

NRO 速報 No 17

1982.4.12

AIL 冷却ニツサズスペクトル受信!!

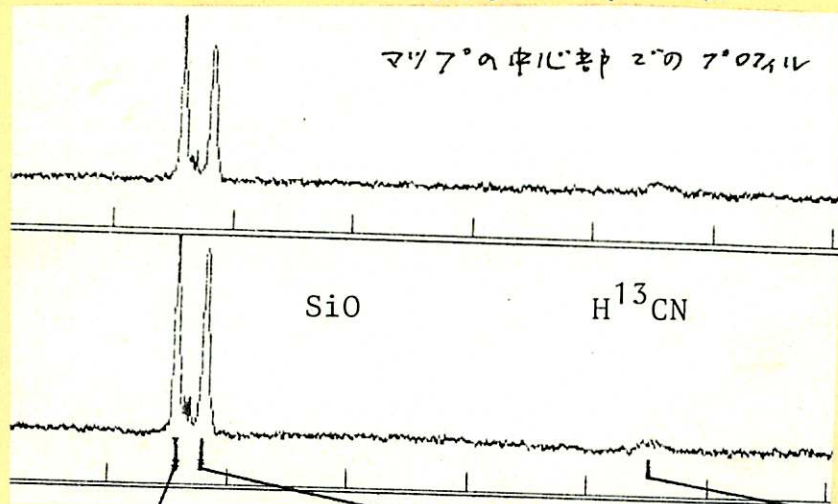
宇宙号 野辺山訪門の4月11日、AILフロント
(80GHz用冷却ニツサズ)でスペクトル受信に成功
しました。

スペクトル線 SiO , H^{13}CN

方法 11×11 長マツコング (オリオン)

システム 温度 $\sim 645\text{K}$ ($\gamma = 1.6\text{dB}$)

かなりきれいなビーグが得られました。光学
系、受信系と若干問題があり改善が行われます。



それぞれの
スペクトル線
をとりだ
して、BL
マツコ

