



白沙黎族自治县委书记张蔚兰：

做好生态文章 建设宜居宜游美丽白沙

访谈

■ 本报记者 刘笑非 特约记者 王伟

“白沙位于海南中部生态核心区，最大的优势在于生态、最大的任务是生态保护、最大的民生是脱贫攻坚。”近日，白沙黎族自治县县委书记张蔚兰在接受记者专访时表示，贯彻落实十九大精神，白沙将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，矢志不渝守护绿水青山，走绿色路、打生态牌，推动绿水青山就是金山银山在白沙生动实践。

坚持生态立县 精心呵护绿水青山

“白沙在海南生态文明建设当中地位特殊，良好的自然生态是白沙最大的优势，也是白沙发展的最大本钱。”张蔚兰说，白沙将坚持“绿水青山就是金山银山”理念，通过抓好27类92项具体任务，加快建设海南重要的生态保护与建设示范区，力争生态文明建设始终走在全省前列。

张蔚兰介绍，通过严守“生态底线”，白沙对山水林田湖草进行统一保护、修复，确保环境质量只升不降。同

时，铺开“河长制”“山长制”，持续对非法采砂、采矿、采伐等破坏环境行为保持高压态势，加快推进松涛水库和南渡江源头治理工程、农村污水处理设施配套、完善生态直补增长机制，并着力实现全县生态补偿全覆盖。此外，还将实施“老残林”更新、“四边”修复、山体修复、湿地修复等行动，逐步退出8.07万亩浆纸林，同时提升7万亩湿地质量，呵护好优美的生态环境。

要保护，也要发展。为加快建设绿色幸福家园，让绿水青山要变成金山银山，白沙既要“靠山养山、靠水养水”，更要

“一方面要做好生态农业文章，利用生态资源优势，打造绿茶、南药2个万亩产业园，同时加快发展新兴高效特色产业，打造10个千亩产业园。”张蔚兰说，发展林下立体经济、建设现代农业公园，同时将电子商务、金融保险等现代服务业融入农业发展，推广橡胶金融保险、创建11个互联网小镇、50个微店村，打造百个特色农产品，白沙在切实向绿色、向生态要红利。

另一方面，白沙坚持用最好的资源吸引最好的投资，挖掘绿色、红色、特色旅游资源，打造万亩茶园、陨石坑地质公园、九架岭热带雨林公园等一批重点旅游景点，完成5个省级特色产业小镇建设、新建36个美丽乡村，

分批打造10个共享农庄和1到2个田园综合体示范点。

张蔚兰说，白沙将加快建成“绿中漫步、园中养生”的海南中心花园，助力全域旅游发展，让全省、全国人民共享白沙绿水青山，让白沙百姓共享生态福祉、共建幸福家园。

坚持共建共享 全面打赢脱贫攻坚战

“为白沙人民谋幸福，是发展最根本的目的。”张蔚兰强调，白沙当前最紧迫、最艰巨的任务是脱贫攻坚，白沙将把5000余户贫困群众顺利脱贫作为当前最大的政治、最大的民生和最大的发展任务来抓。

通过狠抓扶贫产业、电商扶贫、教育医疗住房保障以及“五网”基础设施建设等补短板基础民生工程，铺开“企业+合作社+贫困户”的模式，发展一批扶贫产业基地，确保贫困群众组织化程度在60%以上，同时采取“村企共建”模式，全面解决“空壳村”问题。

电商精准扶贫战略的实施，将实现22个贫困村电商服务站全覆盖，助推农民增收。

借力脱贫攻坚整村推进，白沙引导支持群众把民居升级改造成各具特色的民宿，对罗帅村、老周三村等原有

美丽乡村提档升级，以建成一批民族文化传承、候鸟养生度假、休闲观光旅游的美丽乡村。

借整村推进、危房改造、移民搬迁、交通扶贫等六大工程的推进，以及G98高速公路白沙出口快速路、松涛水库西部供水工程、天然气供气工程等一批民生重点工程建设，实现全县428个自然村硬化路全覆盖，实现全县所有行政村客运通达率100%。切实提高公共服务均等化水平，不断增强老百姓的获得感、幸福感、安全感。

坚持从严治党 营造良好政治生态

“新时代要呈现新气象、实现新作为，最根本的政治保障是加强党的建设。”张蔚兰说，白沙将把学习与研究作为提高政治站位，增强政治本领的重要抓手，深入学习党的十九大精神、省第七次党代会和省委七届二次和三次全会精神，自觉用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑。

通过大兴调研之风，对标党的十九大提出的新战略新要求，白沙要围绕脱贫攻坚、生态保护、产业发展等重点

工作，紧扣群众最关心最迫切的现实问题，深入基层、深入群众广泛调查研究，增强“八个本领”，提升全县各级

领导干部能力和水平。张蔚兰强调，牢固树立起“抓党建就是抓关键”的理念，全面压实“两个责任”，白沙把基层党建放在更突出的位置。通过常态化开展“两学一做”学习教育、持续整顿软弱涣散基层党组织、推广“基层党建+美丽乡村+脱贫攻坚”工作模式，白沙正努力把每一个基层党组织都建成坚强战斗堡垒。

同时坚持党管干部原则，持续抓好党的作风和纪律建设，以省委巡视反馈问题整改为契机，结合好作风建设年活动、党风廉政教育周活动，利用“电视问政”和政风行风热线平台强化廉洁教育，整治不作为、慢作为、乱作为现象，扎实改进干部作风。“持续保持正风肃纪惩治腐败高压态势，完善派驻巡察工作机制，强化扶贫等领域执纪问责，才能整治群众身边‘微腐败’问题，营造风清气正的政治环境。”张蔚兰说。

站在新时代新起点，建设美好新海南、美丽新白沙的宏伟蓝图已经铺开，张蔚兰表示，白沙将更加紧密的团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，在省委的正确领导下，凝心聚力、创新实干，守护好生态家园，坚决打赢脱贫攻坚战，不断做出更加优异的成绩。

(本报牙叉12月3日电)



新时代 新气象 新作为

潜心在珊瑚研究、修复和培育领域不断耕耘，促进珊瑚礁生态系统深入保护——

“珊瑚爸爸”的“海底花园”梦

■ 本报记者 袁宇

这是一张特殊的“婴儿床”。床长3米、宽1米，床架由不锈钢制成，床头用绳系着一个白色浮球。由尼龙网编成的床单上，“睡”着一群寸许的“珊瑚宝宝”。

“第178号珊瑚苗床，培植珊瑚幼苗200株。”海南南海热带海洋研究所所长陈宏在浮球上作好标记，与助手一起将“婴儿床”送入三亚凤凰岛海域。“珊瑚爸爸”陈宏，一直目送着这张“婴儿床”带着“珊瑚宝宝”回归大海。

11月28日17时，第178号珊瑚苗床成功入水。

“记录好这一组的日期、编号，下次潜水时进行观察。”陈宏一一嘱咐新来的助手符鲁志，珊瑚幼苗对生长环境的要求近乎苛刻，“水温高了不行，过低也不行，太清澈影响成长，太浑浊导致死亡，所以珊瑚幼苗下水后，要时常潜水观察、记录。”

珊瑚抢救、修复以及人工繁育与移植是陈宏的强项。

现年52岁的陈宏，已经在珊瑚研究、修复和培育领域潜心耕耘了30年，水下作业时长达上千小时。从2013年开始，陈宏在位于永乐环礁的鸭公岛、全富岛、银屿开始了

对珊瑚及珊瑚礁物种繁殖与移植，至今已种植了鹿角珊瑚、软珊瑚、苍珊瑚等30多种珊瑚，20多个珊瑚伴生物种，其中1万多株成活。

党的十九大报告提出“人与自然是生命共同体，人类必须尊重自然、顺应自然、保护自然”。

珊瑚礁的生态修复一直是国内外热带海洋研究的重点领域之一。

■ 本报记者 刘笑非

今天是周日，党的十九大代表、白沙黎族自治县打安镇副镇长兼田表村党支部书记羊风极依旧很忙，一早与镇里的干部来到珠碧江上游的岸边，检查起了当地的生态环境。自今年8月份起，随着白沙“河长制”的全面铺开，羊风极就多了一个身份：

珠碧江田表村段的“河长”，而自赴京参加党的十九大回来，他便更加重视这份责任。

“党的十九大报告里指出，要牢固树立社会主义生态文明观，推动形成人与自然和谐发展现代化建设新格局，为保护生态环境作出我们这代人的努力。”羊风极笑着脱口而出—

新时代要有新作为，对于珊瑚礁的保护也在不断深入中。为此，陈宏和他的团队一直在不断地努力和创新。

利用珊瑚苗床培育珊瑚幼苗，是陈宏及团队掌握的众多珊瑚培育技术中的一种。

“因为珊瑚礁对温度比较敏感，潟湖外珊瑚礁比较好，潟湖内由于温度较高，水流较差，珊瑚长得一般。”培育好的珊瑚会被陈宏精心设计出一个“安全屋”。“不同环境会采用不同的技术，有的在死亡的珊瑚上面嫁接，有的设计人工支架。”

珊瑚培育从研究成果转到大面积推广种植，珊瑚幼苗成活率是其中绕不开的话题。

为了进一步提高珊瑚幼苗的存活率，每年3月—5月的珊瑚产卵期，陈宏会远赴三沙海域，将海域中的珊瑚受精卵带到岸上来，进行人工孵化。再通过

对珊瑚苗种进行监控检测，从而选育健康的珊瑚苗种。通过这一方法培育的珊瑚成活率平均为70%，最高的一批已达到了99%。这个数字让陈宏倍感欣慰，“种植时仅六七厘米的珊瑚，现在最长的已经超过20厘米。”

陈宏说，现在他的团队已能通过单水螅体无性繁殖的方式，移植硬珊瑚的所有品种，可有效地解决珊瑚无性繁殖难以经受台风考验等难题，“现在我们已经至少掌握了10种不同环境下的珊瑚移植技术。目前来看，珊瑚的成活率很高。”

陈宏的脚步遍布海南的每一片海，海南岛的周围哪里有珊瑚，他都铭记在心。

在陈宏看来，我国拥有世界上最严格的珊瑚保护法律法规，起步也很



陈宏(右)与助手将珊瑚苗固定在苗床上。 本报记者 袁宇 摄

早。遗憾的是，目前我国对珊瑚的保护现状仍然令人堪忧。

对此，陈宏有一个设想：利用自然修复加人工辅助的方法，在1000平方米的海域内，建设一个“珊瑚花园”，构建一个具有丰富的生物多样性和观赏价值的自然海底景观。

“拥有一片美丽的珊瑚礁，对于提升当地的旅游形象大有裨益。”陈宏通过研究发现，在三沙和海南岛本岛海域，完全可以通过生态修复技术，重建一处崭新的、美丽的、充满活

力的珊瑚礁，“不仅能满足高端旅游需求，还能带动渔民转产转业，实现经济产业转型升级。”

现在，陈宏和自己的团队不仅在三亚凤凰岛西侧海域培育了14万株新生珊瑚，还在三亚崖州区、陵水等海域建立起了中国最大的珊瑚培育和繁殖基地。“我还有一个‘百万珊瑚行动’计划，通过珊瑚花园带动全民参与，最终促进珊瑚礁生态系统的进一步深入保护。”陈宏说。

“农民的田在地里，渔民的田在海

上，而我的田在海底。”陈宏笑着说，这片海底和大地一样，总会回报辛勤付出的人。(本报三亚12月3日电)

扫码上读



扫码看海南南海热带海洋研究所所长、研究员陈宏关于珊瑚礁生态修复的视频。 摄影 刘丽萍 剪辑 马子涛

十九大精神进农村

海大携手东方乐妹村以党建促脱贫攻坚 开展8个结对帮扶工作项目

本报海口12月3日讯(记者陈蔚林 实习生卢进梅)东方市乐妹村党支部的8个党员小组代表日前受邀来到海南大学，与该校的8个基层党组织签约结成对子。接下来，这些党员小组将在结对对象的帮助下，在乐妹村实施党建促脱贫攻坚项目，团结带领村民实现精准脱贫。

海南大学的8个基层党组织将利用教研资源和人才优势，从思想引领、法律援助、文化建设、农业技术支持等8个结对帮扶工作项目入手，帮助乐妹村党支部每个党员小组牵头落实好各项脱贫攻坚任务。比如，马克思主义学院的基层党组织将负责开展“听党话、感党恩、跟党走”思想政治教育项目；旅游学院的基层党组织将负责开展农村淘宝电商技术教学及专业技术支持项目；热带农林学院的基层党组织将负责开展农产品种植技术教学及农产品检测教学及专业技术支持项目等等。

海南大学党委要求，参与结对的基层党组织要高度重视结对帮扶工作，将此作为学习宣传贯彻党的十九大精神、发挥党员先锋模范作用的重要举措，真正做到思想认识到位、组织发动到位、帮扶落实到位、工作措施到位，以结对的党员小组为桥梁、纽带，深入了解乐妹村贫困户的实际困难及诉求，帮助他们早日脱贫奔小康。