

«خلل يوقف عمل التلسكوب «هابل»



أعلنت وكالة الفضاء الأمريكية «ناسا» أن التلسكوب «هابل» أوقفت عملياته مؤقتاً بسبب مشكلة ميكانيكية.

وتكمّن المشكلة في أحد أجهزة «الجيروскоп» المسؤولة عن الوصول إلى أهداف جديدة ورصد الأجرام والكواكب. ودخل «هابل» تلقائياً في «الوضع الآمن»، عندما بدأ أحد الجيروسكوبات الثلاثة في إرسال قراءات خاطئة

ويعمل مسؤولو «ناسا» على إصلاح خلل «هابل» الذي ساعد العلماء على تحديد أول تقدير رسمي لعمر الكون، وكذلك لالتقطان صور من البداية.

ويعمل التلسكوبان «هابل» و«جيمس ويب» الفضائيان جنباً إلى جنب حالياً، لكن الأمر مجرد مسألة وقت قبل تقليل حجم عمل الأول وإيقافه عن الخدمة.

وأطلق «هابل» عبر مكوك الفضاء «ديسكفرى» في عام 1990، وهو يعمل بشكل مستمر منذ ذلك الحين، ويواجه بعض مشكلات مع الجيروسكوبات الخاصة به من وقت لآخر.

© 2024 "حقوق النشر محفوظة لصحيفة الخليج".