



کشف جدید ناسا با کمک هوش مصنوعی اعلام شد

ناسا با کمک هوش مصنوعی هشتمین سیاره ای را کشف کرده که دور ستاره ای دور دست مدار می زند. به این ترتیب تعداد سیاره های این منظومه دوردست با منظومه شمسی برابر است.

ناسا با کمک هوش مصنوعی هشتمین سیاره ای را کشف کرده که دور ستاره ای دور دست مدار می زند. به این ترتیب تعداد سیاره های این منظومه دوردست با منظومه شمسی برابر است.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از ناسا، سازمان فضایی آمریکا با کمک هوش مصنوعی گوگل اطلاعات ماموریت کپلر ناسا را تحلیل کردند و هشتمین سیاره ای را کشف کردند که دورستاره ای دوردست مدار می زند. این نخستین منظومه ناشناخته است که تعداد سیارات آن با منظومه شمسی برابر است.

سیاره تازه کشف شده Kepler-90i نام گرفته و دور ستاره Kepler 90 مدار می زند. این ستاره گرمتر و بزرگتر از خورشید است. همچنین 2500 سال نوری از زمین فاصله دارد.

Kepler-90i کوچکترین سیاره 8 موردی است که دور ستاره مدار می زند. دانشمندان تخمین می زنند سیاره صخره ای و دمای آن بیش از 420 درجه سانتیگراد باشد.

پل هرترز مدیر بخش آستروفیزیک در مقر ناسا در واشنگتن دی سی می گوید: به این ترتیب می توان Kepler 90 را با منظومه شمسی مرتبط دانست زیرا تعداد سیارات هر دو برابر است.

این کشف با کمک متخصصان هوش مصنوعی گوگل هنگام تحلیل اطلاعات رصد خانه کپلر انجام شد.

کپلر تا به امروز 150 هزار ستاره را رصد و 4 هزار سیاره کشف کرده که از بین آنها بیش از 2300 مورد تایید شده اند.