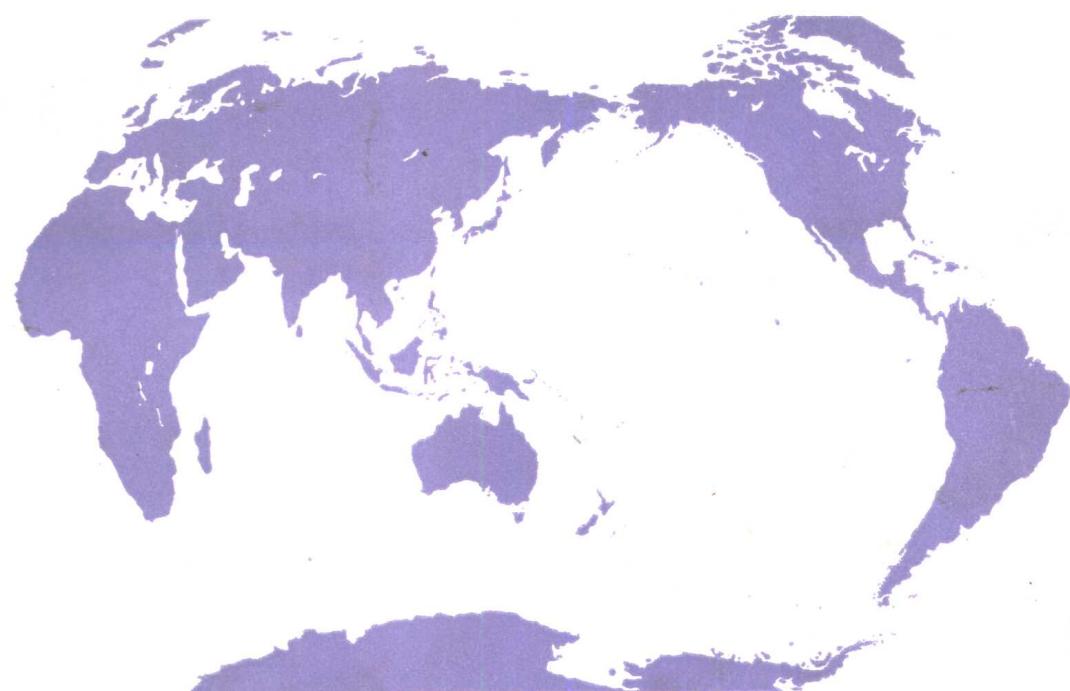


法 国

[法] 菲利普·潘什梅尔 著



上海译文出版社

白

法 国

下 册

环境：农村、工业和城市

〔法〕菲利普·潘什梅尔著

叶闻法译

上海译文出版社

Philippe Pinchemel
La France
Tome II
Librairie Armand Colin, 1970
根据法国阿尔芒·科兰出版社 1970 年第四版译出

法 国

下 册

〔法〕菲利普·潘什梅尔著

叶闻法译

上海译文出版社出版

上海延安中路 967 号

新华书店上海发行所发行

上海商务印刷厂印刷

开本 787×1092 1/16 印张 18.5 字数 313,000

1980 年 1 月第 1 版 1980 年 1 月第 1 次印刷

印数 1—4,000 册

书号：12186·4 定价：1.50 元

364 本书是《法国地理学》的第三版^①，初版于 1964 年发行。本版作了重大修改，无论是正文，还是统计表、地图以及图表，大部分都已调换或更新。

多承一个由学生、同事和合作者组成的小组的努力，本书才能修订出版，对此，我们谨致诚挚的谢意。

① 原文如此。原书扉页印有“第四版”数字。——译者

下册 目 录

| | |
|-------------------------------|-----------|
| 第四编 农村空间 | 11 |
| 第一章 土地所有制和土地经营 | |
| 第一节 土地所有制 | 13 |
| 一、地主..... | 13 |
| 二、所有制的演变..... | 16 |
| 三、土地价格..... | 19 |
| 四、土地的结构..... | 20 |
| 第二节 农庄 | 22 |
| 一、耕种形式..... | 24 |
| 二、农庄种类..... | 27 |
| 三、农庄的土地结构..... | 32 |
| 四、农庄的演变..... | 33 |
| 第二章 耕作体系和土地的农业利用 | 45 |
| 第一节 耕作体系和生产技术 | 46 |
| 一、耕作体系的因素..... | 47 |
| 二、生产技术..... | 49 |
| 三、耕作体系的多样化..... | 59 |
| 第二节 土地的农业利用 | 69 |
| 一、土地农业利用的性质..... | 69 |
| 二、土地..... | 81 |
| 三、土地利用总结和政策..... | 83 |
| 第三章 农村景观和农村空间整治 | 88 |
| 第一节 农村聚落 | 88 |
| 一、散居因素和聚居因素..... | 90 |
| 二、农村聚落的动力论..... | 94 |
| 三、农村聚落的类型..... | 97 |
| 四、农村非农业聚落..... | 99 |

| | |
|------------------------|------------|
| 五、农村道路..... | 100 |
| 第二节 农村农业建筑..... | 101 |
| 一、群集建筑..... | 102 |
| 二、分散建筑..... | 103 |
| 三、农村农业建筑的演变和设备..... | 107 |
| 第三节 地块图..... | 109 |
| 一、地块面积..... | 110 |
| 二、地块形状和地块合并..... | 111 |
| 三、地块的变化..... | 116 |
| 第四节 开阔田和围篱田..... | 116 |
| 一、开阔田..... | 116 |
| 二、围篱田..... | 119 |
| 第五节 农田地貌..... | 126 |
| 第六节 土地景观的种类..... | 127 |
| 一、中断性土地景观..... | 127 |
| 二、倾向性土地景观..... | 129 |
| 三、自由性土地景观..... | 129 |
| 第七节 农村空间整治..... | 130 |
| 第五编 工业..... | 133 |
| 第一章 工业结构..... | 134 |
| 第一节 工业部门..... | 134 |
| 第二节 各省工业企业的分布..... | 136 |
| 第二章 工业布局..... | 140 |
| 第一节 工业革命前的工业布局的因素..... | 140 |
| 第二节 工业革命..... | 144 |
| 一、第一阶段..... | 144 |
| 二、第二阶段..... | 147 |
| 三、第三阶段..... | 151 |
| 第三节 工业地理的新变化..... | 153 |
| 一、工业布局因素的演变..... | 155 |
| 二、工业集中..... | 160 |
| 三、向外资开放..... | 162 |

| | |
|---------------------------|------------|
| 四、工业企业的关闭和转业..... | 162 |
| 五、关于规划工业地理的政策..... | 163 |
| 六、成果..... | 167 |
| 第三章 工业化的类型..... | 171 |
| 第一节 工业分布的类型..... | 171 |
| 第二节 工业布局的类型..... | 172 |
| 一、工业化的农村地区..... | 173 |
| 二、工业城市..... | 173 |
| 三、工业地区..... | 174 |
| 第三节 工业空间结构..... | 175 |
| 第四节 向工业政策进军..... | 179 |
| 第六编 城市..... | 181 |
| 第一章 城市化..... | 183 |
| 第一节 城市人口及其计算方法..... | 183 |
| 第二节 城市化的阶段..... | 185 |
| 一、高卢—罗马时代的城市..... | 187 |
| 二、中世纪的城市..... | 187 |
| 三、十六世纪和十七世纪..... | 188 |
| 四、十九世纪..... | 189 |
| 五、1945年以来..... | 190 |
| 第三节 位置和地势..... | 192 |
| 第二章 城市人口的增长和城市的类型..... | 195 |
| 第一节 城市人口的增长..... | 195 |
| 一、1851—1954年城市人口增长情况..... | 195 |
| 二、法国城市网的变化..... | 199 |
| 三、1954年以来的城市人口增长..... | 202 |
| 四、城市人口增长的类型..... | 203 |
| 第二节 城市单位..... | 208 |
| 一、单一镇城市..... | 208 |
| 二、城市区..... | 208 |
| 三、城市集合体..... | 209 |
| 四、城市联合体..... | 210 |

| | |
|---------------------------|------------|
| 五、农村里的城市星云..... | 210 |
| 六、城市化地区..... | 210 |
| 第三章 城市的作用..... | 211 |
| 第一节 城市从业人口的组成..... | 211 |
| 一、第一部门的作用..... | 212 |
| 二、第二部门(工业)的作用..... | 212 |
| 三、第三部门的作用..... | 215 |
| 第二节 城市作用的等级..... | 218 |
| 一、市镇(城市中心)..... | 219 |
| 二、小城市..... | 219 |
| 三、地区首府..... | 220 |
| 四、外省大城市..... | 221 |
| 五、巴黎..... | 223 |
| 第四章 城市空间..... | 228 |
| 第一节 城市空间组织..... | 228 |
| 一、早期城市组织..... | 228 |
| 二、十八世纪..... | 230 |
| 三、十九世纪..... | 230 |
| 四、1900—1950年..... | 233 |
| 五、战后城市组织..... | 234 |
| 第二节 城市景观..... | 245 |
| 第三节 城市住宅..... | 247 |
| 一、住宅的建设..... | 247 |
| 二、新住宅的建设者..... | 248 |
| 三、新住宅的分布..... | 250 |
| 四、不动产资本概况..... | 252 |
| 第四节 法国城市化的展望..... | 255 |
| 结论..... | 257 |
| 参考书目..... | 261 |
| 法国地名译名对照表..... | 275 |

插 图 目 录

| | | |
|-----|--|-----|
| 58 | 1966 年每公顷耕地的平均价格 | 23 |
| 59 | 到 1968 年 1 月 1 日已集中的土地 | 23 |
| 60A | 1967 年 50 公顷以上农庄占本省农业土地使用面积百分比图 | 31 |
| 60B | 1967 年 5—20 公顷农庄占本省农业土地使用面积百分比图 | 31 |
| 61 | 农庄人口密度图 | 31 |
| 62 | 所有制和农庄图(于尔普瓦土地结构的例子) | 34 |
| 63A | 1965 年到 1966 年各省化肥消耗图(占法国总消耗量的百分比) | 55 |
| 63B | 1950 年到 1966 年各省化肥消耗增长图(指数: 以 1950 年为 100) | 55 |
| 64A | 1966 年各省拖拉机辆数分布图(占法国拖拉机总数的百分比) | 55 |
| 64B | 1950 年到 1966 年各省拖拉机辆数增长图 | 55 |
| 65 | 1965 年每公顷农田平均毛产值 | 64 |
| 66 | 1965 年经过农业劳动加工后增加的价值 | 64 |
| 67 | 法国森林分布图 | 72 |
| 68A | 1966 年耕地总面积各省百分比图 | 76 |
| 68B | 各省耕地面积变化图(1950—1966 年) | 76 |
| 69A | 1967 年各省饲料地面积分布图 | 76 |
| 69B | 1967 年各省常年草地占饲料地总面积百分比图 | 76 |
| 70 | 1942 年各农业区的耕地占农业经营面积的百分比图 | 77 |
| 71 | 1942 年各农业地区的草地占农业经营面积的百分比图 | 78 |
| 72 | 北滨海省比拉—佩斯蒂维昂镇土地利用图 | 84 |
| 73 | 土地利用强度系数图 | 85 |
| 74 | 里歇堡由小村落变为孤立农庄比较图 | 96 |
| 75 | 唐孔维尔平面图(默尔特—摩泽尔省) | 97 |
| 76 | 各种农庄房屋分布图 | 104 |
| 77 | 奥蒙村街道图(索姆省) | 105 |
| 78 | 科地区的农村聚落和土地布局 | 106 |
| 79A | 有饮用水设备的农村人口图 | 108 |

| | | |
|------|--|-----|
| 79B | 卫生设备比例图..... | 108 |
| 80 | 布列塔尼典型地块布局图..... | 113 |
| 81 | 两张向两个相反方向演变的土地结构示意图..... | 114 |
| 82 | 农村土地整治：博斯凯尔镇(索姆省)土地合并示意图..... | 117 |
| 83 | 农村景观图..... | 123 |
| 84A | 1966年雇用职工的工业企业分布图(以占法国工业企业总数的百分比表示).... | 137 |
| 84B | 1966 年工业企业的职工分布图(以职工人数表示) | 137 |
| 85 | 1966 年拥有 200 名以上职工的工厂企业数目 | 137 |
| 86 | 1780 年前的法国工业布局 | 141 |
| 87 | 1880 年前后法国工业布局 | 150 |
| 88 | 1930 年前后法国工业布局 | 154 |
| 89 | 1954 年到 1967 年工业地区化的总结和对工业的援助 | 165 |
| 90 | 索恩河畔夏龙及其工业图..... | 176 |
| 91 | 1959 年里尔郊区工业图 | 178 |
| 92 | 城市化指数图(1962 年) | 182 |
| 93 | 1968 年 20,000 人以上的城市和居民区图 | 186 |
| 94 | 1851、1881、1896、1936、1954 和 1962 年的城市布局 | 201 |
| 95A | 1962—1968 年 5 万人以上的城市区平均每年人口的增长率(%)图 | 204 |
| 95B | 1954—1962 年和 1962—1968 年期间 5 万人以上城市区平均每年人口增长 率的演变图..... | 204 |
| 96 | 从 1962 年到 1968 年部分城市自然人口差额和流动人口差额图..... | 205 |
| 97 | 1954—1962 年期间移入人口与 1962 年总人口的比例图 | 206 |
| 98 | 根据国立统计和经济研究所的定义绘制的 4 个城市空间扩张图..... | 209 |
| 99 | 1962 年 2 万人以上的城市第二部门与第三部门劳动者的比例图 | 213 |
| 100A | 1962 年 5 万人以上的城市工业部门劳动者人数和他们占全体劳动者的 百分比..... | 217 |
| 100B | 1962 年 5 万人以上的城市商业、银行和保险事业劳动者人数和他们占全 体劳动者的百分比..... | 217 |
| 101 | 根据雷伊法则绘制的 1954 年 10 万人以上城市的吸引力范围图..... | 222 |
| 102A | 有吸引力的主要城市和它们的影响范围图..... | 226 |
| 102B | 根据 A. 皮亚蒂埃的调查绘制的一般吸引力地区(不包括食品)图..... | 226 |
| 103 | 丰特内勒孔特城市变迁略图..... | 229 |

| | | |
|------|--|-----|
| 104 | 巴黎圣乔治市区的变迁..... | 232 |
| 105 | 巴黎一郊区的各种不同的城市空间结构(奥尔日河畔圣米歇尔)..... | 238 |
| 106A | 1954 年到 1962 年新建的第一住所各省分布图 | 251 |
| 106B | 1954 年到 1962 年在 5 万人以上的城市居民区的新建住宅图 | 251 |

附 表 目 录

| | | |
|---------|---|-----|
| XXXVIII | 耕种形式表(1963年) | 25 |
| XXXIX | 各种规模的农庄数目和经营面积表(1967年) | 28 |
| XL | 欧洲四国农庄种类表..... | 28 |
| XLI | 六种农庄特点一览表(1963年) | 29 |
| XLII | 农庄数目演变表..... | 36 |
| XLIII | 皮卡尔迪“强大的”镇和“弱小的”镇对照表..... | 38 |
| XLIV | 农地利用表(1966年) | 45 |
| XLV | 几个欧洲国家的农地利用情况表(1967年) | 46 |
| XLVI | 土地利用的变化(千公顷)..... | 47 |
| XLVII | 生产率增长表..... | 58 |
| XLVIII | 各计划地区农业经营情况分类表..... | 65 |
| XLIX | 欧洲国家某几种农业资料比较表..... | 66 |
| L | 法国农业统计表..... | 67 |
| LI | 雇用200名至500名和500名以上职工的工业企业表(1965年) | 135 |
| LII | 企业的集中(1960年) | 136 |
| LIII | 各省工业产值占全国总产值百分比表..... | 138 |
| LIV | 1966年法国工业企业表 | 139 |
| LV | 蒸汽机数量表..... | 146 |
| LVI | 外省工业分布演变表..... | 156 |
| LVII | 工业地区化活动一览表..... | 164 |
| LVIII | 1851—1968年城市情况表 | 196 |
| LIX | 各部门劳动者百分比表(1962年)..... | 211 |
| LX | 渔港表..... | 214 |
| LXI | 拖网渔船分布表(1968年) | 214 |
| LXII | 单一工业城市劳动者百分比表(1962年) | 216 |
| LXIII | 各地区重要城市等级表..... | 223 |
| LXIV | 各类城市各经济部门城市从业人口分布情况表(1962年) | 224 |

| | | |
|--------|-------------------------------|-----|
| LXY | 地块和无建筑物空地表(1941—1942年) | 246 |
| LXYI | 北部地区若干城市土地利用表(%)..... | 246 |
| LXYII | 1945年以后建成的住宅 | 248 |
| LXYIII | 已建成住宅分类表..... | 250 |
| LXIX | 城市住宅建筑年代分类表..... | 252 |
| LXX | 若干大城市普通住宅建筑年代分类表(1962年) | 253 |
| LXXI | 法国若干城市住宅设备表(1962年) | 254 |

第四编

农 村 空 间

法兰西古老而坚强的农村结构、土地制度、各种不同性质的土地和装饰着她的那动人的美……

加斯东·鲁普内尔

366 同分布在局部地区的城市和工业区相比，农村地区由于幅员辽阔，特别受到地理学家的注意。但这不是唯一的原因；另外还有两个使农村地区成为优先研究对象的原因：

——传统的农村景观的多样性是法国空间的一个显著的特色，很久以来一直是各种学术研究的对象。

——正是在分析农村环境结构的时候，地理学家才找到了表现他们研究方法的全部独创精神的机会。

乡村景观比城市景观更能说明自然和人类的双重影响。人们只有通过农民社会对土地的利用，才能够清清楚楚地，或者依稀模糊地看到自然地理环境和人类集体之间在法国引起的许多世纪的引人入胜的争论。

我们不应该把农村空间与一般空间或农业地区的概念绝对等同起来。一个飞速的演变倾向于加剧农村和农业之间的分离，并使农村变成一个日益复杂的环境：这是涉及居民分布、人口迁移和经济活动分布等变革的必然后果。今天，农业只能代表农村世界的一个侧面。最后还应当提醒一声，城市空间的扩展只能建筑在农村空间的缩小上！

本编第一章分析了土地所有制和农业经营的分布。第二章列举了各种耕作体系和农业土地利用的方式。第三章介绍了土地景观的各种要素和农村空间的整治问题。

367

第一章

土地所有制和土地经营

“农村景观，在很大程度上说，应该到社会各阶级的历史中去寻找说明，目前的土地所有者就是隶属于这些阶级的。”

R. 迪翁

第一节 土地所有制

土地占有是农村空间组织的第一个阶段。在工业革命以前，当农业人口占优势时，土地经营中的地租是主要的收入来源。城堡主人的权力建立于在他们的土地里干活的农奴所出售的产品或者向佃农收取的

地租上。而城市资产阶级的财富则通常建立在他们农村产业的收益上。总之，所有的耕作者一直都在设法成为他们耕种的那块土地的主人。

一、地 主

1965年的一项研究估计法国至少有
368 400万个地主。

目前法国农村土地所有制的结构是非常复杂的；自中世纪前期以来，法国的全部历史就是记载在这种土地所有制结构上的；地主可以分为7类：国家和公共集体、镇、私营公司、贵族、城市资产阶级、小“不在地主”、农民。

国家和公共集体所有制

国家和公共集体拥有很大一部分土地。其中大部分是森林；国家森林现在共计165万公顷，分布在1,108个组（管理单位）；国家拥有15%的阿尔卑斯森林，等于156,000公顷。

此外，慈善机关、储蓄银行、公共救济机关和许多类似的组织也都是大地主。例如20来家储蓄银行共拥有6千多公顷土