



珠海现“粉色海水”“蓝色荧光海”

“粉色海水”经鉴定为血红哈卡藻赤潮，“蓝色荧光海”初步判断为夜光藻增殖聚集，专家称市民无需过分担心

文/图 羊城晚报记者 郑达 钱瑜 通讯员 罗洁琼

近日，珠海出现“粉色海水”和“蓝色荧光海”现象，吸引不少市民拍照围观。有市民纳闷：“为何会出现这种情况？”8日，羊城晚报记者从珠海市生态环境局获悉，香洲港池内、野狸岛周边海域的粉色海水经鉴定为血红哈卡藻赤潮，而出现在高新区格力海岸周边海域的“蓝色荧光海”初步判断为夜光藻增殖聚集。据悉，广东省海洋预报台于2月7日发布珠江口海域赤潮预警。



格力海岸附近水域海水呈现出“荧光蓝”

夜光藻无毒通常会自然消亡

珠海市生态环境局自1月24日起已连续多日对珠海市周边海域进行巡查及现场采样，开展监测工作。2月8日，珠海市生态环境局工作人员再次组织人员对出现水色异常的海域进行监测，分别到了海上3个点位，近岸2个点位进行采样。采样现场，肉眼可见水色呈红褐色，并伴有泡沫漂浮。工作人员介绍，泡沫考虑是由于赤潮藻类死亡分解而产生。现场检测海洋水质基础指标无异常。

据悉，血红哈卡藻、夜光藻是海洋赤潮主要发生藻类，迄今尚无关于该藻种产毒的报道。夜光藻作为海洋环境中的一种耐污生物，具发光能力，海上发光现象常由它受到刺激而引起。国家海洋局珠海海洋环境监测中心站总工程师周浩称：“夜光藻所引发的赤潮，在国内外都很常见。夜光藻本身无毒，通常会在7-10天自然消亡，且出现在岸边非养殖海域，市民无需过分担心。”

如大量繁殖或影响渔业养殖

羊城晚报记者了解到，赤潮是指海洋中的某些浮游生物、原生动物或细菌，在一定环境条件下爆发性增殖或聚集达到一定密度水平，从而引起水色变化的自然生态现象，多发生在干旱少雨、天气闷热、风力较弱的季节或者水流缓慢的内湾海域。当赤潮生物种类和密度不同时，还可以呈现出红赤色、粉红色、茶色、土黄色、灰褐色等不同的颜色，珠海海域常见的赤潮生物还有中肋骨条藻、双胞旋沟藻、夜光藻、球形棕囊藻等。

专家分析，此次赤潮现象是各种自然因素综合作用的结果，包括光照、风力等气象因素，水温、盐度、流速、流向等水文因

素，营养盐、微量元素等化学因素以及赤潮藻种等生物因素。当赤潮藻类大量繁殖时，会覆盖表层海面，导致海水缺氧，影响渔业养殖。有些赤潮藻类会产生黏性物质，附着于鱼类的鳃上，影响其呼吸导致窒息死亡。有些赤潮藻类会产生毒素，对鱼、虾、贝类有毒害作用。因此，珠海市生态环境局提醒沿岸居民、渔民、养殖户、水上运输者积极参与到海洋环境保护中来，当发现海水颜色异常变色、海洋生物大量死亡时，请及时告知相关管理部门。

将对周边海域进行跟踪监测

珠海市生态环境局相关负责人表示，接下来，该局将持续对周边海域进行跟踪监测，密切关注水色异常变化，并会同农业农村等管理部门，以及海洋保护区、滨海旅游区和渔业养殖等涉海单位，密切监视赤潮动态，及时采取应对措施。

为了节日的安宁 他倒在工作岗位上

因公牺牲的梅州丙村派出所副所长李小平被追授“全市优秀人民警察”

羊城晚报记者 危健峰 通讯员 梅公宣

临近春节，梅州市梅县区丙村镇的街道热闹起来，处处洋溢着过年的气氛。这跟往年没有什么不同，却又好像不一样。丙村镇派出所的二楼，所长陈正看着同事李小平空荡荡的座位忍不住痛心流泪。桌上的电脑屏幕一片漆黑，警号为121845的丙村派出所副所长李小平处警时不幸牺牲。

2月4日20时许，丙村镇派出所副所长李小平带着两名辅警到镇南派出所处理男子谢某达闹事警情时，遭到谢某达强烈反抗，其间李小平昏迷倒地，后经紧急送往医院抢救无效牺牲，年仅48岁。

记者从梅州市公安局梅县区分局了解到，李小平1994年从警，先后在梅县区公安局分局巡警大队、警务督察队、监督室工作。2019年底，李小平服从组织安排从机关到基层派出所工作，一到任就按照要求严格开展新冠肺炎疫情的防控工作。“离家不过20多公里，但疫情防控期间，他一直坚守岗位，一个多月没回家。”陈正说。

“他对工作高度负责，无论是疫情防控还是处理群众纠纷，都是耐心细致。”丙村镇红光村党总支书记廖美华告诉记者，村里的大事小事、家庭纠纷、邻里纠纷，不管什么时候，只要接到报警李所总是第一个赶到。

“有一次，有个妇女从锦江桥上跳进了河里。接到报警后，李所第一时间赶到现场，并调取视频监控，协助专业人员下水救援。”梅县区应急救援队队长钟锦兴说。

家住在丙村派出所对门的刘华昌说起李小平眼止不住往下流。刘华昌说，由于自己是镇人大代表也是派出所的廉政监督员，因此跟李小平比较熟悉，“他真的是个非常好的人，有什么事他能为群众做的都尽量去做，就是非常和蔼可亲、非常热心。”

英雄已逝，精神长存。据了解，李小平从警27年曾荣立个人三等功2次，2008年被省公安厅评为“全省公安系统奥运安保工作先进个人”，2014年被公安部评为“全国公安机关警务督察工作成绩突出个人”，多次获评优秀共产党员、优秀公务员和先进个人，多次受到各级公安机关嘉奖。

2月7日上午，梅州市举行李小平同志追悼会，社会各界人士纷纷悼念这位为人民群众英勇牺牲的人民警察。告别仪式上，还宣读了公安部、广东省公安厅唁电，梅州市公安局追授李小平同志为“全市优秀人民警察”。

汕头亚青新春“送福”

1120个“亚青福包”发往海内外，线上线下活动同步进行

羊城晚报讯 记者蚁璐雅，通讯员余文藻、赵安怡摄影报道：“2021，让我们相聚汕头，相约亚青！”2月8日晚，汕头优秀运动员代表、奥运会冠军马琳的声音在汕头时代广场响起，大屏幕上，马琳展示手写的“福”字，为全球人民送上新春祝福，同时传递汕头亚青会的感情邀请。伴着阵阵掌声，亚青会“点福”仪式正式启动。

据介绍，本次活动将送出亚青福包共1120个，代表着亚青会的开幕日期——11月20日，内有吉祥物金凤娃、亚青利是封、亚青铜质书签、亚青元宵灯笼等。

据了解，在春节、元宵节期间，市民除了可以通过到汕头时代广场（福气广场）观看亚青宣传墙、扫描亚青二维码外，也可以通过手机登录亚青公众号，发表祝福亚青感想和祝福语，参与送福活动。

结合春节、元宵节中国传统节日和汕头侨乡特点，亚青会汕头市执委会还联合汕头市统战部，向泰国潮



市民扫码参与线上送福

州会馆、新加坡潮州会馆、菲律宾潮州会馆等东南亚国家潮籍社团，多个省市城市潮汕商会赠送“亚青福包”，表达对海外华侨及潮人潮商的春节祝福，同时邀请他们回家乡看亚青会，收集海内外对汕头亚青会的美好祝愿。

据悉，汕头市始终坚持“办好一次会、搞活一座城”理念，全力以赴推进各项筹备工作，目前，亚青会26个场馆项目建设有序推进，累计完成总工程量约70%，将于今年6月底前完工交付使用。

充值购买软件会员就能打印假火车票

深圳铁路公安打掉一制假假火车票窝点，抓获嫌疑人12名，涉案价值9400余万元

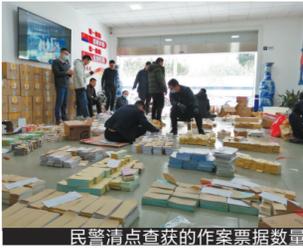
羊城晚报讯 记者郭起，通讯员赵雅婷、侯鹏飞摄影报道：春运安保以来，深圳公安处通过线索核查、落地打击，先后打掉制假火车票窝点5个，捣毁制假火车票空白票版窝点1个，抓获犯罪嫌疑人12名，缴获火车票成品、半成品51余万张，涉案价值9400余万元，有效净化了铁路治安环境和市场经济秩序。

2020年9月7日，深圳东站派出所接群众举报称某购物平台有人售卖用于报销的假火车票，同年11月5日，深圳公安处接上级网络制假火车票线索。在侦查过程中，民警发现制假火车票嫌疑人使用的都是网上的一款可以打印火车票的软件，该软件只要充值购买会员，就可以在会员期内使用。

民警在调查中发现，现年35岁的湖南省邵阳县人赵某及其33岁的女朋友张某某系制假软件的实际控制人。而赵某已于2020年11月28日，因涉嫌非法

制造、出售非法制造的发票罪被东莞市公安局东坑分局刑拘，民警遂与东坑分局进行联合侦查。通过对赵某突击审讯，查明其涉嫌运营制假软件，订制伪造的空白火车票并分发给全国各地制假窝点以及出售用于报销的假火车票。据赵某自述，该制假软件是其购买专门用于打印假火车票的，为了保证该软件的运营，赵某还专门聘请了一位技术人员对网站进行维护和更新，为了制作可以以假乱真的空白票版，赵某通过在河北廊坊的某某，联系了当地4个印刷作坊自行在网上下载火车票模板进行修改设计，制作假火车票半成品（空白票版）进行出售。为了扩大客源，赵某不仅在某购物网上售卖专门用于打印的假火车票，还通过微信、QQ等平台售卖空白票版，还通过该软件赚取会员费。

民警通过深入调查，先后于2020年



民警清点查获的作案票据数量

11月28日至2021年1月21日期间，打掉了在广东、四川、河北三省五地的赵某下线制假窝点5个，捣毁制假窝点12个，缴获假火车票成品、半成品51余万张，假发票68余万张，以及制版、印刷、打码、二维码生成软件等制假设备一批，涉案价值约9400余万元。现案件还在进一步的侦办中。

广东率先创办三个经济特区 改革开放“杀出一条血路来”

从深圳莲花山顶俯瞰，城市高楼林立，一派欣欣向荣的景象。峥嵘岁月，奋进不止。1979年7月，中央决定，在广东的深圳、珠海、汕头和福建的厦门试办经济特区（1980年5月正式改名为经济特区）。兴办经济特区，是党和国家为推进改革开放和社会主义现代化建设进行的伟大创举。40多年来，广东三个经济特区在党中央坚强领导和全国大力支持下，为全国改革开放和社会主义现代化建设作出了重大贡献。

本期《初心粤迹——中共广东百年史话》讲述的是广东创办经济特区的故事，回望那段披荆斩棘的岁月。

从蛇口“开山炮”到广东经济特区诞生

1978年4月至5月间，由国家计委和外贸部组成的赴港澳经济贸易考察团对香港、澳门进行了近1个月的实地调查研究，考察团结束以后又和广东省党政领导人交换了意见。回京后，考察团向中央建议：可借鉴港澳的经验，把靠近港澳的宝安、珠海划为出口基地，建设成具有相当水平的对外生产基地、加工基地和吸引港澳同胞的游览区。这个建议得到中央的肯定和支持。1979年1月6日，广东省革委会、交通部联名上报国务院，提出由香港招商局在宝安县蛇口建立工业区的申请。1月23日，经中央同意，省委决定将宝安县改为深圳市，珠海县改为珠海市。2月2日，谷牧副总理召集国务院相关部门负责人开会，批准由香港招商局投资开发，在蛇口建立中国内地首个加工出口区。7月，蛇口工业区破土动工。蛇口大爆发，被称为“中国改革开放第一声”“开山炮”。蛇口提出的“时间就是金钱，效率就是生命”口号，成为一个时代的精神坐标。

1979年4月，在中央工作会议期间，广东省委负责人提出的兴办出口加工区、推进改革开放的建议，得到中央领导同志的肯定和支持。邓小平指出，还是叫特区好，陕甘宁开始就叫特区嘛！中央没有钱，可以给些政策，你们自己去搞，杀出一条血路来。1980年5月，中央转发《广东、福建两省会议纪要》，将“出口特区”改名为含义更为丰富的“经济特区”。1980年8月26日，第五届全国人大常委会第十五次会议通过《广东省经济特区条例》，标志着经济特区正式诞生，经济特区建设通过立法程序确定下来。

广东经济特区“杀出一条血路来”

初创阶段的广东经济特区克服重重困难，筚路蓝缕，很快“杀出一条血路来”。深圳经济特区起步最早，在开展城市建设过程中试行招标投标制度，创造了令世人瞩目的“深圳速度”。在此期间，广东经济特区创造性利用中央赋予的“特殊政策和灵活措施”，积极吸引外商前来投资。对外引进方式有“三来一补”和开办“三资”企业及租赁等多种形式，经历了从小到大的、从低级到高级的演化过程。通过“外引内联”，弥补了技术基础薄弱、技术人才不足、资金短缺等弱点，促进产业结构和布局的合理化。

最为亮眼的是，广东经济特区积极探索社会主义市场经济体制改革，成为全国体制改革的标兵和先锋。1980年前后，深圳就率先在中外合



“时间就是金钱，效率就是生命”口号

羊城晚报记者 王磊 摄 资企业中试行劳动合同制，成为我国打破企业用工“大锅饭”“铁饭碗”制度的最早尝试之一。深圳还在全国率先实行浮动工资，最早在全国实行建筑工程招标投标的市场化运作，最早开展企业领导人员选拔任用制度，探索用公开招聘方式从全国各地选拔企业高级管理人员等等，形成了“孔雀东南飞”的独特现象。

中央支持和肯定经济特区发展

自始至终，党中央都对经济特区这一社会主义新生事物的各种探索举措给予支持和肯定。1982年，广东对两年多来创办经济特区的经验做出一个初步总结，其中既谈到试办经济特区所取得6个方面的成绩，又谈到需要解决的问题。对此，陈云专门批示，认为这个总结很好，并进一步指示，“特区要办，必须不断总结经验，力求使特区办得好”。

1984年初，邓小平先后视察深圳、珠海、广州等地，听取了广东省和深圳市、珠海市的工作汇报。他还分别到深圳、珠海两个经济特区题词：“深圳的发展和经验证明，我们建立经济特区的政策是正确的”“珠海经济特区好”，充分肯定了办经济特区的决策和实践，并对其发展提出了明确要求。回到北京后，邓小平同几位中央负责同志谈到：“我们建立经济特区，实行开放政策，有个指导思想要明确，就是不是收，而是放”“特区是个窗口，是技术的窗口，管理的窗口，知识的窗口，也是对外政策的窗口”。邓小平的南方之行和对经济特区的肯定，使我国迎来新的对外开放机遇，促进了对外开放新格局的形成。

（资料来源：中共广东省委党史研究室著《中共广东历史简明读本》《广东改革开放发展史（1978-2018）》）

广东银联携手商业银行 启动“留粤过年”惠民活动

新春将至，疫情防控又到了一个关键时期，为减少大规模人员流动，近期广东各地都在倡议留粤过年。与此同时，统筹疫情防控与经济社会发展，激发居民消费热情，巩固消费回稳向好势头成为各地工作重点。为积极响应政府倡议，为市民及留粤外来务工人员提供更多实惠，营造良好节日氛围，在中国人民银行广州分行的指导下，中国银联广东分公司（以下简称广东银联）联合银行开展“留粤过年 悦享生活”新春主题惠民活动。

“吃购游”场景 全面覆盖

给留粤人员 感受更多年味



据了解，此次新春主题惠民活动覆盖餐饮、零售、旅游等场景，吃年夜饭、购福字对联、逛景区公园，这些春节习俗都在本次活动范围内。

“吃”：本次参与活动的餐饮商户包括广州酒家、南海渔村、侨美食家、陶陶居、小龙坎、九龍冰室、滋粥楼、开饭、新客家人、裕意等知名品牌商户，全方位满足留粤过年的广大顾客不同口味的年夜饭消费需求。广州酒家的相关负责人说：“往年外来务工人员大多回乡过年，在我们这吃年夜饭的以本地人为主，今年广东省政府提倡‘留粤过年’，我们联合银联搞新春主题惠民活动，在广州预订年夜饭的外来顾客

也变多了，我们也提醒广大顾客在吃年夜饭时要注意做好防疫措施，吃得安全，吃得开心。”

“购”：福字对联、年花年桔等传统节日商品深入人心，今年由于疫情影响，防疫用品也成为“年货”的组成部分，受到广大顾客的青睐。“往年送礼的年货主要都是一些食品，今年又添置了一批防疫用的纸巾和洗手液。”一名在百货店购置年货的消费者谈到：“广百的收银员还告诉我，通过云闪付App付款码消费满88元可以领到一张20元的立减券。”据了解，银联已联合广百、广州友谊、天河城百货、永旺、东莞嘉荣等商户开展用

云闪付App支付满88元送20元券活动，并联合京东、朴朴等线上电商开展五折10元封顶等优惠，还通过云闪付App商城打造“线上花市”，鼓励消费者更多通过线上、非接触的方式购置年货。“游”：为减少人员线下排队、聚集，各旅游景区纷纷开通多种线上预订方式，鼓励旅客提前预约购买、错峰出行，广东银联也通过云闪付App“惠游广东”、“旅划算”和广之旅易起行App等线上渠道为旅客带来出游优惠。2月5日—3月31日每天9时—24时，用户在上述App消费选择云闪付app支付可享5折10元封顶优惠。

发放优惠券、消费立减、送红包等活动方式惠及用户2900多万人次，带动消费约11.6亿元。广东银联相关负责人表示：“本次‘留粤过年 悦享生活’惠民活动将在餐饮、零售、旅游等便民场景投入

2600万元，广东银联还将发挥产业优势，联合本地商业银行、商户等产业各方打造实实在在的便民惠民活动，在严格落实疫情防控要求前提下，让留粤过年人员能感受到更加多的温暖和年味。” 文/黄婷

中共广东百年史话 总策划：杨建伟 林海利 总统筹：易立 孙璇 执行统筹：谢涛 林洁 羊城晚报记者 韦西西 通讯员 张丽红