

太陽観測衛星ひのでが明かす
太陽コロナのひみつ

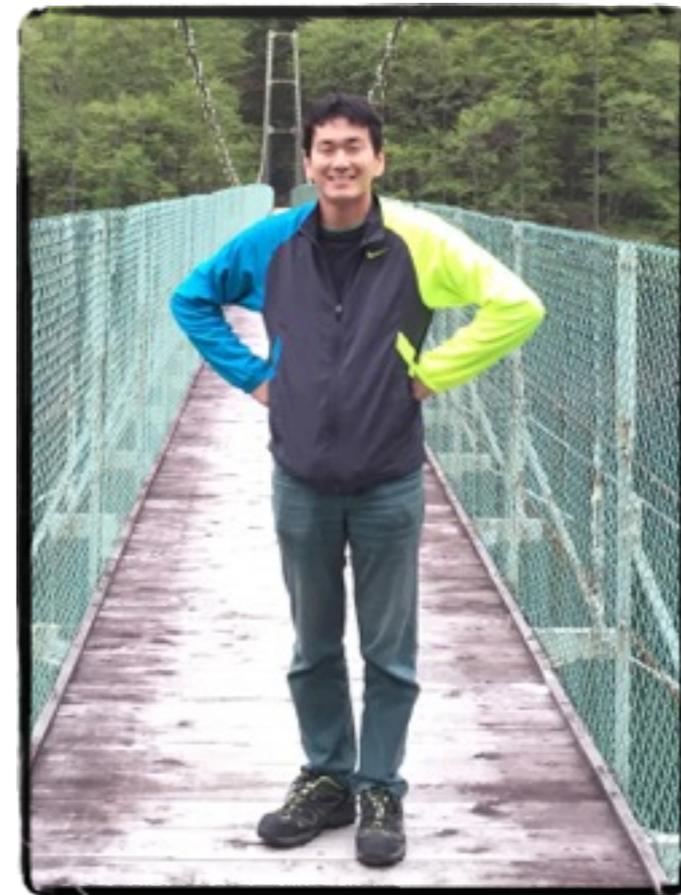
岡本文典
(国立天文台)

おか もと じょう てん
岡本文典

大阪府高槻市 出身・京都成章高校

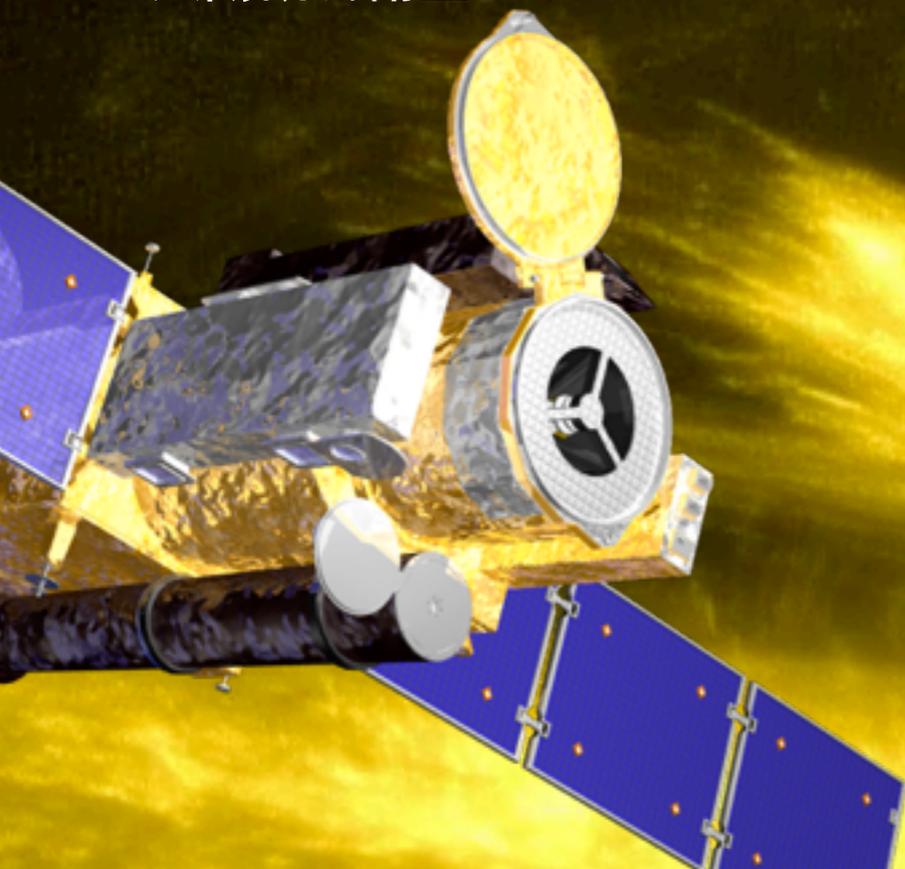
京都大学 博士(理学)

書道家師範 (観峰流書道宗家 六段允許)



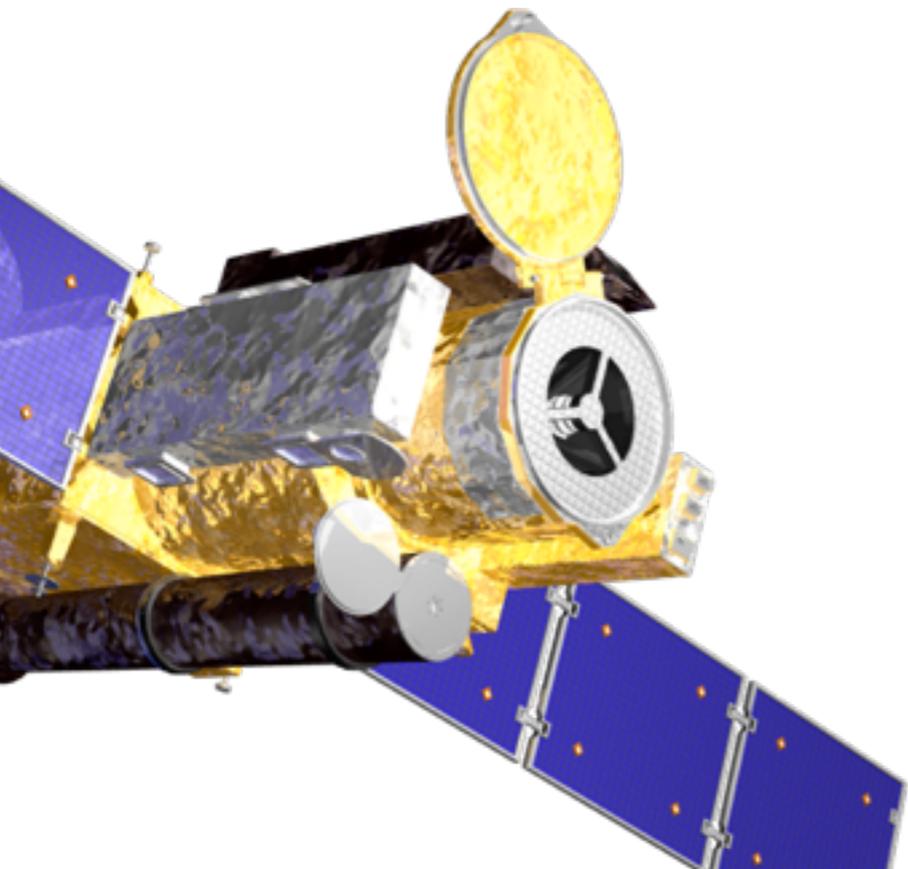
去年、秩父の山の中で撮った

太陽観測衛星ひので



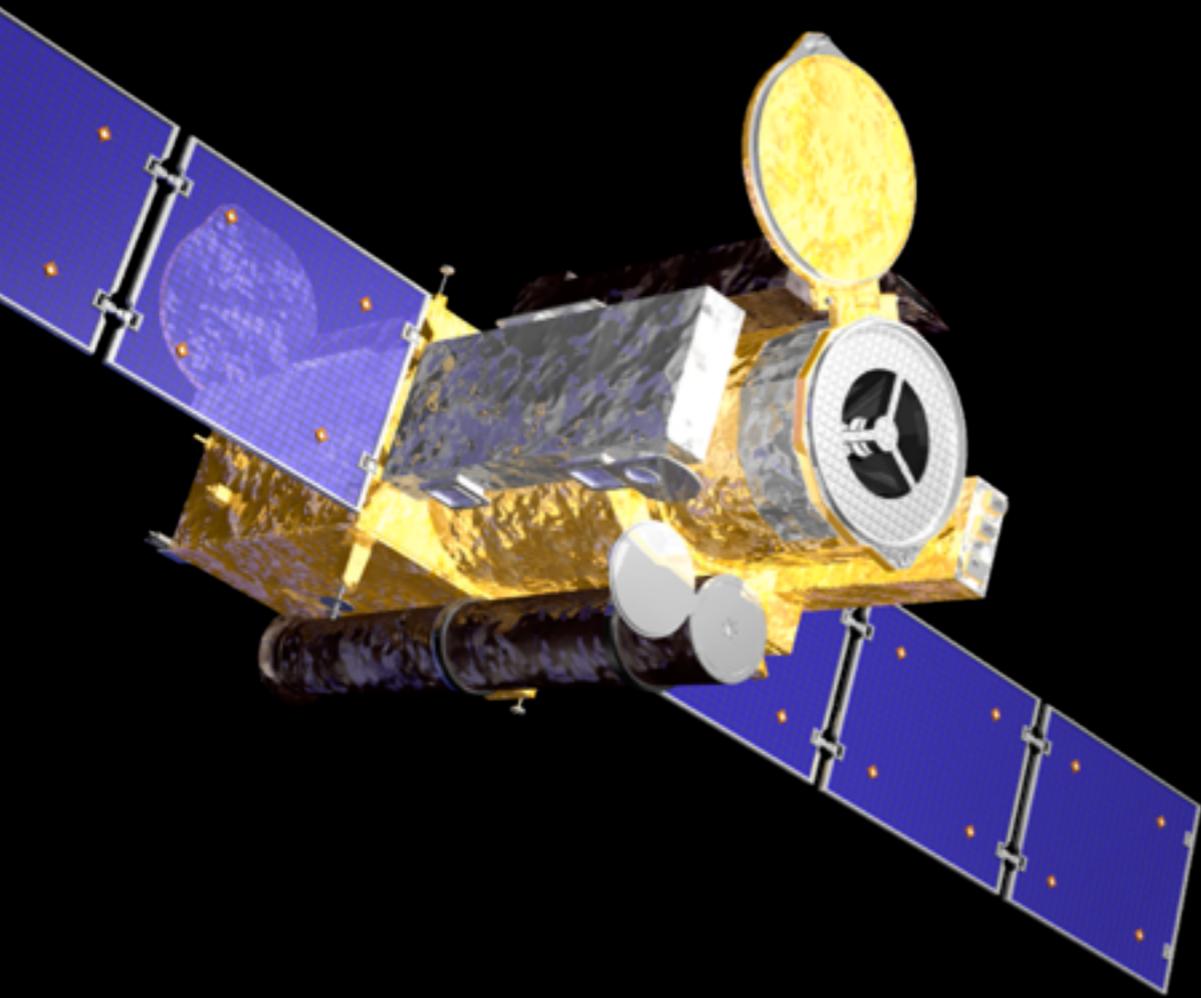
- ▶ 太陽の観測研究
- ▶ 「ひので」の科学運用
(他にアメリカの衛星「IRIS」の科学運用も)
- ▶ 「ひので」画像の処理・動画化
(NHK や出版社などに提供)

ひのでが見た太陽の世界





ひので

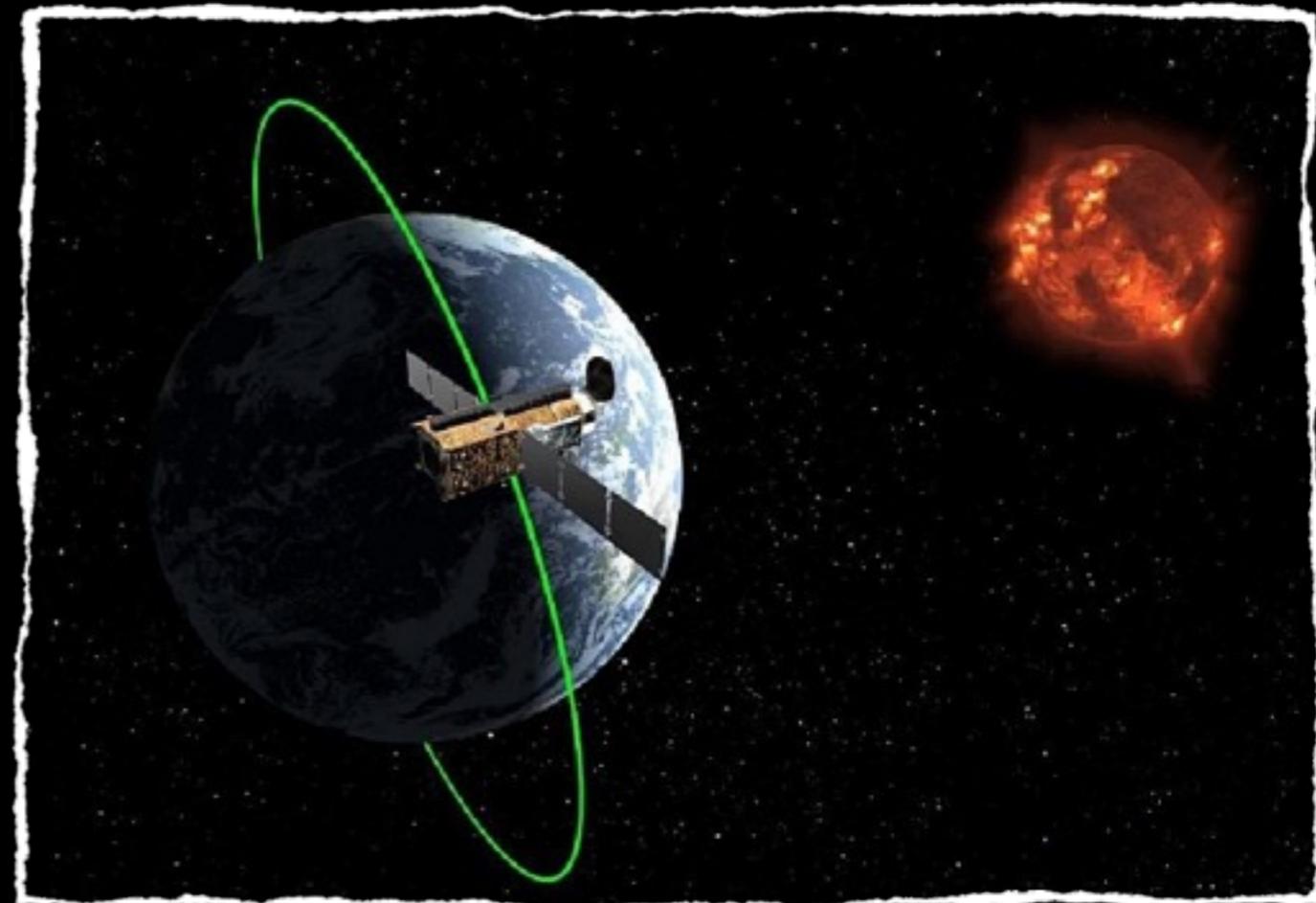


日本の 3機目の太陽観測衛星

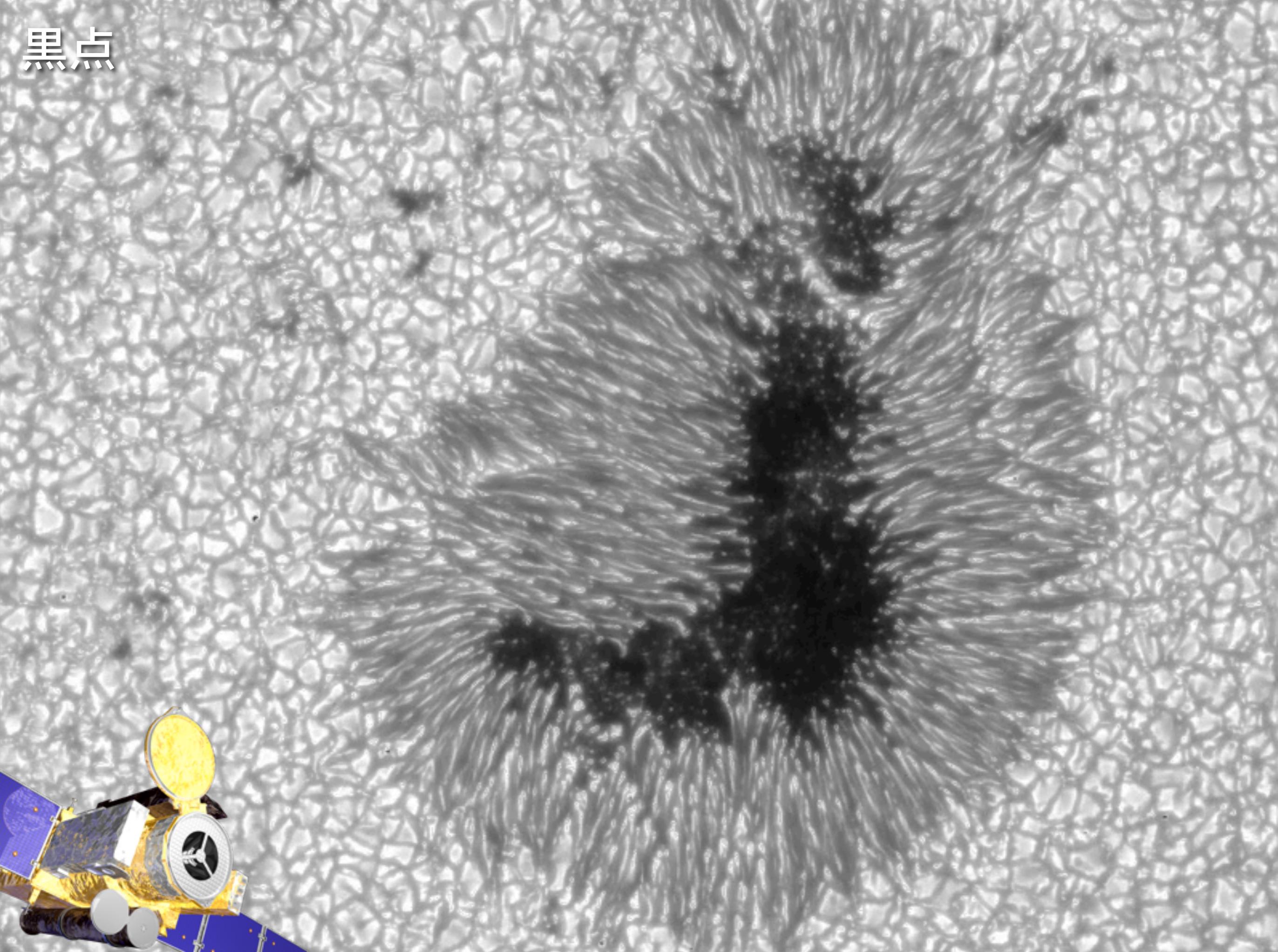
(コードネーム: Solar-B)

2006年9月23日打ち上げ
日本・アメリカ・ヨーロッパの共同開発
3つの望遠鏡を搭載

昼と夜の境界を回り、24時間観測が可能



黑点



黑点

