

# TỪ TRƯỜNG MẶT TRỜI CHUẨN BỊ ĐẢO CỰC

Các cực từ của mặt trời sắp đến giai đoạn đảo chiều, với cực bắc đã chạy khỏi vị trí và chờ cực nam theo sau.

>>> Từ trường mặt trời sắp đảo cực

Mặt trời đang tiến vào giai đoạn hoạt động đỉnh điểm trong chu kỳ 11 năm - (Ảnh: NASA)

Cứ mỗi 11 năm, hai bán cầu của mặt trời lại đảo cực, tạo ra hiệu ứng gợn sóng có thể ảnh hưởng đến tận rìa hệ mặt trời.

Và các chuyên gia thuộc Đài quan sát mặt trời Wilcox của Đại học Stanford (Mỹ) cho hay, ngôi sao trung tâm của chúng ta đang trải qua một trong đợt đảo cực theo chu kỳ, theo Space.com.

"Các cực của mặt trời đang đảo dần, và đây là quá trình diễn ra trên diện rộng có thể mất vài tháng mới hoàn thành, nhưng nó chỉ xảy ra 11 năm/lần", theo nhà vật lý học mặt trời Todd Hoeksema của đại học trên.

Tuy nhiên, điều mà giới chuyên gia quan tâm đối với sự kiện này là sự đảo chiều của cả nhật quyển, có nghĩa là quầng không gian trải dài từ mặt trời đến mọi hành tinh trong hệ.

Hoạt động trên của mặt trời được dự kiến sẽ tạo nên cực quang xán lạn trên trái đất, và sao Mộc gặp bão, sao Thổ cũng xuất hiện cực quang...