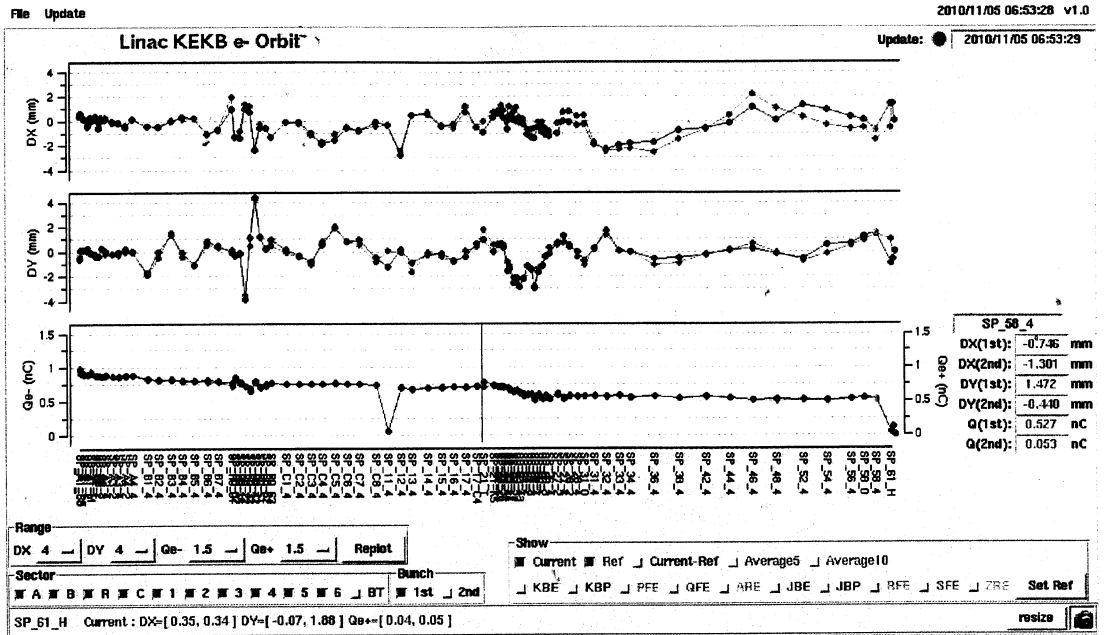


06:53:19

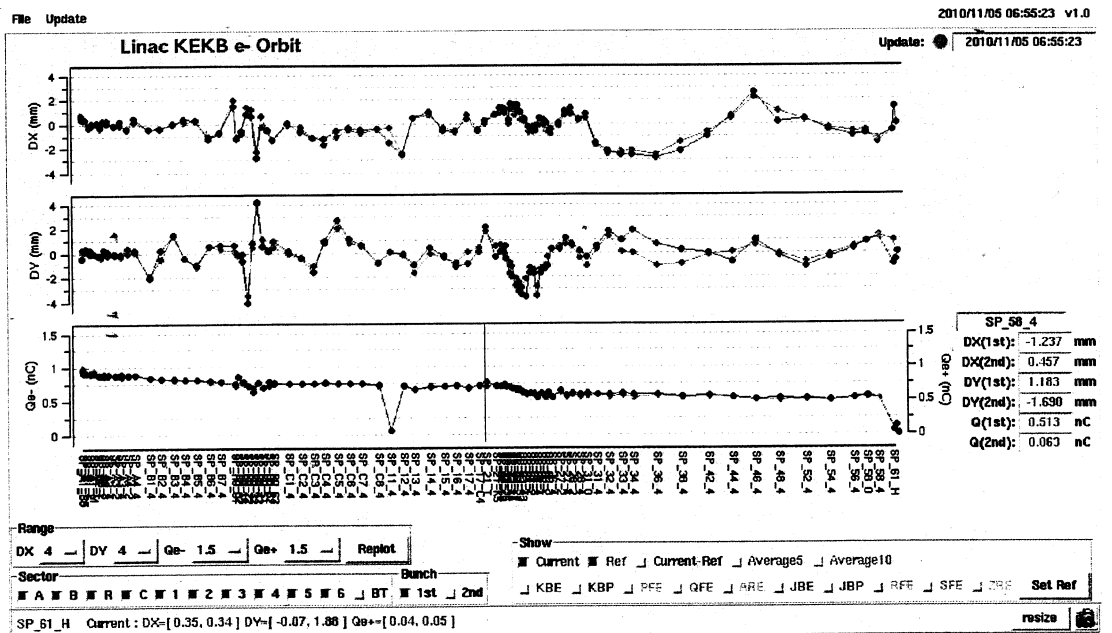
KL_11, 12 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+84°)



06:55:29

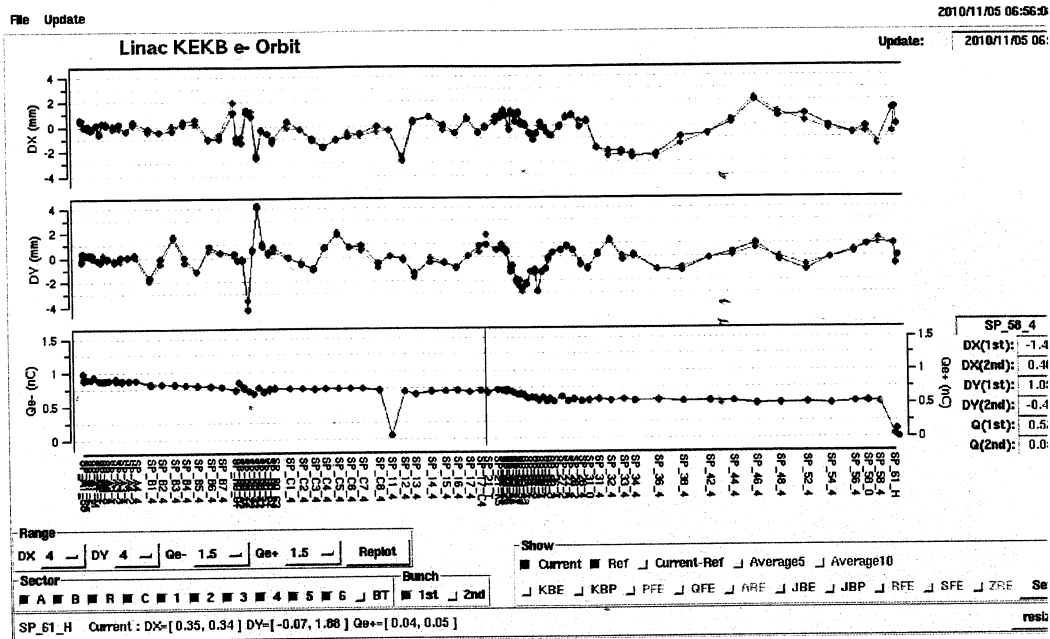
KL_22,23 の位相を変更し、ビームの変化を確認する。

変更前の基準状態を確認。



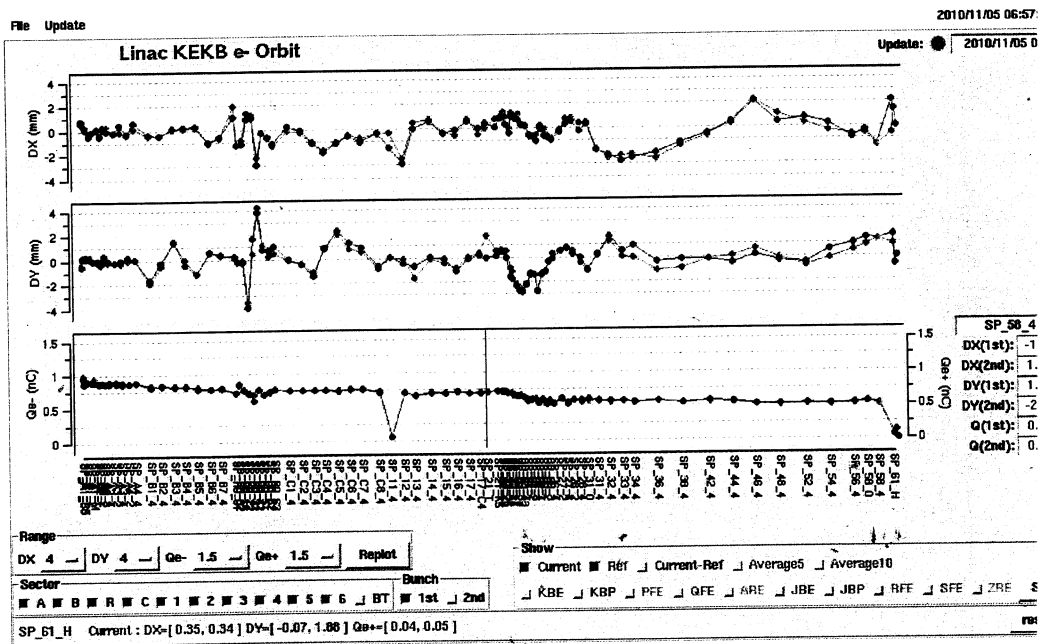
06:56:12

KL₂₂, 23 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+89°)



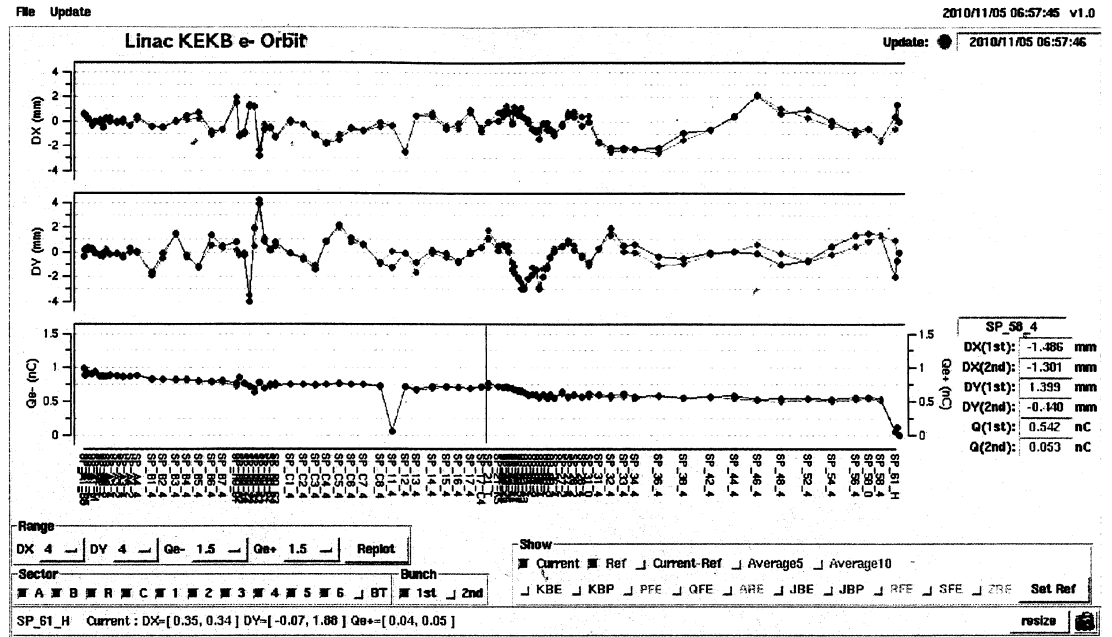
06:57:05

KL₂₂, 23 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+88°)



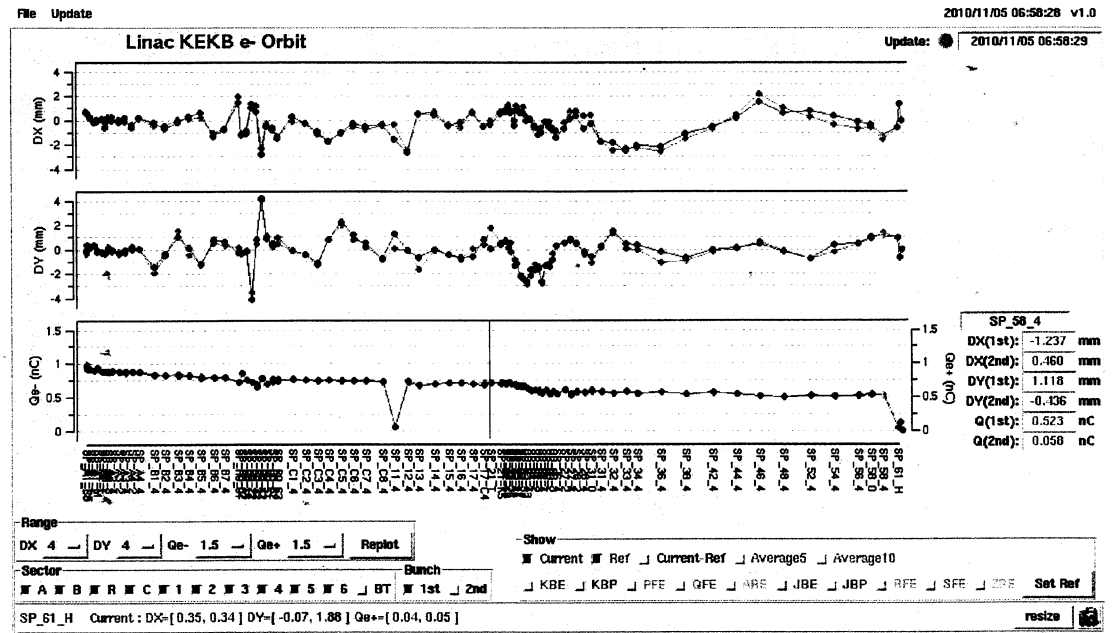
06:57:42

KL_22, 23 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+87°)



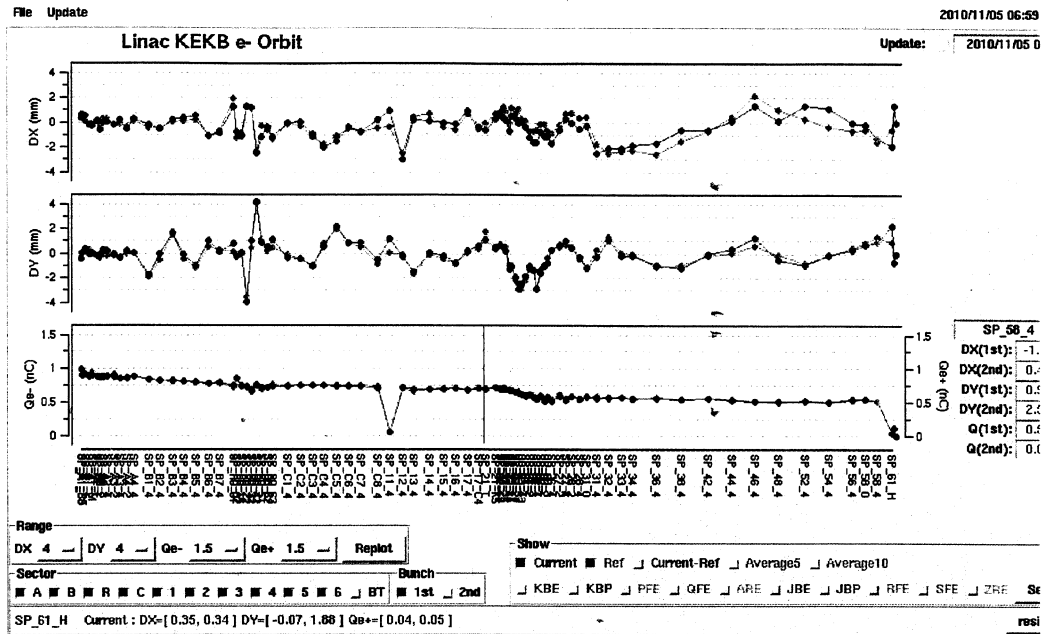
06:58:20

KL_22, 23 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+86°)



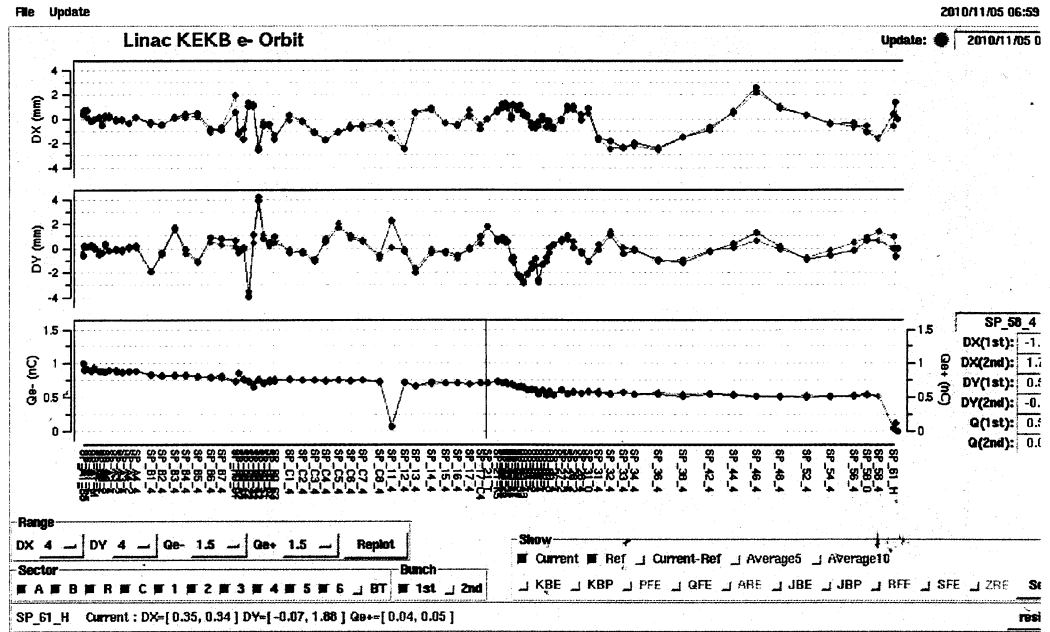
06:58:58

KL_22, 23 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+85°)



06:59:43

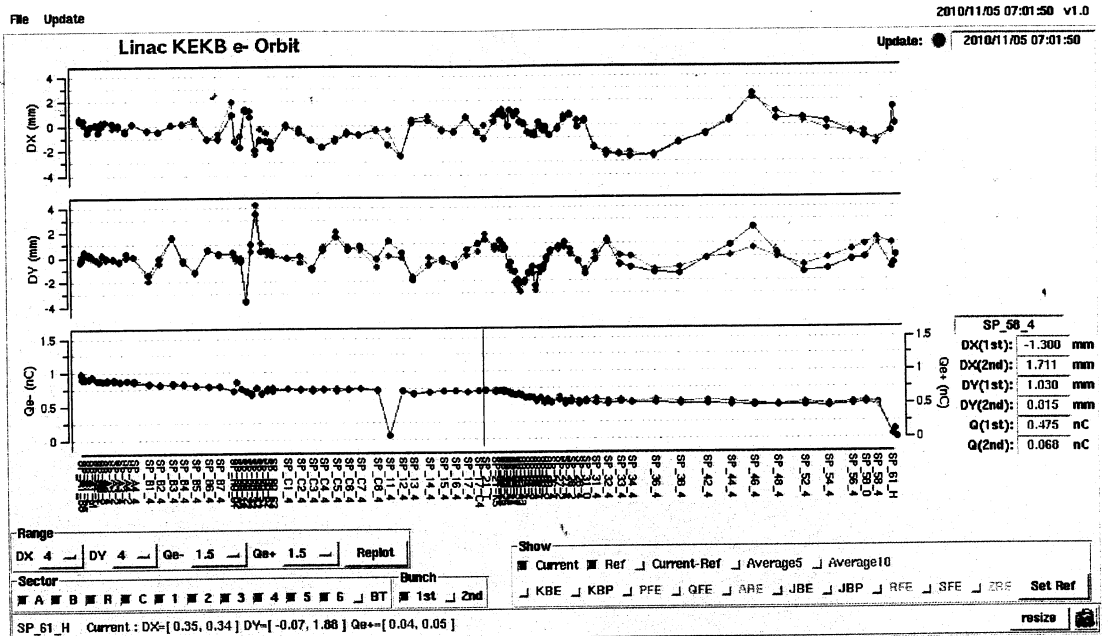
KL_22, 23 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+84°)



07:01:38

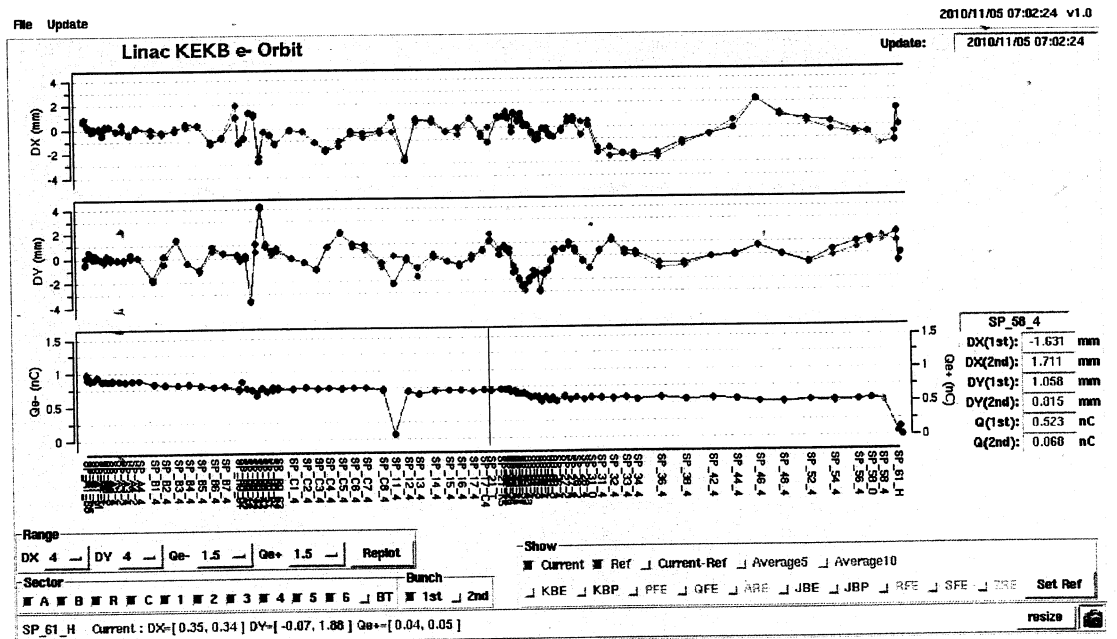
KL_32,33 の位相を変更し、ビームの変化を確認する。

変更前の基準状態を確認。



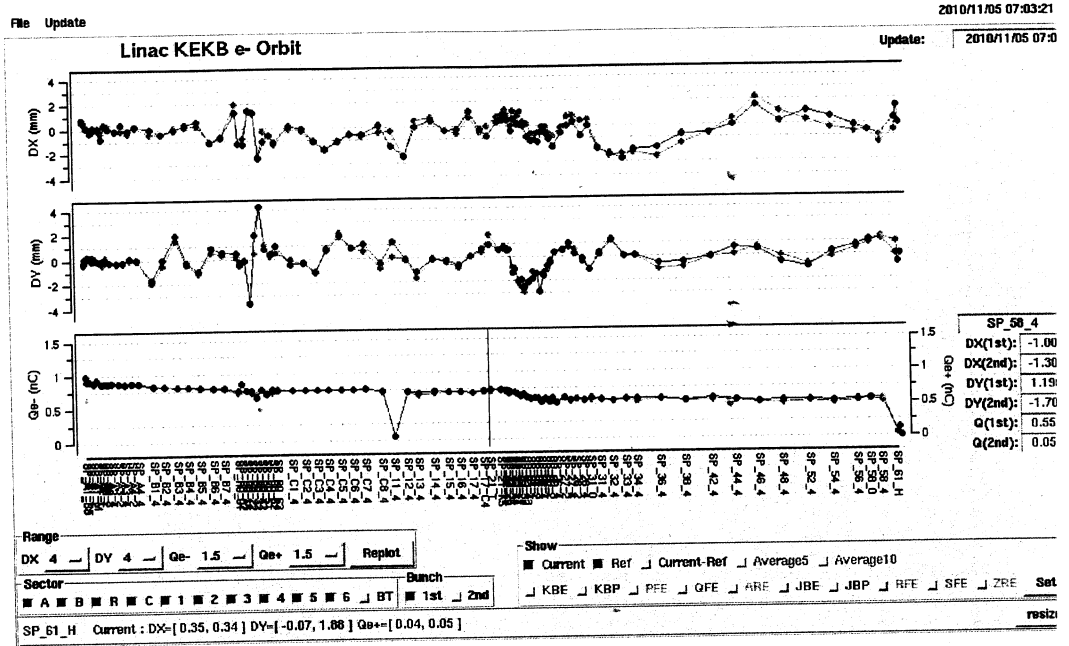
07:01:41

KL_32, 33 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+89°)



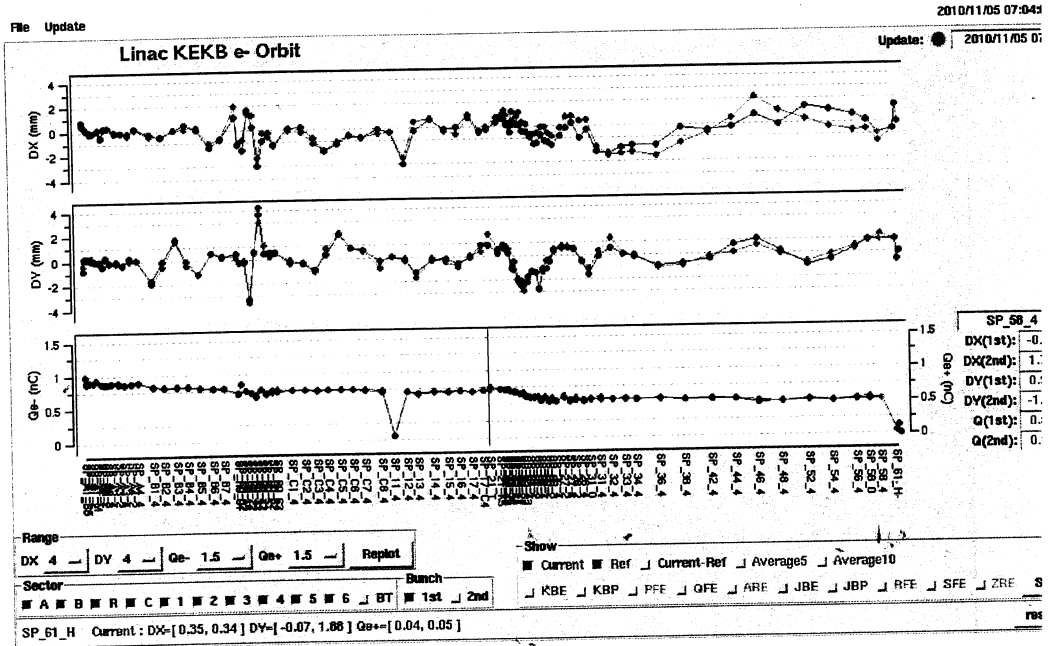
07:03:14

KL_32、33 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+88°)



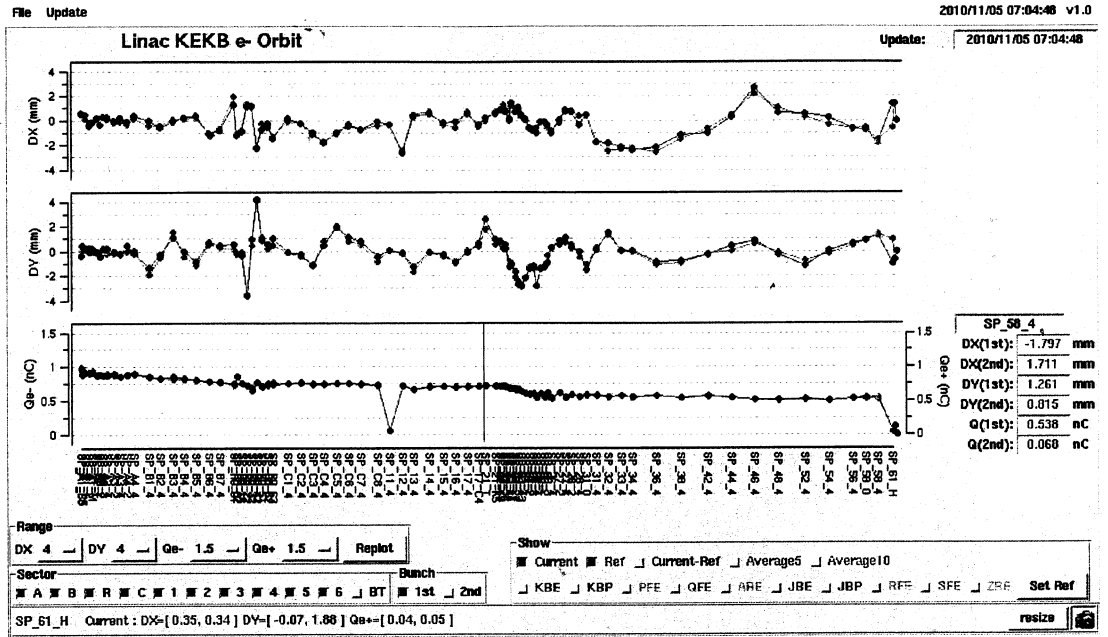
07:03:55

KL_32、33 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+87°)



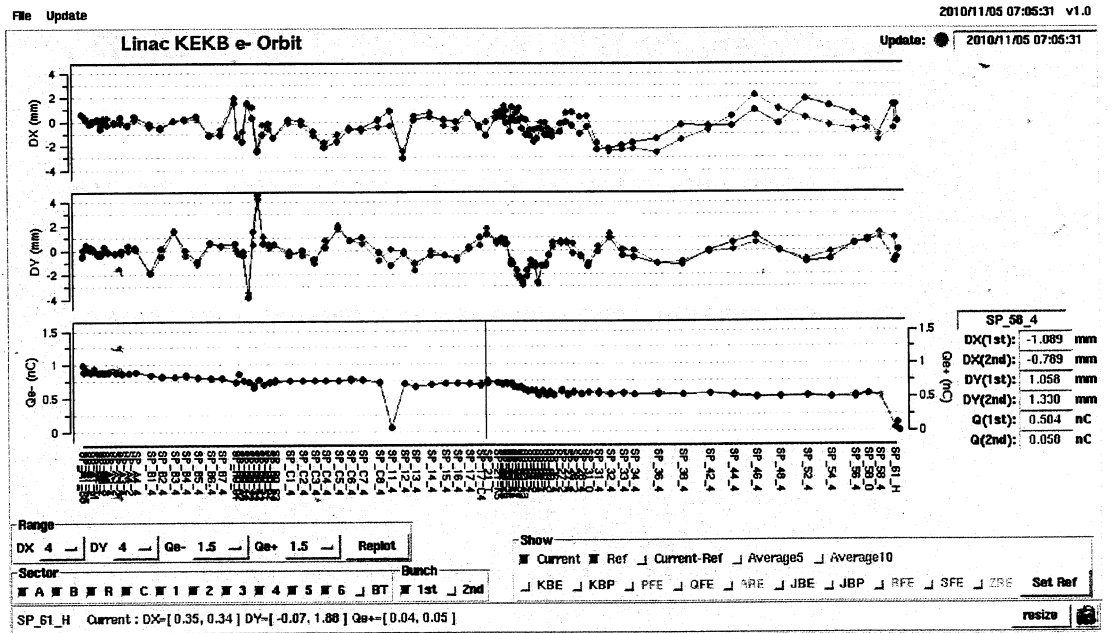
07:04:32

KL₃₂, 33 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+86°)



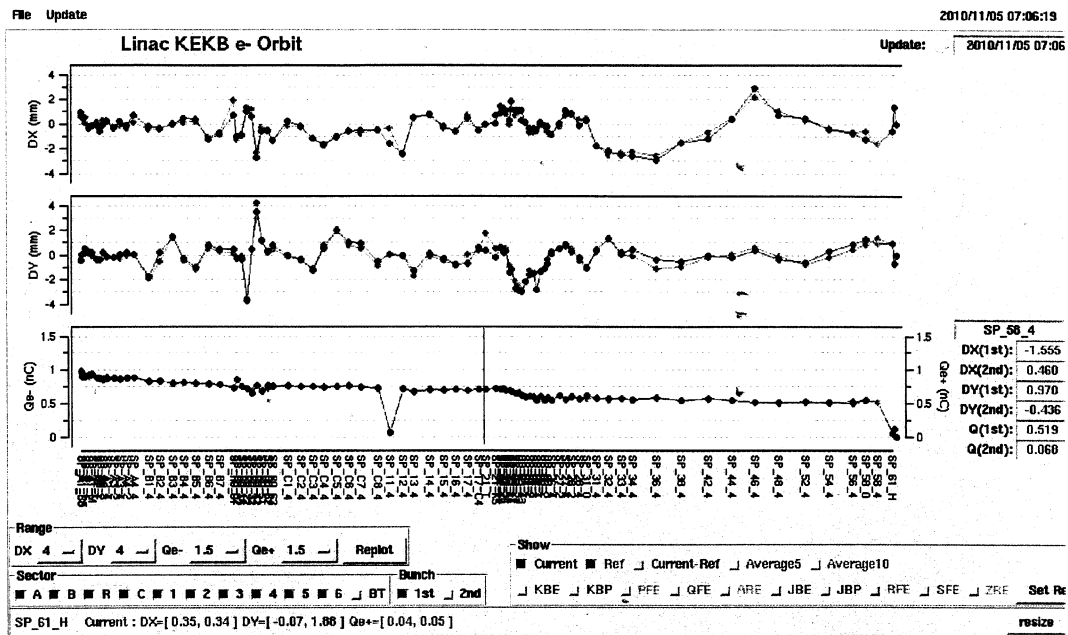
07:05:20

KL₃₂, 33 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+85°)



07:06:04

KL_32, 33 φ を変更して、ビームが通ることを確認。(+84°)



2010/11/18 (木)

番号7711 for fudge測定
/users/onishi/cvs-work/LCG/SAD/Library/single-tick

19 258

1.7 GeV の軌道と存在.

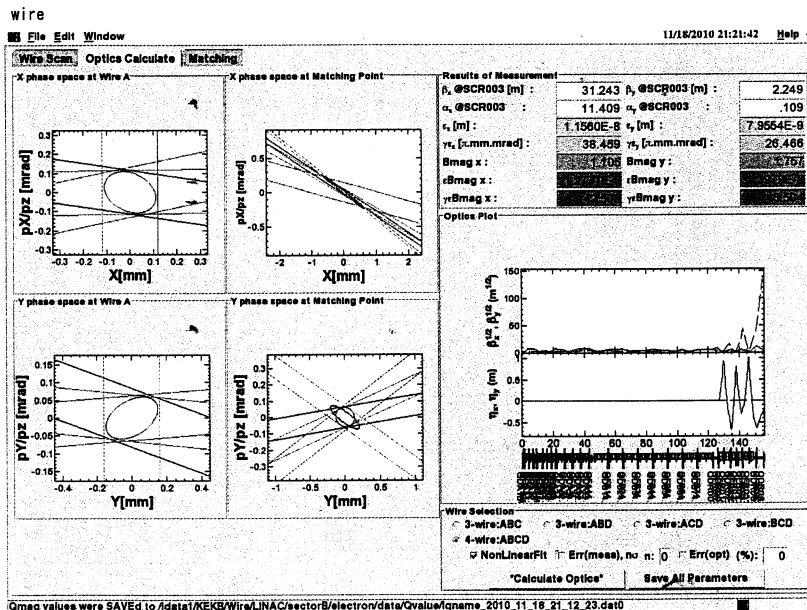
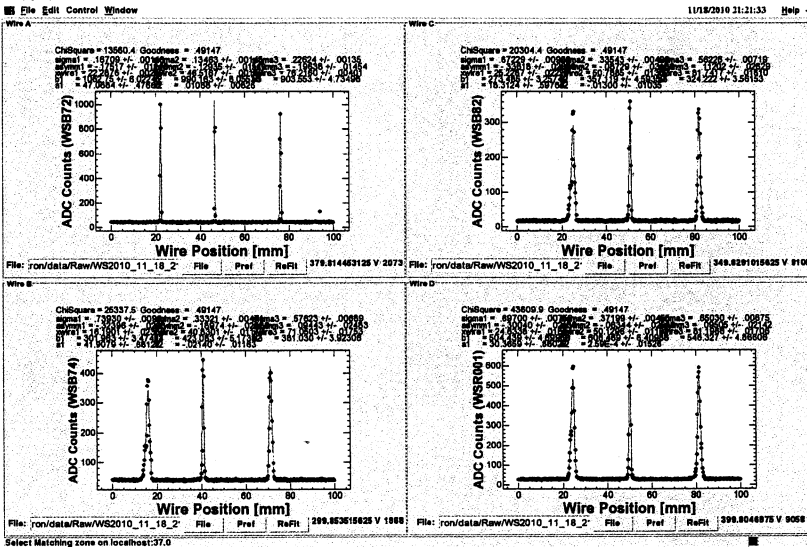
20:20:23

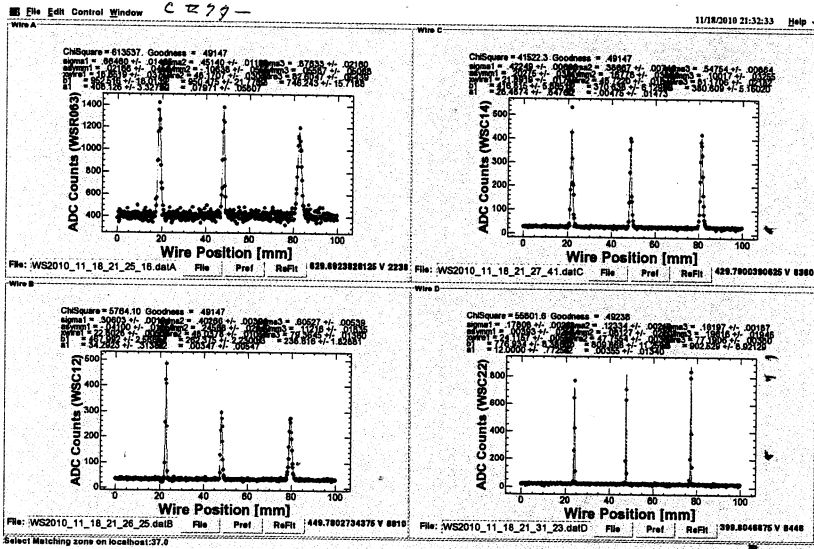
27x-5入り (1H8) 0.3 nC

J7-7で \ominus の位相がある。左の σ 。AB の #77-255 位調整

Wire Scanner 測定 (KEKB e- B セクター)

<添付>





WIRE

File Edit Window 11/18/2010 21:32:41 Help

Wire Scan Optics Calculate Matching

X phase space at Wire A X phase space at Matching Point

Y phase space at Wire A Y phase space at Matching Point

Results of Measurement

$\beta, @QDC34$ [m]	10.958	$\beta, @QDC34$ [m]	12.090
$\alpha, @QDC34$.521	$\alpha, @QDC34$	-1.062
ϵ [m]	9.6643E-9	ϵ [m]	1.5560E-8
ν_x [x.mm.mrad]	41.240	ν_y [x.mm.mrad]	68.398
Bmag x:	1.000	Bmag y:	1.000
rBmag x:		rBmag y:	
yBmag x:		yBmag y:	

Optics Plot

Wire Selection

3-wire:ABC 3-wire:ABD 3-wire:ACD 3-wire:BCD
 4-wire:ABCD

NonLinearFit Err(mess), no n: 0 Err(opt) (%): 0

Calculate Optics Save All Parameters

Qmag values were SAVED to \data1\KEKB\Wire_LINAC\sector\electron\data\Qvalue\qname_2010_11_18_21_23_48.dat0