

黑“西红柿”营养更佳

以色列园艺家培育出怪异的黑皮西红柿,名为“黑色星系”。育种人员让野生西红柿与人工种植的黑皮西红柿进行杂交。“黑色星系”的黑皮源自于一种色素,与在蓝莓中发现的色素类似。另外,“黑色星系”的营养价值可能更高,含有大量抗氧化剂和能够增强免疫系统的维生素C。
新浪科技

3.3万年前人狗就有了友谊

美国亚利桑那大学的研究人员日前分别从比利时和西伯利亚地区出土的两个距今至少3.3万年前的狗头骨中发现,狗早在远古时代就已经是人类的忠实伙伴了。研究人员称,这两只狗的鼻子较短、下颚较宽,而如狼一般的野生动物则需要用细长的鼻子和较窄的下颚捕捉猎物。这表明我们的祖先早就开始驯养狗,以抵御危险、排遣寂寞。
科技日报

准妈妈也要制定食谱

俄罗斯卫生和社发部以及喀山国立医科大学为“准妈妈”制定了一套均衡饮食计划,给打算为人父的男性提出健康指导。研究人员说,生殖细胞的形成是一个非常耗能的过程,它对某些维生素、辅酶和微量元素的缺乏非常敏感。

研究人员建议,有生育计划的男性要注意均衡饮食:多吃海鲜、坚果、谷物和豆类等富含硒的食物,保证新鲜蔬菜水果、乳制品和蜂蜜的摄入量。同时,动物脂肪、辛辣食物、浓茶及咖啡应尽量少碰。
科技日报

聪明的机器人模拟接吻感觉

新加坡国立大学的人工智能研究员日前开发出一款“接吻机器人”,它能够模拟和传送接吻的感觉,带给远距离的异地恋人额外的亲密接触,也可用作视频游戏的辅助设备。

这款机器人名为“Kissinger”,形状和大小与垒球相似,它有两片内置敏感装置的嘴唇,可以发现和复制情侣接吻的感觉。研究员胡曼·萨曼尼说,除了可以解决异地情侣之间的身体接触需要外,这款装置还可以与虚拟世界相连,增加新的游戏维度。萨曼尼说:“在玩游戏的时候,人类可以亲吻虚拟人物,当然也可以接受虚拟人物的吻。”

研究人员认为,这款机器人将会令人类与机器人的关系更加



亲密。萨曼尼说:“亲吻是人类交流最重要的方式之一,嘴唇相接可以表达许多积极的深层情感,比如喜爱、尊重、问候、祝福、送别、浪漫以及性欲等。”

萨曼尼等人还开发了第二款机器人,它可以通过动作捕捉传感器、扬声器和麦克风,也可以模仿人类声音和动作,比如挥手等。
国际在线

见多识广



本期问题:猜猜图中的物品是什么?
上期答案:图钉

请将答案通过短信发送至13675161755,请注明姓名、地址和邮编。我们将选取五位答对的读者发给纪念奖。本市读者请到报社领取奖品。地址:南京市洪武北路55号置地广场602室。领奖时间:每周二到周五下午。外地读者我们将按地址邮寄奖品。

获奖名单:钱小梅(南京市白下区) 黄昕伟(南京市鼓楼区) 俞翊忠(南京市江宁区) 刘灿(盐城市盐都区) 刘磊(芜湖市镜湖区)



赞助
中国友谊出版公司友情
作者:森田友代

本期奖品:
《哈佛老妈的教育笔记》

好消息

骨质疏松治疗获突破

最新出版的国际著名学术期刊《自然—医学》杂志在线发表骨质疏松症预防治疗研究方面的重大科技成果,这标志着困扰发达国家50多年的跨世纪难题有望破解。

据介绍,科研团队合作研制成功一种能够特异性携带任何具有成骨潜能的小核酸到达骨形成部位的靶向递送系统,经过动物实验证实,这种递送系统能够高效而安全地促进携带的成骨小核酸逆转骨质疏松,为骨质疏松治疗的应用基础研究及核酸药物研发提供坚实的基础。
人民网

坏消息

每年有3500万人被糖“甜”死



新一期《自然》杂志刊登了一篇《糖致毒的真相》,指出含糖食品不仅导致肥胖,还改变了身体的新陈代谢,引发高血压,导致激素分泌失衡以及损害肝脏,对身体造成的伤害如同过量饮酒。长期过量使用含糖食品是一种慢性自杀,每年在世界范围内导致3500万人死亡。 广州日报

“中国网事·感动2011”十大年度网络人物

主办单位:新华通讯社

指导单位:中共中央对外宣传办公室

联合举办单位:新华网 北京卫视 新华社“中国网事”栏目

协办单位:康师傅控股有限公司



欧兴田

胡艳苹

陈文原

陈贤妹

艾尼亚特

钟晶

郑定祥

谭定才

石青华

吴菊萍