

北京证券交易所鸣钟开市

新华社北京11月15日电 11月15日9时30分许 北京证券交易所鸣钟开市。钟声响起 北交所揭牌暨开市仪式现场的电子屏幕上旋即出现首批上市公司股票信息 并不断闪烁更新。

据了解 首批上市公司共81家 涵盖25个国民经济大类行业 大部分属于行业细分领域的排头兵 充分体现了北交所服务创新型中小企业的市场定位。

北京证券交易所揭牌开市 是我国资本市场改革发展的又一重要标志

性事件。证监会主席易会满表示 证监会将持续深化新三板改革 努力办好北京证券交易所 打造服务创新型中小企业主阵地。

北京市西城区金融大街丁26号 是北交所揭牌暨开市仪式举行地 也是全国股转公司和北交所的共同办公地点。未来北交所将坚持与新三板创新层和基础层统筹协调与制度联动。

北京证券交易所董事长徐明说：北交所将紧紧围绕打造服务创新型中

小企业主阵地这个目标 积极探索建立适应中小企业创新发展的政策体系、制度体系、服务体系 并在更加包容、更加精准、更加创新、更具活力四个方面持续努力。

作为首批上市公司代表 北京三元基因药业股份有限公司董事长程永庆说：我们将继续深耕主业、苦练内功 努力把企业打造成为强大的创新主体 把提升上市公司质量的责任牢牢扛在肩上。

国家高山滑雪中心启动北京冬奥会造雪工作

新华社北京11月15日电 国家高山滑雪中心15日正式启动冬奥造雪工作 预计明年1月中旬完成。

延庆赛区建设单位北控京奥场馆运行分公司国家高山滑雪中心山地运行经理吴高胜介绍 造雪将从场馆山顶出发区、竞速训练道和技术道路的山顶区域开始 逐步向山间结束区推进 造雪团队由20名中外人员组成 分两个

班次24小时持续作业 预计投用造雪设备170台。

为确保参赛选手达到每小时130公里左右的滑行时速 且不同出发顺序的选手使用的雪道状态相对一致 造雪团队将按国际雪联要求制作 冰状雪赛道。冰状雪 赛道硬度近似冰面 通过减少雪板和雪道之间的摩擦 保证竞技性和公平性。

北京市重大项目办延庆场馆建设处处长刘利锋介绍 国家高山滑雪中心今年6月底竣工后全面具备办赛条件。场馆共建设七条赛道 赛时将承担高山滑雪滑降、超级大回转、大回转、回转等11个小项的比赛 共计产生11块金牌 七条赛道全长9.2公里 最大垂直落差可达900米 是中国第一座符合冬奥会标准的高山滑雪竞赛场馆。



东方白鹳 飞抵曹妃甸湿地

近日 大批南迁的东方白鹳飞抵河北省唐山市曹妃甸湿地休息、觅食。据介绍 该地2020年以来不断加强湿地保护力度 曹妃甸湿地逐渐成为国家一级保护动物东方白鹳的重要栖息地。

据新华社

让蚊子失去食欲的电子舞曲 菠萝科学奖连续十年褒奖有趣的研究

据新华社杭州11月15日电 擅长记数和画画的猩猩 让蚊子失去食欲的电子舞曲 玩手机容易 人传人 鸟类有方言 13日晚 被称为 中国版搞笑诺贝尔 的菠萝科学奖在浙江温州揭晓了10个具有想象力的奖项。

这个有趣又严肃的奖项已连续十年为好奇心引领的科学研究及科学传播事件颁奖。

本年度菠萝科学奖数学艺术奖的获得者是在数学和艺术方面均有不凡造诣的猩猩。日本京都大学灵长类研究所的研究人员通过一系列实验证明 他们养的黑猩猩 阿步 能够又快又准地记住无规律的一串数字 表现远超作为对照的大学生 圈养的黑猩猩和红毛猩猩等还经常展现出高超的绘画天赋。

这成就不容小觑 要记住无规律数字 不但要有出色的工作记忆能力 还要理解抽象的数字符号 知道它们代表不同的数量概念。涂鸦看起来简单 却把现实的三维世界与纸上的二维世界联系起来 体现了大脑的一个巨大飞跃。菠萝科学奖总策划王丫米说。

获得医学奖的是马来西亚砂拉越大学、马来西亚开曼群岛大开曼岛蚊子研究与控制部门的一个研究小组。他们发现电子舞曲能让蚊子失去活力 获

得过格莱美奖的单曲《恐怖怪物和美丽精灵》效果尤其明显。

对照组的母蚊子只要30秒就能叮到仓鼠 而听完了这首曲子的母蚊子平均要花三分钟。不仅如此 它们吸血的次数和交配的频率都大大下降。马来西亚开曼群岛大开曼岛蚊子研究与控制部门哈马迪·迪昂博士说。

当身边的人开始玩手机时 自己也会莫名其妙地跟着看手机 这到底是为什么？为了解答这个疑问 意大利比萨大学博士生维罗妮卡·马格列里和研究小组专门进行了一场实验。

他们发现 在公园、餐馆、地铁等场合拿出手机看 30秒内 周围将会有一半以上的人被这种行为 传染 若只是拿出了手机并不去看的话 大多数人就不会受到 传染 。这项研究获得了心理学奖。

值得深思的一个问题是 人无意识地模仿其他人的动作 如打哈欠、抖腿 都是为了拉近人和人之间的距离 然而对看手机这种行为的模仿 却会造成现实中人和人之间关系的疏离。维罗妮卡·马格列里说。

此外 德国波恩大学的研究 杯垫扔不了直线 、来自中国地质大学的研究 鸟类有方言 、美国普渡大学研发的

最白的白色涂料 分别获得物理奖、生物奖和化学奖 一批科普事件和人物获得菠萝科学奖发明奖以及菠萝U奖等鼓励科学传播的奖项。

菠萝科学奖创立于2012年 从2019年开始成为 世界青年科学家峰会 的科学之夜版块。十年中 菠萝科学奖给几十位科学家的有趣科研颁了奖 比如 数钱可以减轻疼痛 一个泳池里有多少尿 蚊子为什么不会被雨滴砸死

这是一个褒奖有趣的科学研究的奖项。获奖研究看似搞笑 其实有着严肃的科学追求。王丫米说。

十年来 多名科学家、研究人员曾不约而同地在颁奖现场谈到 好奇心对于科研创新的重要性。

令我们惊喜的是 原来有这么多人关注我们的 小众 研究。以 鸟类有方言 获得2021年度菠萝科学奖生物学奖的中国地质大学研究生张坤说 科研就是发现问题、提出问题并解决问题 好奇心是其中必不可少的因素。

我们一直在思考 如何帮助年轻一代人培养对科学的兴趣 提升科学素养和创新意识。科普变得更加趣味化 也将意味着科学在大众生活中越来越富有活力。菠萝科学奖创始人李瑞宏说。

法国国旗的蓝色悄悄 变调 了

据新华社北京11月15日电 法国国旗的蓝白红三色旗设计已经使用了两百多年 1976年以来应用的官方标准中 三色中的蓝色用的是一种潘通色卡名为 射光蓝 的色调 与欧洲联盟盟旗一致。不过 欧洲媒体近来注意到 法国国旗的蓝色悄悄换上了色调更暗的 海军蓝 。

法国的欧洲第一广播电台援引法国官员的话报道 换旗色是法国总统埃马纽埃尔·马克龙的主意。国旗 新颜 其实是 旧貌 最早源自法国大革命时期的三色旗 19世纪末首度定为法国国旗时用的就是海军蓝版本 直至1976年 时任法国总统瓦莱里·吉斯卡尔·德斯坦决定把国旗中的海军蓝换成更为鲜艳的射光蓝 与当时欧洲委员会会旗 欧洲旗 使用的底色保持一致。

据英国广播公司报道 去年起 法国总统府悬挂的国旗就已换成海军蓝版本 但爱丽舍宫从未公布调整旗色决定 也没有命令其他政府机构换上新版本国旗。报道说 法国海军和法国境内不少政府办公场所其实一直以来使用的是海军蓝版本的国旗。

按英国广播公司说法 法国政府内部对马克龙换旗色的决定有过争议 支持者对1976年前版本有怀旧情结 反对者则认为海军蓝版本难看 并且与欧盟盟旗的色调有所冲突。

不过 无论喜不喜欢海军蓝版本 各方都同意 法国国旗的蓝色虽 变调 但绝无 反欧盟 意味。

英女王再次缺席重要活动

据新华社北京11月15日电 由于背部扭伤 英国女王伊丽莎白二世14日未能按计划参加阵亡将士纪念日活动。这是英国女王自上月短暂住院以来再次缺席重要活动。

据路透社报道 白金汉宫先前宣布女王将参加阵亡将士纪念日活动 但在14日活动开始前几小时宣布 女王因背部扭伤无法出席这一活动。

英国于每年11月第二个星期日举行阵亡将士纪念日活动 纪念第一次世界大战以来的阵亡者。报道说 女王视这一活动为每年最重要的活动之一 她在位69年此前只缺席过6次 其中4次因为出访 两次因为怀孕。

白金汉宫先前说 女王对在纪念日当天露面表现出 强烈意愿 。路透社认为她缺席这项活动或将加重公众担忧她的健康状况。

英国首相鲍里斯·约翰逊试图缓解公众担忧。他14日晚对记者说：我上周觐见女王 是周三 在温莎城堡 她很好。

女王自上月住院检查后错过多项公务活动 包括在英国格拉斯哥举办的联合国气候变化大会以及对北爱尔兰地区的访问。

伊丽莎白二世现年95岁 是英国最长寿、在位最久的君主 2022年将迎来在位70周年。