

外太空没有引力,人体处于真空状态时会爆炸,高空落下的硬币能砸死人,这些是不是你长期以来一直笃信的“科学真理”呢?日前,美国媒体诚邀真正的科学界人士从现实生活和科学实验两个方面破除了以下五大妇孺皆信的科学谣言。

最荒诞的科学谣言



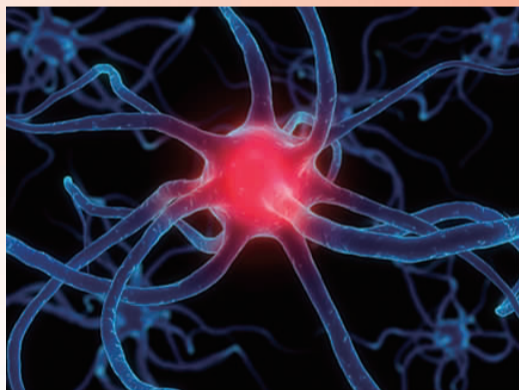
●外太空没有地心引力

恰恰相反,人在外太空仍会受到地心引力的影响,而且还不小呢。那你可能又要问了:既然有引力,为什么宇航员还能漂浮在太空中呢?其实,宇航员之所以看上去好像悬浮太空中是因为他们受到地心引力的作用,从而慢慢向地球方向“坠落”,为了避免这股下坠的力量,宇航员必须横向运动,这样产生的离心力就能抵消引力。实际上,宇航员是在“绕着”地球轨道飞行呢。



●闪电不会两次击中同一地方

当你惊慌失措躲避闪电袭击时,可千万要忘了这个害人不浅的谣言啊!事实上,闪电击中同一个地点的概率实在是不低,只是你不知道或者没见过罢了。如果你真的碰上了这样的所谓小概率事件,那只能说一声“祝你好运了”!



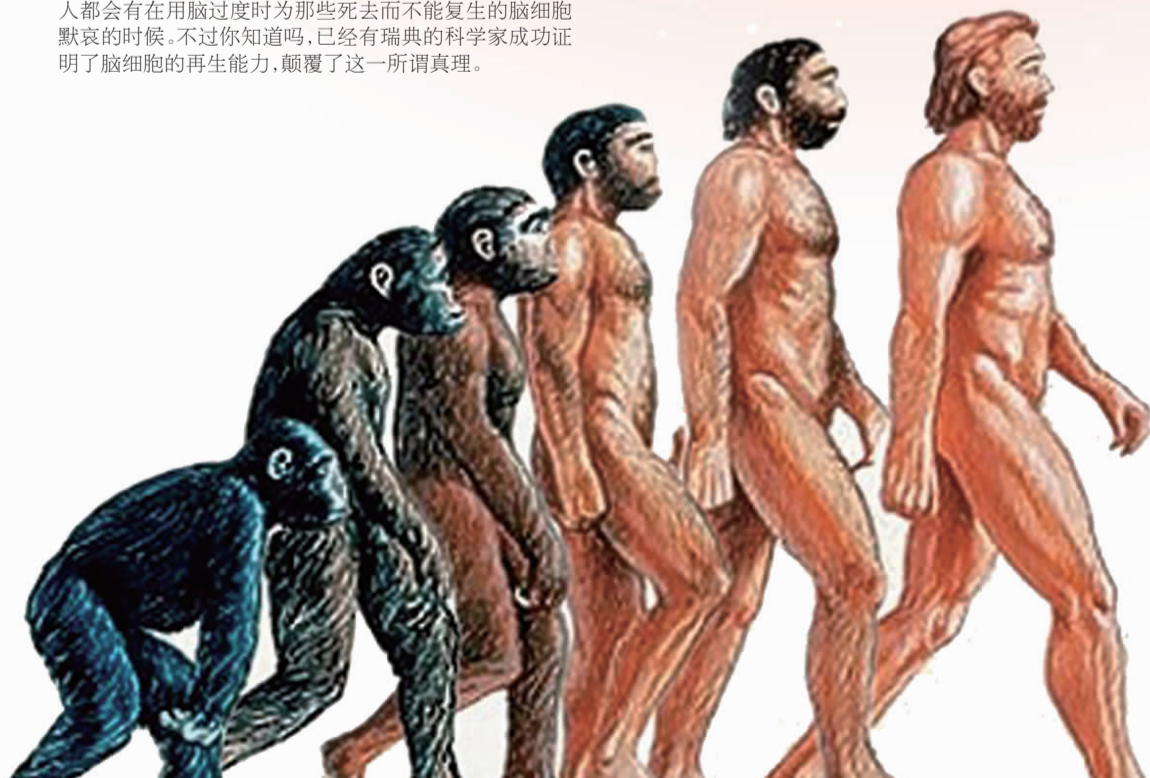
●死亡的脑细胞不可以再生

这可是我们以前生物课上所教授的定理,相信每个人都会有在用脑过度时为那些死去而不能复生的脑细胞默哀的时候。不过你知道吗,已经有瑞典的科学家成功证明了脑细胞的再生能力,颠覆了这一所谓真理。



●食物掉地5秒内捡起还能安全食用

简直一派胡言!如果地上有细菌,那么吃的东西一落地它们就会立即附着在食物上。除非你真的是勤俭持家的好孩子或狂热的美食爱好者,不然就听从医生的建议忍痛扔掉吧,谨防病从口入啊!



●进化总是向更高级别物种发展

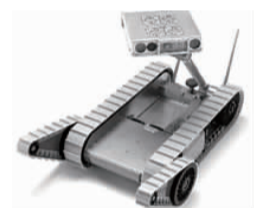
我们都知道自然选择会淘汰那些劣等和不健康的基因,但实际上还是会有一些不完美的有机形态在此过程中保留了下来。
据《中国日报》

美军的机器人兵团



Pac Bot 战争机器人先驱者

Pac Bot是美国军用机器人领域的先驱,在阿富汗战场上,美军配备数千台类似于Pac Bot的机器人。据悉,iRobot公司正与福斯特·米勒公司合作,制造具有高级武器装备的Pac Bot机器人,它被称为“MAARS”,具有更多的载重能力,还配有机枪,能识别和清除爆炸装置。MAARS将让美军获得更多战斗力支援。



“红泉” 专门追杀狙击手

“红泉”酷似《星球大战III:西斯的复仇》中的R2机器人,专门负责追杀躲在暗处的狙击手,当听到狙击手开枪后,“红泉”可以迅速准确判断出枪声的来源,并计算出狙击手所在位置进行反击。据设计人员透露,“红泉”不仅能在开枪产生的烟雾消散前发现狙击手,还可以在1000米之外确定出敌方狙击手所用狙击步枪的种类。



掠食者无人机 电影明星攻击犀利

美军利用掠食者无人机已经至少剿灭11名“基地”组织头目,正因此美军更愿意叫它“死神”。掠食者无人机可能是美军在战略上最重要的机器人,也是改变战争的重要发明之一。由于出色的性能和与众不同的外表,“死神”还成了好莱坞电影的新宠。在《地球停转之日》和《鹰眼》两部影片中,“死神”都扮演了重要“角色”。

据《新京报》