



东方之子 刘先平大自然探险

让

我们走进刘先平的

DONGFANGZHIZI

探险世界

D.F.Z.Z

刘先平 著 李珍英 摄

经历神奇红树林



种子还未成熟就开始萌出新叶；一旦成熟，种子脱离母体掉下，又尖又长的尾部就插入了海涂……这就是大名鼎鼎的、神奇的、被科学家称为“胎生植物”的红树。

● 湖北少年儿童出版社

东方之子 刘先平大自然探险

经历神奇红树林

刘先平 著 李珍英 摄

湖北少年儿童出版社



(鄂)新登字 04 号

图书在版编目(CIP)数据

经历神奇红树林/刘先平著. —武汉:湖北少年儿童出版社,
2003.1

(刘先平大自然探险丛书)

ISBN 7 - 5353 - 2522 - X

I. 经 ... II. 刘 ... III. 森林 - 少年读物 IV. S7-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 086070 号

经历神奇红树林

*

湖北少年儿童出版社出版发行 新华书店湖北发行所经销

湖北新华印务有限公司印刷

889 × 1194 毫米 24 开本 印张 5.5

2003 年元月第 1 版 2003 年元月第 1 次印刷

印数:1—10,000

ISBN 7 - 5353 - 2522 - X

G·1263 定价:16.00 元

本书如有印装质量问题 可向承印厂调换

网 址:<http://www.hbcp.com.cn>

电子邮件:hbcp@public.wh.hb.cn

业务电话:(027)86783174 86780983

CONTENTS

经历神奇红树林

奇根世界 1

一叶小舟向大海漂流 3

有毒的红树 9

两栖树木长板根 18

奇妙的指根 24

红树林院士 29

阿嫂挖土笋 31

泥沼危险 36

“200 两”的故事 41

文昌鱼的奥秘 44

红树林院士 49



夜探红树林 53

海上森林 56

蟒蛇林 63

天崩地裂 70

月夜海猎 75



结在树干上的果 87

橙红的槟榔 88

智慧果 98

酸甜的可可豆 105

《木瓜》诗 117



奇根世界



20 年之后，我想再探清澜港红树林。起因缘于在广西北海英罗湾红树林考察。

按计划，那天是去涠洲岛观察候鸟迁徙的。涠洲岛在北部湾的海中，是候鸟们飞越大海的停留站。虽然已是 10 月中旬，但正是猛禽作生物年飞行的好季节。天有不测风云，昨晚在北海银滩游水时，还是风平浪静，今早却刮起了大风，在渡口等一个多小时，港口宣布停航。

只得将去红树林的计划提前。英罗湾红树林自然保护区的海岸线有 50 千米长，总面积 80 平方千米。站在管理局观望，无尽的绿树与天水相接，异常壮观。遗憾的是恰逢星期天，找不到向导，又值退潮，没有船，幸好这里已开设了旅游观光。我们只好沿着搭起的栈桥，在森林里迂回。

红海榄群落是这里的特色。我们看的这个群落，总共有 100 多棵树，几近纯林。红海榄叶柄红得耀

眼，挂在枝头的果实上的果柄红鲜得滴水，支柱根长得高……这一切使得这个群落在红树林中别具一格。

红海榄是乔木，但这个群落中的树，都只有七八米高，引发了我想看到红树林中二三十米的高大乔木的愿望。高大乔木自有一种风采——1983 年去清澜港红树林的印象浮上了心头，久久挥之不去。

于是，我们结束了在广西寻找白头叶猴、银杉王、瑶山鳄蜥等等之后，从桂林，又赶到海南。



一叶小舟向大海漂流



河湾中挤满了红树植物,组成了奇妙的图案。

清澜港红树林,在文昌河的入海口。

那是个雨后的大晴天。11月的海南岛,阳光灿烂,原野清丽。

出发时却很不顺利,自然保护区原计划要来一位向导,但等了半个多小时却没来。而我们的行程安排得很紧,且气象预报今夜又要下雨。朋友陈耀时任旅游局局长,只好临时通知文昌县,请他们安排向导。

文昌是椰林之乡,一望无际的

椰树铺展在海边,那亭亭玉立的身姿,风中拂动的羽叶,洋溢着南国风情。尽管时间很紧,我们还是经不住诱惑,停车进入椰林小憩。

巧哩,椰树研究所就在路边。然而今天是星期天,原想询问的事情,只好仍然装回肚子中。

这里的椰树高大、粗壮。

虽然没有三叉椰、两叉椰、神秘椰……那些风采各异的椰树,但每棵椰树的顶端,都有正在开花的、结果的、幼果、成熟的果——

熙熙攘攘，一派繁荣的景象，还是撩动着每个人的心弦。

我知道在另一海滩，还有着新品种——矮化椰树。

风送来一阵机器的轰鸣声。在林中拐了两个弯——好家伙，这里椰果堆积如山，遍地铺的是晾晒的棕色的椰衣。

原来是座小型加工厂。椰肉、椰汁加工为饮料——椰奶是驰名产品。椰壳是著名的椰雕原料，当然，椰壳的大部分是加工成椰棕，做成各种缆具。看着那椰衣如瀑从机器上下来，李老师感叹：

“真没想到椰子全身都是宝。

我也明白了，海南人为什么这样爱椰子！这也是人与自然。”

清亮的文昌河，从县城蜿蜒。这儿是和平战士宋庆龄的故乡。

我们并未在这里登船，车向东南行去。当文昌河又拦在面前，这才下车。文昌河流到这里，一改秀气，变得豪放，河面壮阔，波澜起伏。远处，两岸一片葱茏，那是出海口的红树林。

在浓阴深处，寻到了一条小木船。这时，有位黑瘦的老头，从堤上匆匆下来。

小木船很简陋，惟一的装备，是船尾的一台小柴油发动机，下部连着舵。舱里躺着一根只有两三米长的竹篙。

李老师看着我，我装出什么都没看见。开车的司机看着两位向导，两位向导却正在你看我，我看你——船太小了，就乘这样的船，在这条大河上航行，再到大海？

黑瘦的老头已解下缆绳，说了



美丽的椰林





出海口的
红树林

句海南话。话虽未听懂，但意思很明确：要我们上船。

但谁也未动作。一路兴致很高，想跟我们看热闹的司机这时宣布：“我不去了！”

李老师仍然看着我。我是在巢湖边长大的，从小就喜欢驾船、划盆。我对她说：

“你第一个上，坐到船头去。没事！”

她说：

“把摄影器材留下吧！”

她完全有理由担心这样的小船，在如此宽阔的河中航行，随时有倾覆的可能。若真如此，人都顾不及了，还用为摄影器材担心？

事已至此，我也只有硬着头皮说：

“不用。我说没事就没事！”

她虽然胆小，但多少年来一同探险生活的经历，说明只要是我决定的事，即使是险象环生，她也绝对同行。

李老师上船了，虽然颤颤巍巍的，还是顺利地坐到船头。

等到旅游公司来的向导上船，可就麻烦了。先是小青年，倒是一副蛮不在乎的样子；可脚刚落到船



椰壳



红树花

上，他就失去了平衡，手舞足蹈，如跳迪斯科一样……

“张科长，别踩船边，身子稳住。”

岸上一片惊呼。黑瘦的老头未出一声，敏捷地下到水中，一手稳船，一手将他抓住，按他蹲下。

李老师脸色木然，两只手紧紧抓住两边的船沿。

后上的是位很富态的中年人。惊魂甫定的张科长说：

“吴经理，脚往船中心落。”原来是位经理。

看样子，他已知道刚才的险情是出在重心落到船边；船一晃，他越是要保持平衡，那船也就晃得格外厉害。

吴经理稳重得多，可刚上到船上，那船就往下一沉，沉得人心慌；因为船沿离水面也只十几厘米了。

我上船后，要张科长仍蹲着，我和吴经理各坐一边。张科长应随时挪动位置，以求得船体平衡，很像是在钢丝绳上玩把戏。

等到黑瘦老头坐到船尾，那船沿离水也就只不过几厘米了。

“船上也没救生圈？怎么搞的？”

说话的是吴经理，好像直到这时才有了大发现。

黑瘦老头一扯绳子，发动机“扑噜噜”、“轰隆隆”响起来，船头微微翘起，浪花飞溅……

“够刺激的！”张科长对李老师大声说。

李老师可笑不出——她正在风口浪尖上。水花像疾雨一般飞溅，她双手要紧紧把住船沿，又要护住摄影装备……但这时已无法掉换位置，这是我的疏忽，我没有想到黑

瘦老头开船这么猛。

原想请吴经理告诉船长，但看他煞白的脸色，只好自己开口：

“你把船开慢点！”

黑瘦子船长将下巴一扬——迎面驶来了一只大船，船头犁开了水浪，如雁翎展翅。

我明白了他的意思：两船迎面对开，对方是大船，掀起的浪高大，我们是小船，如不在速度上占优势，那相激的浪肯定要将小船掀

翻。这时减速或停船，无异于自取覆顶之灾！

船长，看你被海风吹黑，被浪颠得精干的身姿，我知道你是惯于风浪的，你眼里也根本没把内河里的这点小风小浪当回事；可你想过没有，这4位乘客可不全是在水边长大的？

想什么都没用了。我将位置调整了一下，靠近李老师站直了身子，叫她坐到船舱底部，又将3米



出海口的
红树林

红树林中渔船



多长的竹篙顺到她的脚下；告诉她万一船翻了，摄影器材等等什么也别管，但千万要将竹篙抓住——那毕竟是救命的稻草，因为她根本不会游泳。

大船一声笛鸣，震得我们一惊。随即小船就在浪峰上跳跃，一会波谷，一会浪尖。

吴经理一声不吭，但面如土色。

小张科长又惊又喜地尖叫。

李老师紧紧抓住我的手臂。

摄影包在船里来回滑动。

我却像乌江行船的老大，随着浪势，不断调整身子，力求保持船的平衡。

“进水了！”小张惊呼。

我早已看到，船往哪边侧，哪边的河水就涌了进来。

“别动！找死？”

黑瘦子吼声如雷，震住了小张。

大船的涌浪已经过去，我们的小船也减了速。

嗨！迎面已是红树林了！

千真万确，船拐进了红树林中的水道。河湾中挤满了红树植物，组成了奇妙的图案。只是片刻，已经靠岸。



一叶小舟
漂向大海

有毒的红树



解铃还须系铃人,解药就在漆树身上。

吴经理刚上到岸上,随即“哇哇”大吐;吐得山摇地动,似是要将五脏六腑都吐得干干净净。小张只好又是搀扶,又是帮他捶背。

我们全身都已湿透。

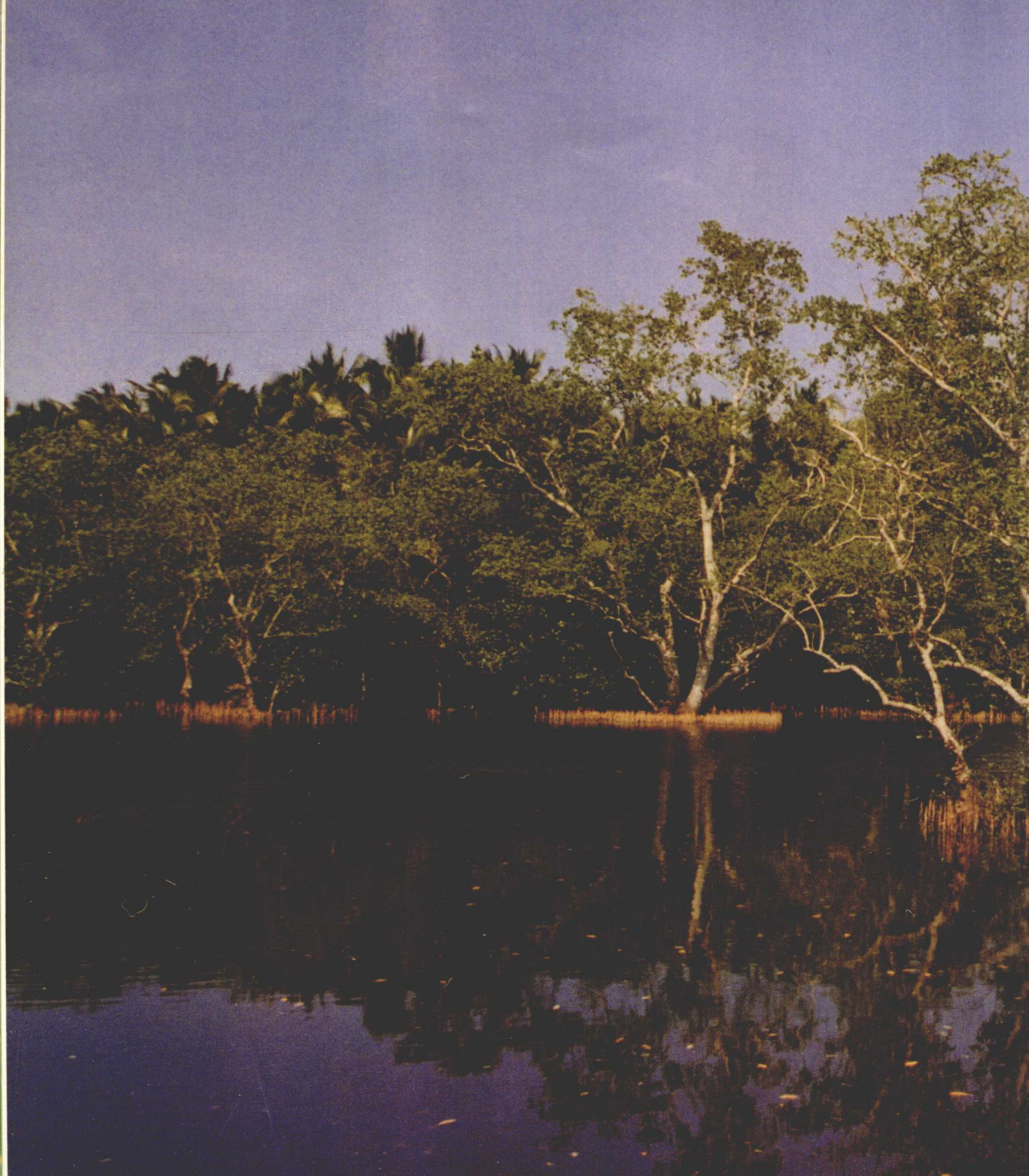
李老师急匆匆地打开了摄影包,取出了照相机,又急急忙忙地回到船上。我也赶紧走了过去。

她的镜头,正瞄着一朵奇异的粉红色的花:像是聚伞花序,花丝如羽毛一般,中间挺出长长的花柱,柱头为绿色;底部已有一扁圆

形的幼果,如青柿子一般……

啊!是海桑的花。我们为了拍一张完整的海桑花,不知浪费了多少胶卷。前几次,要么距离太远,要么风大枝摇,要么只见到花而见不到花底的幼果。谁知却在这里发现了。

然而,她没有按下快门,是角度不好。我请正在往外舀水的船长挪动船的位置,但不是有枝叶遮挡,就是光线不好,最后只好很勉强地拍了几张。





海柚果



我们忙活完了，吴经理也直起了腰，擤完了鼻涕，又擦眼泪。

上到堤顶。

啊！真是柳暗花明！这片红树林由木榄、海莲、红榄李、海漆、玉蕊、海桑……组成，多是乔木。有的树冠阔大，有的树冠秀气，各种群落构成了不同的层次，比海边潮间带的红树林有了另一种风采。林中片片沼泽，水幽如明镜般闪着光亮，在绿莹莹的蜃气中，弥漫着

绯红的霞雾，几只白鹭在其中轻盈地飞起落下。

在经历了惊心动魄的航行之后，这片红树林的世外桃源，焕发出无限的温馨，分外诱人……

李老师不断按动快门的响声，犹如小夜曲般跳动着欢乐。

“挑这条路，就是要让你们看这片景色！”

黑瘦子船长的声音，激起我心头轻轻一颤。努力去他脸膛寻找，