

首批“火星”人 不是游客是民工

私人航天公司SpaceX公开“火星殖民计划”

不久前,美国知名私人航天公司SpaceX创始人、亿万富翁埃伦·马斯克宣布了一项听起来像天方夜谭的“火星殖民计划”。马斯克宣布,计划先期送10位勇士去火星建立殖民地,在未来15~20年内预计约有8万人前往火星定居。

●挑战航天巨头

据外媒报道,美国私人航天公司SpaceX在12月5日宣布,已经和美国空军签署了发射合同。如果发射顺利,SpaceX将有可能对航天巨头联合发射联盟(ULA)发起挑战。

SpaceX公司的猎鹰重型火箭有机会成为美国空军最大的火箭。目前美军拥有的最大火箭是联合发射联盟Delta 4型火箭,能把23吨重的物体送上近地轨道。而猎鹰重型火箭的测试数据高达53吨。

SpaceX创始人马斯克表示,SpaceX的科学家计划在未来几个月中,“逐步增加该测试火箭的飞行高度和速度”,希望未来5到6年内打造一个可循环使用版本的“猎鹰”。

●畅想火星社区

马斯克不久前在伦敦的英国皇家航空学会演讲时说:“我们将会火星上建立一个能够自给自足的巨大的社区。”他认为,有必要先派一批人去“踩点”,也就是首批“火星”人。

他们的角色不是游客,而是民工。人们将搭建一个密封透明的穹顶型建筑,该建筑类似上世纪90年代人们在美国亚利桑那州建立的“生物圈2号”。建筑物内会辟有大片农田,为“火星”人生活提供可持续的食物。

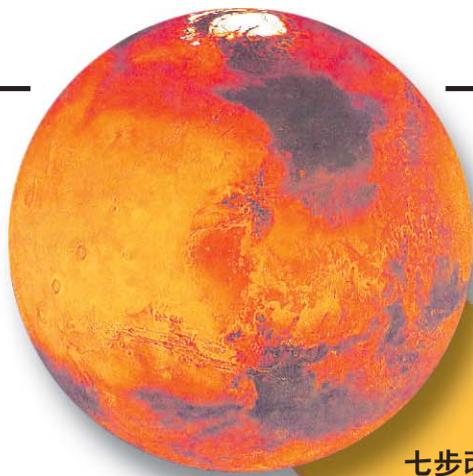
散布于火星表面的穹顶建筑会成为沙漠中的绿洲,内部非常宜居、生机勃勃,外面则一片萧瑟景象。等到首批“火星”站稳脚跟,就可以扩大火星殖民规模。

●秘密火箭叫“蚱蜢”

火星离地球最近距离为5500万公里,最远处则超过4亿公里,动力强大、发射简便的运载火箭显得尤为关键。SpaceX计划采用一种可循环使用的垂直升降式火箭。

类垂直式升降的特点,马斯克倒是为火箭原型取了一个有趣的名字——“蚱蜢”。它是该公司“猎鹰9号”火箭的升级版。今年5月,SpaceX成功用“猎鹰9号”向国际空间站发射了一艘“龙式”货运飞船。

关于“蚱蜢”的细节,外界还知之不多。马斯克只透露,火箭燃料中的液氧将达到30%~40%,火箭上将携带穹顶“水墙”及火星居民生活所需要的液态水。 据《青年参考》



七步改造火星

1 安置巨大反光镜,加热升温。

2 播撒藻类植物,增加氧气。

3 种植树木,建立地表生态。

4 发展农牧业,食品自给。

5 开采能源矿产,发展工业。

6 修建房屋,完善生活设施。

7 诱导地球人类向火星移民。

◀完全封闭、内部循环的“生物圈2号”



齐鲁直销商城全球知名营养品 年底大促销 仅需一个电话 健康送到家

第一季 健康鱼油行 买2送1

全场任意购买2件商品 即送价值199元维生素E一瓶
全场任意购买3件商品 即送价值299元蜂胶一瓶

活动时间:2012年12月4日至12月9日(仅限电话订购)

967067 齐鲁直销商城 www.967067.cn 1个电话·商品到家

鱼油,你吃够量了吗?

1 中国人Ω-3摄入量明显偏少

最近一次的全国民营养与健康状况调查显示,中国居民每天Ω-3不饱和脂肪酸的摄入量仅为37.6mg,与欧美国家人均摄入量相差悬殊,与日本相差更是超过了二十倍。为了健康着想,中国人迫切需要提高Ω-3不饱和脂肪酸摄入量,早日摆脱“Ω-3贫困户”。

2 “300mg/天”还是“900mg/天”?

健康成年人一般健康成年人每日Ω-3不饱和脂肪酸(EPA+DHA)的摄入量为300mg。600mg高血脂、冠心病等人群高血脂、冠心病等人群每天至少补充900mg的Ω-3不饱和脂肪酸(EPA+DHA)

鱼油功效:有助于软化血管,调节血脂,降低血压,防止心脑血管疾病发生或复发。促进眼睛,关节,皮肤健康,增强记忆学习能力和改善抑郁情绪。

GNC健安喜深海鱼油胶囊 90粒

77年品牌历史
野生深海鱼油原料
100%美国进口

适用于18岁以上
高血脂,高血压
动脉硬化等人群

零售价 ¥158

Natural然自自然深海鲑鱼油胶囊 90粒

50年品牌历史
三文鱼专利提取技术
100%加拿大进口

减少心脑血管疾病风险
提高大脑功能
提高记忆力

零售价 ¥208

GNC健安喜浓缩深海鱼油胶囊 60粒

77年品牌历史
三倍浓缩高含量技术
100%美国进口

适用于三高和有
心脑血管问题人群

零售价 ¥348

GNC健安喜浓缩卵磷脂胶囊 100粒

调节血脂,降低胆固醇
强力保护肝脏
三倍浓缩纯净萃取
100%美国进口

零售价 ¥299

Natural枫特卵磷脂胶囊 90粒

调节血脂
降低胆固醇
血管“清道夫”
100%加拿大进口

零售价 ¥165

“鱼油的最佳拍档”---当鱼油遇见TA,如虎添翼的组合,送礼自用两相宜

浓缩鱼油软胶囊 浓缩卵磷脂软胶囊

搭配理由:
浓缩鱼油可清除血管壁上胆固醇,并减少其在血管壁的沉积,而浓缩卵磷脂可乳化血脂,将血管壁上清除下来的胆固醇运送至肝脏进行代谢,两者搭配一“清”一“扫”,联合清除胆固醇作用更佳。

美丽女人

异黄酮事黄酮类化合物中的一种,与雌激素有相似结构,又称植物雌激素,能够拟补30岁以后女性雌激素分泌不足带来的缺陷,改善皮肤水分及弹性状况,缓解更年期综合症和骨质疏松,使女性再现青春魅力。大豆异黄酮的雌激素作用影响到激素分泌,更是天然的癌症化学预防剂。

GNC健安喜浓缩大豆异黄酮胶囊 90粒

天然植物雌激素
再现女性青春魅力
缓解更年期症状
适用于18岁以上疲劳女士

零售价 ¥268

MACA拉摩力拉玛卡 30片

独有55种营养素
安全无副作用
100%秘鲁进口
适用18岁以上易疲劳和早泄男士

零售价 ¥298

魅力男人