

日本酝酿用手机防控新型流感

为更好防控甲型 HINI 流感等新型传染病,日本政府正在酝酿利用手机等移动通讯网和全球定位系统,有效锁定和追踪患者及其密切接触者行踪,以最大限度控制疾病扩散。

这项建议最初发自日本软银公司旗下电信商软银移动公司。早在新型流感疫情出现前,软银移动已经在考虑类似试验,疫情暴发后,这一试验设想进入政府视野。

根据设想,软银移动希望挑选一所拥有约 1000 名学生的小学作为“试验地”。软银移

动将给每名小学生配备一个带全球定位系统(GPS)的手机。一些学生将被假设为“感染者”。他们“患病”前后的行踪通过 GPS 即时传送到一个服务器。

这些 GPS 数据与其他学生的行踪数据放在一起处理,从而判断出哪些学生是“密切接触者”。随后,那些“密切接触者”的家人将收到手机短信,被告知尽早前往医院诊断排查。

如果这些虚拟场景成真,第一时间确定和排查“密切接触者”将大幅降低新型流感传播率。软银公司基础设施战略

部门工作人员高桥真人告诉美联社记者,类似新型流感的疾病传播非常快,感染者数量很快将“两倍、三倍、四倍增加”,即便仅减少一小部分可能感染者,也能对控制疫情全面暴发发挥大作用。他举例说,如果一名感染者每天传染 3 人,新感染者也每天传染 3 人,到第 10 天,感染者将达到 6 万人。而如果把传染率控制到每天 2 人,10 天后的感染者总数将大幅减少至 1500 人。

日本国内高度发达的移动通讯网和手机普及率,使这

一设想在技术上没有过多瓶颈;主要障碍是民众是否接受。拟施行试验过程中的另一隐忧是如何警示那些有“感染”风险的试验对象。如果我们在警示方面不够慎重,收到这样一条通知的人们可能陷入恐慌,”横滨市信息安全研究所的教授内田胜也说。

日本有望于今秋决定由哪家公司负责这一测试。高桥说,无论哪家公司入选,他都希望,这套防控体系的潜在优势有助于说服民众愿意向政府“泄露”自己行踪。 冯武勇 新华社

美国大象和流浪狗成“密友”

大象与狗是两种体型差异十分巨大的动物,并且这两种动物几乎没有任何共同点,然而令人惊讶的是,美国田纳西州纳什维尔市郊外“大象避难所”中一只名叫塔拉的大象,竟和一只名叫贝拉的流浪狗成了密不可分的好友,它们一起进食、一起玩耍,一起睡觉,可说形影不离。

塔拉的体重近 4000 公斤,而贝拉则是一条 10 公斤左右的小狗,它们的体重相差了大约 400 倍。如果塔拉失足摔倒,或者不小心踩着了贝拉,铁定会将贝拉压成肉泥。不过,塔拉和贝拉却成了最好的朋友。

以前,“大象避难所”的工作人员从来不知道它们的



感情到底有多深,直到去年的一天,流浪狗贝拉的脊椎受了伤,它既无法走路,也无法摇动尾巴,而大象塔拉一直不离不弃地陪伴在贝拉的身边。

塔拉和贝拉,它们是好朋友

工作人员见状后,立即将贝拉抱进了大象庇护所办公室楼上的“临时病房”进行治疗,结果他们发现在长达 3 个星期的时间里,大象塔拉都寸步不离地

守候在办公室外面,并不时发出叫声,呼唤自己的“狗友”。

当贝拉的伤势痊愈后,它和塔拉的感情变得更深厚。它甚至允许塔拉用它的“巨无霸”象脚抚摸它的肚皮,这对贝拉来说,显然需要巨大的勇气和信任。

大象塔拉和流浪狗贝拉之间的友爱、信任与和善几乎到了令人难以置信的地步,它们的故事在很多人听起来就像是一部真实版的迪斯尼电影,事实上,当塔拉和贝拉的故事被电视台播出后,已经引起了迪士尼公司和其他电影公司的高度关注,迪士尼公司的制片人迫切想要为大象塔拉拍摄一部“真人动画电影”。 兰西

神奇冰激凌 常温1小时不化

日本一家名为“海藻食品研究所”的公司,日前推出了一种在常温下可以保持一小时不融化的冰激凌。这款神奇的冰激凌制品是该公司在研究豆制品时无意中发明的,但一经电视和网络的曝光,立刻成为了备受瞩目的人气商品。

该冰激凌的神奇之处其实只是添加了一种非常常见的成分——豆渣。豆渣本来是该公司用来加工面包等食品时使用的配料。该公司的员工无意中发现,混入豆渣的牛奶冰激凌比一般的冰激凌更加难以融化。据该公司经理介绍,此种冰激



凌发售后,不但可以解决冰激凌融化带给购买者的烦恼,而且也防止了豆渣的大量浪费,做到了资源重整充分利用。

国线

神勇小伙子 扒火车两小时

一名美国游客在澳大利亚南部沙漠上演惊险一幕:他紧紧扒在火车尾部,火车高速飞驰,气温直线下降……惊魂两个多小时后,这名游客成功获救。

19岁的学生查德·万斯从美国阿拉斯加来到澳大利亚旅游。他 4 日坐上著名的“甘”号火车,从澳南部阿德莱德前往艾丽斯泉。抵达奥古斯塔港时,火车靠站休息,万斯下车活动一番。不料没有掌握好时间,等他赶回站台时,火车正在启动。

万斯很快追上刚启动的列车,用力敲打车窗。他发现那是一等餐车车厢,车上乘客对他毫不理会。包括护照在内的行李和贵重物品都在火车上,身

上只有 10 美元和一个数码相机,万斯下定决心:“无论如何都要上车。”他抓住车厢尾部的梯子,一跃而上,一种冒险的兴奋感油然而生。我一直想要一次冒险之旅,终于实现了”。

但是火车越行越快,达到每小时 110 公里,气温则直线下降至 0℃以下。只穿着 T 恤衫和牛仔裤的万斯开始为危险境况担忧。2 小时 20 分钟后,火车上终于有人听到万斯的呼救声,列车紧急停车。他很幸运。当我们救下他时,他脸色苍白,嘴唇发紫,“火车技师对记者说,距离下一站还有 3 小时,如果没及时获救,万斯即使不被摔死,也会因为失温而死。 黄敏 新华社

恒大金碧天下 万亩湖山胜景 生态别墅人生
世界级皇家园林 国际级航母配套 满屋名牌SA精装

限量加推50套半岛峰景别墅

湖山别墅3561元/m²起 送私家庭院 超大观星露台

本周购房特享9折

双景电梯洋房2343元/m²起 少量临湖别墅同步特惠



◎3000亩原生卧龙湖 ◎浩瀚翡翠湖 ◎1.8公里私家湾岸 ◎超五星酒店 ◎六大配套中心 ◎七大欧陆皇家园林 ◎苏果超市 ◎金陵双语幼儿园

恒大地产集团
精品质地·中国十强

贵宾专线:025-85515888

免费看房
1.龙蟠中路山水大酒店(周一、周四至周日9:00、14:00发车;
周二周三14:00发车)
2.溧水中心大酒店(周一至周日14:00发车)

