View the original article

خبرهای کوتاه

فضاپیمای ویجر ۱ در آستانه رسیدن به فاصله یک روز نوری از زمین قرار گرفت

رادیو فردا

۲۴/آبان/۱۴۰۵



لوح طلایی فضاپیماهای ویجر، شامل پیام‌هایی به ۵۵ زبان برای معرفی زمین به موجودات احتمالی فرازمینی

فضاپیمای ویجر ۱ ناسا، دورترین ساخته دست بشر از زمین، روز چهارشنبه ۲۷ آبان به فاصله ۲۶ میلیارد کیلومتری زمین خواهد رسید؛ مسافتی که نور برای پیمودن آن به ۲۴ ساعت زمان نیاز دارد.

این فضاپیما که سال ۱۹۷۷ به فضا پرتاب شد و از سال ۲۰۱۲ در فضای میان‌ستاره‌ای حرکت می‌کند، همچنان به ارسال اطلاعات علمی ادامه می‌دهد. دانشمندان حفظ ارتباط با ویجر ۱ پس از نزدیک به نیم قرن را دستاوردی بزرگ در مهندسی فضایی می‌دانند.

ویجر ۱ و همتای آن، ویجر ۲، هر دو حامل لوحی طلایی شامل تصاویر، موسیقی و پیام‌هایی به ۵۵ زبان برای معرفی زمین به موجودات احتمالی فرازمینی هستند. انتظار می‌رود ویجر ۲ نیز در سال ۲۰۳۵ به

فاصله یک روز نوری از زمین برسد.

پیام فارسی این مجموعه در دقیقه ۱:۱۷ آن، با عبارت «درود بر ساکنین ماورای آسمان‌ها» آغاز می‌شود و سپس چهار مصراع مشهور سعدی، از جمله «بنی‌آدم اعضای یک پیکرند، که در آفرینش ز یک گوهرند»، خوانده می‌شود. پیام فارسی را اسحاق سامهیه خوانده است.



بیشتر در این باره:

مخابرهٔ والس «دانوب آبی» به فضا در دویستمین زادروز اشتراوس

این مطلب بخشی از:

دانش و فناوری | بایگانی | خبرهای کوتاه

© ۲۰۲۶ تمام حقوق این وب‌سایت، بر اساس مقررات کپی‌رایت، برای رادیو فردا محفوظ است.