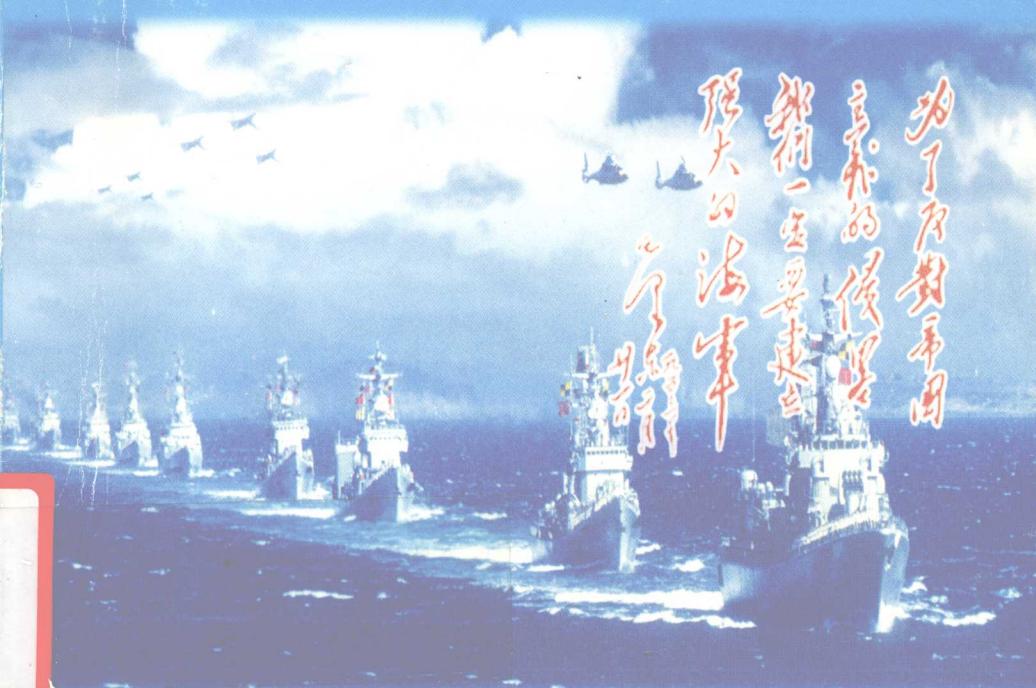


# HAIYANG HAIFANG HAIJUN

# 海洋 海防 海军

宋 平 主编

为了尽快巩固  
主权的领导  
我们一定要建立  
强大的海军



海潮出版社

# 海洋 海防 海军

宋 平 主编



2000册 1-3000册

2001.1.1-2001.12.31

(印模内单)

2002.1.1-2002.12.31

海潮出版社

# 军械 司械 兵械

宋平 李来生

海洋 海防 海军

宋平 主编



海潮出版社出版发行

(北京市西三环中路19号 邮政编码：100841)

青岛中苑金融安全印刷有限公司

---

开本：850×1168毫米 1/32 印张：9 字数：200千字

2003年7月第1版 2003年7月第1次印刷

印数：1—3000册

---

统一书号：580151·024

(军内发行)

工本价：15.00元

总主编 宋平

## 前 言

中华民族是世界上最早利用、开发海洋的民族之一，曾经创造过令世人瞩目的东方奇迹。从公元前6世纪至公元16世纪末，在长约 21个世纪的漫长历史中，中国海军在世界上一直是一支强大的海上武装力量。令人遗憾的是，在郑和七下西洋以后，由于明清封建王朝实行了长达400年之久的禁海锁国政策，中国失去了走向海洋的大好机遇，与世界海洋强国失之交臂。而此时的世界正进入地理大发现时期，一些濒海的国家得益于海洋，很快崛起成为世界强国，并开始进行蓝色圈地运动，对外侵略扩张，开辟殖民地，疯狂掠夺财富。西方列强用中国发明的指南针引导着坚船利炮侵入中国海疆，用中国发明的火药轰开了中国的大门，不仅掠夺了巨量财富，也使中国痛失国土，写下了一部耻辱的近代史。这部近代史用100多年的时间铸成了刻骨铭心的警示：落后就要挨打，有海无防就要受欺负。

争夺海权是一个永恒的话题。综观人类海洋斗争的历史，都是围绕着争夺海权而展开的，海权直接关系到一个国家和民族的根本利益。随着人类对海洋和海洋利益认识的深化及海洋观念的增强，世界各国对海洋的争夺日趋白热化。21世纪是海洋的世纪。由于人口的急剧增长和陆地资源的日渐枯竭，各国都把未来的发展与希望寄托在蕴藏着巨量资源的海洋，并大力发展海军以维护其海洋利益。

我国是一个濒海大国，有漫长的海岸线，岛屿星罗棋布。1994年11月16日生效的《联合国海洋法公约》，给我们带来了新的国土观念：960万平方千米只是我国的陆地国土，此外我国还有300万平方千米的海洋国土，两者相加，总共是1260万平方

千米。然而，由于受到周边一些国家的侵犯，我国约有近一半的海洋国土被这些国家提出主权要求而处于争议之中，其中有的已经被他国实际控制或蚕食分割。围绕海洋国土和海洋权益的斗争将成为今后国际政治斗争中最重要的问题之一，斗争将更趋激烈。

人民海军担负着保卫祖国万里海疆、捍卫祖国海洋权益的光荣使命。作为新一代海军官兵，应该树立大海洋、大海防意识，深刻理解海洋与国家、民族的根本利益关系，把近代中国有海无防的耻辱史铭刻在心，牢记党的三代领导核心的嘱托，增强建设强大人民海军的使命感、紧迫感、责任感，不辱使命，坚定保卫祖国海疆、捍卫祖国海洋权益的志向和信心，“爱舰爱岛爱海洋”，努力做好本职工作。

编写《海洋·海防·海军》一书的初衷是为训练机构的官兵提供一本进行海洋观教育的参考书。在成书的过程中，对内容进行了适当扩展，力求适应不同层次的读者。北海舰队训练基地主任王发令对全书的谋篇布局提出了建设性的意见，北海舰队司令部军研室孙之铠、原相禹同志审阅了书稿并提出了很好的修改意见。对他们所给予的大力帮助表示衷心感谢。本书参考了有关公开发表的书刊杂志，对原作者和编者深表谢意。由于水平有限，对书中的不当之处，敬请读者批评指正。

编 者

二〇〇三年七月

# 目 录

## 海 洋 篇

|                |                    |    |
|----------------|--------------------|----|
| 第一章            | 人类与海洋              | 4  |
| 第一节            | 海洋是人类生命的摇篮         | 4  |
| 第二节            | 海洋是资源的宝库           | 6  |
| 一、世界人口与陆地资源状况  | 6                  |    |
| 二、海洋是“聚宝盆”     | 8                  |    |
| 三、21世纪开发海洋资源展望 | 12                 |    |
| 第三节            | 海洋是沟通世界的通道         | 12 |
| 第四节            | 海洋是人类新的生存空间        | 14 |
| 一、围海造地创造“新大陆”  | 14                 |    |
| 二、向海洋扩展生存空间    | 15                 |    |
| 第二章            | 中国海区               | 17 |
| 第一节            | 中国海区地理概况           | 17 |
| 一、渤海           | 18                 |    |
| 二、黄海           | 19                 |    |
| 三、东海           | 20                 |    |
| 四、南海           | 22                 |    |
| 五、台东海区         | 24                 |    |
| 第二节            | 我国的海岸线与岛屿          | 24 |
| 一、海岸线          | 25                 |    |
| 二、岛屿           | 25                 |    |
| 第三章            | 国际海洋法与海洋国土         | 33 |
| 第一节            | 国际海洋法的形成与发展        | 33 |
| 第二节            | 《联合国海洋法公约》与我国的海洋国土 | 37 |
| 一、《联合国海洋法公约》简介 | 37                 |    |

|                        |    |
|------------------------|----|
| 二、我国海洋国土的构成.....       | 39 |
| 第三节 国际管辖海域与我国的权益.....  | 61 |
| 一、公海与我国的权益.....        | 61 |
| 二、国际海底区域与我国的权益 .....   | 64 |
| 第四节 军舰的法律地位与权力.....    | 68 |
| 一、军舰的法律地位.....         | 68 |
| 二、军舰在海上的权利.....        | 70 |
| 三、军舰及舰员在外国港口的法律地位..... | 74 |

## 海 防 篇

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 第一章 海洋与海权.....             | 77  |
| 第一节 海洋——群雄逐鹿的战场 .....      | 77  |
| 一、第一代世界海洋霸主——葡萄牙、西班牙 ..... | 79  |
| 二、第二代世界海洋霸主——英国、荷兰 .....   | 80  |
| 三、第三代世界海洋霸主——美国 .....      | 83  |
| 第二节 海权——一个永恒的话题.....       | 85  |
| 一、古代海权思想 .....             | 85  |
| 二、近代海权思想 .....             | 86  |
| 三、现代海权思想 .....             | 87  |
| 第二章 中国古代航海文明与历史上的海军 .....  | 93  |
| 第一节 中国古代航海文明 .....         | 93  |
| 第二节 中国历史上的海军 .....         | 96  |
| 一、古代中国海军 .....             | 96  |
| 二、近代中国海军 .....             | 99  |
| 第三节 中国近代海防耻辱史.....         | 102 |
| 一、有海无防，饱受帝国主义的践踏.....      | 102 |
| 二、由中国近代耻辱史引发的深思.....       | 109 |
| 第三章 面临挑战的我国海洋国土 .....      | 113 |

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 第一节 我国海洋国土的忧思        | 113 |
| 一、岛屿被侵占，领土主权受到侵犯     | 114 |
| 二、我国管辖的海域受到侵犯        | 119 |
| 三、资源遭掠夺              | 121 |
| 第二节 我国周边国家的海上力量      | 122 |
| 一、周边国家加强海洋立法与监管      | 122 |
| 二、我国周边国家竞相发展海军       | 125 |
| 第四章 台湾回归祖国形势严峻       | 140 |
| 第一节 台湾的地理环境与战略地位     | 140 |
| 一、台湾的自然地理环境          | 140 |
| 二、台湾岛的战略地位           | 141 |
| 第二节 台湾问题的由来          | 144 |
| 一、台湾是中国不可分割的一部分      | 144 |
| 二、台湾问题的来龙去脉          | 147 |
| 第三节 “和平统一、一国两制”的基本方针 | 148 |
| 一、“和平统一，一国两制”的提出     | 149 |
| 二、“和平统一、一国两制”的基本点    | 150 |
| 三、海峡两岸关系的发展          | 152 |
| 第四节 台湾回归祖国形势严峻       | 153 |
| 一、台湾岛上的“台独”逆流        | 153 |
| 二、美国阻挠海峡两岸统一         | 156 |
| 三、勇敢面对挑战，做好新时期军事斗争准备 | 158 |

## 海 军 篇

|                |     |
|----------------|-----|
| 第一章 人民海军的诞生与发展 | 161 |
| 第一节 人民海军在战火中诞生 | 161 |
| 一、华东军区海军       | 161 |
| 二、海军领导机关的成立    | 161 |

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 第二节 人民海军的发展与壮大         | 162 |
| 一、海军建军思想的确立与发展         | 163 |
| 二、兵种部队的组建和发展           | 164 |
| 三、党的三代领导核心关怀海军建设       | 170 |
| 四、新时期“近海防御”海军战略        | 172 |
| 第二章 人民海军成就辉煌           | 175 |
| 第一节 辉煌的战绩              | 175 |
| 一、突破敌人海上封锁，解放东南沿海岛屿    | 175 |
| 二、维护祖国统一，捍卫国家领海主权和海洋权益 | 177 |
| 第二节 圆满完成国家赋予的重大任务      | 179 |
| 一、参加远程运载火箭飞行试验         | 180 |
| 二、参加潜艇水下发射运载火箭试验       | 180 |
| 三、参加发射试验通信卫星           | 180 |
| 四、参加调查“跃进”号远洋货轮沉没事件    | 181 |
| 五、参加首次南极科学考察           | 181 |
| 第三节 海军现代化建设取得巨大成就      | 182 |
| 一、军事训练不断跃上新高度          | 182 |
| 二、思想政治建设成效显著           | 182 |
| 三、后勤保障体制逐步完善           | 184 |
| 四、武器装备建设不断发展           | 184 |
| 五、院校建设取得可喜成就           | 185 |
| 第四节 积极支援国家和地方经济建设      | 186 |
| 一、护渔护航                 | 186 |
| 二、抢险救灾                 | 187 |
| 三、支援国家经济建设             | 187 |
| 四、开展军民共建活动             | 188 |
| 第五节 扩大国际交往，展示人民海军形象    | 188 |
| 一、我舰艇编队首次出访南亚三国        | 188 |

|   |            |
|---|------------|
| 二、 “郑和”舰出访美国夏威夷.....                            | 189        |
| 三、 我舰艇编队访问美洲四国.....                             | 189        |
| 四、 我舰艇编队首次环球航行.....                             | 189        |
| <b>第三章 不辱使命，为建设强大海军而奋斗.....</b>                 | <b>191</b> |
| 第一节 放眼海洋风云，增强使命感.....                           | 191        |
| 第二节 人民海军未来发展远景展望.....                           | 195        |
| 一、新时期海军建设的指导思想.....                             | 195        |
| 二、人民海军未来发展远景.....                               | 196        |
| 第三节 加紧做好军事斗争准备，保卫祖国神圣海疆.....                    | 197        |
| 一、人民海军忠于党，坚定理想信念.....                           | 197        |
| 二、不断提高部队战斗力，<br>建设有中国特色的海上精兵.....               | 199        |
| 三、“爱舰爱岛爱海洋”，保卫祖国神圣海疆.....                       | 202        |
| <b>附录一 《联合国海洋法公约》摘录 .....</b>                   | <b>204</b> |
| 全国人民代表大会常务委员会关于批准<br>《联合国海洋法公约》的决定.....         | 216        |
| <b>附录二 我国部分海洋法规 .....</b>                       | <b>217</b> |
| 中华人民共和国领海及毗连区法.....                             | 217        |
| 中华人民共和国政府关于<br>中华人民共和国领海基线的声明.....              | 220        |
| 中华人民共和国专属经济区和大陆架法.....                          | 223        |
| <b>附录三 毛泽东、邓小平、江泽民关于<br/>    海军建设的重要论述.....</b> | <b>226</b> |
| <b>附录四 人民海军大事记.....</b>                         | <b>231</b> |

## 海 洋 篇

海洋是地球表面包围大陆和岛屿的广大连续的含盐水域。在几十亿年漫长的岁月里，浩瀚的海洋经过千百万次的变迁，成为今天的这个样子：总面积为5.1亿平方千米的地球表面，有3.61亿平方千米被13.38亿立方千米的海水覆盖着，平均深度为3800米，海洋面积占地球表面积的70.8%。地球陆地面积只有1.49亿平方千米，占地球表面积的29.2%。从海洋与陆地所占的比例来说，把地球称作“水球”更确切。人类赖以生存的地球成为太阳系惟一的一个蔚蓝色水球。

海洋在地球表面上的分布很不均匀。世界陆地67%分布在北半球，约占北半球总面积的39%，北半球有“陆半球”之称；世界海洋57%分布在南半球，约占南半球总面积的81%，南半球有“水半球”之称。

根据形态和水文特征，海洋可分为中心和边缘两部分。海洋中心部分为地球表面特别广袤的水域，称之为洋，占海洋总面积的88.4%；海洋的边缘部分通常称之为海，只占海洋总面积的11.6%。洋的深度大，一般在2千米以上；水文要素不受大陆影响，盐度平均为35‰，且年变化小，水色高，透明度大；有独特的潮汐系统和强大的洋流系统。海一般接近大陆，海与大洋之间通常被大陆、半岛、岛屿隔开，有时还将海本身划分成若干海域。海的深度较洋浅，一般不超过2~3千米，有的只有几十米；水文要素受大陆影响，并有显著的季节变化。

按地理形态，通常将全球大洋划分为太平洋、大西洋、印度洋和北冰洋。四大洋相互通连，较窄处有海峡相连，以半岛、岛屿连线为界；宽广处无明显自然界线，以人为的陆、岛间连线或经线作为分界线。

太平洋北起白令海峡，南到南极洲北岸，西临我国大陆，东达南北美洲，为世界最大最深的大洋。太平洋南北最宽约15900

千米，东西最长约19900千米，面积为17968万平方千米，占世界海洋总面积的49.8%，比大西洋和印度洋之和还要大，约占地球总面积的35.2%，大于世界陆地总面积，是地球最大的洲——亚洲面积的4.1倍。太平洋还是五大洋中最深的洋，平均深度约4028米，最大深度11034米。

大西洋的最南端接南极洲，最北面以冰岛附近的威维亚·汤姆孙海岭与北冰洋分开，东面经过欧洲的地中海、欧亚之间的苏伊士运河和红海通印度洋，东南经过非洲南端厄加勒斯角与印度洋相汇。大西洋为世界第二大洋，大致呈“S”形，南北最长16000千米，东西最宽8000千米，是南北长度最长的洋，面积为9336万平方千米，约占世界海洋总面积的四分之一，平均深度3626米，最深处9219米。

印度洋位于亚洲、非洲、大洋洲和南极洲之间，是世界第三大洋，面积为7491万平方千米，平均深度3897米，最大深度7450米。印度洋大部分洋区在赤道附近，也称为热带洋，洋面温度在20~30℃之间。

北冰洋位于欧亚大陆和北美大陆之间，为面积最小、深度最浅、温度最低的寒带洋，面积1310万平方千米，平均深度1200米，最深处5449米，终年千里冰封。

此外，太平洋、大西洋和印度洋南部围绕南极洲相互连通的广大水域，由于水文特征和自然特点基本相同，海洋学家将这一海域视为一个独立大洋，称之为南大洋。这一海域有丰富的海洋生物，如磷虾、鲸、海豹、企鹅等。随着世界上许多国家对南极洲考察和开发逐渐升温，它的战略地位将越来越重要。

不同的地理形态，海有不同的称谓，有的称海，有的则称海湾、海峡。较大、较开阔的水域称海，伸入陆地的水域称海湾。海和海湾没有明显的区分界限。有的海(如亚速海)实际上是湾，有的湾(如孟加拉湾、波斯湾、比斯开湾、哈得孙湾、墨西哥湾)实际上是海。位于两块陆地之间、连接两个海域的较窄水道称海

峡，如台湾海峡。还有一些海完全被陆地包围，实际上是湖，如里海、咸海、死海。按所处的地理位置和分割程度，海又可分为边缘海、陆间海和内陆海三种。边缘海是大洋的边缘部分，一面濒临大陆，一面连接大洋。四周为多座岛屿和海底隆起与大洋隔开的边缘海，亦称岛间海，如爪哇海、苏禄海等。陆间海位于各大陆之间，面积、深度都较大，如地中海、加勒比海等。内陆海四周几乎被陆地包围，仅有狭窄水道同大洋、边缘海或陆间海相通，面积一般较小，如渤海、黑海等。全世界已命名的海有82个。

# 第一章 人类与海洋

人类与海洋有不解之缘。人类的原始生命就诞生在这片汪洋大海之中，这已被现代科学所证实。更令人惊奇的是，如今人类的身体上还留有海洋的烙印：人的血液和海水不仅含有某些相同的成分，而且相对含量也很近似。海洋送来的风雨滋润着人类生活的大地，使万物得以生长；海洋丰富的物产，给人类以“鱼盐之利”；海洋将五大洲连在一起，给人类以舟楫之便。海洋是人类文明的摇篮，历史上许多国家和民族所创造的文明与强盛都得益于海洋。“地中海文明”、“大西洋文明”曾在人类历史上留下了光辉的一页，正在孕育形成的“太平洋文明”也将会在向海洋进军中再创人类历史的辉煌。

## 第一节 海洋是人类生命的摇篮

“人是由猿变的”，这已成为常识。猿是脊椎动物门类的哺乳动物中出现的高级灵长类，经过亿万年漫长岁月的进化，从直立走路，解放双手，最终成为有理性思维的人类。再往前追溯，猿又是什么进化来的？现代科学证实，“猿是鱼变的”。生活在原始海洋里的古鱼类是人与猿的共同祖先。

人类的生命最早起源于海洋。海洋中的蛋白质和核酸分子形成了最初的生命。细胞的产生距今已有三四十亿年了。从无核细胞到有核细胞的演化大约经历了20亿年，这是生命过程的一个飞跃。有核细胞的产生是生物进化的开端。从单细胞的原始生物到原始动、植物的产生，完全依赖于阳光、空气和水这三大自然条件，由于客观环境的千差万别，也就造就了动、植物的多样化。这种生物进化的过程，都是在海洋中进行的。

在距今大约3.5亿年前，有一种叫做总鳍鱼的古鱼，它们有似肺的气囊可以直接呼吸空气，脊椎比较结实，还长有像四肢似

的鳍。这种古鱼是进化得比较快的海生动物。后来由于地球造生运动的影响，海洋面积逐步缩小，海水退去之后形成了新的陆地，像非洲大陆、喜马拉雅山都是这个时候形成。随着地球的变迁，有一部分古鱼类离开了海洋来到了陆地，成为两栖动物。从这时起，动物的进化就加快了步伐。随着大部分沼泽、湖泊的消失，从两栖动物中分化出一种爬行类，并能在陆地上孵化后代。随后，这种爬行动物又分化出哺乳动物。在7000万年前，哺乳动物中便出现了灵长类动物。人类的出现只是大约300万年前的事情，其重要标志是能制造使用工具。

1957年，在我国山东省微山县西城山的汉墓中，出土了一块东汉画像石。在这块画像石上，有一副鱼、猿、人三者并列的画面。这一发现在考古界引起了石破天惊的震动。这个杰作出自谁人之手？把鱼、猿、人三者连在一起是偶然的巧合，还是在几千年以前，我国的这位大智慧家就已经破译了人类进化过程之奥秘？这个悬念至今尚未破解。

人类从低级到高级的演进过程，海洋充当了生命的摇篮和母体。按照进化论的观点，一种生物进化成新的生物时，它不可避免地保留着原先的部分习性。从原始生命到出现人类，虽然大约经历了三四十亿年的漫长历程，但至今人类还保留着海洋的某些“印记”。前不久，有一位科学家对海水和人血中溶解的化学元素的相对含量进行了比较分析，结果发现，人的血液和海水的某些成分非常近似，如海水中含钠30.6%，人血中含钠是30.0%；海水中含钙是1.2%，人血中含钙是0.8%；海水中含钾是1.1%，人血中含钾是1.8%。这项研究是对人类身上的海洋印记很有说服力的证明（见表1）。

表1 海水和人血中溶解的化学元素的相对含量比较（%）

| 元素 | 氯    | 钠    | 氧   | 钾   | 钙   | 其他  |
|----|------|------|-----|-----|-----|-----|
| 海水 | 55.0 | 30.6 | 5.6 | 1.1 | 1.2 | 6.5 |
| 人血 | 49.3 | 30.0 | 9.9 | 1.8 | 0.8 | 8.2 |

## 第二节 海洋是资源的宝库

与海洋占地球表面积三分之二以上相对应，大部分地球资源也分布在海洋。在人类进入现代社会以后，随着世界人口的迅猛增长，大大增加了对资源的需求，使得地球陆地资源日益减少甚至枯竭。于是，人们把人类未来生存发展的出路寄希望于海洋。如果说人类的初级生命在进化过程中由于地球的变迁离开海洋是不得已而为之，那么经过了亿万年进化以后的现代人类，为了开拓生存空间，又不得不重新回到海洋。人类的未来同海洋密不可分。

### 一、世界人口与陆地资源状况

#### （一）世界人口状况

在人类社会发展的初级阶段，由于生产力水平低下，人类抵抗自然灾害和战胜疾病的能力极弱，世界人口数量增长非常缓慢。据史料记载，1775年全世界人口只有8亿。进入19世纪之后，随着社会的发展和科学技术的进步，人口死亡率逐步下降，而寿命却提高很大，人口增长率逐渐上升。1830年，世界人口达到第一个10亿。此后，人口增长速度明显加快，1927年世界人口达到20亿，1960年增长至30亿，1974年达到40亿。为了引起人们对世界人口过量增长的关注，1987年联合国人口活动基金组织把这一年的7月11日定为世界“50亿人口日”。1999年6月16日，联合国人口活动基金组织宣布这一天为世界人口“60亿日”。

如果按照目前世界人口增长速度进行折算，每秒钟世界人口增加2.5人，每小时世界人口增加9100人，每天世界人口增加218100人，每年世界人口增加7960万。世界人口一年增加的数量差不多是法国和英国人口的总和。人口专家们警告说，如果按照这个速度发展，2050年地球上的人口数量将会达到100亿，届时我们居住的这个地球的陆地将非常拥挤。

#### （二）地球陆地资源状况与展望

地球上的再生资源和非再生资源都是有限的。人类不能过度地向自然界索取资源，更不能恣意破坏生态系统的平衡和稳定。世界人口飞速增长，给人类自己带来的第一个麻烦是，对食物的需求越来越大，而耕地面积却无法随之增长。人们对马尔萨斯人口理论虽然一直存在不同看法，但在人口问题上有一点是举世公认的，这就是：人类如果无限制地发展自己，地球上有限的土地总有一天将无法养活这么多人口。全世界粮食生产与需求一直存在很大差距。20世纪80年代初期，全世界消耗的谷物中，直接作为人类主食的约占一半，另一半则用作畜禽的饲料，平均生产1吨肉类约需消耗7吨粮食。今天人们对肉类的需求正日益提高，于是对粮食的需求也随之大幅度增长。全世界可耕地面积只占地球总面积的4%，尽管各国都在努力扩大耕地面积，但由于地质条件和气候条件的限制，耕地面积总量不可能大幅度增加。联合国粮农组织的调查结果表明，进入2000年后，世界耕地面积只能增加4%，而由于人口的增加，人均占有耕地面积却会减少42%。20世纪70年代，每公顷土地平均供养2.6人，而到2000年，每公顷土地则须养活4人。2001年4月，联合国粮农组织曾发布专家预测，2001年全球粮食产量高达18.89亿吨，比2000年增加2%，而2001年全球需求粮食却为19.07亿吨，需求缺口达四个百分点。据联合国粮农组织的统计，目前全世界每年至少有8亿人得不到足够的食品而处于饥饿状态。

世界人口飞速增长，给人类自己带来的第二个麻烦是，不可再生资源日益减少，能源资源逐渐枯竭，人类生存危机加剧。随着工业的发展，陆地资源日趋短缺。据“罗马俱乐部”预测，全世界大多数陆地资源的储量大约还可供人类使用500年，但如果按消耗量每年递增2.5%计算，则只能使用90多年。甚至有的专家还作出这样的估计，陆地上的锌、锰、镍、钨、锡、钼、银等只够人类使用几十年。全世界陆地石油可开采量为2万亿桶，迄今人类已消耗6000亿桶，如果按每年消耗200亿桶计算，往多里