



وزن اجسام در نزدیکی خط استوا بیشتر است

تحقیقات جدید دانشمندان نشان داده که وزن اجسام در نزدیک خط استوا نسبت به دیگر نقاط کره زمین بیشتر است...

تحقیقات جدید دانشمندان نشان داده که وزن اجسام در نزدیک خط استوا نسبت به دیگر نقاط کره زمین بیشتر است. به گزارش بی‌بی‌سی، تحقیقات جدید دانشمندان اروپایی نشان داده که جاذبه زمین می‌تواند عامل تغییرات آب و هوایی در کره زمین باشد.

دانشمندان در تلاش هستند تا از نحوه تاثیر جاذبه زمین برای درک بهتر و پیش بینی دقیق‌تر آب و هوایی جهان رمزگشایی کنند. بی‌بی‌سی اعلام کرد: ماهواره تحقیقاتی متعلق به دانشمندان اروپا در مدار زمین عکس‌هایی ارسال کرد که در آن میزان جاذبه نقاط مختلف کره زمین با هم متفاوت نشان داده شده است.

بنابر این گزارش، دانشمندان بر این باورند که جاذبه زمین بر مواد موجود در زیرپوسته زمین نیز اثرگذار است. همچنین این تحقیقات نشان داده است که وزن اجسام در مناطق نزدیک به استوا سنگین‌تر از دیگر نقاط است و علاوه بر آن جاذبه بر فضا اطراف ما و میزان درجه حرارت نیز تاثیر دارد.

فارس