

# بناء قاعدة على سطح القمر

## التحديات والمصاعب

ترجمة: د. محمد فراس الصفي

عن بحث لـ Ian O'Neill نشر على موقع UniverseToday.com

### لماذا نبني قاعدة على سطح القمر؟

( )

2004

( )



## التحديات والصعوبات



6/1

2.5

التصاميم الهندسية للأبنية على القمر

( )

( ) 1)

( )

( )



)

(

( )  
( )

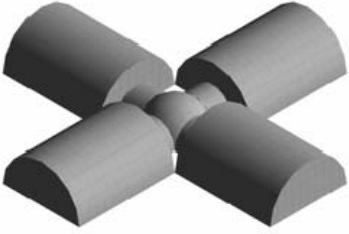
## التصاميم الفنية للأبنية على القمر

)

(

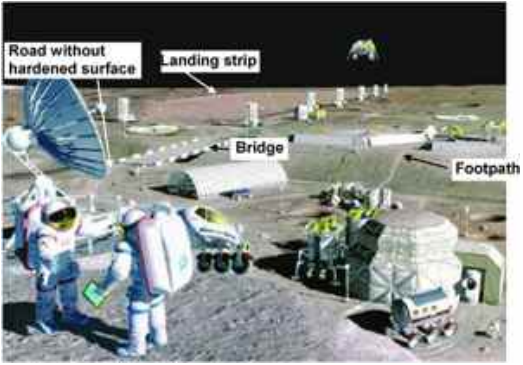
120

20



« »

البنية التحتية والمواصلات



)  
(

» :

Opportunity Spirit

)  
(

«

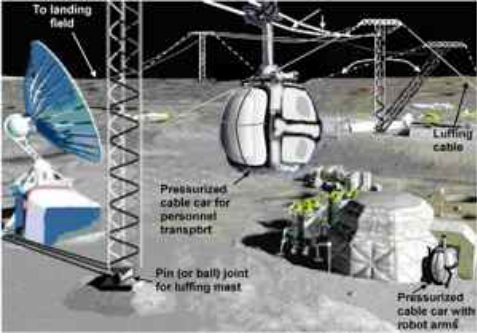


%50

%20

0.02

( )



خاتمة

