

◎镜头故事

美选手自掏腰包圆奥运梦

美奥委会自负盈亏,大学是输送人才主渠道

美国奥委会是一个独立于政府的机构,它以公平的方式在全美选拔奥运选手,正是这种机制鼓励美国人踊跃参与运动,并在全美选拔赛上与奥运冠军选手们一较高低。

负责选拔奥运代表队的美国奥委会以无论性别、年龄、种族、地区和残疾为宗旨,为美国人提供参加体育运动的公平机会。在奥运会前一年,运动员都要参加全美选拔赛,若不能通过选拔赛,纵使你是菲尔普斯,也不能破例进入奥运代表队。

该机构还负责为选手提供训练场地和部分训练资金等。美国奥委会不依托于美国联邦政府。该机构采取独立管理、自筹资金、自负盈亏,不依靠政府补贴的运营方式。为了

筹集项目资金,奥委会官网还会出售纪念品和运动器材。

在美国跳水协会工作过的布里奇特·亨利透露,除了国际奥委会分配的项目资金外,美国奥运基金会是美国奥委会一个重要资金来源。另一主要资金来源是个人和工商业捐助,他们会向奥委会注入资金,而奥委会则由此维持正常运转。在美国的奥运体制下,甚至连选手也要为自己的训练经费想尽办法。除了NBA球星等大牌明星拥有固定收入不需为奥运资金担心外,其

她选手则需要自筹资金来完成奥运梦。

在美国属于夺冠热门的运动领域,获得投资和赞助不是难事。奥运金牌在手的运动员更是各大广告商争取的对象。如曾经获得过奥运会冠军的菲尔普斯就是依托丰厚的广告收入和赞助商投资完成自己的奥运训练,而对于冷门项目运动员来说,甚至需要靠打工为奥运梦筹集资金。

美国的大学拥有丰厚的奖学金制度和相对便利的训练条件,因此很多奥运选手都

选择去大学进修,一圆奥运梦想。这些身在大学的运动员们可以利用学校的场馆和设施进行训练,相对已经工作的选手而言拥有更充裕和自由的训练时间。

大学为体育特长生设立的丰厚奖学金是他们前进的动力,奖学金足以支持奥运选手们的器材、交通和出国比赛费用,让他们不会因打工而荒废学业和疏于锻炼,因此美国大学一直是奥运选手的摇篮。本届伦敦奥运会的运动员中,有数十名来自全美著名大学。

◎世界万象

好身材标准因人而异 压力男更爱富态女

英国近日一项研究显示,胖姑娘对身受压力的男性可能吸引力更大。英国纽卡斯尔大学神经学专家托弗和威斯敏斯特大学神经学专家斯瓦米招募81名白人男性异性恋志愿者,把他们分为两组,让其中一组接受若干持续产生压力的任务,包括参加面试、面对4名评委、面试过程录像,另一组作为参照组,坐在另一间屋里“无所事事”。

研究人员随后让两组志愿者看一些身材胖瘦不一的女性照片,让他们给这些女性的魅力打分。压力组给身材中等和偏胖的女性打分明显高于参照组,心目中的好身材范围比参照组宽。托弗说,在压力环境中,丰腴身材显示生活富足,意味着社会地位高。

“蓝礁之湖”有毒 游人却不止步



英国德比郡巴克斯顿的这处蓝色湖泊看起来清澈动人,事实上湖水的PH值却有11.3,与漂白粉一样强。

蓝礁之湖的前身是一家采石场,形成湖泊后,湖内留有汽车残骸、动物遗体和人类排泄物等成分,毒性近似于漂白剂,可造成人体肠胃不适和真菌感染,并会刺激皮肤和眼睛。然而,不少家庭和青少年无视湖边竖立的警告牌,不惜长途跋涉定期前来畅游,甚至在这里举行派对(光明)。

瑞士发明新数学算法 可找出网络谣言源头

据媒体报道,瑞士洛桑联邦理工学院近日称,研究人员发明一种新的数学算法,能够找出网络谣言发起人。

佩德罗·平托在一个科研团队里研究算法。他告诉表示:“使用我们的方法,仅通过‘监听’有限数量的成员,就能找到在网络传播的所有事物源头。”经事后分析,平托的团队识别出隐藏在美国“9·11”恐怖袭击幕后的智囊。

纽约17岁少年 发短信全美最快

美国17岁男孩维尔席克8日在纽约时报广场举行的“拇指对决”中,以高速拇指动作、超强记忆力和流畅表达方式,击败另外10名“短信达人”,两年内二度抱走5万美元奖金。其中一个项目是参赛者需蒙住双眼,45秒内在手机上打出儿歌《小星星》的歌词。比赛考验3项技能:速度、精准度和灵巧性。维尔席克说,自己的成功要归功于他的妈妈,他笑称妈妈是自己的“短信教练”。



◎万花筒



空中“音乐家”

近日,在立陶宛首都维尔纽斯上空,一名特技演员在表演空中演奏“钢琴”。虽然称之为“会飞的钢琴”,但它却不是真正的乐器,而是纸板做成的。同时,坐在钢琴上的也不是音乐家,而是特技演员。由热气球将演奏者和“钢琴”升入空中。



◎域外博览

2岁前常吃饮料糖果,8岁时智商变低

垃圾食品让孩子输在起跑线

澳大利亚研究人员发现,健康饮食有助儿童提高智商,垃圾食品则会降低智商。两岁前常摄入饮料、糖果等垃圾食品,长大后智商低于饮食健康的同龄人。

澳大利亚阿德莱德大学莉萨·史密斯带领研究小组,研究7000多名儿童两岁前的饮食习惯是否影响长期智商。研究人员调查这些儿童6个月、15个月和24个月大时饮食情况,探究幼时饮食习惯与8岁时智商的关联。

英国《每日邮报》援引史密斯的话报道,“结果显示,儿童智商的差距不大,但一些有力证据说明,(儿童在)6至24个月大时的饮食对8岁时的智商影响虽小却重要。”

儿童6个月时以母乳喂养,15个月和24个月时以豆类、奶酪、水果以及蔬菜等健康食物规律喂养,8岁时智商分数比同龄儿童平均智商高两分。两岁前饮食中常含饼干、巧克力、糖果、软饮料和薯条的8岁儿童,智商比同龄人平均智商低两分。喝母乳和吃健康食品长大的儿童在学校更容易有成就,考试通过率更高。

研究发现,婴儿6个月时食用婴儿速食对智商有负面

影响,而在两岁时食用却与智商有一些积极关联。史密斯说:“我们给孩子喂食时应考虑食物的长期影响。”研究人员在由《欧洲流行病学杂志》发表的论文中强调,要在儿童发育的关键时期提供健康饮食。

先前研究显示,蛋糕、薯条、碳酸饮料等垃圾食品不利健康主要因为缺少维生素等营养物质,含有损害大脑和心脏的反式脂肪。

(新华社)

编辑:牛蕊 美编/组版:卫先萌