

25年种下338万株木麻黄，绿了昌江棋子湾沙化海岸 陶凤交和她的“绿色娘子军”

H 增绿护蓝 环保先锋

■ 本报记者 刘笑非 通讯员 杨耀科

“陶姐，还不吃饭啊？”“不急不急，到海边看看去。”

9月19日下午，昌江黎族自治县昌化镇，闲不住的陶凤交扛上铲子，准备搭个顺风车到棋子湾畔的海防林看看。25年了，这个习惯她改不掉，也不想改。

上世纪90年代，丈夫的意外去世让昌化镇昌化村村民陶凤交放下了收入颇丰的渔货生意。1992年，一场台风侵袭海南西海岸，沙化的棋子湾海岸因缺少海防林的保护而遭受台风肆虐，相邻的昌化渔港里，渔船被打得七零八落。台风甚至还带走了一些村民的生命。感同身受的陶凤交看在眼里，去沙地上种树的念头就这样在心里扎下根来。

25年来，她带着村里的姐妹们，走在白沙岭上，晒得发烫的沙子灼痛了她们的脚，漫天飞舞的细沙染白了她们的头发。这其间，有人离开，但更多人选择了和陶凤交一样坚守。

2010年，昌江完成海防林建设任务，全县海防林面积超过5.2万亩，其中的1.88万亩，是陶凤交和她的姐妹们亲手种下的，占全县海防林面积的36%。

用土办法种下了一棵棵树

“能想象吗，这里以前全是白茫茫的沙地，起风时在海边站一会，满头沙子洗都洗不干净。”站在棋子湾畔，陶凤交把手支在铁铲上望向远处，满眼翠绿的木麻黄林，就像是她的孩子。

但在20多年前，这片海岸曾被德国专家断言：“救不活了，想在流沙上种树，不可能。”昌化渔港周边，不仅日照强气温高，连续8个月的旱季里，蒸发量是降水量的两倍，流动的沙地上人都站不住，怎么种树？当年即便是昌江县林业

部门的专业人员，在连续4次的试验过后，依旧没取得任何效果。

陶凤交不信邪，海岸线关乎大家的生命，在她眼里，一定要成功，一定会成功！

没有技术支持，也没有资金来源，陶凤交和姐妹们用的是土办法。“爬到树上摘木麻黄树籽，再回来自己育苗，大家都不会，那就慢慢摸索。”与陶凤交一起种树的文敬春还记得，当年不管是年轻的陶姐，还是已经50岁的文英娥，3层楼高的木麻黄树，爬起来比男人还利索。

育好了树苗，还得挑到海岸上去种，陶凤交和姐妹们一人一根扁担，就这样将338万株树苗用肩膀扛了过去。“以前没有水泥路，一路过去全是沙地，脚一踩就陷了进去，烫得人想哭。”今年已经76岁的文英娥说，坚持下来的姐妹们，即便晚上回家抹眼泪，第二天还是会挑着树苗出现在沙地上。

而在陶凤交看来，让她心疼的不仅是累和苦，而是种下的树苗活不了。

“有时候忙活了一整天，满怀期待回到家里，第二天到沙地上一看，被风吹得一株苗都不剩。”回想起当时内心的绝望，陶凤交悄悄抹掉眼角的泪。

“种下去活不了，那就继续种，直到种活了为止。”陶凤交望向棋子湾，眼神坚毅得像女将，而这片她坚守了25年的土地，就是她的绿化阵地。

也正是这份家人般的凝聚力，让这群“绿色娘子军”在试验、失败、再试验、再失败的循环中坚持了下来。从育苗、移苗再到种植，陶凤交和姐妹们在技术人员的指导下，挺住一次挫折，并最终获得回报。

反复的思考和试验，“娘子军”们摸索出先种野菠萝固定流沙再种木麻黄的办法，让原本极低的成活率一下子提高许多。此外，陶凤交还把育苗的营养袋进行多次改良，通过浸泡幼苗、增加挖坑深度、使用保水剂等办法，原本白茫茫的沙地上，开始有了点点翠绿。

文英娥比陶凤交大了18岁，陶凤交又比文敬春大了17岁。年龄的差



左二 九月十二日，昌江黎族自治县昌化镇棋子湾大角处，陶凤交带领姐妹们顶着烈日植树造林。
通讯员 廖传松 摄

距并没拉开她们的距离，在那个通讯并不发达的年代，一声呼喊，就像是行军的号子，召唤她们扛起扁担挑上树苗，共赴海岸阵地。

“早上5点出门，不仅要挑树苗，还要带着当天的口粮，沙地上煮出来的百家饭，味道可不怎么样。”文敬春笑言，当年有林业部门的技术人员来指导种植，看着海滩上一个个又黑又瘦的女人，惊得半天说不出话来。

也正是这份家人般的凝聚力，让这群“绿色娘子军”在试验、失败、再试验、再失败的循环中坚持了下来。从育苗、移苗再到种植，陶凤交和姐妹们在技术人员的指导下，挺住一次挫折，并最终获得回报。

反复的思考和试验，“娘子军”们摸索出先种野菠萝固定流沙再种木麻黄的办法，让原本极低的成活率一下子提高许多。此外，陶凤交还把育苗的营养袋进行多次改良，通过浸泡幼苗、增加挖坑深度、使用保水剂等办法，原本白茫茫的沙地上，开始有了点点翠绿。

“有人笑我傻，说没收入的事情还干得这么起劲，还有人说一定是拿了政府的钱。”风言风语并没有浇灭她的热情，每天依旧走一个小时的路程到沙地上植树。“嘴巴长在别人身上，让他们说去吧。”

1995年，因被误解种树占了别人的土地，她被村民泼了一身臭粪，当晚她在委屈的哭泣中醒来，闪过了放弃的念头。但擦去眼泪后，她迈出的步

伐却比以前更坚定有力。
唯一能让陶凤交挂心的，是海防林的安危。“村里的牛羊啃吃幼苗，还有人偷砍林木，虽然管理海防林是别人的事，但陶姐看见了就要管。”文敬春还记得，曾有不听话的孩子为了拾海螺破坏了刚种下去的幼苗，陶凤交第二天就到学校哭着让校长提醒孩子，海防林破坏不得。

陶凤交的二儿子郑伟杰，自14岁起就跟着妈妈种树。他眼里的母亲太不容易了。也是在母亲的感染下，他和他哥哥后来都加入了昌江林业局的种树队伍。

2010年，昌江的海防林建设任务完成，陶凤交和姐妹们也慢慢闲了下来，但是她们主动加入了护林队伍，继续坚守在一线。

“有了这片海防林，住在海边的人们就不怕了。”海边走了一圈，陶凤交对于木麻黄的成长很满意。

25年，1.88万亩、338万余株木麻黄，就是这群勤劳女人的勋章。

(本报石碌 9月19日电)

坚持走中国特色社会主义社会治理之路 确保人民安居乐业社会安定有序

◀上接A01版

坚持从党和国家大局出发看问题、想问题，清醒看到存在的困难和面临的挑战，坚决打好防范和管控重大风险攻坚战。二是要深入分析和准确判断当前世情国情党情，从我国实际出发，遵循治理规律，把握时代特征，加强和创新社会治理，更

好解决我国社会出现的各种问题，确保社会既充满活力又和谐有序。三是要着力推进社会治理系统化、科学化、智能化、法治化，深化对社会运行规律和治理规律的认识，善于运用先进的理念、科学的态度、专业的方法、精细的标准提升社会治理效能，增强社会治理整体性和协同性，提高

体制机制性问题，关心爱护综治战线广大干部职工，让他们组织上有归属感、工作上有荣誉感、生活上有幸福感，满怀信心创造无愧于党和人民的新业绩。

孟建柱参加会议并在表彰大会上讲话。他指出，要深入学习贯彻习近平总书记系列重要讲话精神和治国理政新理念

新思想新战略，牢牢把握推进国家治理体系和治理能力现代化的总要求，以提高预测预警预防各类风险能力为核心，弘扬优良传统，坚持改革创新，一手抓保安全、护稳定，一手抓打基础、谋长远，提高社会治理系统化、科学化、智能化、法治化水平，努力建设更高水平的平安中国，以优异成

绩迎接党的十九大胜利召开。

刘奇葆、赵乐际、栗战书、杨晶、王晨、郭声琨、周强、曹建明、张庆黎出席上述有关活动。

会上宣读了表彰决定，并为获奖的先进单位和个人颁奖。会议以电视电话会议形式开至全国县以上政法综治单位。中央和地方政法综治及有关部门负责同志、受表彰的先进单位和先进个人代表在北京主会场参加会议。

实验区总体规划和建设情况汇报。

“2014年11月总书记来到平潭。”回忆起习近平总书记考察时的情景，平潭海关原关长周筠光记忆犹新。

“总书记对海关工作很关心也很了解，听了我们汇报的二线卡口监管机制后，他非常关心老百姓进出方便不方便、怎样落实国家赋予的优惠政策等问题。”周筠光说。

周筠光说，平潭海关2014年7月15日正式封关运作，总书记来考察时刚运行不到半年。作为平潭海关的首批筹建者，我们既倍受振奋又感到责任重大，决心一定要把平潭的改革做好。

“总书记考察时强调，平潭综合实验区是闽台合作的窗口，也是国家对外开放的窗口，一定要创新体制。”平潭综合实验区党工委书记张兆民说，“如今，开放和创新是平潭发展的最大亮点，实验区已成为两岸企业创新创业的热土。”

福建自贸区平潭片区正式挂牌以来，共推出9批次103项创新举措，其中47项为全国首创，大部分被复制推广到全省。

“改革只有进行时，没有完成时，必须坚持一张蓝图绘到底。下一步，我们将继续全面贯彻总书记重要讲话精神，在政府公共管理、营商环境建设、便民服务创新等方面加大创新力度，把平潭建设成为沿海对外开放的新高地。”张兆民说。

惟改革者进，惟创新者强，惟改革创新者胜。

在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，全面深化改革正在神州大地激荡起澎湃动力，推动中国特色社会主义航船乘风破浪，驶向胜利的彼岸。

(新华社北京9月19日电)

改革，激荡在神州大地的时代旋律

◀上接A01版

当年3米多高的小树已经长到10米多高，成为游人争相合影的对象。

“改革开放就是深圳的根和魂。”已年过九旬的深圳原市委书记李灏说。

2012年12月7日至11日，习近平同志当选总书记后首次离京考察便来到深圳。习近平表示，这次调研之所以到广东来，就是要到在我国改革开放中得风气之先的地方，现场回顾我国改革开放的历史进程，将改革开放继续推向前进。

“改革不停顿，开放不止步”——这是党中央坚持改革开放的重要宣示，也是全面深化改革的动员令。

深圳前海，“特区中的特区”。“总书记考察时的重要讲话为前海的开发建设指明了方向。五年沧桑巨变，一片滩涂上一座新城拔地而起，前海已经打造成为深圳对外开放的门户。”前海管理局首任局长、深圳市发改委副主任郑宏杰说。

近年来，前海累计推出制度创新成果284项，其中全国首创或领先的110项。2016年实际利用外资达到38亿美元，比2012年增长238倍。

“习近平总书记强调，改革开放是我们党的历史上一次伟大觉醒，是当代中国发展进步的活力之源。就个人而言，没有改革开放，我不能出国深造，更没有现在的光启研究院。”海归博士、深圳光启高等理工研究院院长刘若鹏说。

当年，刘若鹏陪同习近平总书记参观了深圳高新区展厅和光启的超材料展厅。当总书记询问“光启”的由来时，刘

若鹏说，我们以我国古代科学家徐光启命名，立志为中华科技复兴而努力。

辨明了历史方位，就把握住了发展大势。距习近平总书记广东考察不到一年，党的十八届三中全会审议通过了《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》，全面深化改革蓝图绘就。

几年间，以习近平同志为核心的党中央以坚定的决心和担当、坚毅的勇气和智慧，统筹改革方案制定和改革举措落实，全面深化“四梁八柱”基本确立，全面深化改革持续向纵深推进。

“把扩大开放同改革体制结合起来，把培育功能同政策创新结合起来，大胆闯、大胆试、自主改。”这是浦东市场监管局保税区分局企业注册科副科长王连凤记忆最深刻的一句话。正是习近平总书记的这句话，指引着上海浦东新区和中国上海自贸区不断改革创新。

王连凤回忆，2014年5月23日下午，习近平总书记来到试验区外高桥综合服务大厅现场考察，正好有一家企业负责人来窗口办事。这位负责人向总书记介绍，之前企业办证照需要在不同部门间来回跑，现在只要在一个窗口、交一套材料、见一名注册官、4个工作日内就可以领到所有的证照，感觉非常快。

“上海自贸试验区建设3年多来爆发前所未有的经济活力，一个重要原因就在于开展了一系列重要改革。这些集成创新的经验，正复制推广到其他省市新设立的自贸试验区。”浦东市场监管局首任局长、深圳市发改委副主任郑宏杰说。

近年来，前海累计推出制度创新成果284项，其中全国首创或领先的110项。2016年实际利用外资达到38亿美元，比2012年增长238倍。

“习近平总书记强调，改革开放是我们党的历史上一次伟大觉醒，是当代中国发展进步的活力之源。就个人而言，没有改革开放，我不能出国深造，更没有现在的光启研究院。”海归博士、深圳光启高等理工研究院院长刘若鹏说。

当年，刘若鹏陪同习近平总书记参

观了深圳高新区展厅和光启的超材料展厅。当总书记询问“光启”的由来时，刘

若鹏说，我们以我国古代科学家徐光启命名，立志为中华科技复兴而努力。

辨明了历史方位，就把握住了发展大势。距习近平总书记广东考察不到一年，党的十八届三中全会审议通过了《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》，全面深化改革蓝图绘就。

几年间，以习近平同志为核心的党中央以坚定的决心和担当、坚毅的勇气和智慧，统筹改革方案制定和改革举措落实，全面深化“四梁八柱”基本确立，全面深化改革持续向纵深推进。

“把扩大开放同改革体制结合起来，把培育功能同政策创新结合起来，大胆闯、大胆试、自主改。”这是浦东市场监管局保税区分局企业注册科副科长王连凤记忆最深刻的一句话。正是习近平总书记的这句话，指引着上海浦东新区和中国上海自贸区不断改革创新。

王连凤回忆，2014年5月23日下午，习近平总书记来到试验区外高桥综合服务大厅现场考察，正好有一家企业负责人来窗口办事。这位负责人向总书记介绍，之前企业办证照需要在不同部门间来回跑，现在只要在一个窗口、交一套材料、见一名注册官、4个工作日内就可以领到所有的证照，感觉非常快。

“上海自贸试验区建设3年多来爆发前所未有的经济活力，一个重要原因就在于开展了一系列重要改革。这些集成创新的经验，正复制推广到其他省市新设立的自贸试验区。”浦东市场监管局首任局长、深圳市发改委副主任郑宏杰说。

近年来，前海累计推出制度创新成果284项，其中全国首创或领先的110项。2016年实际利用外资达到38亿美元，比2012年增长238倍。

“习近平总书记强调，改革开放是我们党的历史上一次伟大觉醒，是当代中国发展进步的活力之源。就个人而言，没有改革开放，我不能出国深造，更没有现在的光启研究院。”海归博士、深圳光启高等理工研究院院长刘若鹏说。

当年，刘若鹏陪同习近平总书记参

益之深、推进力度之大前所未有，改革呈现全面发力、多点突破、纵深推进的局面。

沈阳市铁西区是我国装备制造业集中的老工业区，经历过辉煌，遇到过困境，更是改革中困难和矛盾的集中点。2013年8月30日上午，习近平总书记来到这里考察。

40岁的沈阳鼓风机集团转子车间工人马长好，当年就站在机床前向总书记汇报生产情况。几年来，马长好已经成为车间的骨干。正是靠着这样一批“大国工匠”的不懈努力，近年来沈阳鼓风机集团的长输管线压缩机、120万吨乙烯压缩机等一大批重大高端装备投入使用，实现转型升级。

“国企改革是最难啃的硬骨头，我们今年将迈出一大步。通过深化混合所有制改革，促进企业转换经营机制，增强国有经济活力。”沈阳机床集团董事长关锡友说。

回忆起总书记在沈阳机床考察时的情景，关锡友仍历历在目。他说，总书记对沈阳机床的殷切希望，一直鼓舞着我们不断改革创新。今天，沈阳机床以智能制造重塑工业体系，正在探索国有企业改革发展的新路径。

“强国旋律：一张蓝图绘到底，咬定青山不放松”

9月的黑土地，金色沃野，稻香千里。一年多来，“闯关东”的后代再次凝聚起改革的“闯劲儿”，深入贯彻落实习近平总书记

在黑龙江考察时的重要讲话精神，把新

发展理念播种在辽阔的龙江大地。

在我国最东边的行政村抚远市东安村，种粮大户孙国良每天都要到水稻田里转一圈。“啥是农业供给侧结构性改革？我感觉，就是咱种的普通大米城里人不爱吃，卖不出好价钱，咱就少和或不种；水稻城里人爱吃，能卖出好价钱，咱就多种。”

2016年5月24日上午，习近平总书记来到抚远市的蛟河水稻种植合作社，孙国良介绍了水稻种植情况。当时，总书记还饶有兴趣地登上一台插秧机，亲自动手体验操作。

“只有横下一条心，扎实深入推进供给侧结构性改革，我国产业结构层次才能出现一个大的跃升，社会生产力水平才能出现一个大的跃升”，习近平总书记考察时语重心长地说。

牢记总书记的嘱托，孙国良不断调整种植结构，去年就尝到了农业供给侧结构性改革的“甜头”。“种了60多亩水稻，1斤能卖3块多，普通水稻最高才卖1块5。加工过的鸭稻米甚至能卖到每斤6块钱，还供不应求。”

一分部署、九分落实，抓铁有痕、踏石留印。

五年来，在以习近平同志为核心的党中央正确领导下，各项改革相继落地生效，经济社会发展后劲和人民群众幸福感显著增强。事实有力地说明，全面深化改革的路，走对了！

9月的平潭，海风阵阵。