

NRO速報 目次

番号	年. 月. 日	題 目
1	1981.09.28	4.5 m鏡 白鳥座Aを受信!
2	1981.10.04	4.5 m鏡 Cas Aを受信!
3	1981.10.06	Tau A (かに星雲)
4	1981.10.12	4.5 m鏡 星間分子スペクトル線受信! - 銀河中心部のホルムアルデヒド(H ₂ CO)分子 -
5	1981.12.03	4.5 m鏡 22GHz初テスト -オリオン星雲からのH ₂ O (水蒸気) メーザ スペクトル受信テスト成功!! (12.02夜)
6	1981.12.03	H ₂ Oメーザ観測テスト [続報] W49を受信
7	1981.12.05	4.5 m鏡木星の電波を受信
8	1982.01.11	22GHz太陽ドリフトスキャン
9	1982.01.17	4.5 m鏡で太陽の電波写真を撮影
10	1982.01.22	4.5 m鏡にミリ波通る 天文台自作の90GHz受信機で太陽を初観測
11	1982.01.23	4.5 m鏡ミリ波で木星を受信
12	1982.01.24	4.5 m鏡による太陽の偏波観測 (円偏波)
13	1982.01.26	ミリ波で星間分子のスペクトルを受信! ≡ SiO, 86.243 GHz J=2-1, v=1をORION-Aで ≡
14	1982.01.27	4.5 m鏡によるミリ波分子スペクトル
15	1982.02.08	ミリ波と22GHzで太陽の準同時観測
16	1982.04.09	10 GHz・コンティニウム
17	1982.04.12	AIL冷却ミクサでスペクトル受信!!
18	1982.05.07	最新のORI-Aニュース
19	1982.05.17	4.5 m鏡火星を受信
20	1982.05.17	オリオン星雲のCO分子 (同位体) を観測
21	1982.05.18	星間分子スペクトル線、続々 5月6日-17日観測テスト報告
22	1982.07.吉日	4.5 mφ 上部機器室試験観測 6月末-7/24 5GHz連続波試験観測 7/8-9
23	1982.07.30	1.4、1.6 GHzコンティニウム・テスト観測 -ダブルホーンシステムのビームパターン-

