

世界记忆锦标赛开战



选手在进行人名和头像记忆

本届世界记忆锦标赛于11月30日至12月2日举行。比赛设有十个项目,绝对挑战人类记忆力极限。比如一小时记扑克牌比赛,参赛者要在一小时内默记多副扑克牌的顺序,然后在两小时内回忆出来。

在英国伦敦克罗伊登会议中心里,来自30多个国家和地区的131名参赛者个个如临大敌,有的人闭目沉思;有的人带着护耳器来阻隔外界干扰;还有的边记边往嘴里塞着巧克力或者喝上一两口果汁。

见证大脑的力量

世界记忆锦标赛始于1991年,除了一小时记扑克牌,比赛项目还包括一小时数字记忆、快速数字记忆、二进制数字记忆、抽象图形记忆、历史日期记忆、随机单词记忆、听记数字、快速扑克牌记忆、人名头像记忆等。要想获得比赛冠军,必须十个项目都表现出众。

英国《每日电讯报》引述比赛创立者之一、象棋大师雷蒙德·基恩的话报道:“每年的纪录都会被颠覆,这有力地证明了大脑的力量。20年前,人们还觉得这样的记忆能力是一种魔术。”

他说:“比赛刚举办时,(前冠军)多米尼克·奥布赖恩在两分钟内正确记住了一副牌的顺序,让人惊叹不已。但现在,一些人只用20秒就可以记住。最初,选手们可以听一遍就记住100个数字和顺序,但现在他们可以记住300个。”

5分钟记501个数字

今年的选手表现更是令人震惊。有“人体硬盘”之称的德国选手约翰内斯·

马洛在比赛第一天就刷新了自己先前创造的纪录:他在5分钟内成功记住了501个数字及其顺序。世界记忆锦标赛不设奖金。基恩说,选手们是为奖牌和荣誉而战。

“记忆大师”也健忘

选手们表示,良好的记忆力在日常生活中非常有用。“当我参加会议时,从来不需要记任何笔记。”29岁的德国选手、神经学家鲍里斯·康拉德说,“朋友们也会时常向我求助。”

21岁的印度选手亚拉加达说:“印度人非常喜欢这种记忆比赛,参与人数众多。每个人都希望能像我们这样拥有出色的记忆力。这种好记性在工作上帮助很大。”

不过,这些“记忆大师”也有弱点,也会犯普通人身上常出现的“健忘症”。“有一次我受邀去日本录制电视节目,到了机场才发现没有带护照。这是另一种记忆模式。”康拉德说,至于车钥匙,“我从来都没有找到过”。

《广州日报》2013.12.4 文 / 荆 晶

死亡抹香鲸突然爆炸



自爆

据英国《卫报》报道,当地时间11月27日,在位于丹麦的海外自治领地法罗群岛,一名男子因好奇试图去把一头死亡的抹香鲸的肚子打开,不曾想这头抹香鲸突然发生爆炸。

现场视频显示,就在该男子拿着一把长刀触碰抹香鲸尸体的瞬间,这只庞大的哺乳动物的肚子突然爆炸并且喷射出许多的黏质物,如内脏和骨头还有血水等,感觉像把肚子里的全部东西都喷发出来一样,只剩下了空空的鲸皮支撑着庞大的身躯。喷发后,血水不停地从抹香鲸的肚子里咕嘟咕嘟流出来,把地面都染成了血红色,场面十分悲壮。这名男子看见喷射的一瞬间出于保护自己的本能急速跑开,以避免粘到这些令人作呕的黏质物。目前这只抹香鲸自爆的原因还在调查中,所幸的是没有伤及到任何无辜。事后法罗群岛的首府托尔斯港有人透露,这只抹香鲸并不是在法罗群岛上死亡的,而是出于一些自然原因死亡,并非人为因素所导致的。

《北京青年报》2013.11.29

人类是公猪与母猩猩杂交产物?

据英国《每日邮报》报道,来自美国乔治亚大学的遗传学家麦卡锡(Eugene McCarthy)近日提出惊人假设:人类是由公猪跟母黑猩猩杂交而成。

报道称,大部份生物学家一直相信人类由猿猴进化而成。但研究动物混种培植的世界权威之一麦卡锡指出,人类虽然与猩猩存在很多相似特征,但是人类还有许多灵长类动物没有的特点。而麦卡锡认为,这些特点都能在猪身上找到,例如皮肤无毛、有厚厚的皮下脂肪、眼珠较浅色、鼻子突出、有浓密的睫毛等。

而且,人类皮肤结构和多个器官都与猪相似,猪的皮肤组织、心脏瓣膜甚至可以移植到人类身体上。

麦卡锡称,最初的“猩猩”物种在经历长时间的进化以及与猩猩经过多代繁衍后,使得该物种的特性越来越接近猩猩,而不是猪,最终进化成人类。

麦卡锡指出,人类是猪和猩猩交配后代的构想仍处于假设阶段,他目前正在搜集大量证据来支持这一理论。

国际在线 2013.12.2

磁悬浮文胸助女士抗地球引力

身材丰满自有其烦恼,例如很难买有足够承托力的无带文胸。售价150美元的一种无带文胸声称利用磁悬浮技术抗衡地球引力,可将大杯或以上的胸部托起。

这种看似普通的黑色无带文胸,所用磁悬浮技术是研究团队过去四年的成果,正在申请专利。文胸分外杯与内杯,外杯用以美化胸部线条,内杯暗藏磁悬浮装置,利用磁石互相排斥的原理为胸脯带来承托,因此不会对背部及肩膀带来沉重负担。

据称,该磁悬浮技术并不涉及任何电子零件,因此清洗方便,加上以透薄、弹性高兼透气的物料制成,生产商保证内杯十足度身订做一样称身,“犹如穿袜子一样舒服”,同时可以避免跑步时出现胸部“荡漾”的尴尬情况。身材丰满自有其烦恼,例如很难买有足够承托力的无带文胸。

《现代快报》2013.12.2

唯美镜屋体验 灵魂出窍”



草间弥生在切尔西的大卫·茨维尔纳画廊的装置是一个镶嵌着镜子的房间,里面装有75个彩色LED灯泡。

领域备受瞩目的展览,可以媲美今年在现代艺术博物馆(Museum of Modern Art)展出的大型装置艺术“雨屋”(Rain Room)。

草间弥生刺激了一组非常现代的神经末梢。她最近的作品爆发与相关类别艺术作品的激增不谋而合,这些作品

的设计是为了让观众体验灵魂出窍的经历。在最近的展出中,像道格惠勒(Doug Wheeler)和詹姆士缇里尔(James Turrell)这样的视觉艺术家吸引了大量人群。

所有人都会从“镜屋”那里得到一些感受,它是死亡和后世的映像。“镜屋”是一个大型衣帽间大小的屋子里的天文馆,既宏大又让人觉得亲密,把内部空间和外部空间、科学和神秘、个人元素和非个人元素融合在了一起。这里也非常适合自拍。只需一摺,就能看到自己的照片。照片上的你或许正漂浮在宇宙中,或是有好多个你,你的镜像被不断复制。

观众彼得·王离开“镜屋”后说,“有一种永恒的感觉。非常离奇,你见识了自己的渺小,不过,你也见识到万物是如何完美共生的。”观众玛丽娜·克洛塔罗娃(Marina Kalontarova)则表示,“我想,她和我对天堂的想象真的很像。”

中国新闻网 2012.12.4

“冷冻疗法”助濒死男婴重生

据外媒报道,来自英国、快2岁大的男孩弗莱迪(Freddie)白白胖胖,看起来健康可爱。但谁也想象不到,弗莱迪出生时曾缺氧足足20分钟,一度徘徊在死亡边缘,而医生竟然用“冷冻再解冻”的方法,将小弗莱迪从鬼门关救了回来。

报道称,在2011年圣诞节前一星期,弗莱迪的母亲超过预产期5天,才出现生

产迹象。没想到分娩时状况更多,弗莱迪的肩膀先是卡住,之后脐带又断了。命运多舛的小弗莱迪出生时没有呼吸,严重缺氧,经抢救后20分钟才成功自主呼吸。

医生担心弗莱迪脑部受损,在第一时间,决定采用“冷冻疗程”,将弗莱迪的体温先降至摄氏33℃(一般宝宝体温约为36℃至37.5℃),避免宝宝的脑部进一

步受损。72小时后,再慢慢将宝宝“解冻”,整个治疗过程长达12小时。

最终,弗莱迪开始哭闹,手脚也渐渐活动起来,这代表其脑部完全没有受损,就连医生都觉得不可思议。弗莱迪幸运逃出鬼门关,他的父母在平安夜抱着他,称弗莱迪是世界上最好的圣诞礼物。

中国新闻网 2013.12.3

武汉大学生举办昆虫宴

青虫泛舟、竹灵精怪、金蝉脱壳……听着这些新颖的菜名,若你知道这些菜肴的食材是蝗虫、竹虫、蛆虫等昆虫,您还敢动筷子吗?

12月1日,在武汉华中农业大学举行了一场昆虫宴,数百学子前来尝鲜,50余斤昆虫被“一扫而光”。活动主办方介绍,举行这场宴会并非是为了美食,而是通过这种方式让更多人学会正确认识昆虫。

蝗虫蜂蛹挺抢手

学生大厨共烹昆虫宴

1日上午11时,华农桃园食堂外架起10套炊具,该校植科院的数十名学生一身厨师打扮,以竹蛹、蜂蛹、无菌蝇蛆、蝗虫、竹虫为原料,辅以鸡蛋、白菜、孜然等食材,煎炒烹炸,各施手艺,共烹昆虫宴。

记者端起一道名为“八方会客”的菜肴品尝,入口很脆,香味扑鼻。制作者、华

农食科院学生陶晗介绍,这道菜以蜂蛹和蝗虫为主料,加少量香油、酱油、干辣椒爆炒,这样一盘“八方会客”就完成了。

另一桌上,香喷喷的“黄金饺”也成了抢手货,制作者华农食科院学生江亚兵,这个北方小伙以蜂蛹、鸡蛋、白菜、香菇为馅包的饺子,吃起来鲜嫩弹牙,成为最受欢迎的菜肴之一。“昆虫包在皮里,吃起来顾虑少些。”江亚兵说,除了味道,照顾食客心理也是他们这道菜成功的原因。

蛆虫菜肴少人举筷

教授率先试吃消顾虑

对于这场丰盛的昆虫宴,有人吃得很“嗨”,有人却难以下筷。而一道名为“金色浪漫”,让许多来往的同学望而却步。制作者陈媛媛见此有些失望。原来这道菜主要食材是蛆,和黄瓜、小番茄、葡萄干、肉松一起热炒而成,“这道菜卖相不

错,营养价值高,无奈很多人过不了心理关。”陈媛媛说。

看到此景,该校昆虫学专家周兴苗亲自试吃,并对在场学生说,“大家不要有恐惧心理,这蛆虫是人工饲养,吃起来比虾还香!”他还从营养价值角度来说服过往食客品尝。

截至中午12点半,这场昆虫宴结束,至少有300人前来品尝,昆虫菜肴被一抢而光。

昆虫宴的深意

昆虫宴组织者之一、华农植科院辅导员向涵介绍,组织此次活动绝非为标新立异,而是以此为契机,教育学生正确地认识昆虫、利用昆虫,保护生态平衡。昆虫宴是该校植保技能大赛的一部分。

同时,她还提醒那些对虾蟹过敏的人,要慎食昆虫,以免过敏。

《楚天都市报》2013.12.2