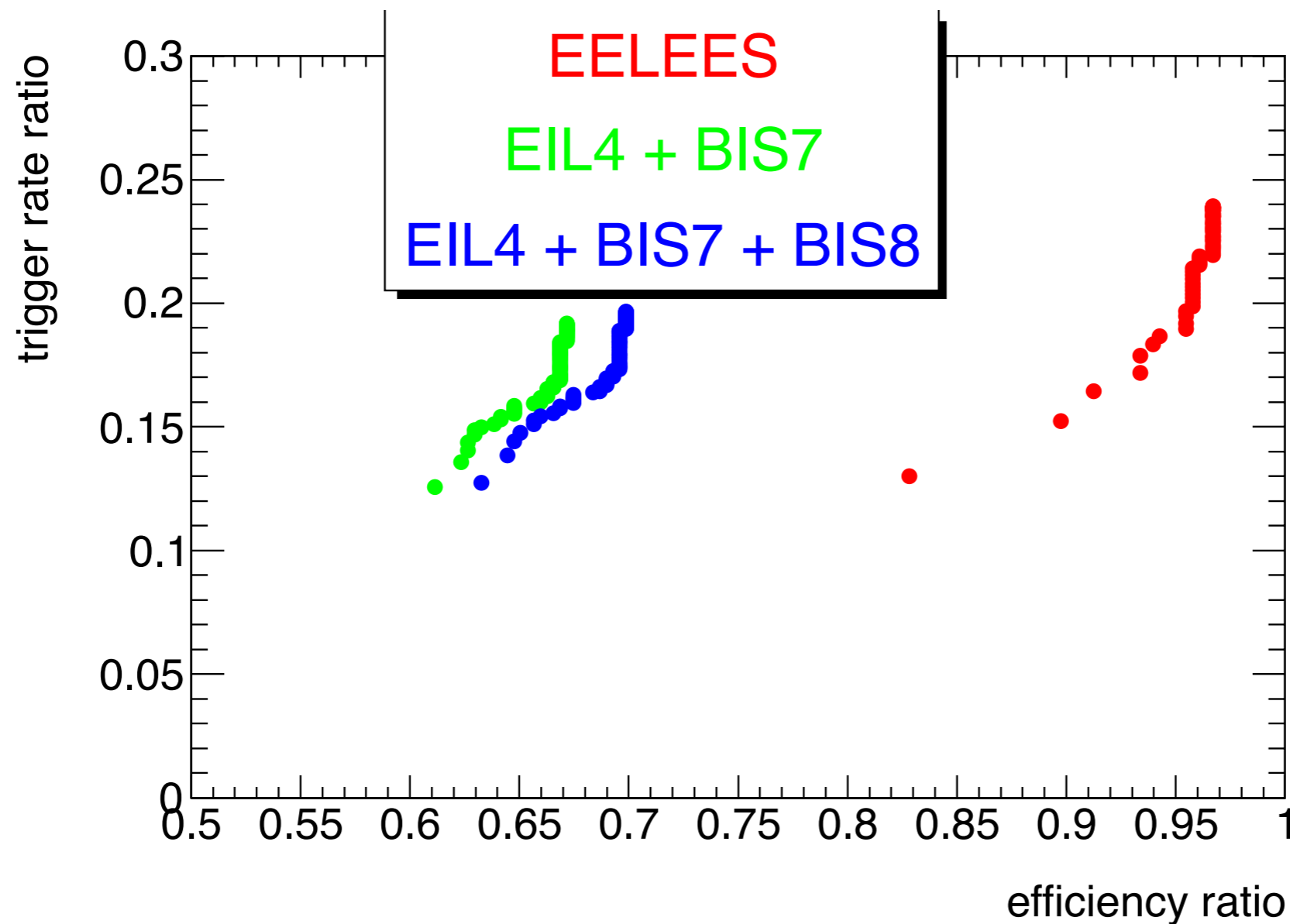
- EEL+EESを使う場合

と

- EIL+BISを使う場合

を比較

trigger rate : efficiency



EIL + BISではefficiency は70%程度までしか上がらない。

(BIS8を使ってもあまり変わらない)

今後

今は $1 < |\eta| < 1.3$ の領域で、

- EEL+EES
- EIL + BIS しか使っていない。

これらとNSWのORをとった場合の結果について
いてもplotする