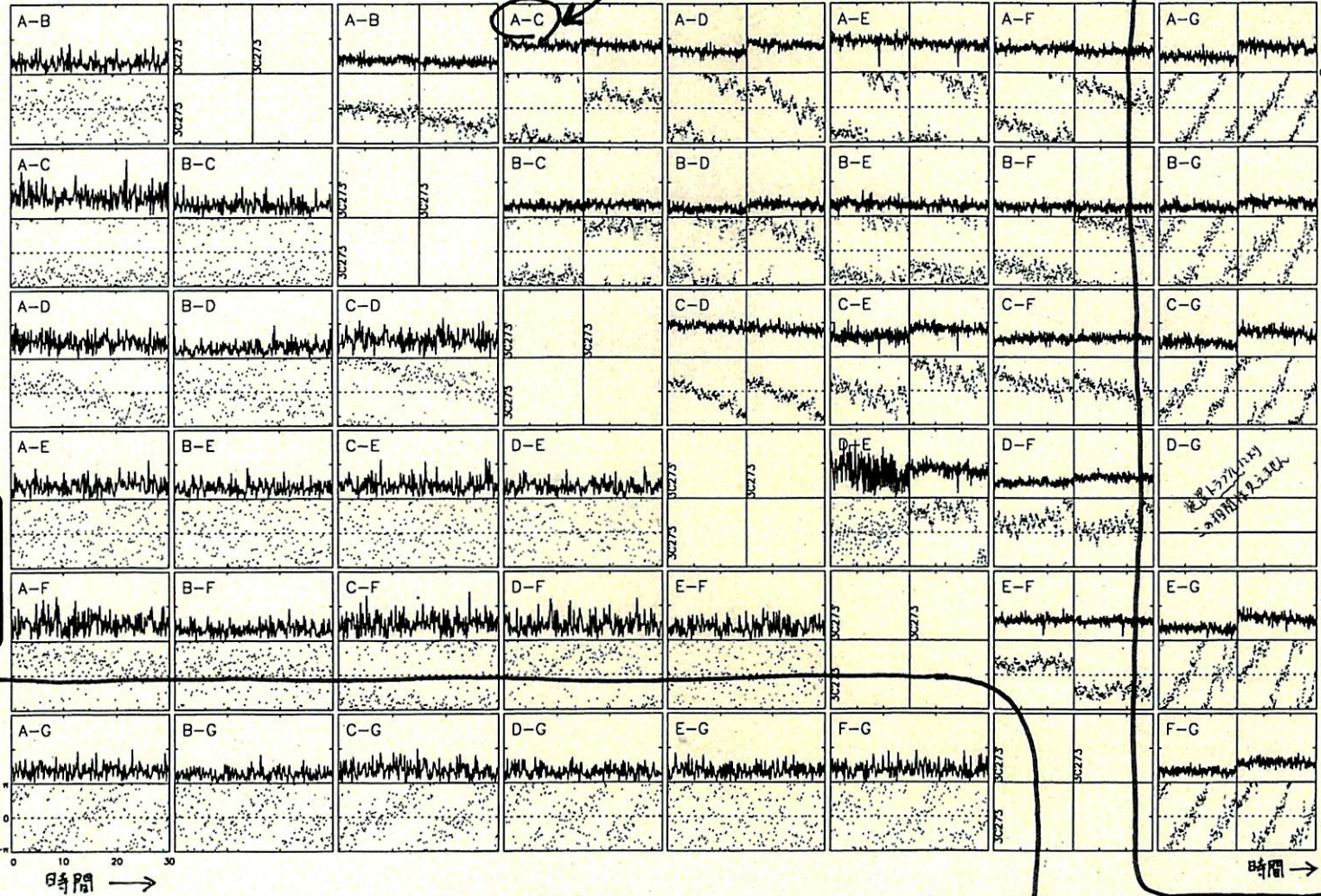


Very good! 7素子21相関, 波長1.4mm, 野田山の若手ハビー!  
 書類書きに追われた日々も、はや「思い出」。待てよ Orion-KL; 冨田信治。

## Rainbow 230GHz First Fringe!!

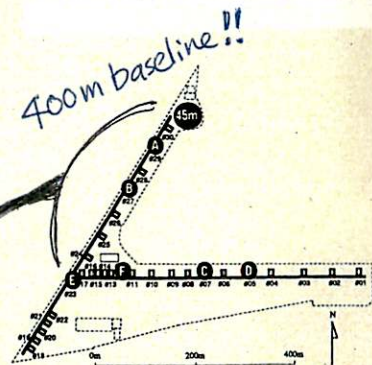
Object: 3C273

PLOOK-TIME for Rainbow (Freq = 220.399GHz) (1999/02/09 05:00 - 05:30) 古屋  
 Max Amplitude: FX cross = 7.787E+02 UWBC cross = 3.68E-04



LSB USB  
 0 10 20 30 0 10 20 30  
 振幅  
 位相  
 本家にまいった結果は  
 とても美しいですね。  
 おめでたうございませう  
 ごくうおめでたう  
 百瀬 戸谷

超広帯域相関器(UWBC:  
 帯域1024MHz)での45m  
 鏡(G)と干渉計の各アン  
 テナ(A-F)との相関。



★時間方向で位相が回って  
 いるのは、45m副鏡の焦  
 点追尾による遅延変化の  
 ためです。解析時にこの  
 影響を取り除く事が可能  
 です。

この昔ながらの  
 東洋に何れも  
 大々目標かこまよひの。  
 岩下 頼厚  
 今回、ほんとうにほんとうに  
 多くの人の努力の成果だと思  
 います。まさかあんなに7素子に  
 なるまで、RXや送信機……。  
 知るかぎり(3?)かいい  
 んてすよわ? 奥田  
 17-1  
 230GHz帯で全相関で  
 フリッジが走らなかつたよ。  
 17-1-1! 松本  
 good work! 松本

FX相関器(帯域32MHz)  
 での45m鏡(G)と干渉計  
 の各アンテナ(A-F)との  
 相関。

「FXでも  
 Fringeが見え  
 るなんてすごい!  
 松本 勇気と友情  
 の成果だ!  
 藤崎  
 よかった。今後  
 長い成果を出して  
 18-1-1 松本

一つハードルを超えた……かな?  
 芝塚  
 努力の賜物とお。御招待 冨田  
 Great!!  
 Rainbowもやとこにおで来た。皆さんごくうさんでした。②  
 中島 川辺