



### 美《科学》杂志评选出2018年十大科学突破

# 单细胞基因活性分析技术位列榜首

## 全球热点

发神经退行性疾病。

**基因数据库断案:**美国警方将从犯罪现场提取的DNA片段与大型DNA数据库比对,通过犯罪者的远亲“顺藤摸瓜”找到逃逸多年的冷血杀手。

**分子揭秘生命起源:**澳大利亚科学家在一种古生物化石中发现脂类分子,证明化石源自生活在5.58亿年前的动物,这是地球上已知最古老的动物。

**新型基因药物获批:**一种基于基因沉默机制的新药获美国食品和药物管理局批准,该药物能“关闭”对健康有害的基因表达。

**快速发现分子结构:**科学家用电子束取代传统的X射线,在数分钟内即可“解读”微小晶体的三维分子结构,为新药研发打开广阔前景。

**“宇宙信使”中微子:**去年9月,位于南极的“冰立方天文台”捕捉到一个高能中微子。今年,科学家证明它来自距离地球40亿光年外的一个耀变体。这使中微子成为认识宇宙的又一个“信使”。

**科学界反性骚扰运动:**美国超过半数的女性科研人员遭受不同程度的性骚扰。数家美国机构采取行动,迫使多名科学家辞职。

## 新闻分析

### 十大年度科学突破反映的新动向

利用新工具发现分子结构也入选今年十大突破。美国、德国和瑞士科学家用电子束取代X射线“解读”小晶体,能在几分钟内测定有机物晶体三维分子结构,为新药研发打开了广阔空间。

#### 从微观处发现真相

新的科研手段让科学家可以从微观层面发现真相,了解人类历史、宇宙演变并预测未来,至少有4项年度突破与此相关。

#### 学术界道德受关注

今年十大科学突破榜单将反性骚扰运动纳入其中。去年,《科学》杂志曾将科学性骚扰列入与科学突破同时发表的“年度崩溃事件”。这表明确实学界的道德问题受到重视。

#### 创新科研工具涌现

当选今年头号突破的“单细胞基因活性分析”不是一个具体的科学发现,而是一套“三连发”的研究方法,通过细胞分离、RNA测序和标记跟踪3个步骤,像“放电影”一样展现胚胎细胞形成成年动物复杂组织和器官的过程,有望在未来10年改变生物学和医学研究格局。

### 与特朗普意见不合

## 美国防部长马蒂斯将于明年2月底去职

**新华社华盛顿12月20日电** 美国总统特朗普20日说,国防部长马蒂斯将于明年2月底去职。

特朗普当天通过社交媒体宣布了这一消息。他说,在马蒂斯任期内,美国军购等方面取得“巨大进展”,在促使盟国和其他国家承担军事义务方面,马蒂斯也帮了大忙。特朗普还表示,将很快提名新国防部长人选。

马蒂斯当天致信特朗普说,

他辞职是因为特朗普有权拥有一位观点跟自己更加一致的国防部长。此外,马蒂斯建议特朗普尊重盟友并加强与盟友关系以更好地维护自身利益。

据美国媒体报道,马蒂斯与特朗普在美国是否应该从叙利亚撤军等问题上存在分歧。报道说,马蒂斯20日下午曾前往白宫劝说特朗普不要从叙利亚撤军,在遭到特朗普拒绝后,马蒂斯告

诉特朗普自己辞职。

马蒂斯现年68岁,1969年参军,长期在美国海军陆战队服役,参加了海湾战争和阿富汗战争,还担任过美国中央司令部司令。特朗普当选总统后提名马蒂斯出任国防部长,马蒂斯的提名在参议院几乎得到全票通过。

美国防部长是总统国防相关事务的主要顾问,负责制定和执行总体国防政策,也是内

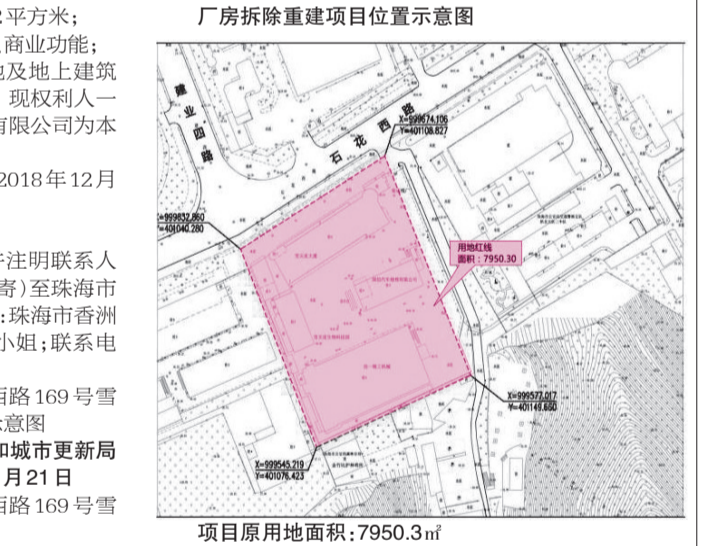
阁和国家安全委员会成员。

马蒂斯去职是美国中期选举后特朗普政府又一高层人事变动。本月7日,特朗普宣布提名威廉·巴尔和希瑟·诺尔特分别出任美国司法部长和美国常驻联合国大使。此后,特朗普又接连宣布米克·马尔瓦尼将出任白宫办公厅代理主任,内政部长瑞安·津克将于今年年底去职。

## 公示 (香洲2018 II B008号)

珠海市和平盛世房产开发有限公司向我局提出关于珠海市香洲区吉大石花西路169号的雪天星旧工业厂房拆除改造项目实施主体资格确认的申请,依据《珠海经济特区城市更新管理办法》及《珠海市城市更新项目申报审批程序指引(试行)》的规定,该项目所在的城市更新单元计划和规划已经区政府审批通过,我局对该公司提供的项目实施主体资格申请材料等进行了初审,予以公示。项目范围内的相关业主以及其他项权利人如对公示内容有异议或任何疑问的,可以在公示期间内向珠海市香洲区住房和城市更新局咨询反映。逾期无异议,我局则按法定程序向申请人核发实施主体确认文件。现公示如下:  
**项目实施主体:**珠海市和平盛世房产开发有限公司;  
**项目位置:**位于珠海市香洲区吉大石花西路169号(见附件),已列入珠海市香洲区“三旧”改造地块数据库,所在图斑编号为44040200147;  
**项目原用地面积:**7950.33平方米;

**项目原有合法建筑面积:**6970.32平方米;  
**项目更新方向:**商务、居住、旅馆、商业功能;  
**项目实施主体形成情况:**原用地及地上建筑物属王玉英、林冰芯、黄鞠伦权利人。现权利人一致同意由珠海市和平盛世房产开发有限公司为本次更新单元计划的实施主体;  
**公示时间:**2018年12月22日至2018年12月28日(7天);  
**有效反馈意见时间:**公示期内;  
**有效反馈意见方式:**书面意见并注明联系人姓名、联系电话、联系地址,送(或邮寄)至珠海市香洲区住房和城市更新局(联系地址:珠海市香洲区兴业路413号408室;联系人:周小姐;联系电话:0756-2510801)。  
**附件:**珠海市香洲区吉大石花西路169号雪天星旧工业厂房拆除重建项目范围示意图  
**珠海市香洲区住房和城市更新局**  
2018年12月21日  
**附件:**珠海市香洲区吉大石花西路169号雪天星旧工业



## 房地产权网上挂牌交易公告 (交易序号:18146)

下列房地产权经核准进入珠海市公共资源交易中心(以下简称交易中心)以网上挂牌方式公开交易,现将有关事项公告如下:  
**一、挂牌时间:**2018年12月24日9时起至2019年1月8日10时止。  
**二、保证金交纳时间:**2018年12月24日9时起至2019年1月7日17时(以银行到账为准)。  
**三、挂牌标的概况:**权属人:周悦爱、罗乙兰 坐落位置:珠海市斗门区井岸镇朝福路377号 建筑面积:30.15㎡ 用途:商业服务 土地来源:划拨  
**四、交易条件及说明:**1.上述标的交易底价为人民币54.3万元,增价幅度0.5万元/次,竞买保证金16万元;2.买方应于成交之日起5个工作日内向交易中心付清价款;卖方在买方付清成交价之日起30个工作日内与买方方向不动产登记部门文件办理产权转移手续及标的移交手续;3.应补地价由买方承担,数额按国土部门计价为准;4.政府规定的交易税费由买方承担;5.上述标的移交前所欠物业管理费、水电、有线电视费等由买方承担;6.租赁情况:租期至2021年6月30日,租金为2000元/月;7.上述标的以现状交易;8.根据《珠海市人民政府办公室关于进一步做好我市房地产市场调控工作的通知》(珠府办函[2017]19号)及《房地产市场调控联席会议纪要》(〔2017〕5号)的要求,我市已执行住房限购政策,竞买人竞得标的物是否符合政策要求办理产权登记过户的风险由竞买人自行承担。  
**五、网上竞买要求:**本次挂牌转让以网上交易方式进行。竞买人须通过珠海市公共资源交易中心网上交易系统(以下简称

网上交易系统)参与竞买申请、报价及竞价。网上交易按照价高者得的原则确定竞得人。  
**六、网上竞买操作说明:**竞买人须先登录交易中心网址注册用户并按《土地使用(房地产权)网上挂牌竞买须知》要求申请CA数字证书,下载并安装网上交易系统。CA数字证书须与交易中心系统绑定后,方可登录网上交易系统参与网上竞买。具体流程可登录交易中心网址下载《用户手册》。  
**七、竞买资格申请和审查:**竞买人应于2018年12月24日9时至2019年1月7日12时在网上交易系统完成竞买资格申请,并在此期间提供有关资料到交易中心业务窗口进行竞买资格的审查,交易中心将在受理后1个工作日内完成对竞买人的资格审查,并出具《竞买资格审查结果通知书》。  
**八、本次网上挂牌转让事项如有变更,以届时变更公告为准,《土地使用(房地产权)网上挂牌竞买须知》可登录交易中心网站下载或到交易中心1101室索取。**  
**九、现场查勘(请买方自行与查勘联系人联系):**查勘时间:2018年12月28日、2019年1月4日;查勘联系人(电话):周先生 15976977723  
**十、咨询电话和地址:**珠海市公共资源交易中心:(0756)2538738、2686621、2538130(地址:珠海市香洲区红山路288号国际科技大厦B座二楼);  
**十一、网址:**交易中心网址: http://ggzy.zhuhai.gov.cn  
珠海市公共资源交易中心  
2018年12月22日

## 教育部:

### 把预防性侵害教育作为重中之重

## 华夏聚焦

**新华社北京12月21日电** 记者从教育部了解到,为进一步加强学校安全管理,保障学生安全,有效预防性侵害学生违法犯罪的发生,教育部办公厅日前下发通知,要求进一步加强中小学(幼儿园)预防性侵害学生工作。

通知提出,各地教育行政部门和学校要从性侵害学生案件中吸取教训,把预防性侵害教育工作作为重中之重,通过课堂教学、讲座、班会、主题活动、编发手册、微博、微信、宣传栏等多种形式的开展性知识教育、预防性侵害教育。

通知要求,切实加强教职员工作队伍管理,严格执行校园安全管理规定。进一步完善教师准入制度,强化对拟招录人员品德、心理的前置考察,联合公安部门建立性侵害违法犯罪信息库和入职查询制度。落实对校长、教师和

职工从业资格的有关规定,加强对临时聘用人员的准入审查,坚决清理和杜绝不合格人员进入学校工作岗位,严禁聘用受到剥夺政治权利或者故意犯罪受到有期徒刑以上刑事处罚人员担任教职员。要将师德教育、法治教育纳入教职员培训内容,并考核范围。

为完善预防性侵害协同机制,通知提出,各地教育行政部门和学校要与检察机关、公安机关、共青团、妇联、家庭、社会构建一体化的保护中小学(幼儿园)学生工作机制,做到安全监管全覆盖。要与公安机关积极配合,加强校园周边巡逻防控,防止发生社会人员性侵害在校学生案件。此外,各地教育督导部门要以预防性侵害工作为重点,开展学校安全工作专项督导,督促、指导中小学(幼儿园)及时消除安全隐患,对发现的性侵害线索和苗头要认真核实,及时依法处理。

## 广东法院审结涉黑恶案612件判处2673人

**据新华社广州12月21日电** 记者20日从广东省高级人民法院举行的新闻发布会上了解到,截至12月15日,广东全省法院审结涉黑恶案共612件,惩处犯罪分子2673人。

据广东高院扫黑除恶办负责人陈小飞介绍,今年以来,针对把持基层政权、利用家族宗族势力横行乡里、强揽工程、欺行霸市、操纵经营黄赌毒、非法高利放贷等群众反映最强烈的10类黑恶势力犯罪,广东法院严惩黑恶势

力犯罪组织者、领导者、骨干成员,对220人判处十年以上有期徒刑,其中多名黑恶势力犯罪首要分子被判处死刑,重刑率达42%。

法院对1900多名黑恶犯罪分子判处财产刑累计2.02亿元,铲除黑恶势力的经济基础。

另外,法院打掉黑恶势力“关系网”“保护伞”,严惩黑恶势力“保护伞”案件17件,向纪检监察部门移送群众举报和工作排查发现的涉“保护伞”问题线索35件。

## 深圳:“组合拳”惩处恶意欠薪行为

**据新华社深圳12月21日电** 记者从深圳市人力资源和社会保障部门获悉,为有效遏制岁末年初欠薪高发态势,该局近期牵头并联合公安机关启动专项行动,重拳打击惩处恶意欠薪行为,

着力保障劳动者权益。据深圳市人社局统计,今年前10月,深圳全市劳动监察机构共检查用人单位2万余家,涉及劳动者约210万人;办结各类劳动违法案件1127宗,同比上升10.2%。

自今年10月以来,深圳人社局先后牵头组织了两次专项行动。其中,在全市范围内启动用人单位工资发放情况大检查,时间持续至2019年2月上旬,将对重点行业、重点区域及发生过欠薪问题、隐患排查过程中发现存在问题的用人单位进行重点检查。

**公告**  
兹有郭华胜持郭根仔所立的编号为(97)珠香证内字第258号的遗嘱公证书到我处申请办理遗嘱继承公证,继承其父亲郭根仔与郭华胜、梁奕妹共同共有位于珠海市香洲区香梅路43号1701房【房地产权共有(用)证】编号:粤房地共证字第C0090076号【珠海市香洲区香梅路43号1304房【房地产权共有(用)证】编号:粤房地共证字第C0014443号】的房产。  
如对上述房屋产权有异议或持有郭根仔关于上述房屋的其他公证遗嘱,请于公告之日起三十日内以书面形式告知我处,公告期满无异议,我处将依法办理上述公证。  
广东省珠海市珠海公证处  
二〇一八年十二月十四日

三年前的今天,你呱呱坠地,让我们今生有了你,谢谢你儿子!愿你慢慢长大,一生平安喜乐!今后,与你在一起的,不在一起的每一天,我们都爱你!

## 听证公告

因白蕉镇农村集体经济发展和农民安置及增收的需要,现拟对《珠海市斗门区白蕉镇土地利用总体规划(2010-2020年)》进行局部修改。根据《广东省人民政府办公厅印发广东省土地利用总体规划实施管理规定的通知》、《广东省国土资源厅关于印发〈广东省土地利用总体规划修改管理规定〉的通知》、《国土资源听证规定》(国土资源部令第22号)的有关规定,我局定于2019年1月25日在珠海市国土资源局斗门分局(白藤湖湖滨二区9号)会议室公开举行《斗门区白蕉镇土地利用总体规划(2010-2020年)修改方案(香海大桥用地项目)》听证会。  
联系人:黄小姐 联系电话:0756-5510668  
地址:斗门区白藤湖湖滨二区9号  
珠海市国土资源局  
2018年12月21日

**减资公告**  
珠海智神海洋投资有限公司,统一社会信用代码:91440400MA51CM9XXP,经股东会决议,决定注册资本由原来1000万元人民币减少至50万元人民币。请债权人自公告之日起45日内向本公司申报债权。逾期不申报,视为放弃权利,本公司将向公司登记机关申请变更登记。特此公告。

**注销声明**  
珠海经济特区常明灯灯具器材有限公司,统一社会信用代码:91440400617500355P,公司自2018年12月19日起停止经营,请债权人自本公司声明之日起45天内,向本公司清算小组申报债权,逾期不报,视为放弃权利,清算结束后本公司将向登记机关依法申请注销登记。

**注销声明**  
珠海市豪天担保有限公司,注册号:440400000375380,公司自2018年12月18日起停止经营,请债权人自本公司声明之日起45天内,向本公司清算小组申报债权,逾期不报视为放弃权利,清算结束后本公司将向登记机关依法申请注销登记。

**清算公告**  
珠海市名太职业培训学校,统一社会信用代码:524404026698379299,本单位自2018年12月15日起停止开展活动。请债权人自本单位声明之日起60天内,向本单位清算小组申报债权,逾期不报视为放弃权利,清算结束后,本单位将向登记机关依法申请注销登记。  
电话:18023001229

**注销声明**  
珠海海洋投资有限公司,注册号:440400000555557,公司自2018年12月19日起停止经营,请债权人自本公司声明之日起45天内,向本公司清算小组申报债权,逾期不报视为放弃权利,清算结束后本公司将向登记机关依法申请注销登记。

**注销声明**  
珠海市印捷包装有限公司,统一社会信用代码:91440400314976380J,公司自2018年12月19日起停止经营,请债权人自本公司声明之日起45天内,向本公司清算小组申报债权,逾期不报视为放弃权利,清算结束后本公司将向登记机关依法申请注销登记。

**注销声明**  
珠海市博众企业管理顾问有限公司,注册号:4404002051025,公司自2018年12月13日起停止经营,请债权人自本公司声明之日起45天内,向本公司清算小组申报债权,逾期不报,视为放弃权利,清算结束后本公司将向登记机关依法申请注销登记。

**注销声明**  
珠海合威科技有限公司,统一社会信用代码91440400MA4W6AXC1J,公司自2018年12月5日起停止经营,请债权人自本公司声明之日起45天内,向本公司清算小组申报债权,逾期不报,视为放弃权利,清算结束后,本公司将向登记机关依法申请注销登记。

**注销声明**  
珠海港汇贸易有限公司,统一社会信用代码:91440400564537858K,公司自2018年12月14日起停止经营,请债权人自本公司声明之日起45天内,向本公司清算小组申报债权,逾期不报视为放弃权利,清算结束后本公司将向登记机关依法申请注销登记。

**注销声明**  
珠海市港荣家具有限公司,统一社会信用代码:91440400574535768J,公司自2018年12月18日起停止经营,请债权人自本公司声明之日起45天内,向本公司清算小组申报债权,逾期不报视为放弃权利,清算结束后本公司将向登记机关依法申请注销登记。

**注销声明**  
珠海市新达力建筑工程有限公司,统一社会信用代码:91440400315104621D,公司自2018年12月19日起停止经营,请债权人自本公司声明之日起45天内,向本公司清算小组申报债权,逾期不报视为放弃权利,清算结束后本公司将向登记机关依法申请注销登记。

**注销声明**  
珠海瑞鑫生物科技有限公司,统一社会信用代码:914404006964798641,公司自2018年12月4日起停止经营,请债权人自本公司声明之日起45天内,向本公司清算小组申报债权,逾期不报视为放弃权利,清算结束后本公司将向登记机关依法申请注销登记。