

男性兄弟多 易生男孩

英国研究发现男性生育子女的性别取决父辈遗传。

人们都知道,生男生女取决于男方的精子有没有Y染色体。英国科学家在研究中发现,精子中带有Y染色体的机会,是由基因先天决定的;也就是说,如果男性的姊妹多,那么他的配偶将来生女孩的几率也更大。这一研究结果发表在最新出版的英国《进化生物学》杂志上。

英国纽卡斯尔大学的研究人员科里·格拉特利对欧洲及北美洲的927个家族的历史进行了统计调查,总人数超过55万人。结果发现,兄弟人数偏多的男人较容易生儿子,姊妹人数偏多的男人较容易生女儿。可见,生男或生女的能力很可能遗传自父亲。

格拉特利表示,这一结论也可以帮我们揭开一个谜团:一战后,平均每100个新生儿中,男婴会比女婴多出两个。在战争中,容易生男孩的父亲,儿子全部阵亡的机会较小,较容易把生男孩的基因传下去。(据人民网)

女性节俭 易损失记忆

美国的一项研究发现,不吃碳水化合物食物可以帮助减肥,但同时又会造成“记忆损失”。

碳水化合物是脑能量的重要来源。科学家们发现,一部分志愿者根据阿特金斯饮食法只进食一周,其精神状态就下降了。

最著名的低碳水化合物饮食法是21世纪初最受欢迎的阿特金斯饮食法。它禁止节俭者吃面粉、糖和马铃薯等碳水化合物食物,却允许他们吃含有蛋白质和脂肪的食物。

泰勒说:“尽管研究人员只对志愿者跟踪调查了3周时间,但数据显示饮食不止影响体重。脑需要葡萄糖,以便获得能量。低碳水化合物饮食可能对学习、记忆力和思维造成不利影响。”

(据《北京青年报》)

冬季易抑郁 多晒太阳学倒走

冬季来临时容易抑郁,主要是因为人体生物钟不能适应冬季日照时间的变化导致生物节律紊乱和内分泌失调,造成情绪和精神状态的紊乱。防治冬季抑郁症的关键是增加日照照射和户外活动。白天常开窗户,使室内空气流通。注意加强营养,改善饮食结构,适当多吃一些高热量、有健脑作用的食物和蔬菜水果。

据世界卫生组织介绍,在空气新鲜、阳光充足的地方散步和倒走,对预防冬季抑郁症有很好的疗效。这样的运动能对脚掌起到刺激和按摩作用,使大脑的左右半球交替产生兴奋和抑制,使神经系统功能得到锻炼,血液循环得到一定的改善,能很好地恢复体力和脑力。

(据《南京日报》)



奥巴马组阁稳中求变

新华社华盛顿12月21日电(记者 杨晴川)在圣诞节前一周,美国当选总统奥巴马就基本完成组建白宫和内阁团队的工作。这一显露雏形的施政团队人事布局,既体现出奥巴马统筹兼顾的用人策略,也一定程度地反映他日后施政稳中求变的基本走势。

■执政班底多用“对手”

从目前基本组建成形的内阁班底看,奥巴马重视阁员人选的从政经验,重用民主党内“对手”和共和党人,希望借此实现党内外精英政治资源的整合。

在奥巴马的内阁中,副总统拜登、国务卿人选希拉里和商务部长人选里查森都曾曾是奥巴马民主党预选中的对手。农业部长人选维尔萨克曾任希拉里全国竞选委员会共同主席,劳工部长人选索利斯是希拉里在众议院的支持者。

奥巴马还重用共和党人,尤其是提名长期为共和党政府效力的现任国防部长盖茨留任。运输部长人选拉赫德也是

共和党人。

此外,奥巴马内阁班子人选当中有半数为民选官员,包括6位现任和前任国会议员、3名现任和前任州长以及1名前前任市长。这显示出他注重经验的用人思路。

美国著名政治刊物《库克政治报告》主编查理·库克认为,奥巴马倾向于重用经验丰富且能经受政治考验的人。奥巴马也认为,经过选举考验的人,更善于倾听选民呼声。

■“中间色彩”意味浓厚

就政治立场而言,奥巴马内阁成员“中间色彩”浓厚,只有劳工部长人选索利斯被认为是“民主党左派”。在最重要的3名阁员中,国务卿希拉里是民主党温和派,国防部长盖茨与共和党关系密切,而财政部部长人选盖特纳则是无党派人士。

在20名已确定的内阁人选当中,有8人与主张走“中间道路”的民主党温和派组织“民主党领导人委员会”关系密切,包括未来白宫办公厅主任伊曼纽尔、内政部长人选萨拉萨尔、商

务部长人选里查森和农业部长人选维尔萨克。

奥巴马本月1日宣布国家安全班子名单时,已明确表达了这种体现中间路线的政策取向。他说,美国需要将军事手段与政治、外交和经济力量结合起来运用,以维护美国利益,维护国家安全。

“民主党领导人委员会”创始人弗罗说,奥巴马已履行了组建“后政党时代内阁”的竞选诺言。

■医疗能源“新政亮点”?

美国舆论认为,尽管振兴国民经济和保障国家安全很可能将成为奥巴马就任后的两大要务,但从其经济、国家安全团队的选择来看,他执政后在救市、伊拉克战争和贸易等一些当前最紧迫议题上不太可能全盘推翻布什政府的政策,很可能推行渐进式改革,因此在短期内难有显著成效。但在医疗保健、能源、环保和教育这些两党分歧较大、被布什政府相对忽略的领域,奥巴马任命的有关官员则更有可能推陈出

新,或可成为见效更快的“新政亮点”。

奥巴马提名民主党重量级人物、前参议院多数党领袖达施勒兼任卫生与公众服务部部长和白宫医疗保健政策主管,统管新政府医疗保健体系改革,显示出其大力推行医改的决心。

获得能源部长提名的华裔科学家朱棣文一直主张采取更为积极的政策应对气候变化问题,他将协助奥巴马进行较大幅度的能源和气候政策改革。奥巴马的教育、住房和劳工部长预计也将采取与布什政府有明显区别的政策。此外,奥巴马还在白宫内增设了医疗保健、能源和住房政策的协调机构,也显示出他将加大这些领域的改革力度。

《华盛顿邮报》20日公布的调查结果显示,七成美国民众对奥巴马在过渡时期的工作表示满意,并对他的总体政策给予积极评价。这表明,尽管奥巴马就任后将面临一系列严峻挑战,但他无疑已具备了推行“新政”的良好民意基础。

泥火山中发现 新物种“女妖”

据报道,近期,葡萄牙阿维罗大学的安娜·希拉里奥及其同事在西班牙东南面的大西洋加迪兹湾的泥火山中发现20种新种蠕虫,其中有一种海底蠕虫外形非常奇特,很像希腊神话中长着蛇发的女妖。

泥火山位于富含甲烷的流体渗透海底的地方,为孕育微小生物提供了丰富的能量。然而,科学家很少了解这种难以捉摸的“女妖虫”。这种管状结构蠕虫得以幸存海底火山是源于其体内特别器官中生长有细菌。

这种蠕虫从沉积物中吸收诸如甲烷等化学物质,并通过血液将营养物质传递给体内的细菌,让细菌产生出有机碳,这种有机碳就成了蠕虫和细菌双方的营养物质。

(据《呼和浩特晚报》)

没钱时 女人比男人幸福

一项全球性调查发现,男性更易从金钱中找到快乐,而女性则更易从友谊以及与孩子、同事和老板的相处中得到快乐。

尼尔森公司对来自51个国家的28153人进行了网上调查。调查发现,尽管当前经济陷入衰退且金融市场持续动荡,但许多人提醒自己,金钱买不来快乐。

女性对未来比男性更为乐观,对未来六个月的幸福感预期胜过男性。(据《现代快报》)

旧金山 狗比孩子多

新华社北京12月22日专电 到公园遛狗、带宠物狗到游乐场嬉戏是美国旧金山许多市民现在的日常活动之一。

近年来,因旧金山生活开销昂贵,许多妇女宁愿养狗也不愿生养孩子。

据美联社21日报道,旧金山现有常住人口76万人,其中儿童约10万名,而该市的宠物狗数量却达到约14万只。

由于物价水平较高,旧金山不少家庭在孩子达到入学年龄前就移居其他城市,许多年轻夫妇则选择不生育。旧金山18岁以下青少年占城市总人口的比例在美国大城市中是最低的。

旧金山市民养狗热催生了当地宠物狗相关产业的迅速发展。宠物狗服装店和食品店里的商品日渐走俏。

宠物店老板波恩说:“在旧金山,人们经常为宠物狗举办生日宴会,宠物狗成为很多人生活中必不可少的一部分。人们甚至给狗买衣服。这是一种完全不同的情感关系和体验。”

美联社:08年10大国际新闻

美联社22日公布2008年度十大新闻,来自全美的155名编辑、新闻主管,将其中的100票投给了奥巴马这位美国第一位黑人总统的诞生,令其赢得十大新闻之首;自世界大萧条以来最严重的经济危机获得49票,位居第二;排在第三位的是油价大起大落。

另外,两位创造历史的女性——希拉里和莎拉·佩林也榜上有名。以下是今年的十大新闻:

第一位:美国大选

11月4日选举日当晚,奥巴马作为最后胜利者出现,并成为美国民主承诺的标志。但让他真正闻名于世的,还是与希拉里的提名之战,以及与麦凯恩和佩林的决战。

第二位:经济衰退

坏消息接踵而来:华尔街崩溃,股票市场损失巨大,房价垂直下降,美国汽车行业陷入

绝境等。这次经济危机被看做大萧条后最严重的一次,美国政府的援助和刺激方案至少要耗资1万亿美元。

第三位:油价高涨

全球经济焦虑导致能源价格飙升。原油价格7月份逼近150美元桶,而目前则只有33美元桶。在美国,一加仑常规汽油最高价格为4.11美元,现在却不到1.70美元,真可谓大起大落。

第四位:伊拉克局势

伊拉克战争爆发5年来,美军从未停止过镇压暴乱行动。然而时至今日,这里爆炸、袭击、绑架等暴力事件依然频发。按最新撤军协议,美军将于2012年撤出伊拉克。

第五位:北京奥运会

这是中国第一次主办奥运会,赢得国际社会众多赞美,以游泳健将迈克尔·菲尔普斯和赛跑选手博尔特为代表,这届

奥运会大获成功。

第六位:汶川大地震

5月份,中国四川省汶川县发生大地震,导致近7万人死亡,500万人无家可归。受害者中有众多儿童,近7000间教室被毁。救援工作显示出中国的进步与团结。

第七位:莎拉·佩林

在美国共和党总统候选人约翰·麦凯恩挑选她作为竞选搭档前,甚至就连美国女州长,但是现在情况已经改变了。对支持者来说,她给政坛带来新鲜改变;而对批评者来说,她是冷嘲热讽的对象。

第八位:孟买恐怖袭击

巴基斯坦恐怖组织精心策划了这场针对印度金融中心的袭击,10名全副武装的枪手对孟买当地著名酒店、市场和火车站同时发动攻击,造成164人死亡,也使得印巴关系再度

紧张。

第九位:希拉里·克林顿

尽管希拉里没能成为美国总统,但她是美国历史上离总统宝座最近的女性。在鼓舞众多女性的同时,她获得了国务卿的职位。

第十位:俄格冲突

8月份,两国进行了5天战争,其后果是使本就紧张的俄美关系进一步恶化。

其他候选新闻还包括:缅甸热带风暴,造成8.4万人死亡;飓风古斯塔夫和艾克,给加勒比地区和美国沿海地区造成巨大损失;摇摆不定的加利福尼亚同性婚姻命运等。

另外,伊利诺伊州长布拉戈耶维奇贪官案、美国汽车业向国会请求援助、麦道夫世纪欺诈案因“发生时间太晚”未列入候选名单。2007年十大新闻之首是震惊世界的弗州校园枪击案。(据环球网)