

این سیاره دو برابر زمین است

سیاره جدیدی کشف شد که تصورات قدیمی دانشمندان درباره اجرام آسمانی را تغییر داد.



همشهری آنلاین: سیاره جدیدی کشف شد که تصورات قدیمی دانشمندان درباره اجرام آسمانی را تغییر داد. به گزارش شبکه تلویزیونی بی بی سی، دانشمندان آمریکایی موفق شدند سیاره جدیدی خارج از منظومه شمسی پیدا کنند که احتمالا می تواند سیاره‌ای زنده باشد. این سیاره که مملو از صخره و کوه است و وزنش حدود هفده مرتبه بیش از وزن زمین است. مساحت این سیاره جدید نیز دو برابر زمین است. این سیاره موسوم به "ابر زمین" (Mega Earth) به دور ستاره‌ای بسیار قدیمی به نام کپلر 10 (Kepler-10) می‌گردد که حدود پانصد و شصت سال نوری از زمین فاصله دارد و در منظومه دراکو (Draco) نام دارد. اعلام این خبر سبب بهت دانشمندان شده است زیرا تصور عمومی بر این است که سیاره هایی به این بزرگی عمدتا از گاز تشکیل شده‌اند و نه اینکه همانند زمین و زهره، سنگی و صخره ای باشند. هنوز مشخص نیست این سیاره که کپلر 10-سی (Kepler-10c) نام گرفته چگونه تشکیل شده است. علت نامگذاری ای سیاره نیز آن است که گروه کپلر سازمان هوا-فضای آمریکا (ناسا) این سیاره را کشف کرده است. قطر این سیاره حدود هجده هزار مایل معادل بیست و نه هزار کیلومتر است که 2,3 برابر بیشتر از قطر زمین است.