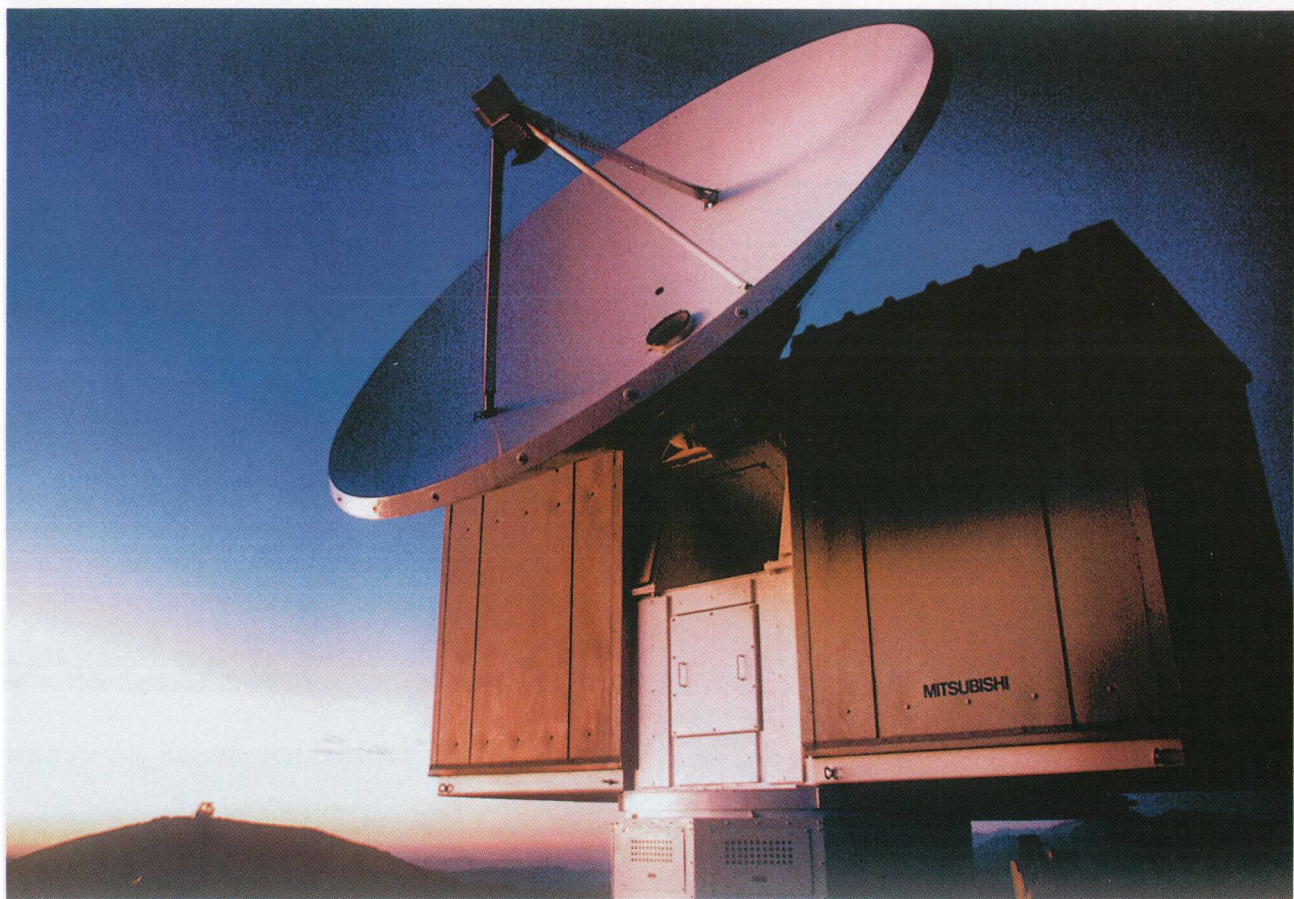


「なんてん」特集



©朝日新聞社

図1 夕暮れの中の「なんてん」望遠鏡

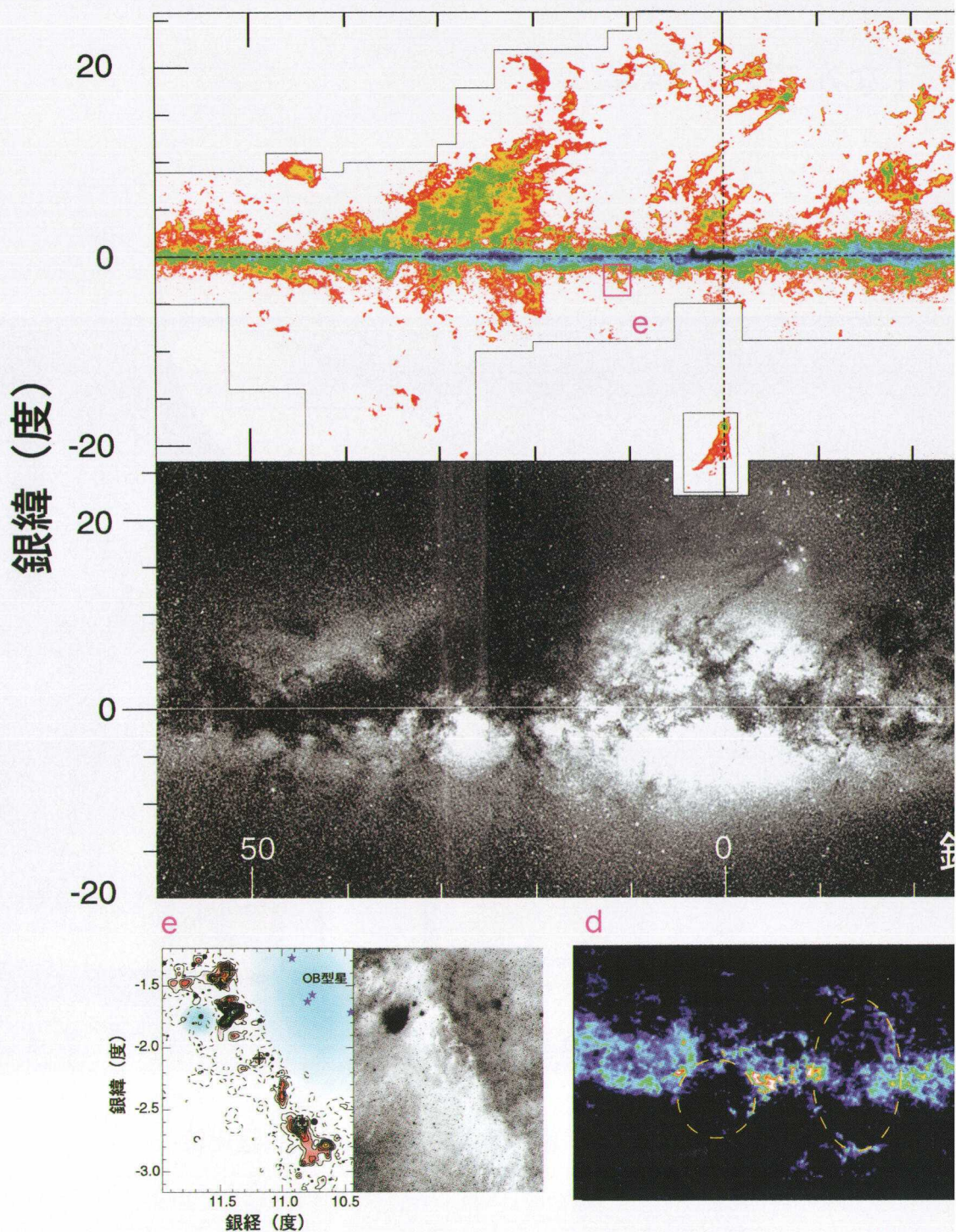
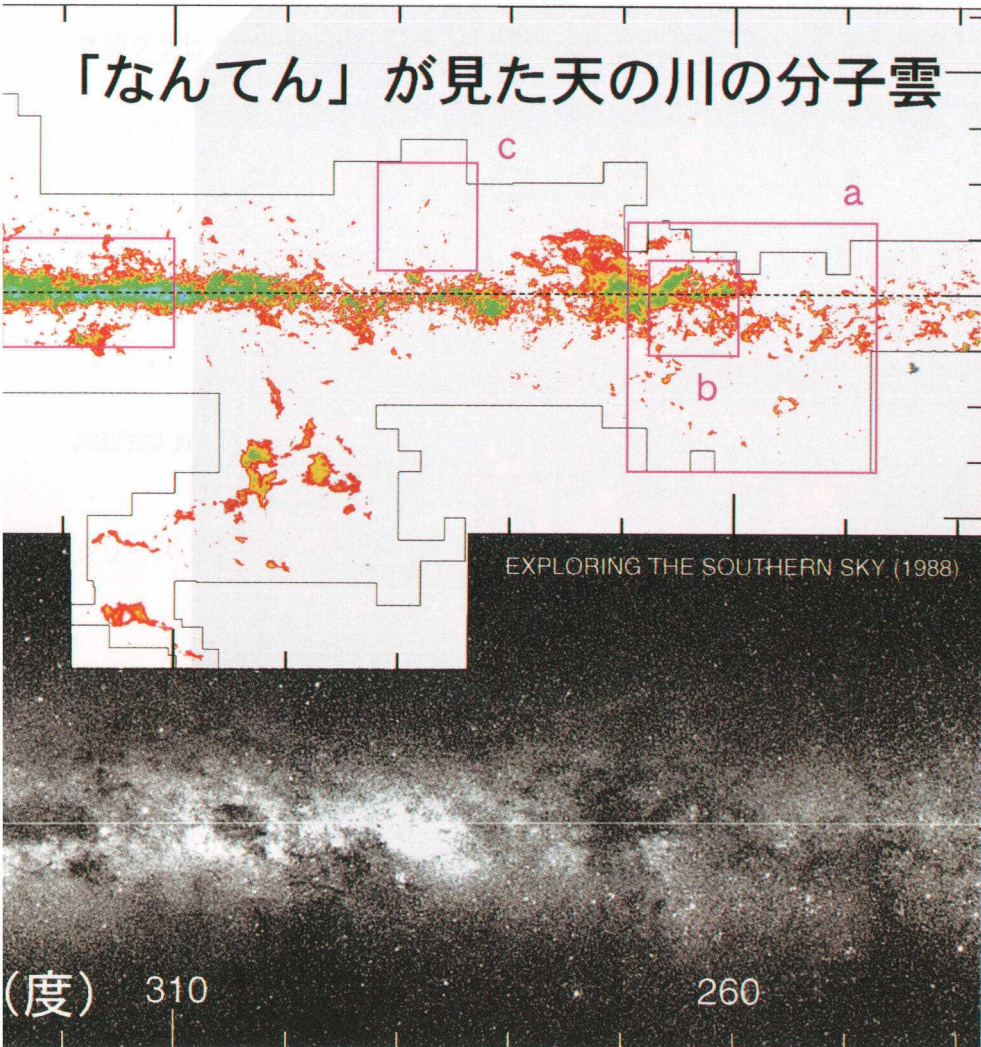
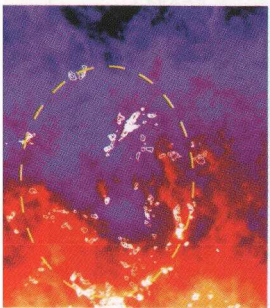


図2 COスペクト

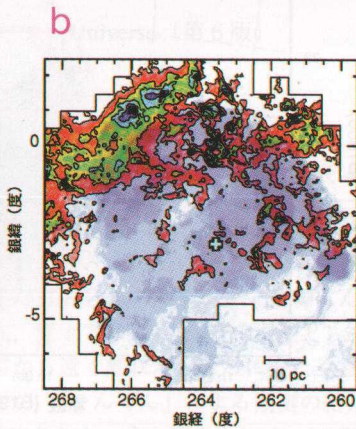
「なんてん」が見た天の川の分子雲



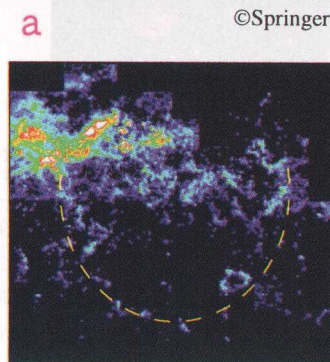
©Springer



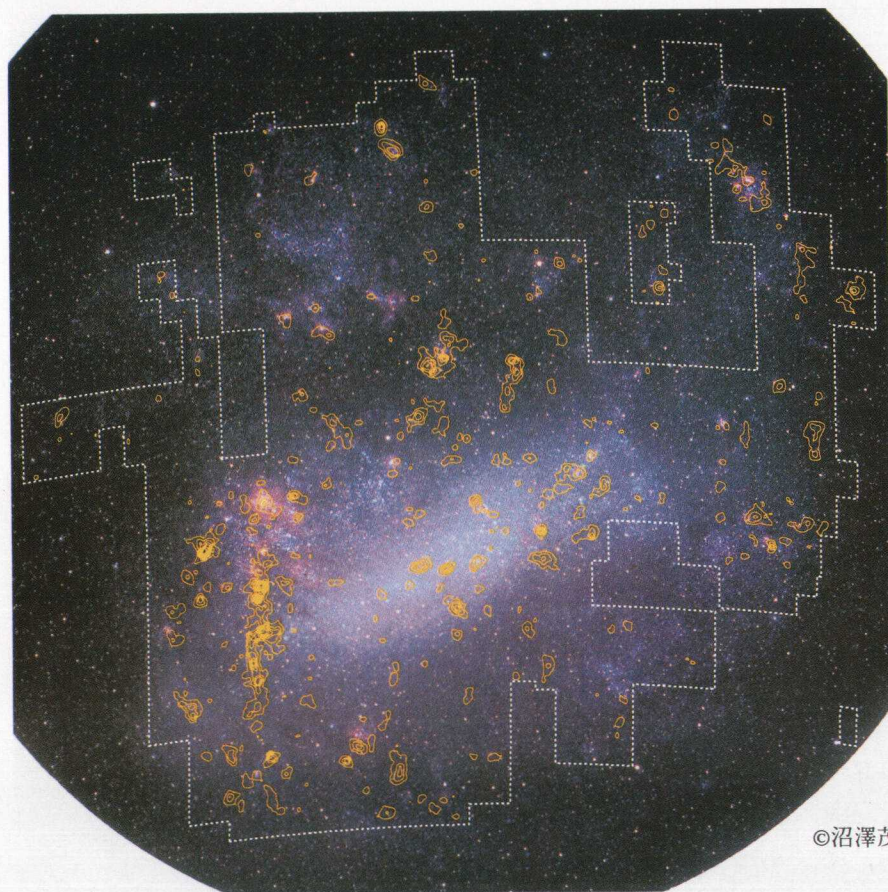
ベラフレア。疑似カラーは3の100 μ m, 等高線はCOの強度。



Vela超新星残がい。青の図はX線, 疑似カラーはCOの電波強度図。



ガム星雲。疑似カラーはCOの電波強度図。



©沼澤茂美

図3 大マゼラン雲

黄色の等高線が巨大分子雲の分布を示している。

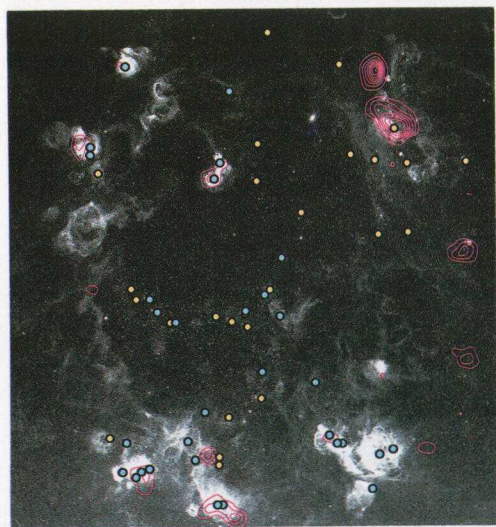


図4 スーパージャイアントシェル LMC4

等高線はCOの積分強度、写真はH α を示す。

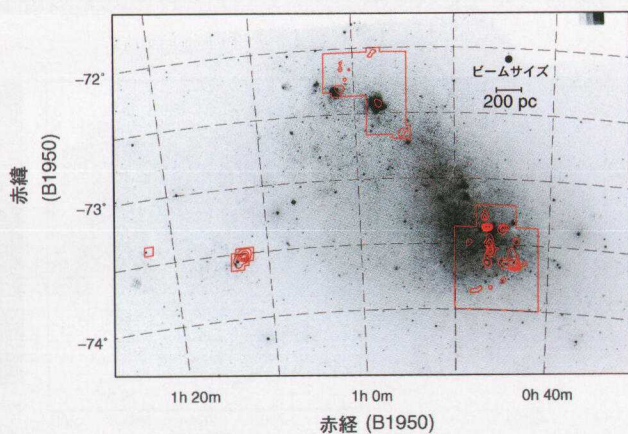


図5 小マゼラン雲

赤色の等高線が巨大分子雲の分布を示している