

## ناسا تبحث إنشاء مستوطنة من الروبوتات على القمر



الخميس 12 يناير 2017 08:01 م

أظهر نموذج تحليلي استخدمه خبراء ناسا أن إيصال ما لا يقل عن 12 طنا من الحمولة المجدية إلى القمر خلال الـ20 عاما القادمة سيكون كافيا لإنشاء مستوطنة ناجحة تتألف من الروبوتات هناك

وستكون المستوطنة المؤلفة من الروبوتات هذه قابلة للتحكم فيها من الأرض وستسمح الموارد الطبيعية المتوفرة على سطح القمر والكويكبات بانتقال المستوطنة المذكورة إلى نظام من الوجود المستقل

ويعتقد معدو البحث أن المستوطنة الروبوتية ستتطور بشكل مستمر على نسق متوالية هندسية بفضل وجود كميات غير محدودة عمليا من الثروات الطبيعية والطاقة

ويتنبأ المختصون بأن حجم الإنتاج الصناعي على القمر سيزيد عن ملايين أضعاف الطاقة الصناعية للولايات المتحدة بعد مرور عدة عقود من دون تخصيص أي توظيفات إضافية