

1983. 8. 25

FX 初観測!
 1983年 8月 24日, 10mφ
 2素干渉計 + FX 2"
 W49 (H₂O) の 相互相関
 スパクトル, 自己相関スペクトル
 の観測に成功しました。

相互相関は観測量ではなく、
 図示した「振巾」以外に「位相」
 が測定されますが、フリンジ
 追尾が行なわれたいま世紀の
 のご有意なデータと存じます。
 相互相関の振巾スペクトルは
 理論どおり平坦なベースライン
 となっております。

