

ابرها منبع انرژی پاک

دانشمندان به دنبال استفاده از ابرها به عنوان منبعی برای تولید انرژی هستند .



دانشمندان به دنبال استفاده از ابرها به عنوان منبعی برای تولید انرژی هستند . به گزارش ایسنا، دانشمندان در تلاش هستند تا منابع جدید تولید انرژی را شناسایی کنند، اگرچه قبلا استفاده از انرژی خورشید، باد و حرکت امواج دریا برای تولید انرژی شناخته شده بود اما به تازگی دانشمندان به دنبال استفاده از ابرها به عنوان منبعی برای تولید انرژی هستند.

هنگامی که در اتمسفر بخارهای آمونیاک و آب متراکم می‌شوند، می‌توانند انرژی تولید کنند که این انرژی می‌تواند باعث تولید ابر شود.

محققان می‌خواهند با استفاده از این انرژی که در درون ابرها وجود دارد به عنوان یک تولید کننده جریان الکتریکی و منبع انرژی استفاده کنند.

این منبع انرژی قادر است تا بیش از 30 برابر انرژی سلول‌های خورشیدی را تولید کند.

دانشمندان امیدوارند که با استفاده از این انرژی طبیعی بتوانند نقش بسزایی در کاهش سوخت‌های فسیلی و گازهای گلخانه‌ای داشته باشند.