

あか いろ あたた ちり ぶんぷ さつえい  
※赤い色(温かい塵の分布)が「あかり」による撮影

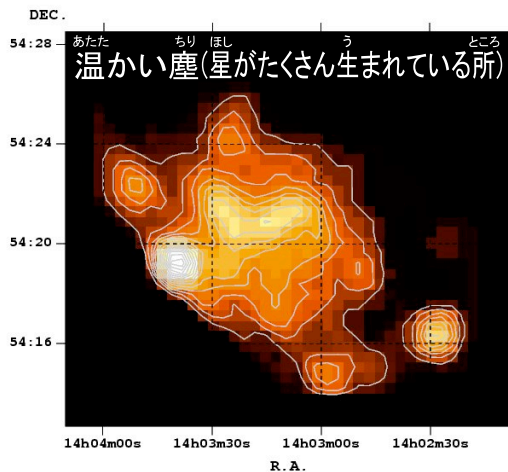
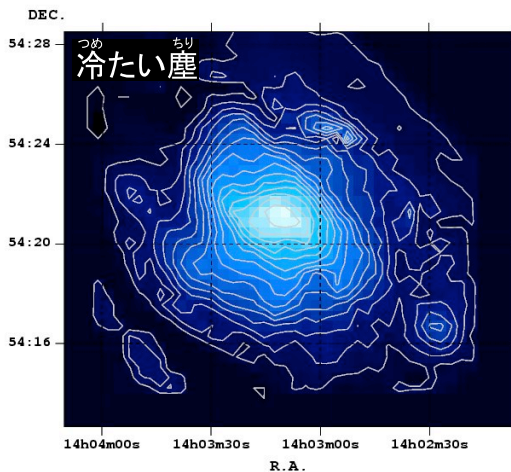


せきがいせん てんもんえいせい ざ えむ ぎんが  
赤外線天文衛星「あかり」はおおぐま座のM101銀河

えんせきがいせん こうかいぞうど かんそく おこ  
を、遠赤外線で高解像度の観測を行いました。

あたた ちり ぶんぷ した ず みぎ しら ぎんが  
温かい塵の分布(下の図の右)を調べると、銀河の

そとがわ おお ほし う こと  
外側で、多くの星が生まれている事がわかりました。



とら つめ ちり あたた ちり ぶんぷ  
「あかり」が捉えた、冷たい塵と温かい塵の分布