

美丽的

西沙群岛

刘先平 / 著

★ 爱我海疆  
★ 乐守天涯


人民文学出版社



# 美丽的 西沙群岛

刘先平 / 著



 人民文学出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

美丽的西沙群岛 / 刘先平著 .—北京 : 人民文学出版社, 2016  
ISBN 978-7-02-011328-6

I . ①美… II . ①刘… III . ①纪实文学—作品集—中国—当代  
IV . ① I25

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 013017 号

责任编辑 叶显林  
装帧设计 李思安  
责任印制 史 帅

出版发行 人民文学出版社  
社 址 北京市朝内大街 166 号  
邮政编码 100705  
网 址 <http://www.rw-cn.com>

印 刷 北京千鹤印刷有限公司  
经 销 全国新华书店等

字 数 229 千字  
开 本 710 毫米 × 1000 毫米 1/16  
印 张 16.5  
版 次 2016 年 8 月北京第 1 版  
印 次 2016 年 8 月第 1 次印刷

书 号 978-7-02-011328-6  
定 价 45.00 元

如有印装质量问题, 请与本社图书销售中心调换。电话: 010-65233595

呼唤  
生态道德

刘先平

生态道德的缺失，是造成生存环境危机的肇因之一。

感谢大自然！在四十年的山野跋涉中，大自然给予了我生动最深刻的生态道德教育。因而无论是我创作的描写在大熊猫世界、相思鸟世界探险的长篇小说，还是我描写的在野生动植物世界探险的奇遇，我都在努力宣扬生态道德，呼唤生态道德在人们的心间生根、发芽。

环境危机重压着这个世界，这已是不争的事实。人们纷纷追究其原因，并寻找济世的良方。实际上，环境危机就是生态危机。

建设生态文明可以让中国为世界树立榜样，具有划时代的意义。生态文明建设必然呼唤着生态法律的完善、生态道德的树立，以从根本上消解环境危机，保护、营造良好的生态。

法律和道德是一切文明的两大支柱，也是人类文明的标志。几千年来，我们已拥有处理人与人之间和人与社会之间关系的行为规范、准则、法律及道德规范，却缺少处理人与自然关系的行为规范。《辞海》对“道德”的释义是：“道德是以善恶评价的方式来评论和调节人的行为的规范手段和人类自我完善的一种社会价值形态。”这足以说明：人与自然之间的关系根本未纳入“道德”的范畴，生态道德缺位；抑或可以说，生态道德根本没有进入我们的观念。这是认识的失误。

“生态”一词的出现，至今不过二百来年的历史，而对生态与人、与生存环境的紧密关联的讨论，在时间上则是更近的事情。这也从另一个侧面反映了人类在认识自然、认识人与自然、认识人与环境方面的重大失误，更加说明了树立生态道德的紧迫性和重要性。如果不能在全社会牢固地树立生态道德的观念，就无法建设生态文明及人与自然和谐的社会。

正是生态道德的缺失带来了环境危机。长期以来，我们在处理人与自然关系方面，根本没有建立系统的行为规范和道德，法律也严重滞后。因而，人们对大自然进行无情的掠夺，无视其他生命的权利，任意倾泻垃圾；没有预后评估、监测的科技滥用造成环境污染、资源枯竭，让生态失去了平衡。这些行为招来了大自然的严厉惩罚，直到危及人类本身的生存时，人类才迫不得已地去重新审视其与自然的关系，规范人与自然关系的法律和生态道德的重要性才得以凸显。生态道德与其他道德相比，有着鲜明的特点——它强调、突出人与自然的关系。我们亟须建立人类针对自然的行为规范，以调节人与自然之间的关系，从而消解环境危机，构建人与自然的和谐。这是时代向我们提出的重大命题之一。

相比较而言，树立生态道德比制定、完善生态法律，有其更为艰巨的一面。法律是“由国家强制执行的行为规则”，而道德则是公民应具有的修养和品质，是自觉的自我约束。当然，对法律的遵守，也是完善修养和道德的表现。法律可以明令从哪一天开始执行或终止，但同样的方法并不适用于道德。例如，有的行为违背了道德，却并不违背法律。这大概也就是媒体纷纷设立“道德法庭”的原因。生态道德在全社会的树立，是一个艰难而长期的任务，需要经历启蒙和培养的过程，对一个人来说，甚至可能是终生的。它需要全体公民的参与和努力。

四十年来在大自然的考察，六十多年的人生经历，让我逐渐深刻地认识到树立生态道德的重要性和紧迫性。四十年前我所描写的青山绿水，现在已有不少变得面目全非：大片原始森林被砍伐了，很多小溪小河都已退化或干涸，有些物种消亡了……

记得1981年我第一次到西部去，云南的滇池，四川的岷江、大渡河、若尔盖湿地所具有的美丽而壮阔的景象，让我心潮澎湃。现在，滇池早已被污染，变臭。2007年10月，我再去川西，走过岷江、大渡河流域，看到到处在建水电站，层层拦江垒坝。在一个山村水电站工地，村民忧心忡忡地诉说：“大坝建成后，村前的小河就会干涸，到哪里去找吃的水啊？”这种只顾眼前的利益，无序、愚蠢地“改造自然”的行为对整个生态系

统的破坏，早有显现。我国最大的高寒泥炭沼泽湿地若尔盖，泥炭层最深达9米，它在雨季吸水，枯季溢水，1000克干泥炭可吸蓄8千克至12千克的水。它是黄河上游的蓄水库，蓄水量相当于三个葛洲坝。枯水季节，黄河水的30%（一说40%）由这里补给。但在20世纪人类曾挖沟沥水采掘泥炭，现在湿地已大面积退化为草原，沙化、鼠害严重。最具讽刺意味的是，有摄制组在这里拍摄红军战士过草地的场景时，竟然无法找到可以让演员深陷其中的沼泽，只好人工制造。如此，黄河屡屡断流，当然不足为怪了！

水是生命的源泉。水污染给整个生物链带来灾难性的影响，让人类的健康、生命处于极不安全的状态。中国五大淡水湖是长江中下游湖泊群的代表，是人口最为密集地区生命线，号称“鱼米之乡”。但只经历了短短的二十多年，其中的太湖、巢湖已是一湖臭水，根本无法饮用。其他的也都面临着湖面缩小、水质被污染等生态恶化问题。在经济发达的长三角、珠三角地区，水污染更是触目惊心。

大自然养育了人类，可我们缺失了感恩之心，缺失了对其他生命的尊重，妄自尊大，胡作非为。当人类对自然缺失了道德，自然也会还之以十倍的惩罚！

我曾立志要为祖国秀丽的山河谱写壮美的诗篇，但只是短短的二三十年，我所描写的山川河流不少都已成为“历史”和“老照片”。

我曾冒着种种的危险和艰难，在野生动植物世界探险，无论是描写滇金丝猴、梅花鹿、黑叶猴，还是红树林、大树杜鹃，都是为了歌颂生命的美丽，但总是见证着生命的悲壮——它们在人类的猎杀和砍伐下苦苦挣扎。就连每年要进行一次宏伟生育大迁徙的藏羚羊，或是给人类带来福祉的麝，或是山野中呼唤爱的黑鹿，都无可避免地遭受着厄运。它们生存的空间正被人类蚕食、掠夺。

这使我产生了无限的忧伤和愤怒，也促使我更加努力地呼唤生态道德的树立，也更寄希望于孩子——他们是人类的未来。

正是大自然的生存状态，激起我决心在一些作品之后写下后记，为过去，为未来，立此存照。

四十年来，大自然以真挚、淳朴和无比的热情，接纳了我这个跋涉者，倾听我的诉说，抚慰我的心灵，与我结下了深厚的友谊。无论是山川湖泽，还是野生动植物世界的生灵，都是我的朋友。

热爱生命，尊重生命；热爱自然，保护自然，保护环境，是生态道德最基本的范畴。

我们来自于自然，与自然有着血肉相连的关系。早期的人类对自然是顶礼膜拜的。很多的部落，将动物的形象作为图腾。我们的祖先，对人与自然关系的认识，曾有过很多智慧的表述，如“天人合一”、盘古开天地的创世传说等，至今仍是经典。

从世界教育史考察，对自然的认识，一直是教育的最基本、最经典的内容，它为我们讲述天体、气象、山川、森林、环境和资源等。我们的祖先曾以人类生存的环境、人类在自然中的位置作为人生的启蒙，在人生的启蒙阶段培植对生命的热爱，对自然的感恩。但这种优良的传统，随着人类社会、经济，尤其是科学技术的发展，逐渐淡化或消失。城市钢筋水泥的建筑，活生生地切断了人们与自然的联系。生活在现代都市里的人们不知稻、麦为何物已不是怪事。缺失生态道德的社会，由于科学技术的发展，不仅使自然失去了“自然”，更为可怕的是使人类失去了自然。

我希望用大自然探险奇遇，还给人们一个真实的大自然世界，激活人类曾有的记忆，接通人类与大自然相连的血脉，让人们接受生态道德的洗礼、启蒙，同时启迪人们对人类自身的未来予以思考。请千万不要忘记，大自然是人类的母亲，大自然也是知识之源，人类正是在不断探索自然奥秘的过程中，才使得科学技术发展到辉煌灿烂。即使到今天，生命的起源仍是最难解的命题。

道德是一个人的品质、修养、不朽的精神；道德力量的伟大，犹如日月星辰。我一直坚信，只有人们以生态道德修身济国，人与自然的和谐之花才会遍地开放。

# 美丽的 西沙群岛



## 目录

- |     |             |     |       |
|-----|-------------|-----|-------|
| 001 | 引子          |     |       |
| 003 | 月亮河         |     |       |
| 007 | 水母，美丽的杀手    | 064 | 雨水班   |
| 018 | 南海有飞鱼       | 069 | 如此海钓  |
| 027 | 爱国爱岛，乐守天涯   | 076 | 神秘岛   |
| 031 | 历史是面镜子      | 081 | 五色土   |
| 035 | 司令的朋友       | 084 | 财富的故事 |
| 043 | 海博士和西沙海洋博物馆 | 097 | 海底寻火  |
| 055 | 变幻的鱼阵       | 100 | 神钓    |
|     |             | 107 | 与鱼群共游 |
|     |             | 112 | 渔村风景  |



# 美丽的 西沙群岛



- |     |         |     |                        |
|-----|---------|-----|------------------------|
| 116 | 翻跟头的滨珊瑚 |     |                        |
| 121 | 大海拾贝    |     |                        |
| 129 | 谁在海底狩猎  | 173 | 海上丝绸之路考古               |
| 136 | 珊瑚世界    | 179 | 月夜沙蟹                   |
| 141 | 长棘海星    | 185 | 鸟巢会馆                   |
| 148 | 凤尾螺     | 195 | 寻找野牛                   |
| 152 | 海上飘起白带子 | 201 | 螃蟹上树                   |
| 158 | 英雄岛     | 207 | 砗磲现身                   |
| 165 | 灵犬      | 211 | 爱生气的鱼                  |
| 170 | 鹦鹉螺的玄机  | 216 | 海底变色龙                  |
|     |         | 225 | 鳀鸟红豆的故事                |
|     |         | 233 | 海博士王三奇                 |
|     |         | 244 | 刘先平四十年大自然考察、<br>探险主要经历 |

## 引子

在那云飞浪卷的南海上，  
有一串明珠闪耀着光芒。  
绿树银滩，  
风光如画，  
辽阔的海域，  
无尽的宝藏……  
西沙，西沙，  
西沙，西沙！  
祖国的宝岛，  
我可爱的家乡。

《西沙，我可爱的家乡》，以优美的旋律、深情的赞美，激励着中华儿女，已成为经典。南海的东沙、西沙、中沙、南沙四大群岛，即是先民们描述的“千里长沙”“万里石塘”，是海上的“丝绸之路”，是祖国南疆的海上长城。

西沙群岛北起北礁，南至嵩焘滩，东到西渡滩，西至中建岛。涵括了有命名的 22 个岛屿、7 个沙洲、5 个礁岩、4 个暗礁，以及众多尚未命名的沙洲、礁岩，总计有近 50 座岛屿、沙洲、礁岩。岛屿总面积约 10 平方千米，海疆有 30 多万平方千米。

国土是一个国家生存的基础，民族的根基。

谁都知道我国有 960 万平方千米的辽阔国土。

西沙群岛是中国最美的海岛。

但又有多少人知道我国还有 300 万平方千米的海疆？又有多少人知道拥有一个弹丸之地的岛屿，根据《联合国海洋法公约》，就拥有了数万倍面积的海疆？

美丽是西沙群岛的名片——自然的风景。

那里还有另一种至高无上的美——心灵的风景。

每个小岛都被大海环绕，但最缺的就是水——淡水。

每个小岛都是一块陆地，但最缺的是土地——可以种植庄稼、蔬菜的土地。

正是在反差极大的环境中，守卫、建设海疆的战士和渔民，创造了另一种美——我们的精神家园，震撼心灵的美。

西沙群岛是神话、童话、神仙的世界，是想象力无比丰富的人也难以想象的世界，是大自然最慷慨的赐予。

那里的海水是五彩斑斓的，并非只有蔚蓝。

那里的海底也有山峰、沟壑、陡坡，更有森林、草地。

那里有灰鲸、海龟、玳瑁、龙虾、章鱼、旗鱼、蝠鲼……生命色彩五光十色；那里生物的多样与繁盛，应以海量计算。

那里有珊瑚构建的海底花园，但也有专食珊瑚的长棘海星，更有将长棘海星作为美味的法螺。

那里的海底蕴藏着丰富的石油、可以燃烧的冰块。

那里的海底堆积着铁锰结核、钴结核，以及各种稀有金属的结核……

## 月亮河

世界上只有一种河流叫月亮河，她像勤劳的母亲，肩负着月亮女神的重托，黎明时匆匆而去，傍晚时又疾疾而归，为陆地与海洋生命的交流忙碌奔波。

文昌河就是月亮河，潮落时奔向大海，潮起时又由大海涌向内陆。潮起潮落是大海的呼吸。

当我们风风火火地赶了几千里路，到达文昌河清澜港时，海风轻轻吹拂，判定不了是潮起还是潮落，但看到正待出航的海轮“琼沙3号”，我们心定了。

我们向往西沙群岛太久，等待了太久。

期待和渴望中的人，焦急中浸透着的幸福，别有滋味。

正是6月的酷暑，正在火烧火燎的焦急中的我，一天上午，突然接到了西沙小范的电话，通知说三天后有船去西沙群岛，喜悦顿时如潮水一般向我们两个老顽童涌来……

读小学的孙子天初，拍着手叫：“我会造‘手舞足蹈’的句子啦！”

我和李老师——我的老伴，只好为自己的忘形相视而笑。

“我学过语文课本上的《富饶的西沙群岛》，爷爷、奶奶回来后，要讲那里的解放军叔叔守卫海岛的故事……对了，还有‘半水半鱼’中的大鲨鱼、大鲸鱼、大章鱼、小海贝的故事！”天初说。



· 西沙群岛主要岛屿示意图

登上了海轮，找到我们的舱房，刚把行李安顿好，李老师就慌里慌张地开箱、翻包……

我有些莫名地瞅着她。

“晕船药呢？放哪里了？”

“船还没开呢！从内河出海还有好长的路嘛！”

“你没听老朱、小陈、慕容他们说，在去西沙的海上，吐得翻江倒海，连黄胆都吐出来了？”

“走，上甲板。不想故地重游？保证你能看到好风景。好多人都说在青藏高原四五千米的高海拔，头痛欲裂，鼻血像喷泉涌出。可我们五上青藏高原不都啥事没有？乘船游海是享受，哪有一心想的是遭罪？煞风景！”

不容分说，我拖了她就走。晕船也有心理因素。是的，听说我们两个70多岁的老顽童要去西沙，几位走过西沙的海南朋友，都像是过五关斩六将的关云长，口若悬河地叙说着晕船时痛不欲生的“光荣历史”，直把李老师说得额头冒冷汗。立竿见影的效果是，她立即去买了整整一大瓶晕船药。

登上宽阔的甲板，我们深深地吸了一口吹来的风——咸咸的、湿湿的。

“真是大海的味道……啊啊，喂！对面不是红树林吗？”李老师惊喜地说。

“确定没看错？”

“哪能呢？对了，这条大河就是文昌河。你忘了？十多年前我们就是在那边……”她指了指下游很远的地方，“乘着那种小小的、窄窄的船，去了对面的红树林。浪峰一颠，水就涌进了船舱，那个当向导的旅游公司经理就哇的一声，黑瘦的船长就威严地嘿了一声，一股酸酵味的水就从胖经理的嘴里喷出……”

“你吐了？”

“我吓得紧紧抓住船帮，摄影包在船里滚来滚去都没手去抓住它，还有工夫去呕吐！”

“你不是晕船嘛！”

“嘿嘿。”她傻笑着。

沉浸在美好的回忆中，那是幸福。

有位诗人曾经如此发问：“往事喊你应还是不应？”其实，既然听到“往事”喊你了，

当然会应，只不过其中况味不同罢了……

“老师，那边就是红树林？不大可能吧？”

我们惊得回头。是一位穿着深蓝色海军服的战士。英俊的小伙子虎背熊腰，亮亮宽宽的额头，拿着望远镜，满脸惊奇又有点局促地望着李老师。

“是红树林，著名的红树林自然保护区。你是……”

“我是北海舰队的，去西沙，姓东方……”

“该不是叫东方不败吧？大侠！”

小伙子笑了：“不是，不是……这里姓东方的人少，我叫东方明……”

“哈哈哈哈哈！”李老师乐了。她在施展几十年教师生涯积累的内功。

小伙子也笑得很开心，一扫局促，自在了：“那里碧绿一片，怎么可能是红树林呢？我是北方人。北方没红树林。”

“你问他吧。他可是研究红树林的老专家。我国福建、广东、广西、海南的红树林，他都去考察过。算你找对人了！”她用下颌点着我。

我笑了：“她在讥讽我。我也闹过这样望文生义的笑话。你想：蔚蓝的大海上，漂浮着一片红艳艳的森林，那该是怎样一种壮美！诱惑得我1983年来海南拜访它了。

“其实红树林是指以红树科的植物为建群种的森林，并不是说红色的树林。当然，既然叫红树林，也是与红有关系的。这类树含有化学物质丹宁，因而树干里面是红的。也有的果蒂是鲜红的，红榄树就是这样。”



· 红树林

“啊！啊！蓝色的海水上，这片郁郁葱葱的森林已够美的了……它们真是胎生的？胎生是哺乳动物的专利，怎么小树苗也要喝奶？”小伙子眺望着那边红树林，不时地举起望远镜。

“科学家说，生命是由大海走向陆地的，然而红树却由陆地向海洋进军，它就必须适应大海潮间带环境的变化。首先是繁殖新生命的变化——设计孕育新生种子的构造和形态。秋茄就是成功的范例，母树一直要等到种子生出两片绿芽，才会将它分娩——种子掉下……插入滩涂中，很快扎下根来，抵御风浪的冲击。如果没有插进滩涂，它就随波漂流，碰到适合的滩涂再进行扎根。种子外有防水防腐层保护。

“它还会生出很多气根，像是搭建了脚手架，将树干高高撑起，抵抗风浪击打，防止海水的侵蚀。

“还有的树根不向下扎，偏偏是向上长的。看到那片‘指根’了吧。那是为了冲出淤泥，呼吸空气，乍看还以为是树苗呢！”

过了半天，东方明才回过神：“生命竟是这样的神奇！真的，不到南海，怎么也想不到植物世界有如此的千变万化。这就是要走万里路，读万卷书的道理吧！”小伙子沉思了一会儿，“南海海边的植物已经神奇得难以想象，辽阔的大海还不晓得有多少稀奇古怪呢！真得用心去看，用心去读。”

“鱼，好大一条鱼！”甲板上响起欢呼声。

“红鱼！红亮亮的鱼，总有五六斤重。”

红树林海湾中驶出一条小船，渔夫手中的网上，挂着一条摇头摆尾的红鱼，接着在前方又有两条小渔船驶出。

“好久都没看到这样大的红鱼了！红树林的功劳真不小。环境好了，它们也回来生儿育女了。”

红树林不仅护卫着海岸，还营造了一个良好的生态区，涵养着丰富的海产。

水母，  
美丽的杀手

汽笛长鸣三声。甲板上掌声同时爆起。海轮起航了。

直到这时，我们才有意关注起“同舟共济”的人们。

从服饰和神态上看，多是渔民和他们的家属、建筑工人，还有海军战士……甲板上堆满了桶装纯净水、蔬菜、活的鸡鸭，居然还有塞在篾笼里的肥猪，以及各色物资。这艘船是西沙的补给船、交通船，基本上是每月往返两次。等船到达西沙群岛的首府永兴岛，那就是节日，港口热闹非凡：迎接亲人，卸下盼望的物资，然后再将这些物资分发到各个小岛……

它没有固定的航班，吨位也只有3000吨。因为这一带海域，夏秋两季台风频频袭击，冬春两季季风盛行，遇到海况不好时，有时一个月也保证不了一个航次……这就是轮船起航时，人们要报以热烈掌声的原因。谁也不知这其中有多少人在海南已等了多少天！后来在西沙，我们听到了很多关于等船的故事，幽默，又泛着苦涩、辛酸。

两个多月之前，我们曾得到有船的通知，但等我们赶了几千千米的路于一个深夜到达海口时，第二天一早就看到布告：大风、停航。我们只得快快地再往回赶。

李老师望着西沉的太阳，但迷离的霞光未能留住她的视线；又抬头仰望天空，直到360度扫描了湛蓝天空，才说：“该不会有大风吧？”

“不会吧……难说，天有不测风云。”我犹疑地说。

6月是海南的雨季，西沙更是常有台风来袭。她先是担心船出不了港，现在又恐海上有风浪，一丝忧虑的阴影浮上她的眉梢……

“我保证近两天肯定是极好的天气！绝不会有大风大浪！”东方明立在我们左侧的身后。

轮到我們惊奇地望着他了，意思很明白：你拿什么保证？

“以一个海军战士的荣誉保证！不信？老师，看河里——”



啊！不知什么时候，河里漂来了一群“伞兵”。晶亮的“圆伞”下，漂着一根根晶亮的“伞绳”，似是被风拂动着——哦，涨潮了，它们随着潮水从大海来到了内河。“圆伞”一收一张之间，已悠悠地向前漂荡而去，像无数美丽的幽灵编队。

河流是陆地与大海生命交流的通道。

“水母，水母！”李老师跳了起来，高兴得像个小孩。

乘客们蜂拥到船舷。惊呼声从四下里响起。

水母是个大家族，全世界有 250 多种，大海和淡水的河湖中都有它们的身影。有种桃花水母——桃花的色彩——就生活在长江。合肥附近的一个水库中，曾发现过一种胭脂般的、像在天空飘荡的降落伞般的小生物。云贵高原上也有这种小生物。大家争相去看这奇异美丽的不明生命，引得动物学家也前去考察。原来就是桃花水母，也有人叫它胭脂水母。只不过它们很小，比指甲盖大不了多少。

可眼前的这些从大海里漂来的水母，“圆伞”的直径有五六十厘米！

它们的出现……东方明的神色是等着我们问。然而李老师只是盯着他的眼睛看，就是不问，她的眼睛里竟闪着狡黠的得意；她要试试几十年教师生涯积累的经验，玩着心理游戏，不让他卖关子。

小东方招架不住了：“大批水母浮上水面，说明最少在 15 天之内，这一带的海域没有大风、暴雨，而到西沙的航程只有十三四个小时啊！水母自身的构造，能科学地预测天气……”

“他说得对！我们到海上捕鱼，一看到水母往海里沉，就急忙往避风港赶。灵验得很呢！老人们说，这是护佑渔民的妈祖让它们来通风报信呢。”

说话的是个 20 多岁的小伙子，一米六七的身材，面孔清秀，白皙，只是眼睛小了些，惹眼的是裤带上还挂了个小饰物，黑不溜秋的，没形，更不闪光流彩。他自称是个渔民，但看上去真的不像是个沐风浴浪的渔民。

东方明说：“暴风豪雨能要它们的命，它们也怕呢！别看它‘圆伞’大……”

“西沙那边有比稻箩还大的，直径有八九十厘米；彩色的，闪闪发光，就像这西边的晚霞，非常漂亮。”小伙子说。

东方明接着说：“其实它们只有薄薄的三层皮膜，全身 97% 都是水！要不怎么叫水