

ناسا اعلام کرد؛ ۲۰۱۵؛ گرم‌ترین سال کره زمین در قرون اخیر

طبق گزارش ناسا و اداره هواشناسی ژاپن، امسال زمین یکی از گرم‌ترین تابستان‌های تاریخ خود را تجربه کرده است.

طبق گزارش ناسا و اداره هواشناسی ژاپن، امسال زمین یکی از گرم‌ترین تابستان‌های تاریخ خود را تجربه کرده است.

به گزارش خبرنگار مهر، طبق این تحقیقات ماه جولای (تیرماه) سال ۲۰۱۵، گرم‌ترین ماه سال از ۱۸۰۰ میلادی تاکنون بوده است. تجهیزات ثبت دمای هوا، تقریباً از سال ۱۸۰۰ شروع به کار کردند.

طبق اطلاعات بدست آمده از ناسا که البته در هفته‌های آینده همچنان تحلیل‌های بیشتری بر روی آن صورت می‌گیرد، میانگین دمای هوا در جولای ۲۰۱۵، نسبت به جولای ۲۰۱۱، به اندازه‌ی ۰.۲ درجه‌ی سانتی‌گراد افزایش یافته است. البته فقط ماه جولای امسال گرم‌ترین نبوده و تقریباً دیگر ماه‌های سال ۲۰۱۵ نیز جزو گرم‌ترین ماه‌های تاریخ بوده‌اند.

ناسا، NOAA و دیگر آژانس‌های هواشناسی، از روش‌های متفاوتی برای آنالیز و محاسبه‌ی میانگین دمای ماهانه و سالانه استفاده می‌کنند. با این حال داده‌های مورد استفاده‌ی آن‌ها، معمولاً اشتراک زیادی با یکدیگر دارد.

علاوه بر اطلاعاتی که از دستگاه‌های هواشناسی در ۲۱۵ سال گذشته بدست آمده، بررسی حلقه‌های تنه درختان، هسته یخ‌های قطبی و صخره‌های مرجانی در اقیانوس‌ها نشان می‌دهد که دست کم در ۴۰۰۰ سال گذشته، زمین در گرم‌ترین حالت خود به سر می‌برد.

دانشمندان، پدیده تغییر اقلیم را علت اصلی این گرما می‌دانند. قرار است که رهبران جهان، امسال در ۳۰ نوامبر در پاریس دور هم جمع شوند و توافقنامه جدیدی را برای محدود کردن تولید گازهای گلخانه‌ای امضا کنند.