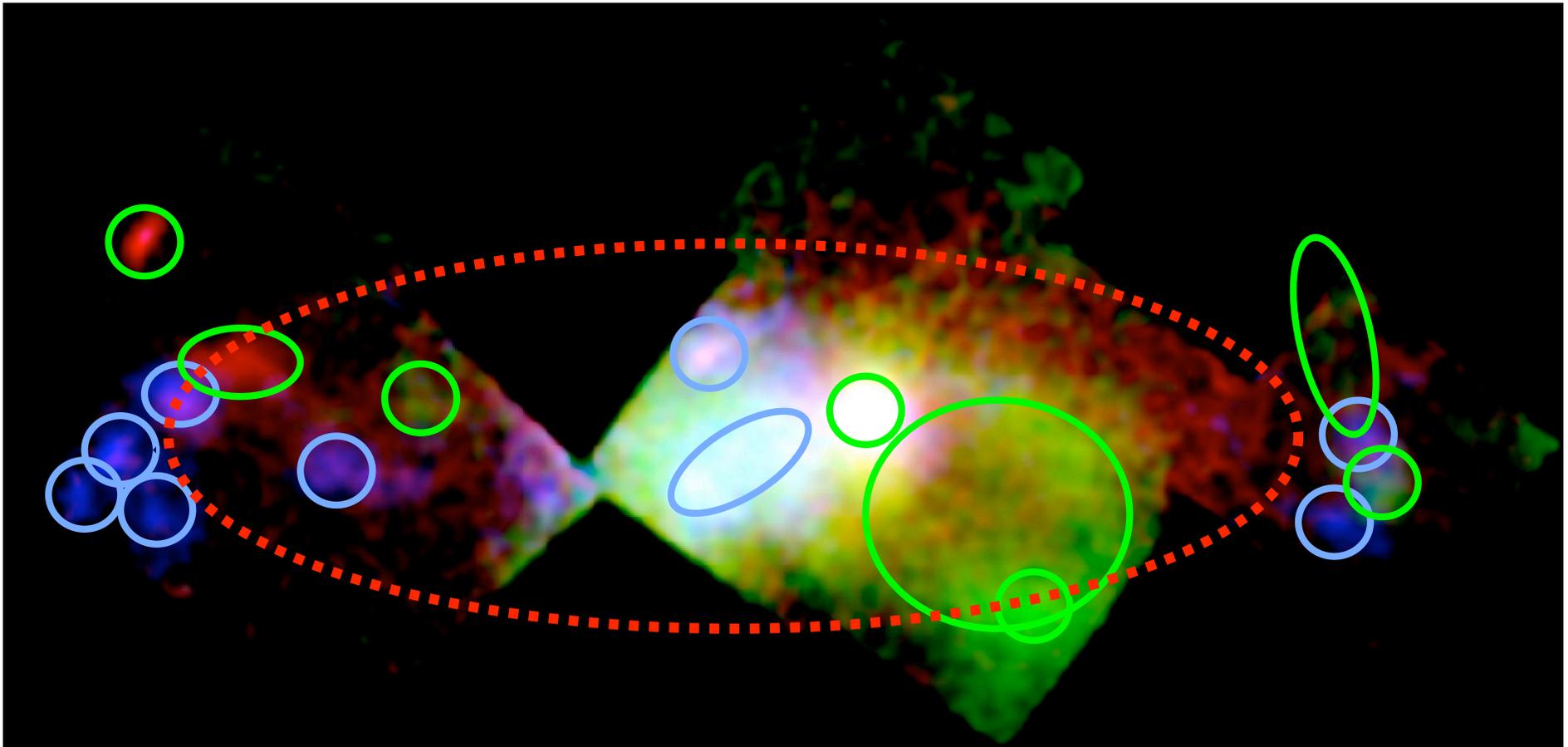


# 天の川銀河系の中心

- ① 広がったX線放射は大規模な超高温プラズマ球(7000万度)(赤)
- ② 多数の超新星残骸候補を発見(緑)
- ③ 大質量ブラックホールの300年前の大爆発瞬間をキャッチ(青)



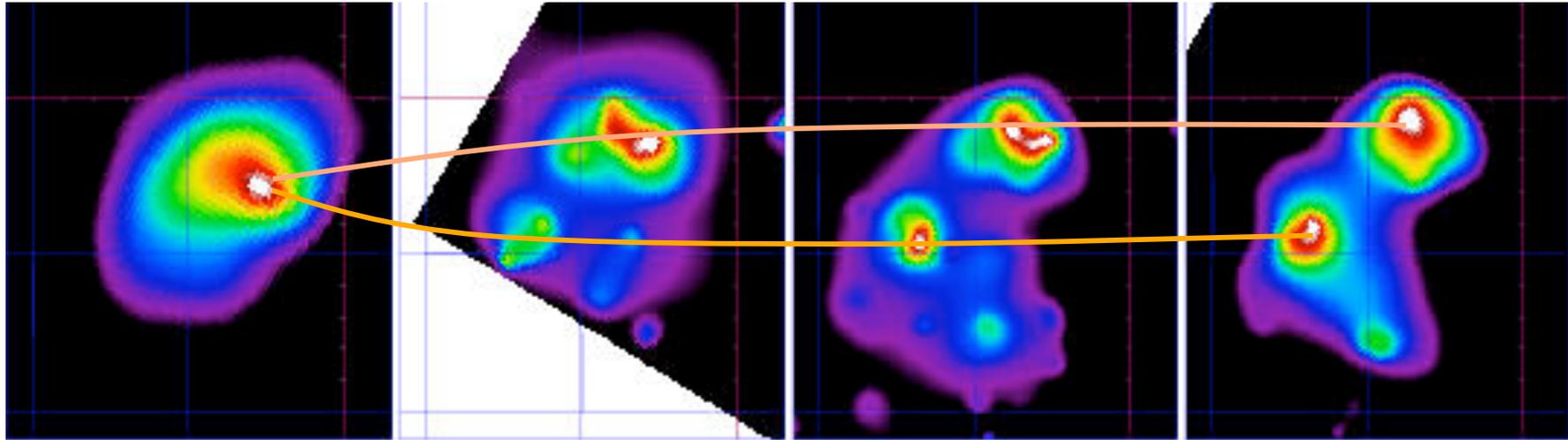
# Sgr B2 と M0.74-0.09 の10年変動

ASCA(1994)

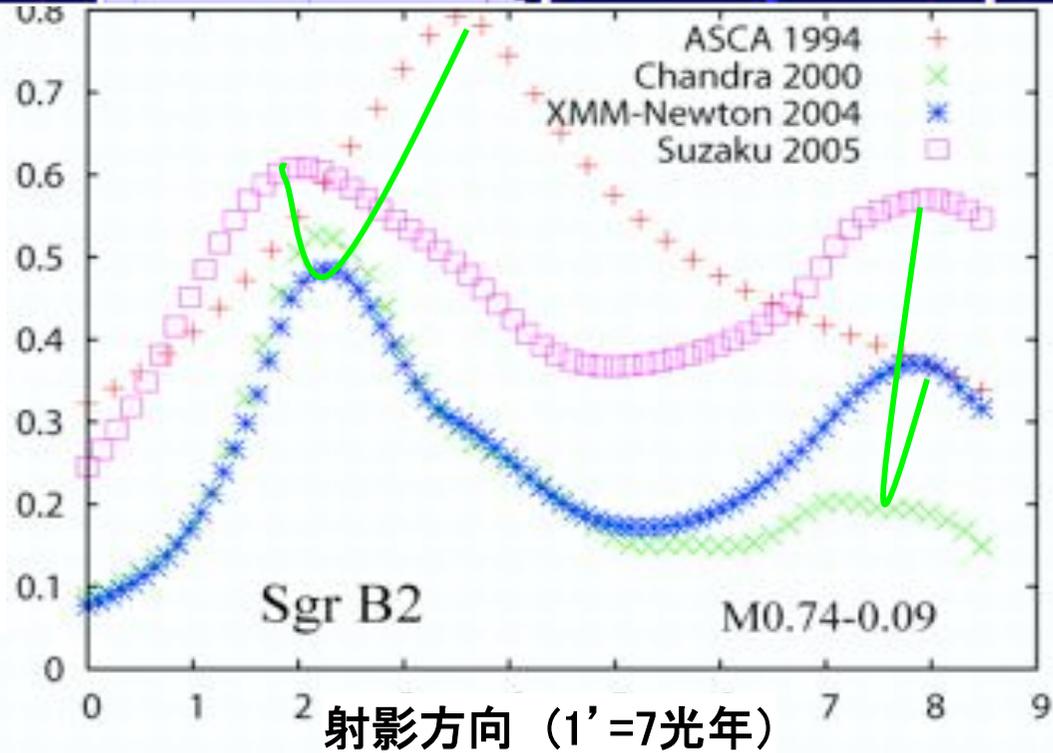
Chandra(2000)

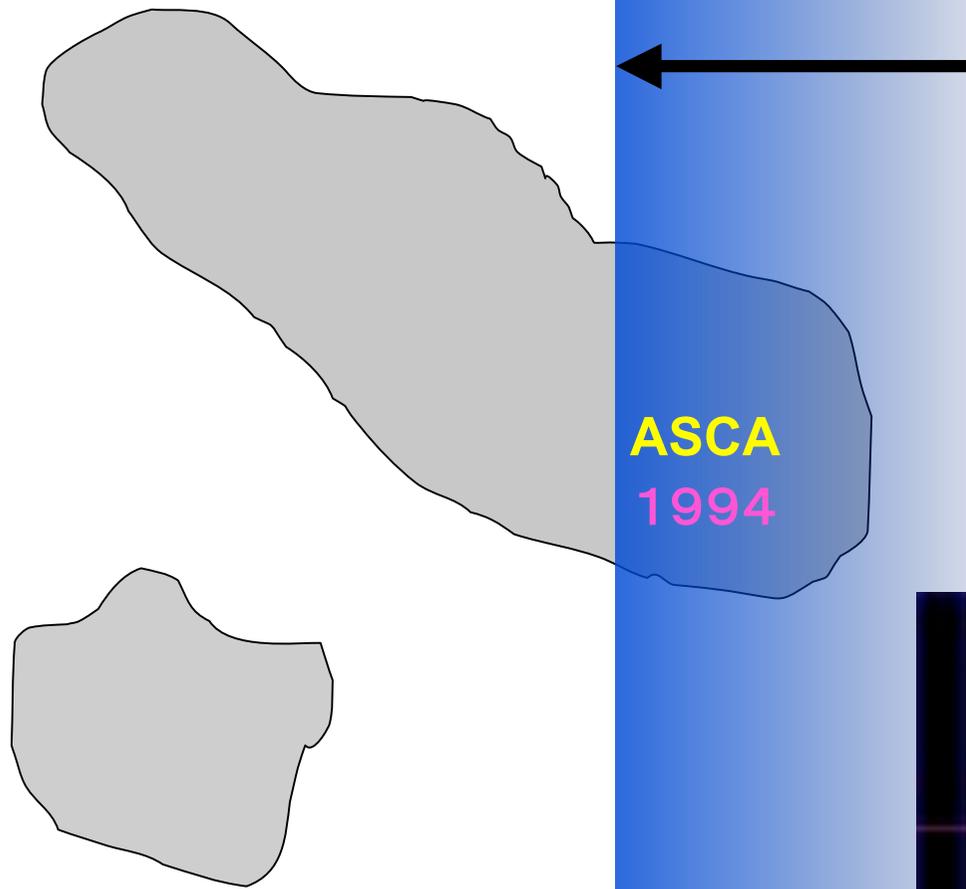
XMM(2004)

Suzaku(2005)



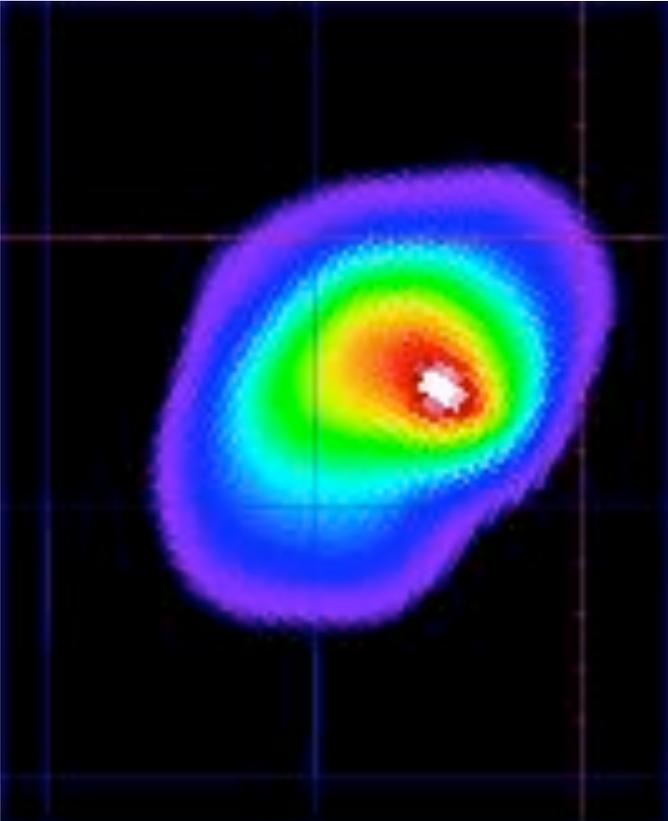
相对強度(射影)



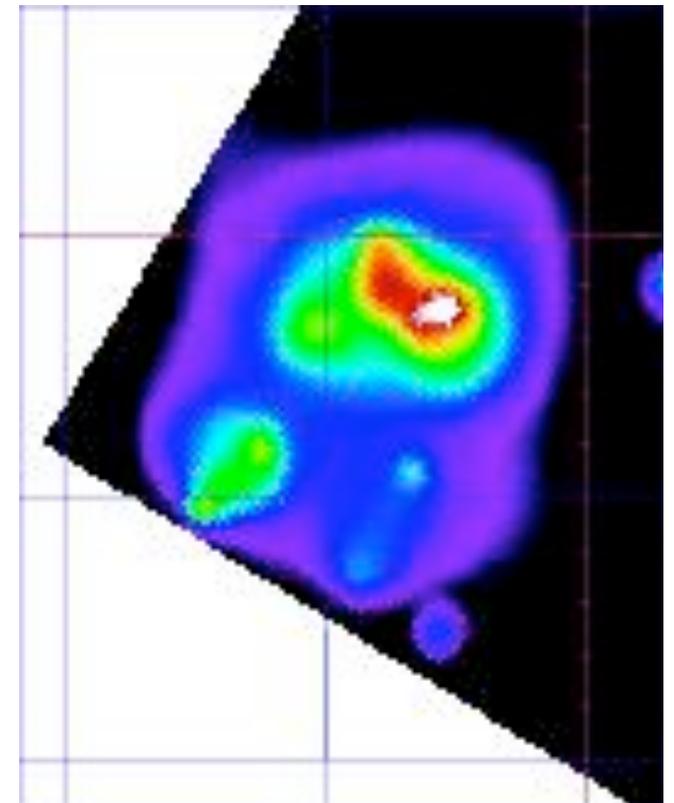
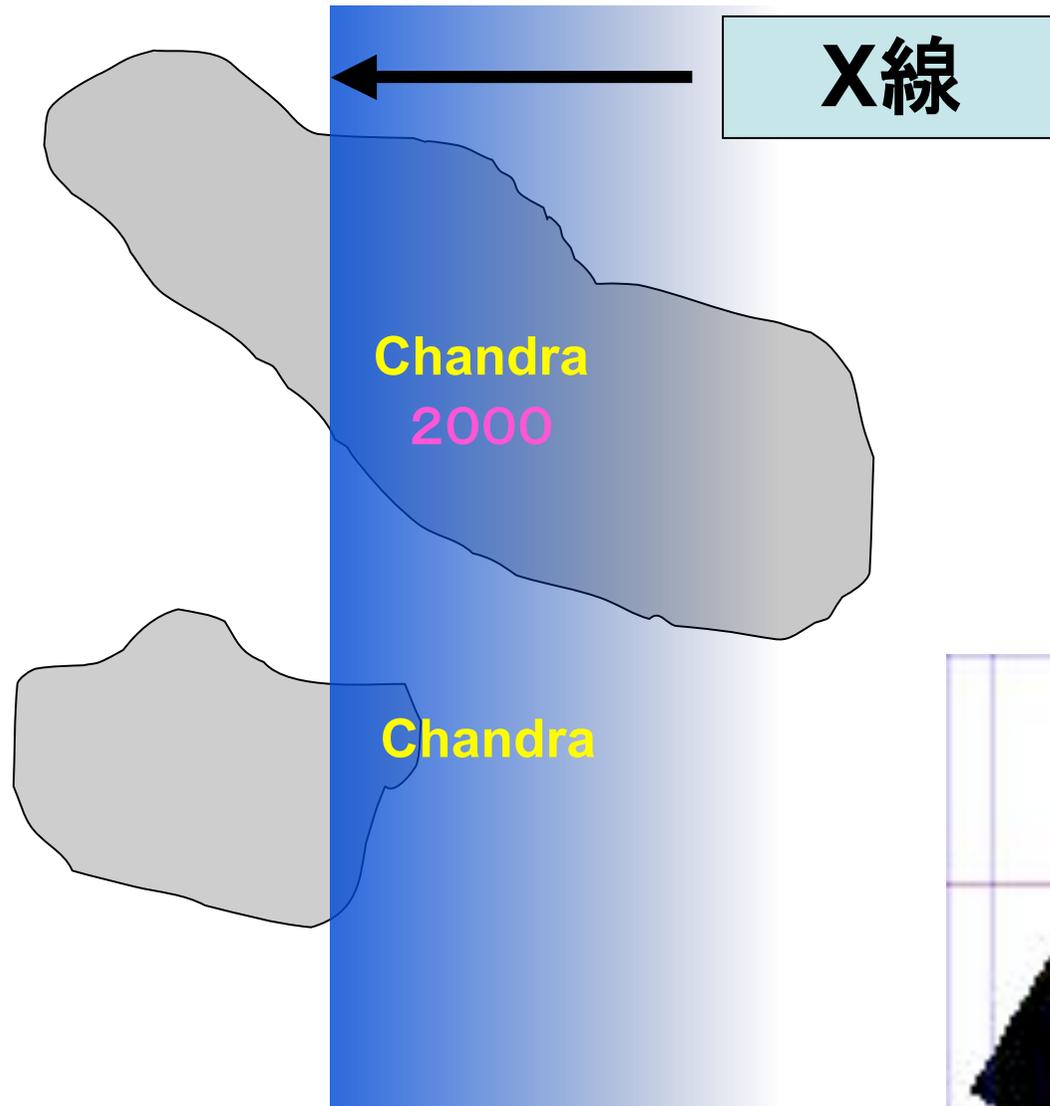


X線

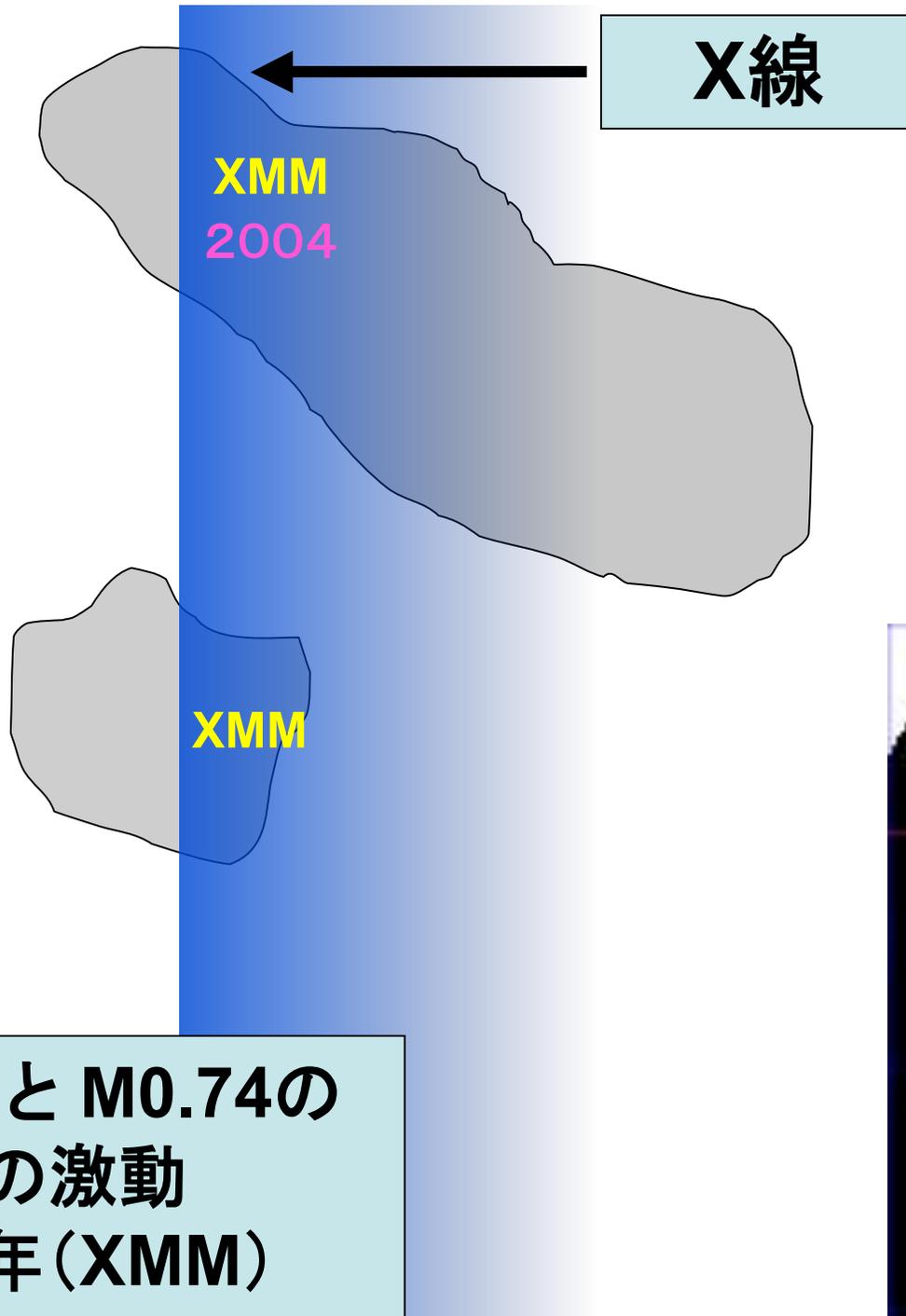
ASCA  
1994



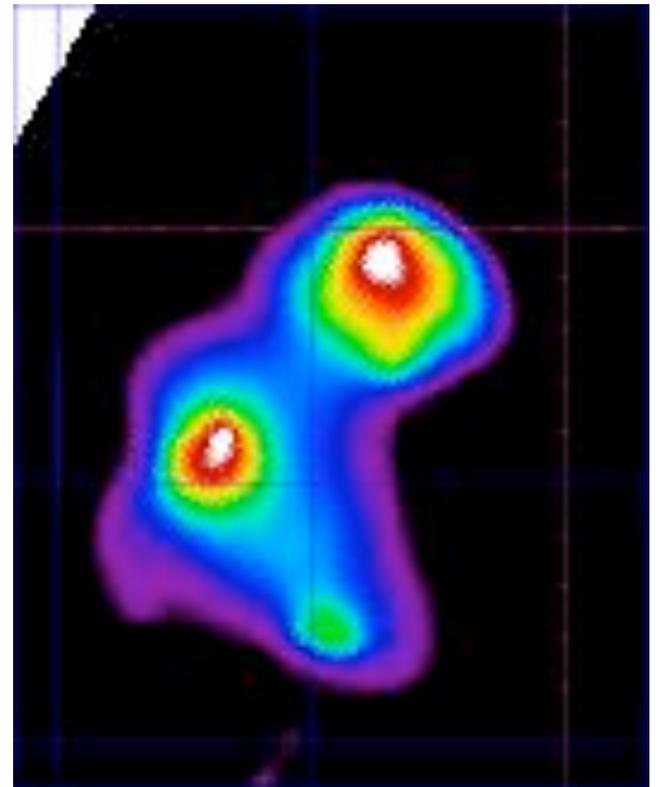
Sgr B2 と M0.74の  
10年間の激動  
1994年 (あすか)

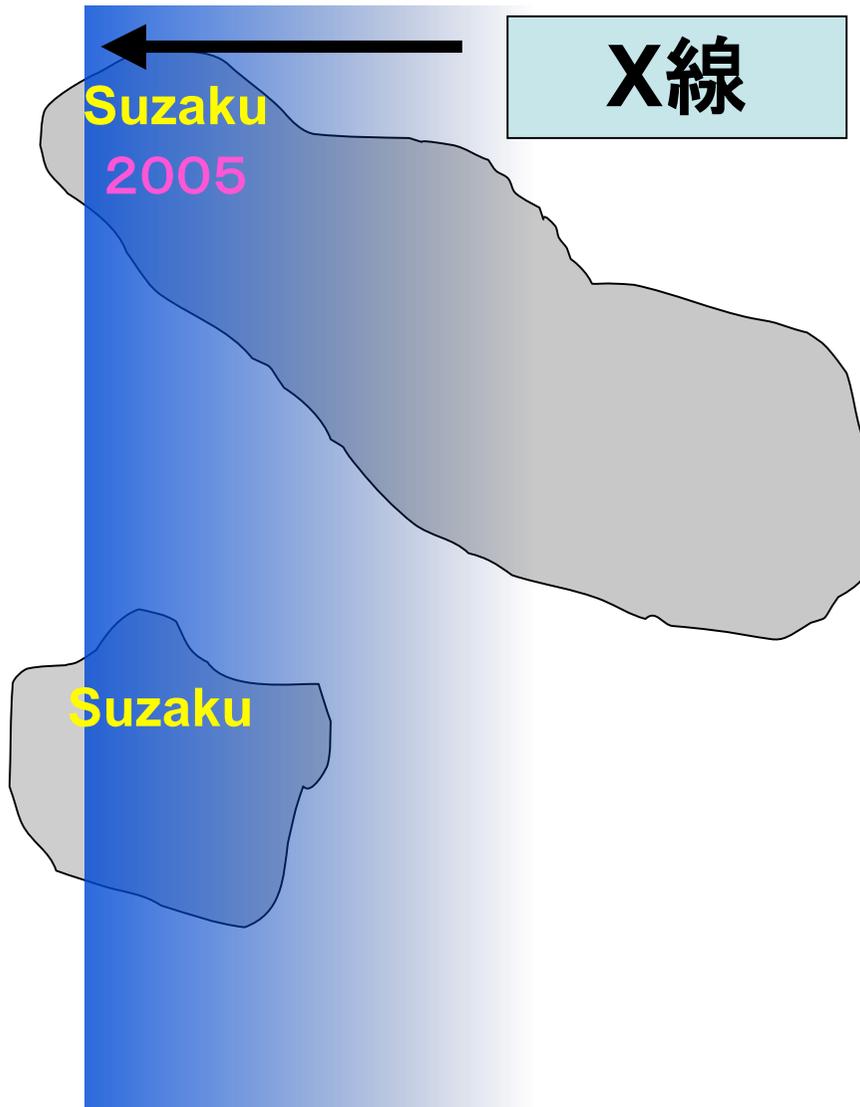


**Sgr B2 と M0.74の  
10年間の激動  
2000年 (Chandra)**



**Sgr B2 と M0.74の  
10年間の激動  
2004年 (XMM)**





**Sgr B2 と M0.74の  
10年間の激動  
2005年(すざく)**

