



تصویر دیدنی ناسا از ثبت لبخند «خورشید»

در فیلمی که توسط رصدخانه دینامیک خورشیدی به ثبت رسیده، می‌توان الگوهایی از لکه‌های خورشیدی را مشاهده کرد که به خورشید چهره‌ای خندان بخشیده است.

در فیلمی که توسط رصدخانه دینامیک خورشیدی به ثبت رسیده، می‌توان الگوهایی از لکه‌های خورشیدی را مشاهده کرد که به خورشید چهره‌ای خندان بخشیده است.

طبق آخرین تصاویر ثبت شده رصدخانه ناسا از خورشید باید آن را یک ستاره شاد خواند؛ چرا که در این تصاویر می‌توان لبخندی را در چهره خورشید مشاهده کرد!

به گزارش ایسنا در فیلمی که توسط رصدخانه دینامیک خورشیدی به ثبت رسیده، می‌توان الگوهایی از لکه‌های خورشیدی را مشاهده کرد که به خورشید چهره‌ای خندان بخشیده است.

لکه‌های خورشیدی بخش‌های تاریک‌تر و سردتر روی خورشید هستند که در اثر توقف انتقال گرما در اثر فعالیت شدید مغناطیسی به وجود می‌آیند.

این لکه‌ها یک مساله عادی در این ستاره بوده اما معمولاً باعث ایجاد چنین صحنه‌های جالبی در سطح آن نمی‌شوند.

چهره خندان خورشید در میان 11 تصویر رصدخانه دینامیک خورشیدی ناسا مشخص بوده که از مدار زمین به ثبت رسیده است. این تصاویر در یک زمان اما با فیلترها و در دماهای مختلف به ثبت رسیده‌اند.

این دماهای مختلف با لایه‌های مختلف جو خورشید مرتبط بوده که از سطح خورشید شروع شده و به تدریج تا تاج خورشید پیش می‌رود.

فعالیت مغناطیسی بر روی خورشید یک دوره 11 ساله را می‌گذراند که در حال حاضر به تازگی از خواب بیدار شده و در سال 2013 به اوج خود خواهد رسید.