



حلقه شکسته زحل

کاوشگر کاسینی ناسا موفق به ثبت تصویری از جرمی ناشناخته شده‌است که خارجی‌ترین حلقه سیاره زحل را به آشوب کشانده و شکستگی در آن ایجاد کرده‌است.

همشهری آنلاین: کاوشگر کاسینی ناسا موفق به ثبت تصویری از جرمی ناشناخته شده‌است که خارجی‌ترین حلقه سیاره زحل را به آشوب کشانده و شکستگی در آن ایجاد کرده‌است.

براساس گزارش نشنال جئوگرافیک، این شکستگی در حلقه خارجی زحل، مشهور به حلقه F ایجاد شده‌است. دانشمندان احتمال می‌دهند این شکست ناشی از فواره بزرگی باشد که از سطح قمر پرومتئوس به بیرون فوران کرده‌است.

پرومتئوس یا پرومته یکی از اقمار کوچک زحل است که اولین بار در سال 1980 توسط کاوشگر ویه‌جر ۱ رصد شد و این کاوشگر توانست تصویر این قمر سیب‌زمینی‌شکل را ثبت کند.