

网购快递送货上门、赶时髦做微商、村民“刷”起朋友圈…… 岛礁渔民步入“互联网+”时代

■ 本报记者 金昌波

“真的寄到了，速度真快，衣服也不贵……”5月14日，随着“三沙一号”交通补给船的到来，三沙市永兴岛北京路商业街的王珍女士也于当天收到了自己在网上购买的女装。这件快递于5月8日从广州寄出，历经6天到达永兴岛。

拆开包裹，在仔细查看确定所购衣服没问题后，王珍高兴地掏出手机在网购订单上确认“收货”，整个收货手续十分流畅。

曾经，“网购”“快递”等这些城市生活中熟悉的名词，对远在祖国南海边陲的三沙军警民来说，是遥不可及的事情。但如今，随着渔民收入的增加以及交通、网络等基础设施建设的推进，互联网服务与三沙渔民的距离被一步步拉近。

互联网+物流
网购让渔民生活加速

据了解，目前，寄往永兴岛的快递

由位于北京路上的中国邮政营业所负责收寄。下午5时许，记者现场看到，偌大的营业大厅里，地上密密麻麻铺满了包裹快递，七八位岛上居民正趴在地板上，逐个寻找自己的快递。因为快递太多，营业所工作人员特意将包裹按时间分类，方便大家取件。

“以前想买衣服，只能回到海南岛买。”王珍是3年前与丈夫一起来到岛上的，“来回坐船，还要等船期，太耽误时间。现在有了快递，有了网络，用手机就可以轻松网购，还能把货送到家门口。”

如今，像王珍一样过上“网购”生活的渔民，在三沙渐渐多起来。王珍说，渔村里网上购物的几乎都是年轻人，老年人虽然不懂，但有需要，也会让在家里的子女帮忙在网上订购。“不得不说，有了网上购物，买东西再也不用折腾，方便多了。”

互联网+经营
村民将生意“搬”到网上

晌午时分，永兴岛渔民村的一间

小木屋里，渔民田虹茹把刚出锅的菜端上餐桌，一家人开始了午餐。田虹茹告诉记者，平时丈夫出海打鱼，她料理家务，闲暇时就在微信上代购化妆品、在淘宝上卖海产品。

“现在流行微商，我们渔民也不能落下。”岛上的通信畅通，补给船从过去的每月一班到现在的每周一班，让田虹茹做微商成为可能。

将生意“搬”到网上，在三沙，可不止田虹茹一个人。老家在海南万宁的符将在永兴岛上主要经营海产品，5月14日上午，记者见到他时，他正在装修自己的新店。“我们的海产店刚换了地方，这几天才搬到居委会大楼旁边的，现在店子招牌还没做好。”符将说，自己不仅搬了新店，还在网上开起了微店。

“看，这就是我们的三沙符氏海产品店。”伸着粗粗的指头，渔民符将拿着手机点开微信，向记者展示道。记者看到，符将在自己的微店里，摆上了各种海产品的图片，针对某些海产品，他还附上照片向大家介绍生产加工过程。“每次有货，我就会在微信里发布信息，

网上有人下单，累计达到几十斤后，我就集中发货寄出去。不过，目前微店里的客户主要以年轻人为主。”

同样，为了方便客户，渔民黄良山在自家水产店门前打起了广告“本店有POS机，支持银行卡刷卡消费”。他说，以前很多游客想买海鲜，但因为手上现金不够，只能放弃，现在可以直接刷卡，非常方便。

“在我店里，还支持支付宝付款，这部分客户潜力很大。”黄良山兴奋地告诉记者，目前店子的营业额中，通过微信、支付宝支付的已经占到了10%。

互联网+村务
“微信群”建起渔民温馨之家

当冲锋舟驶近赵述岛，白沙环绕、绿荫丛丛的圆形小岛便映入眼帘，鲜艳的五星红旗迎风飘扬，映着蓝蓝的海水显得格外鲜亮。

“三沙这几年真是发生了翻天覆地的变化，网络的畅通，让我们跟家人联系越来越方便，我们有了自己的微信群和朋友圈，感觉日子过得快了。”

在赵述岛上生活了20多年的渔民兄弟符名友和符名岗感慨万千。

长期以来，西沙各岛礁驻岛居民和工作人员只能通过手机网络登录互联网，费用高、信号相对不稳定。为解决岛礁居民“上网难”问题，三沙市通过在岛上安装室外无线天线，使原来的室内网络扩展到室外，既方便了岛上的工作人员办公，也方便了渔民上网、获取资讯。

不仅如此，据三沙市驻岛干部黎明介绍，为了平日工作方便，能将一些重要的信息及时告知岛上的渔民，还专门开设了赵述岛微信群。“我们这个群很热闹，谁家有事，只要在群里说一声，岛上的居民都踊跃帮忙，就像一个温馨的大家庭一样。”

互联网的介入，开始越来越多地改变着渔民的生活，三沙市鸭社区居委会主任叶兴彬是鸭公岛上的老渔民了，看着岛上的变化难以置信：“这两年鸭公岛的变化实在大，岛礁WiFi信号覆盖了，岛礁居民竟然天天可以‘刷’朋友圈了。”

(本报永兴岛5月16日电)



柔软啊，海浪与时光。 刘泽云 摄

三沙人物志

北岛社区居委会主任黄宏波： 从捕龟到护龟的老西沙

■ 本报记者 刘操

航行在西沙七连屿海域，远眺白沙绿树之上，一面五星红旗在北岛村口迎风高高飘扬。晌午时分，迎着刺眼的阳光，64岁的社区居委会主任黄宏波将容易被海水淹没的龟卵转移到安全的地方，辅助展开人工繁殖。驻岛几十年，黄宏波与海龟打了半辈子交道，从昔日捕龟挣工分的渔民，到现在的海龟保护站站长，老黄正经历着岁月与角色的变迁。

老黄与海龟半个世纪的情缘始于1967年，当时，15岁的老黄，随渔业公司生产队来到西沙作业，并成为有名的捕龟能手。

上个世纪90年代，海龟被列为国家二级保护动物，老黄不再捕龟。而在三沙设市后，除了北岛社区居委会主任外，老黄现在还有个身份，北岛海龟保护站站长。

腼腆的老黄，保护起海龟可是个厉害角色。谁只要在北岛过往歇脚，老黄准会宣传国家保护海龟政策。老黄还天天在岛上巡查，如果发现谁想偷捕海龟，那可是毫不客气。

老黄说，三沙设市后，不仅交通及生活设施有了改善，更主要是这几年，从省里到市里，对海龟的保护越来越有力，岛上的海龟也越来越多，自己保护海龟也越干越有劲。

(本报永兴岛5月16日电)

本报永兴岛5月16日电（记者刘操）由海南日报社和三沙市委宣传部联合举办的“发现三沙之美”手机随手拍活动继续火热进行中，本期我们选登的作品为《柔软啊，海浪与时光》，作者为刘泽云，作品拍摄地点为三沙赵述岛。

刘泽云在投稿来信中说，这张图片拍摄的是午后时分，拍摄地点在赵

柔软啊，海浪与时光

述岛的岸边。“当时阳光透过洁白的云层照在海面上，海水泛起深深浅浅的蓝色，海风吹过，吹起层层波浪轻柔地拍打着沙滩，小岛上的渔民驾一叶轻舟正缓缓驶离岸边，驶向深蓝劳作，鲜艳的五星红旗也在渔船上迎风飘扬，让人振奋……”

当时，刘泽云和同事正准备乘冲锋舟离开七连屿警务室回永兴岛，此

时此景，小岛上的美景让人沉醉，仿佛时光都变得柔软起来。于是停下脚步，拍下了这美丽的画面。

此次活动的征集作品为手机上传的图片，每幅参赛作品文件名上注明作品名及作品描述，并提供作者的真实姓名、手机号、拍摄地。

如有作品背后的故事，可在作品描述中详细介绍，根据照片的情感与

故事的内容情况，将不定期挑选照片故事进行刊发。

征集结束后，主办方将组织有关专家对参赛作品评奖，并对获奖作品予以奖励。

本次活动的投稿地址是：海口市金盘路30号海南日报社13楼，邮编：570216，同时需要注明“三沙随手拍”字样。邮箱：ssssp2016@163.com。

果蔬与景观绿化相结合，努力打造三沙永兴岛上的新风景—— 岛礁“菜篮子”摇身要变“生态园”

本报永兴岛5月16日电（记者刘操）5月15日，在三沙市自选蔬菜商场的生禽果蔬基地专柜货架上，摆放着鲜绿水灵的永兴生菜、鲜嫩欲滴的永兴上海青、脆紫壮硕的永兴茄子、油绿发光的永兴朝天椒等，等待顾客选购。当日，三沙市委调研组仔细考察永兴岛上蔬菜种植情况和菜价情况。调研组表示，要不断提高永兴岛上的蔬菜种植技术，合理控制菜价，更好地服务驻岛军警民。

以前永兴岛的蔬菜只能通过交通补给船从海南岛运上来，遇到台风天，补给船无法到达时，蔬菜就成为了永兴岛最为珍贵的食物。而如今，永兴自选超市能售卖岛上自产自销的蔬菜，保障岛上蔬菜供应需求。这

一切的变化，均得益于三沙市与驻岛单位合作搭建的占地近一万平方米的4个高性能温室蔬菜大棚。

在蔬菜大棚，调研组仔细地查看蔬菜的生长种植情况，大棚外路边种植的青木瓜，青翠欲滴。面积1800平方米的四号蔬菜大棚内，一垄垄茂盛的蔬菜正茁壮生长，上海青、黄瓜、苋菜、萝卜菜等长势喜人。工作人员介绍，大棚里仅黄瓜每天就能产五六百斤，不仅能满足永兴职工食堂每天的供应量，而且能够满足驻市部队食堂的需求量。调研组听后很高兴，要求保证蔬菜品种和质量。

每天清晨，蔬菜大棚的管理人员都会采摘大棚内长势喜人的瓜果蔬

菜，送到永兴岛食堂、永兴自选超市和驻岛部队，保障驻岛军警民一天的用量。调研组在自选超市内看到，生禽肉类、蔬菜、水果、海鲜干货、油粮米面等应有尽有，仅蔬菜品种就有20多种，水果也有近10种，并且价格亲民，这些便宜而又新鲜的果蔬，从此改变了驻岛军警民以往“吃菜难”的状况。除了售卖的朝天椒、生菜等蔬菜均是岛上自产以外，售卖的新鲜鸡肉和猪肉等也都是把种苗运到永兴岛上进行养殖，养大后根据需求宰杀售卖。

近年来，随着永兴岛的开发建设，岛上对新鲜蔬菜的需求日益加大。三沙市政府积极开展蔬菜种植，利用岛上现有的高温条件，采用大棚

种植蔬菜，并不断探索提高种植技术，除了改良岛上的有机种植土壤以外，还改造种植架梁技术等，不断寻求蔬菜种植新突破。据了解，下一步，三沙市还将对大棚内的喷灌供水系统进行改造，方便大棚降温，同时采用无土栽培技术，更好地提高蔬菜种植效益。

三沙市委书记、市长肖尚在调研中指出，要结合永兴岛的自然情况，提高栽培技术，增加蔬菜种植品种，采用大棚降温系统，合理利用无土栽培技术，提高种菜效率，更好地保障永兴岛蔬菜供应。同时，要注重大棚外圈的种植情况，将景观绿化和果蔬种植相结合，打造永兴生态园。

本报永兴岛5月16日电（记者刘操）记者从三沙市政府办公室获悉，三沙市旅游商品创意设计大赛5月13日正式开始，活动将持续到6月23日。

这次活动的主题是“南海丝路，神奇三沙”，通过创意大赛活动开发一批具有三沙特色，集纪念性、观赏性、收藏性为一体的旅游商品。

参赛作品以提供创意设计文稿为主，并附创意说明，主要分为：旅游纪念品、旅游工艺品、旅游标识包装产品等类别，要求作品注重三沙海洋历史文化、旅游资源元素，主题特色明显。

主办单位将组织专家组对参赛作品进行评选和公示，获奖作品将于2016年7月10日在三沙市人民政府网公布，获奖者还将有机会获邀前往永兴岛出席颁奖仪式，参加三沙设市四周年相关活动。

甘泉新知

告诉你神秘的西沙“龙洞”

在三沙市西沙群岛的永乐环礁上，有一处神秘的蓝洞，渔民们称之为“龙洞”，相传是孙悟空取走金箍棒留下的深洞。

地理奇观“龙洞”位于三沙市永乐群岛环礁上，“龙洞”四周海水非常的清澈，在阳光的照射下，水面上是波光粼粼。乘船经过“龙洞”，海水一下子由浅及深，慢慢地滑进了蓝洞里面。

海洋蓝洞，是指海底突然下沉的巨大深洞。与周边水域对比，海底深洞呈现昏暗、神秘的深蓝色调。海洋蓝洞是地球上罕见的海洋地理现象，极具科学研究价值。去年的8月份到今年的4月份，三沙航迹珊瑚礁保护研究所对这里进行了周密的勘察，获取了大量的科学数据，这是中国南海重大的科学发现，具有重要的科学价值，科学成果将于近期公布。（刘操辑）

诗赞三沙

“诗赞三沙”火爆进行 三沙市荣誉市民 创作诗歌参与活动

本报永兴岛5月16日电（记者刘操）海南日报与三沙市委宣传部联合主办的“诗赞三沙”主题诗歌征集活动启动至今，已有近300位诗歌爱好者发来数十首诗歌赞扬三沙美丽的自然风光和璀璨的历史人文。本周，三沙市荣誉市民、《西沙，我可爱的家乡》词作者苏圻雄专门为活动创作了一首诗歌《写在西沙老龙头碑》，表达对三沙的美好祝愿。

本次诗歌征集，主题为“诗赞三沙”，语言要清新明快，内容要积极向上。参赛作品需注明作者姓名、性别、年龄和联系电话等。如有作品背后的故事，可在作品描述中详细介绍，根据照片的情感与故事的内容情况，主办方将不定期挑选照片故事进行刊发。

征集结束后，主办方将组织有关专家对参赛作品评奖，并对获奖作品予以奖励。

本次活动的投稿地址是：海口市金盘路30号海南日报社13楼，邮编：570216，同时需要注明“三沙诗歌”字样。邮箱：sssg2016@163.com。

写在西沙老龙头碑

作者：苏圻雄

是的，我要写一首诗，
表达对你永久的敬意，
陪伴你，像郁郁葱葱的抗风桐，
为你的梦，编织几许风华翠绿。
你本是倚天擎宵的中华神龙，
腾云驾雾游弋在灿烂的天宇，
因为酷爱这片纯净的蔚蓝，
喜降南海结伴珊瑚礁永不分离。
给浪尖上追逐的矫健海燕，
搭造一片遮风挡雨的爱巢栖息；
为波澜中耕耘的辛勤渔家，
拓建一方乡情缱绻的锦绣天地。
不管酷暑如火还是波流云涌，
你总是悉心倾听大海的呼吸；
无论万钧雷霆抑或十二级台风，
你都护着满海珠宝坚韧不屈。
你的爱赠予每一朵浪花，
你的情献给每一叶舟楫，
你的根连着每一座岛礁，
你的心与浩瀚南海紧密相系。
细数日出日落月圆月缺，
经历千百年时光的圣洁洗礼，
历尽荣辱兴衰黯淡辉煌，
凛然昭示中华龙的神圣故里。
你是航标、螺号、旌旗，
激励着龙的传人前赴后继，
建三沙，倾尽全力乐此不疲，
护南海，义无反顾铜墙铁壁。