

打好全力推进复工复产攻坚战

灾区直击看变化

文昌市冯家湾现代化渔业产业园“上楼”养殖模式有效抵御超强台风“摩羯”破坏——

灾后冯家湾首批东星斑上市

海南日报全媒体记者 刘梦晓

“收鱼来了！收鱼来了！”9月12日下午4时许，随着东星斑收购商詹孝生的声音由远及近，文昌市冯家湾现代化渔业产业园（以下简称冯家湾产业园）鲲鹏现代海水养殖创新产业园车间里热闹起来。这里“上楼”养殖的东星斑，安全度过了超强台风“摩羯”的袭击，要“下楼”上市了。

这是台风过后，车间里出售的第一批东星斑。

工作人员杨昌裕早已掀开盖在鱼池上的防跳网，池子里的水也从80厘米减至20厘米，“赶紧捞鱼。”杨昌裕

招呼着其他工人一起下水。

“今天先要1000斤，明天我再来拉3000斤。”詹孝生伸出三根手指。

此时的鱼池里，杨昌裕已经捞起第一筐鱼，有经验的詹孝生挑着个头合适的，往采购框里放。“这阵子需求量大，受台风影响，内地不少地方东星斑紧俏，趁着机会，我还要多来运几次。”他说。

这边的鱼卖得好生热闹，那边的池子里，东星斑恣意畅游。“‘摩羯’虽猛，对我们影响却不大，这都是因为‘车间养殖’模式，有效减少了自然伤害。”杨昌裕在进入车间工作前，是一名养殖户。他告诉记者，传统的养殖

相对粗放，受季节影响较大，病害也难以预防，东星斑鱼苗成活率仅有六七成。

“但‘上楼’饲养的东星斑有了技术的加持，成活率高达95%，且养殖时间缩短一半，产量提高了3倍到5倍！”杨昌裕解释，和传统的露天养殖相比，车间养殖降低了台风、雨水对东星斑生长的影响，利用专利技术模拟的深海养殖环境也更适合其生长，且鱼池的水也可以保持恒温。

作为海南渔业发展的新方向，“上楼”养殖大大增加了养殖效率，提高了土地利用效率。而这一次“摩羯”的到来，更检测了“上楼养殖”的可靠性。

“产业园的厂房抗风等级高，风过以后，没有一条鱼因为台风死亡。”产业园技术顾问路正说，因为对可能发生的停电等情况准备充分，车间在台风期间也没有停产，能够在收购商上门时马上就能提供产品。

“我们既要养殖效率，也要安全系数。”冯家湾产业园管委会常务副主任林郁都介绍，不仅是在鲲鹏现代海水养殖创新产业园车间，“摩羯”刚过，管委会全员进入车间和养殖户厂房开展摸底调查，仅有一家企业因厂房配套损坏出现损失，其余厂房皆顺利度过台风。

（本报文城9月12日电）

定安

家园“颜值”加速恢复中



定安党员干部、志愿者冒雨清障。通讯员 程守满 摄

海南日报全媒体记者 李璇

“还是天晴好，比前两天一直下雨方便多了，心里没那么着急！”9月12日下午，定安县定城镇实时气温达31℃，见龙大道老北京铜火锅门前路段上，55岁的定安县教育局老党员王千全一边用铲子利落地铲起落叶，一边对身边的同事们说。

此时，尽管已经干得满脸通红，浑身是汗，王千全仍是干劲满满。仅当天上午，他所在的定安县党员、志愿者突击队教育系统小分队成员通力合作，已经一起清运了5车垃圾。

这是王千全连续作业的第五天。“现在就是清理落叶，不像前两天还有很多树要处理，轻松多了。”王千全又铲了一铲子落叶后，提示海南日报全媒体记者看看眼前这条县城主干道的变化。

相比超强台风“摩羯”过境当天，此时，街面大面积倒伏的树干大部分已被扶正，断裂的树枝也被清运，宽阔的车道已经畅通，路面干净整洁，车辆往来繁忙。

连日来，在定安主城区多个主次干道，一支规模超千人的党员、志愿者突击队，正在加速打通城市关节，恢复城市“颜值”。

“多年来，经过多次台风的大考，我们已经储备起一批强大的党员、志愿者突击队，有召必应。”定安县委组织部有关负责人介绍，面对灾后重建重任，定安县委组织部将灾后恢复重建一线作为检验“争一流、创一流”干部队伍建设成效的主阵地，第一时间组织起机关干部、

乡镇干部、民兵、武警、消防、企业志愿者、社会志愿者等50余支党员、志愿者突击队，投入县城主城区13个片区开展清障工作。截至目前，已清理30余条主次干道，约80公里，清理1500余吨建筑垃圾。

而为了有效补充党员、志愿者突击队力量，在定安县委宣传部（县委文明办）、定安县爱卫办的组织下，全县10个网格牵头单位及网格责任单位出动近700人，深入定城镇13个社区，进驻定安县城各老旧小区和背街小巷，从不同层面继续为城市“颜值”恢复按下“加速键”。

在定城镇最繁华的江南社区片区，16个网格责任单位六七十人已在这里连日作战清理垃圾。“这个片区街道窄，商铺集中，没有物业管理的老旧小区也多，日常卫生清洁很需要网格化管理制度的支持。”该片区网格牵头单位定安县委常委会办公室主任田茜茜介绍，连日来，所有网格责任单位人员克服困难，肩扛手提清运垃圾，一点点消除着百姓身边的卫生“死角”。

“我们还积极发动群众、商户，做好‘门前三包’，干群合力，共同为城市的恢复努力。”定安县委宣传部有关负责人介绍。

“小区和街道都干净了，舒服！谢谢你们！”在江南社区文明路一老旧小区门口，居民陈大姐叫住了忙碌的田茜茜。

小区门口，商户纷纷开门营业。城市，正在复苏。

（本报定城9月12日电）

昌江

打赢“六通一排”最后一战



电力维修人员乘坐救生艇前去抢修线路。南方电网海南昌江供电局供图

海南日报全媒体记者 张文君
通讯员 梁必禄

“来电了！”9月12日0时左右，在昌江黎族自治县十月镇红田15队，一盏盏电灯在黑夜中亮起，村民李明高兴地呼喊，将这个好消息分享给身边的人。

看着村民们用上了电，方宝坤和同事擦了擦脸上的汗水，露出欣慰的笑容。至此，台风过后的昌江全面恢复供电，实现“六通一排”。

方宝坤是南方电网海南昌江供电局配网资产部经理，也是一名党员。对于他来说，抢修红田15队线路的这一天，是惊心动魄的，刻骨铭心的。

红田15队有数十户村民，村里靠着10千伏红田线输电。受超强台风“摩羯”影响，10千伏红田线有一段约100米的供电线路断落在山竹沟水库中，不仅难以排查到，也不便于抢修。这导致红田15队成了昌江恢复通电的最后一站。

“直到9月11日晚6时许，才排查发现这个故障点。于是我们立即向县里，请求救生艇支援。”方宝坤说，9月11日晚7时多，昌江消防救援大队带

来救生艇，赶来协助抢修。

9月11日晚8时左右，方宝坤等10多人投入奋战。有两人乘坐救生艇到水库对岸了解情况，有3人开始准备导线、扎线、接线管等抢修物资，有1人爬到了水库中央的电线杆上。

有几名电力维修人员乘坐救生艇来到了水库中央，找到断掉的电力线，接通断掉的电力线连接头，接着和电线杆上的人员一起，用吊绳把电力线吊到电线杆上。

“123……123……拉紧了、拉紧了，杆上的人员把线固定了。”方宝坤则一边协调指挥，一边赶紧搭手帮忙。现场，在消防救援队员的配合下，电力维修人员利用救生艇，在水面牵引拉线及连接延长线，然后和岸上两边人员一起，拉紧细直，迅速紧固电线。

由于忙着抢修，方宝坤等人到半夜也没顾上吃晚饭。

连续作战的时间里，该县县委主要负责人员以及有关部门人员也参与督“战”。4个小时后，红田15队终于通电了。“太感动了，维修人员辛苦了。”村民李明说。

（本报海口9月12日讯）

感谢你们千里驰援

9月11日，湖北移动孝感分公司援琼队员和其他省份援琼队员在海口抢修通信电缆。该公司技术人员蔡伟（右一）介绍，援琼队9月8号接到任务后，连续驱车36个小时，紧急驰援海南。

目前，湖北移动共派出60名技术人员参加援琼通信保障工作。

海南日报全媒体记者 李天平 摄



文昌昌洒镇新泉文昌鸡养殖户潘孝义灾后加速恢复生产 修复棚舍，一刻也不能耽误

海南日报全媒体记者 曾毓慧 苏庆明
通讯员 潘高

9月11日，在文昌市昌洒镇东群村占地200亩的新泉文昌鸡养殖基地，数十个被台风“摩羯”摧毁的钢铁结构大型棚舍显得破败不堪。连日来，面对缺水也缺人的困境，从事文昌鸡养殖产业已20多年的潘孝义决定先攻坚修缮其中三个棚舍。

“这三间是种鸡场和孵化室，最难修好，但一定要最先修好！”潘孝义介绍，新泉文昌鸡养殖基地每年出栏量达400万只，其中，最为珍贵的当属3.3万只种鸡，以及准备孵化小鸡的数十万枚鸡蛋，这堪称基地的“种质资源库”。

如今，偌大的养殖基地里，一个个棚舍的屋顶都被掀开了，梁柱也垮塌了。可是，种鸡承担着“繁育后代”的使命，受

不得风吹日晒雨淋。好在，潘孝义在仓库有修建屋顶的部分材料存货，且在灾后第一时间委托广东合作伙伴选购了修缮棚舍的部分材料。他说，短时间内凑不够，买不齐钢材、树脂板等材料，自己便想着法子买来了遮阳膜布救急一阵子。

“基地员工大多是本地村民，有不少已跟我干了10多年，没了这份工作，一家子人的生活估计都会不太过好！”潘孝义介绍，自20多年前养鸡创业以来，员工从最初的寥寥十几人到如今的180余人，这些年来，大家的干劲一直很足。在此次台风“摩羯”过后，内几乎全部返岗，大家分工有序地无公害埋死鸡、清理杂物、消毒防疫、修缮棚舍。

据悉，除这180余名员工外，潘孝

义还与200多户村民达成合作养殖协议，即由企业提供鸡苗、饲料、技术培训等，农户各自提供场所并投入投劳参与养殖，再按相应比例获得产业分红等收益。

恢复生产，难题不小，也不少。但潘孝义说：“只要齐心协力积极主动，困难就能一点一点克服。”没电，那就同时启动几台发电机，连续数日日夜不停歇地抽水；水冷机坏了，等不来专业维修工，几台电工翻阅电器说明书，一遍遍摸索地修理；自动化投喂设备坏了，那就人工分发饲料……

“真的是在跟时间赛跑，慢半天，就要多死掉上千只鸡。”潘孝义神情刚毅，但在聊谈间，泛着红血丝的双眼也不禁泛起了泪花。灾后几天来，他与管理团队及大部分工人几乎都是每天早上六七点就到场，一直忙乎到晚上十点多才陆

续撤回休息。他说，连日来，文昌有关部门纷纷伸出了援手，但这次真的很难，不能等、不能靠，早点发动员工努力自救，才能早点恢复生产。

“潘总干产业很拼，跟着他干，心里踏实！”已在基地务工15年的潘孝宁感慨地说道。截至9月11日中午，潘孝义基本打赢了灾后关键的一场“战役”——一间种鸡场的破墙及屋顶修缮完工，预计9月12日安装水冷机等设施后，即可让棚舍有效降温，止住近日因高温暴雨交替导致种鸡不断死亡的态势。

“180余名员工，背后就是180余个家庭，无论再难，我也得迈过这道坎，保住这个品牌，180余个家庭的生计就有盼头了！”夜幕渐落，但潘孝义依旧在各个棚舍之间忙碌着。

（本报文城9月12日电）

只待天晴，就可播种

公司在云裕村建设这片叶菜基地，为海口市民供应有机蔬菜。台风“摩羯”来临前，这片叶菜基地大棚下是绿油油一片。台风过后，不仅所有大棚上方防晒布全部被吹落，大棚钢架也被吹得东倒西歪。棚内叶菜被强风摧残之后，叶片全无一剩留下了根。

“台风过后第二天，我们就开始组织工人开展生产自救。”该叶菜基地负责人黄承辉介绍，花费了两天时间，10多名工人携手将大棚上方的防晒布全部清理干净，随后又将菜地内滴灌系统水管清理好。

台风过后第三天，黄承辉和工人们顾不上前两天每日长达12小时高强度

劳作，开始清理压在大棚钢架上的橡胶树，并陆续将未被大树压垮的钢架扶正。

“这几天，我们真的感觉快被累垮了，但是不敢停歇，因为有很多客户在等我们的菜，还有很多科研任务需要继续开展。”黄承辉介绍，他们这片叶菜基地是和多家农业科研机构合作建设的，除了批量供应叶菜给市民外，还承担着海南有机叶菜种植科研任务，一块两亩菜地内，就种植了60种实验用有机叶菜，所以不敢耽误任何时间。

通过连续5天的奋斗，黄承辉和工人们不仅将大部分钢架扶正，还将大部分土地平整好。除了大棚上方遮阳布还

未铺设好外，这片叶菜基地复耕准备工作已基本做好。

下午4时，天空中云越来越黑，豆大雨点也越来越密。此时，黄承辉电话响起，是一名滴灌系统安装人员来电，询问何时可以进场施工。

这次台风，让这片叶菜基地损失不小，但黄承辉和公司工人们对于基地未来发展充满信心。“现在就等天气变好，让阳光给土壤杀菌几天后就可以下种子了。”黄承辉介绍，大棚滴灌系统和上方遮阳布预计在下周就能复原，届时这片叶菜基地将再次恢复绿油油的生机。

（本报海口9月12日讯）

特写

海南日报全媒体记者 张期望
特约记者 许晶亮 通讯员 郭海琳

9月11日下午，海口琼山区云龙镇云裕村上空被一片乌云笼罩。在村内一片占地40亩的叶菜基地旁，10多名工人顾不上即将到来大雨，依旧奋力将压在蔬菜大棚上方的橡胶树锯断移走。

两年前，海南新菜地农业科技有限

（本报石碌9月12日电）