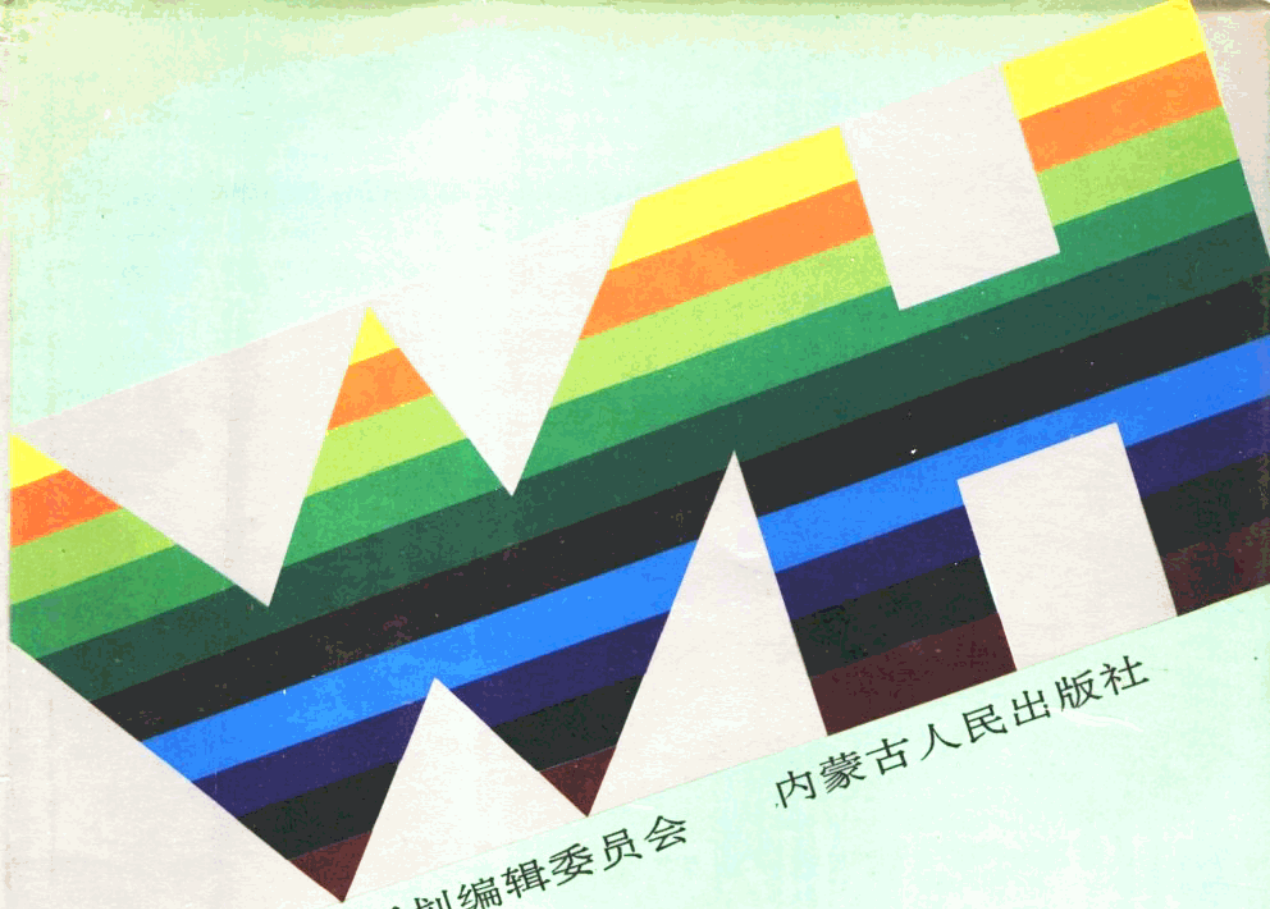




乌海市农业区划编辑委员会

内蒙古人民出版社

WUHAISHINONGYEQUHUA

# 乌海市农业区划



## 乌海市农业区划委员会成员

主 任：孙培义  
副 主 任：宋学俭 刘志文  
办 公 室 主 任：刘志文（兼）  
办 公 室 副 主 任：杜振华 刘绍宗

## 《乌海市农业区划》编辑委员会成员

主 编：刘志文  
副 主 编：杜振华 刘绍宗  
编 委：刘志文 杜振华 刘绍宗 高仲清 陈保和 黄文明  
巴达玛 李永明 李凤鸣 邢朝义 徐继平 芦福亮  
技 术 顾 问：骆正庸  
编 审 组 成 员：骆正庸 富家驹  
责 任 编 辑：郭巨珍  
封 面 设 计：刘志刚  
制 图：郭柱文 董 平

主要编写人员：

《综合农业区划》主 编刘志文 副主编杜振华（执笔人）参加人李俊兰  
《乌海市种植业区划》执笔人高仲清 参加人李宏珍 李永胜  
《乌海市畜牧业区划》执笔人巴达玛 马惠恩 参加人于风兰  
《乌海市林业区划》执笔人黄文明 参加人任振杰 周峰冬 史学纲  
《乌海市水利区划》执笔人陈保和 参加人高启亮 张和平  
《乌海市农业气候区划》执笔人芦福亮 参加人王树锦  
《乌海市农牧业机械化区划》执笔人李凤鸣 参加人陈宝金  
《乌海市乡镇企业区划》执笔人李永明 参加人杨子明  
《乌海市农业经济》执笔人刘绍宗 李培森  
《乌海市土地利用现状及土壤资源》执笔人邢朝义 项艳春  
《乌海市水产资源调查报告》执笔人徐继平 •

利用農業資源，  
振興烏海經濟。

為《烏海市農業區劃》  
題 一九九一年六月

布赫



农村规划成果发展城郊  
农业建设蔬菜水果棉  
花副食基地服务乌海  
改革试验区建设事业。

一九九二年十月四日夏白



乌海市全景  
乌海市农田防  
护林和保护地蔬菜  
地  
乌海市防风固沙林

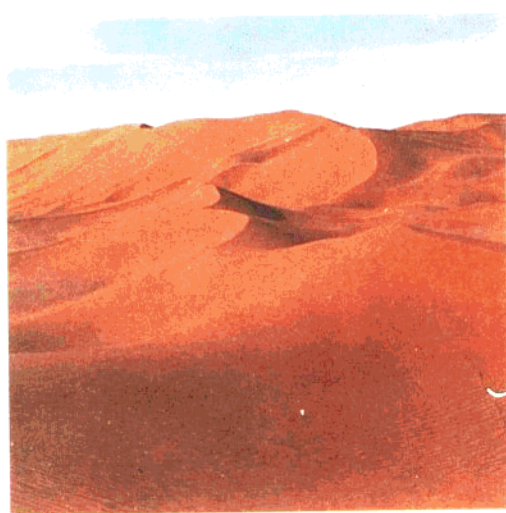




▲乌海市铁路两旁护路林



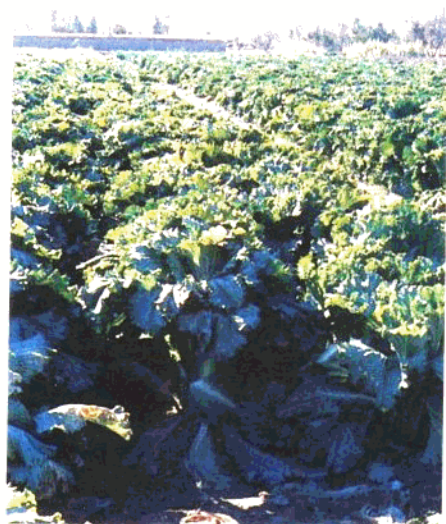
▼乌海市流动沙土景观



▲乌海市用材林

▶乌海市生长四合木的淡棕钙土景观





|   |   |
|---|---|
| 1 | 2 |
| 3 | 4 |

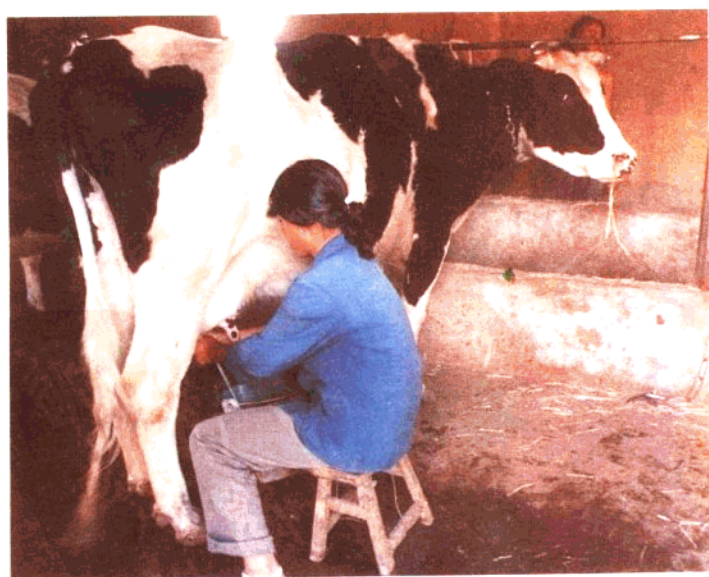
乌海市西红柿种植地

乌海市长白菜地

乌海市葡萄

乌海市葡萄园





|   |   |
|---|---|
| 1 | 2 |
| 3 |   |
| 4 |   |

乌海市家庭养禽  
 乌海市养兔业  
 乌海市养羊业  
 乌海市养牛业

# 乌海市政区图



盟

盟

盟

盟

盟

盟

盟

比例尺 1:250000

107°40'

106°45'

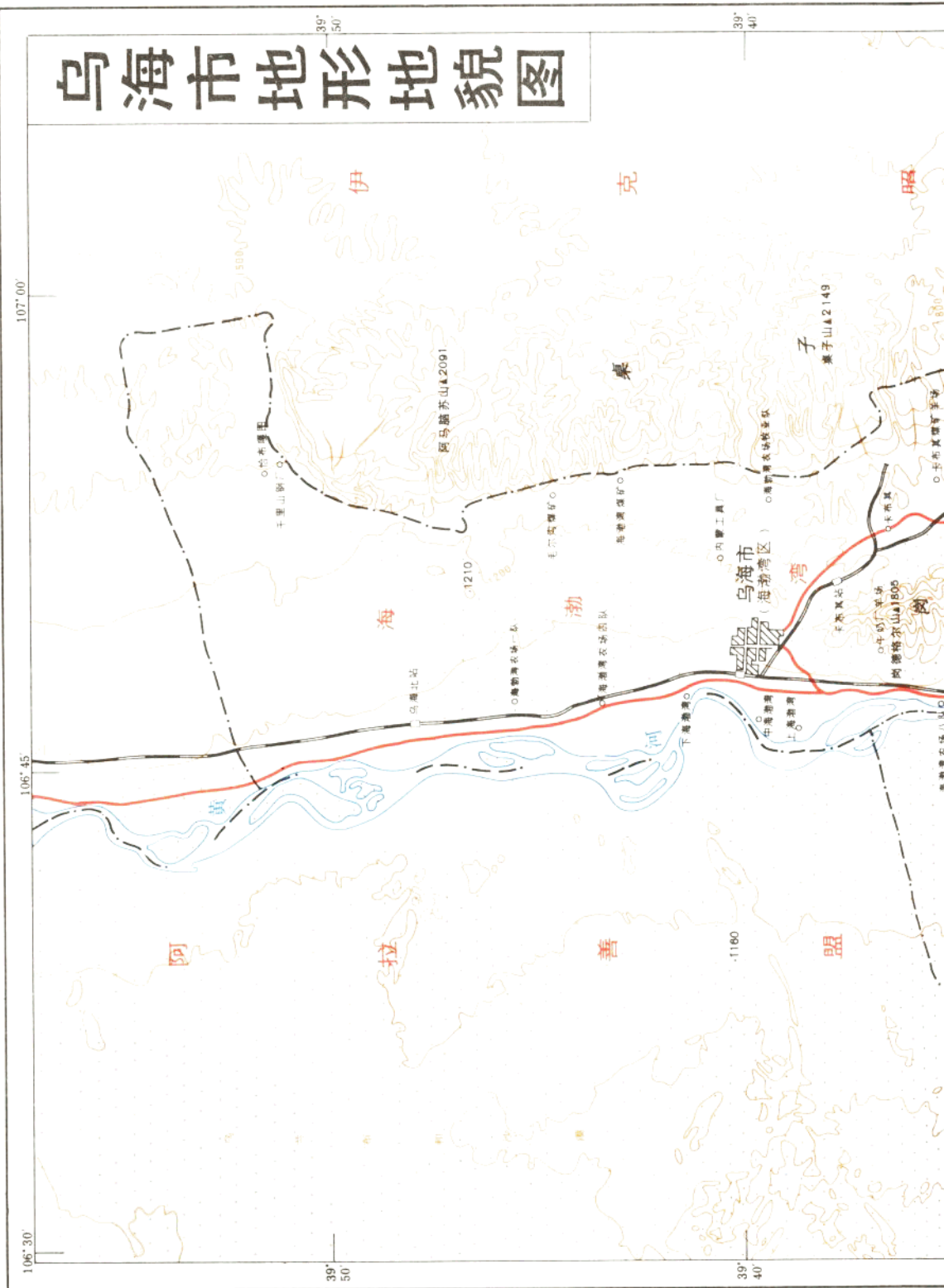
图例

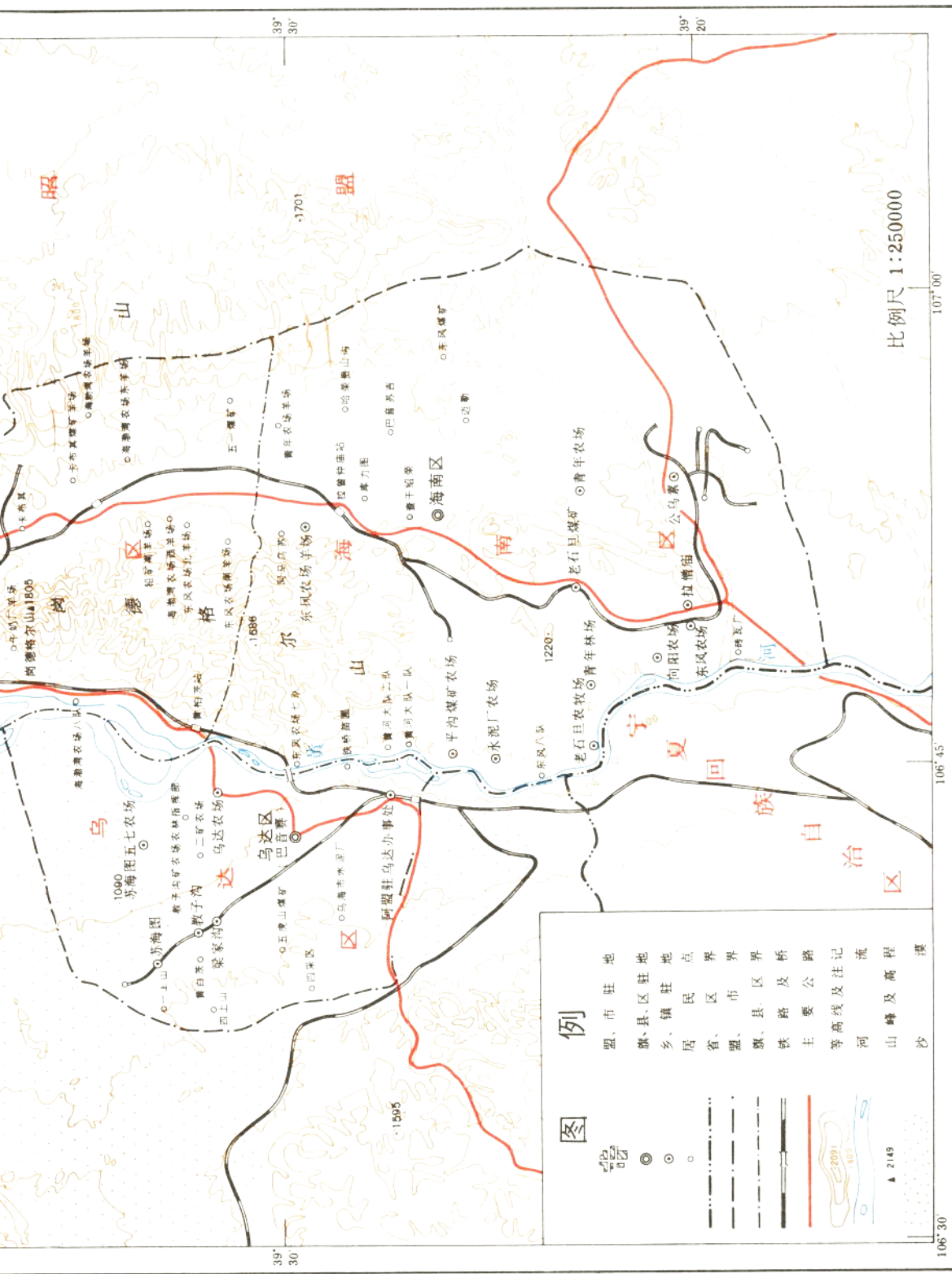
- 盟、市驻地
- 旗、县驻地
- 乡、镇驻地
- 自然村、厂、矿、农场驻地
- 省、自治区、界
- 盟、市、县、界
- 旗、县、界
- 铁路
- 主要公路
- 一般公路
- 河流
- 高程

2149

106°30'

# 乌海市地形地貌图

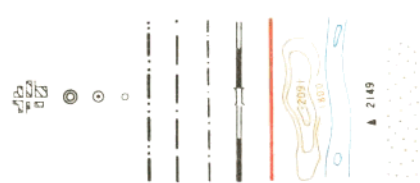




例

- 盟、市、驻地
- 旗、县、区驻地
- 乡、镇驻地
- 居民点
- 省、盟、旗、县、区界
- 铁路
- 主要公路
- 等高线及注记
- 河流
- 山峰及高程
- 沙漠

图



比例尺 1:250000

107°00'

106°45'

106°30'

39°

30'

39°

20'

39°

30'

---

## 序

农业资源调查和区划是《1978—1985年全国科学技术发展纲要》提出的第一项重点科学技术研究项目，是合理利用资源、发展农业生产的基础工作，是社会主义农业建设不可缺少的基本功。

乌海市是内蒙古西部的一座新兴工业城市，是自治区重要的能源、化工、建材基地，又是自治区经济改革的试验区。1982—1988年开展的农业资源调查和区划，为全市的经济建设提供了极其宝贵的第一手资料，为指导农业生产、保障乌海市人民的农副产品供应、促进工农业的协调发展、建立我市城郊型的农业经济，以及掌握农业资源特点、生态环境，确定建设方向提供全面的科学依据，这项工作不仅造福当代，而且荫及子孙。

农业资源调查和区划在市委和政府的关怀下，经过全市农业科技人员艰苦的野外调查，细致的室内总结，圆满的完成任务，其成果经自治区的专家、教授鉴定，给予高度评价和肯定，自治区区划委员会发了合格证书。

《乌海市农业区划》出书之前，自治区主席布赫同志为本书题词，这里我向自治区领导表示谢意，并向参加资源调查和编撰工作同志们表示热烈祝贺和致敬，感谢他们的劳动和取得的优异成绩。希望我市各级领导和广大科技人员，充分应用这项科技成果，为发展乌海市农业做出更大贡献。

乌海市市长

冯士亮

一九九一年三月

# 目 录

## 上编 乌海市综合农业区划

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| <b>第一章 社会经济条件及农业生产状况</b> ..... | ( 1 )  |
| <b>第一节 概    况</b> .....        | ( 1 )  |
| 一、地理位置.....                    | ( 1 )  |
| 二、历史沿革及行政区.....                | ( 1 )  |
| 三、人口.....                      | ( 2 )  |
| <b>第二节 社会经济条件</b> .....        | ( 3 )  |
| 一、工    业.....                  | ( 3 )  |
| 二、交通、邮电.....                   | ( 3 )  |
| 三、商业、粮食、财政、金融.....             | ( 4 )  |
| 四、文化、教育.....                   | ( 4 )  |
| 五、卫生、科研事业.....                 | ( 4 )  |
| 六、对社会经济的评价.....                | ( 5 )  |
| 七、乌海市的发展前景.....                | ( 5 )  |
| <b>第三节 农业发展历史</b> .....        | ( 5 )  |
| <b>第四节 农业生产现状</b> .....        | ( 7 )  |
| 一、农业产值.....                    | ( 7 )  |
| 二、种植业生产现状.....                 | ( 7 )  |
| 三、畜牧业生产现状.....                 | ( 7 )  |
| 四、渔业生产现状.....                  | ( 8 )  |
| 五、林业生产现状.....                  | ( 8 )  |
| 六、工副业和乡镇企业现状.....              | ( 8 )  |
| 七、水资源利用现状.....                 | ( 9 )  |
| 八、农业机械化现状.....                 | ( 10 ) |
| <b>第五节 农业发展的主要问题</b> .....     | ( 10 ) |

- 一、对发展生产与改善生态环境相结合认识不足..... ( 11 )
- 二、农业生产后劲不足..... ( 12 )
- 三、科技服务不适应发展生产的需要..... ( 13 )

## 第二章 自然资源..... ( 14 )

### 第一节 土地资源..... ( 14 )

- 一、地貌特征..... ( 14 )
- 二、土壤类型..... ( 14 )
- 三、土壤理化结构..... ( 16 )
- 四、土地利用现状..... ( 17 )
- 五、农、牧、林各业用地..... ( 17 )

### 第二节 气候资源..... ( 18 )

- 一、气候特点..... ( 18 )
- 二、光能资源..... ( 18 )
- 三、热量资源..... ( 19 )
- 四、降水资源..... ( 19 )
- 五、风能资源..... ( 20 )
- 六、主要自然灾害..... ( 20 )

### 第三节 水资源..... ( 21 )

- 一、地面径流..... ( 21 )
- 二、河流..... ( 21 )
- 三、地下水..... ( 21 )

### 第四节 生物资源..... ( 22 )

- 一、植物资源..... ( 22 )
- 二、动物资源..... ( 24 )
- 三、主要蔬菜病虫害..... ( 24 )
- 四、畜禽主要疫病..... ( 25 )
- 五、林木病害、虫害、鼠害..... ( 25 )

### 第五节 矿产资源..... ( 26 )

- 一、煤炭资源..... ( 26 )
- 二、石灰岩资源..... ( 26 )
- 三、粘土资源..... ( 26 )
- 四、其它矿产资源..... ( 26 )

## 第三章 综合分区..... ( 27 )

### 第一节 分区原则与命名..... ( 27 )

### 第二节 综合农业分区..... ( 28 )

- 一、黄河一二级阶地蔬菜经济作物区..... ( 28 )

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| 二、山前冲积扇防风固沙林区·····           | ( 31 )        |
| 三、黄河夹心滩人工草场区·····            | ( 33 )        |
| 四、中低山地牧业区·····               | ( 35 )        |
| <b>第四章 发展农业的战略措施·····</b>    | <b>( 38 )</b> |
| 第一节 发展农业的方针、原则·····          | ( 38 )        |
| 第二节 农业发展的目标·····             | ( 38 )        |
| 第三节 调整农业布局 and 内部结构·····     | ( 39 )        |
| 一、有计划地扩大耕地面积·····            | ( 39 )        |
| 二、调整农作物结构·····               | ( 40 )        |
| 三、调整蔬菜布局 and 结构·····         | ( 40 )        |
| 第四节 调整畜牧业布局 and 内部结构·····    | ( 42 )        |
| 一、狠抓奶牛生产·····                | ( 42 )        |
| 二、大力发展家庭养殖业·····             | ( 42 )        |
| 三、控制草场载畜量·····               | ( 42 )        |
| 四、有计划的改良和建设草场·····           | ( 43 )        |
| 五、建立饲料加工体系·····              | ( 43 )        |
| 六、建立种畜繁殖场·····               | ( 43 )        |
| 七、建立畜牧兽医服务体系·····            | ( 43 )        |
| 第五节 调整林业布局 and 内部结构·····     | ( 44 )        |
| 一、林业占地面积的调整·····             | ( 44 )        |
| 二、造林范围·····                  | ( 45 )        |
| 三、树种结构·····                  | ( 45 )        |
| 四、建立以葡萄为主的水果生产基地·····        | ( 46 )        |
| 五、落实林业政策·····                | ( 46 )        |
| 第六节 发展工副业 and 乡镇企业·····      | ( 47 )        |
| 第七节 实施农业区划的战略措施·····         | ( 48 )        |
| 一、转变观念,把农业生产放在重要的位置·····     | ( 48 )        |
| 二、按照区划建设乌海农业·····            | ( 48 )        |
| 三、稳定和完善生产责任制·····            | ( 49 )        |
| 四、逐步理顺农业管理体制·····            | ( 49 )        |
| 五、要珍惜土地资源·····               | ( 50 )        |
| 六、加强水利建设,合理利用水资源·····        | ( 51 )        |
| 七、抓好三个基地建设,促进农业良性循环·····     | ( 53 )        |
| 八、城乡互相支援,互相促进·····           | ( 53 )        |
| 九、建设好科技服务网·····              | ( 54 )        |
| 十、因地制宜发展农业机械·····            | ( 55 )        |
| 十一、控制城市人口增长,有计划的引进农业劳动力····· | ( 56 )        |

## 中编 专业区划

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| <b>第一章 乌海市种植业区划</b> .....      | ( 59 ) |
| <b>第一节 农业自然资源及社会经济状况</b> ..... | ( 59 ) |
| 一、土地资源.....                    | ( 59 ) |
| 二、气候资源.....                    | ( 62 ) |
| 三、水资源.....                     | ( 63 ) |
| 四、生物资源.....                    | ( 63 ) |
| 五、社会经济状况.....                  | ( 64 ) |
| 六、农业自然资源评价.....                | ( 65 ) |
| <b>第二节 农业资源利用现状</b> .....      | ( 66 ) |
| 一、农业生产发展概况.....                | ( 66 ) |
| 二、种植业结构和布局.....                | ( 67 ) |
| 三、农作物的品种结构.....                | ( 68 ) |
| 四、资源利用中存在的问题.....              | ( 69 ) |
| <b>第三节 种植业分区</b> .....         | ( 70 ) |
| Ⅰ、黄河阶地蔬菜作物区.....               | ( 71 ) |
| Ⅱ、山前冲积洪积扇果树粮作区.....            | ( 73 ) |
| Ⅲ、中低山及黄河夹心滩林牧区.....            | ( 74 ) |
| <b>第四节 发展种植业措施</b> .....       | ( 75 ) |
| 一、调整种植业结构和布局.....              | ( 75 ) |
| 二、保护土地资源.....                  | ( 76 ) |
| 三、加强基地建设.....                  | ( 77 ) |
| 四、坚持走科技兴农之路.....               | ( 78 ) |
| <b>第二章 乌海市畜牧业区划</b> .....      | ( 79 ) |
| <b>第一节 社会经济条件与自然资源</b> .....   | ( 79 ) |
| 一、社会经济条件.....                  | ( 79 ) |
| 二、土地资源.....                    | ( 81 ) |
| 三、气候资源.....                    | ( 83 ) |
| 四、水资源.....                     | ( 84 ) |
| <b>第二节 畜牧业资源</b> .....         | ( 85 ) |
| 一、草地和饲料资源.....                 | ( 85 ) |
| 二、畜禽品种资源.....                  | ( 89 ) |
| 三、畜牧业资源综合评价.....               | ( 91 ) |
| <b>第三节 畜牧业现状及存在的主要问题</b> ..... | ( 92 ) |
| 一、畜牧业发展历史及现状.....              | ( 92 ) |