



الأحد 23 ذو الحجة 1445 هـ - 30 يونيو 2024

أخبار النافذة

[إسبانيا تتدخل في قضية محكمة العدل الدولية بشأن منع الإبادة الجماعية في غزة فون دير لاين: الشركات الأوروبية توقع صفقات بأكثر من 42 مليار دولار في مصر مصر تسد الديون بـ 160 مليار دولار أزمة انقطاع الكهرباء في مصر بين وعود وهمية وواقع مرير انسحاب هيئات الدفاع عن أكثر من ألف معتقل سياسي في جلسة واحدة يواصل استغلاله.. كيف أثار محمد صلاح غضب متابعيه؟ مصر تعيد تشغيل شركات الأسمدة والبتروكيماويات بسبب ارتفاع الأسعار ما أسباب عودة الحنين المصري للهبط أمام الدولار بعد إجازة عيد الأضحى؟](#)

□

Submit

Submit

- الرئيسية
- الأخبار
 - اخبار مصر
 - اخبار عالمية
 - اخبار عربية
 - اخبار فلسطين
 - اخبار المحافظات
 - منوعات
 - اقتصاد
- المقالات
- تقارير
- الرياضة
- تراث
- حقوق وحريات
- التكنولوجيا
- المزيد
 - دعوة
 - التنمية البشرية
 - الأسرة
 - مديا

الرئيسية « أرشيف » أخبار خفيفة ومنوعات

شركة يابانية تخطط لبناء مصعد يرتفع الى الفضاء خلال سبعة أيام ونصف





السبت 24 مارس 2012 12:03 م

طوكيو- قالت شركة بناء يابانية إنها تخطط لصناعة مصعد قادر على الإرتفاع إلى مسافة 96 ألف كلم عن سطح الأرض بحلول العام 2050، ما سيمكن الأشخاص الذين يصعدون فيه من الوصول إلى الفضاء.

ونقلت وكالة الأنباء اليابانية "كيودو" عن شركة "أوباياشي" إن "مصعد الفضاء" الذي وصف في قصص الخيال العالمي قد يتحول إلى حقيقة عام 2050، وساهم في امكانية تحقيق ذلك اكتشاف الأنابيب النانوية الكربونية عام 1991، وهي عبارة عن مواد خفيفة الوزن وأقوى بـ20 مرة من الفولاذ.

وبموجب الخطة، تعتزم الشركة بناء محطة مدارية على ارتفاع 36 ألف كلم، كوجهة لسياح الفضاء تضم منشآت للاختبارات والسكن ويمكن للعلماء أن يواصلوا السفر نحو القمة.

ويتوقع أن يتحرك المصعد المؤلف من 6 عربات بسرعة 200 كلم في الساعة، وسيكون قادراً على نقل 30 شخصاً على أن يحتاج 7 أيام ونصف للوصول إلى المحطة المدارية.

وقالت الشركة إن عملية البناء ستبدأ عام 2025، وسيطلق صاروخ لنقل بكرتين لأسلاك تستخدم فيها الأنابيب النانوية الكربونية وغيرها من المواد على ارتفاع 300 كلم حيث سيتم تركيب سفينة فضائية.

وستفك السفينة الفضائية الأسلاك باتجاه الأرض، فيما تستمر في الإرتفاع إلى قمة مسافتها 96 ألف كلم، وهي نحو ثلث المسافة من الأرض إلى القمر.

وستعزز الأسلاك من الأرض باستخدام عربات المصعد التي سترتفع إلى القمة، على أن يتم شدها 150 مرة. وأشارت الشركة إلى أن المصعد سيعمل جزئياً بالطاقة الكهربائية من الفضاء.

وقالت الشركة إنه لا يمكنها احتساب تكلفة المصعد في الوقت الحالي ولم تختار المكان الذي يمكن أن تبنيه فيه.

العرب اون لان

مقالات متعلقة

ي ودملا طوقسلا لوبقرة:ن ودرغمو .. "رتيوت"ىلعل عافتية يافكن ينس_١٠#

#١٠ سنين كفاية يتفاعل على "تويتر" .. ومغردون: ترقبوا السقوط المدوي

س مشلا عشا ن مك ترايسة يامحل قديفم جئاص 8

8 نصائح مفيدة لحماية سيارتك من أشعة الشمس

ريناحملا وجئاصلا مهأ ..؟ علسلا ثودحى داغتو رعشلا طاقست عنتمة فيك

كيف تمنع تساقط الشعر وتتفادى حدوث الصلع؟.. أهم النصائح والمحاذير

ة يرور ضجئاصن ... ناضمري فة ضايرلا ةسرامم

ممارسة الرياضة في رمضان... نصائح ضرورية

- [التكنولوجيا](#)
- [دعوة](#)
- [التنمية البشرية](#)
- [الأسرة](#)
- [ميديا](#)
- [الأخبار](#)
- [المقالات](#)
- [تقارير](#)
- [الرياضة](#)
- [تراث](#)
- [حقوق وحريات](#)

□

- 
- 
- 
- 
- 
- 

أدخل بريدك الإلكتروني

إشترك