

地理学 教学资料库

(第一卷)

张理华 李希圣 林先盛 主编



DI LI XUE JIAO XUE ZI LIAO KU

中国商业出版社

地理学 教学资料库

(第一卷)

陈鹤良 刘洪华 郑光耀 江维



DI LI XUE JIAO XUE ZI LIOU KU

中国大百科全书

地理学 教学资料库

(第一卷)

张理华 李希圣 林先盛 主编

DI LI XUE JIAO XUE ZI LIAO KU

中国商业出版社

(京) 登记证号: 073 号

责任编辑: 张理华
责任校对: 金 贤
责任校对: 梁 华

地理学教学资料库

张理华 李希圣 林先盛 主编

* * *

中国商业出版社出版发行
(北京广安门内大街报国寺1号)

邮政编码: 100053

新华书店总店科技发行所经销
中国人民解放军汽车管理学院印刷厂印刷

* * *

850×1168 毫米 32 开 14.25 印张 400 千字
1993 年 12 月第 1 版 1993 年 12 月第 1 次印刷
印数: 4000 册 定价: 8.95 元
ISBN 7-5044-2230-4/K · 72

前　　言

地理学科的资料浩若烟海。可以说，在当今正式出版的报刊、杂志、书籍中，地理资料俯拾即是。然而，很多资料，当它还处于零乱的或残缺不全的状态，并没有多大价值，也不会引起人们的注意，读后亦如过眼烟云；等到教学需要时，再去回忆，再去查找，往往是“踏破铁鞋”，劳而无获。

长期以来，千千万万地理教师，无论是哪一个层次的教师，为了教好地理课程，在搜集、整理地理教学资料方面，都付出了巨大的劳动。可是，一个人的能力、时间、经费和信息来源都很有限，再加上学科的发展、人口和经济的增长，导致资料的更新，要得到全面的、系统的、完整的资料，总难如愿。从1992年起，全国几十所高校近百名从事地理教学研究的专家、学者协作，利用多年积累的资料，共同编纂《地理学教学资料库》，以满足地理教学的需要，促进教学质量的提高，推动地理学科的发展。

本书的资料搜集和整理，始终围绕地理教学这个主题，既考虑到了课堂教学中的知识性和趣味性，又注意到了资料的系统性、完整性和科学性。由于资料的来源广泛，作者在整理的过程中进行了反复比较，从多方面考证，最终由专家审定。对一些重要的数据资料、独家资料或比较敏感的、有争议的问题，在文中标题后署有撰稿人名，以图文责自负。对有关“人口变动”、“经济发展”等方面的数据，一律用九十年代的资料。为了满足不同层次的地理教育工作者的需求，书中尽量利用有限的版面，收集大家共同关心的资料。考虑到本丛书工程量大，分卷出版，延时较长，第一卷中收集的大多是地理教学工作中最急需的资料；在分科的取舍上，也注意到这一点；在以后各卷中，将补充新的科类，如商业地理、军事地

目 录

1—1 地球的基本数据	1
1—2 月球的基本数据	2
1—3 太阳的基本数据	3
1—4 九大行星的基本数据	4
1—5 最亮的恒星	5
1—6 二十四节气	6
1—7 四季划分	7
1—8 三伏推算法	8
1—9 天干地支表	10
1—10 时辰表	11
1—11 古代节日在农历的日期	12
1—12 陨石	13
1—13 地球的平均化学组成	14
1—14 四大洋的面积和深度	16
1—15 七大洲的面积和高度	16

(2) 地质和地貌

2—1 肉眼鉴定矿物的方法	17
2—2 名贵的矿物	18
2—3 震级和烈度	20
2—4 地震的分类	20

2—5	地质年代表	21
2—6	中国境内超岩石圈断裂	22
2—7	中国主要山脉	23
2—8	中国著名山峰	28
2—9	中国著名火山	30
2—10	中国的高原	33
2—11	中国主要丘陵	34
2—12	中国主要盆地	35
2—13	中国的平原	36
2—14	中国主要沙漠	41
2—15	中国著名峡谷	42
2—16	中国六大关隘	43
2—17	世界大河三角洲	44
2—18	世界大岛屿简表	45
2—19	世界大半岛简表	46
2—20	世界主要海峡简表	47
2—21	世界主要深海沟简表	48
2—22	世界著名高峰	49
2—23	世界大高原简表	50
2—24	世界大沙漠简表	51
2—25	世界主要盆地简表	52
2—26	世界著名活火山	53
2—27	本世纪以来的大地震	54

(3)气象与气候

3—1	大气的组成成份	55
3—2	标准大气的特性	56
3—3	能见度等级	56
3—4	降水类型和强度等级	57

3—5	风力等级表	58
3—6	地球上的怪雨	60
3—7	气象服务的主要机构	61
3—8	世界气象日及主题	62
3—9	主要气象灾害	63
3—10	农业界限温度	65
3—11	常用的大陆度指数	65
3—12	候平均气温分级	66
3—13	中国气候若干极值	67
3—14	世界气候若干极值	68
3—15	森林火险预报及等级	69
3—16	主要的气象要素	70
3—17	中国各温度带概况	71
3—18	中国气候区划	72
3—19	中国太阳辐射的分布	74
3—20	中国的干湿区	75
3—21	中国主要城市气候简表	76
3—22	中国各地的气候与居住	78

(4) 水与水域

4—1	泉的分类	80
4—2	中国近海概况表	81
4—3	中国主要河流简表	82
4—4	中国的海湾	83
4—5	中国的海峡	85
4—6	世界主要内陆河概况	86
4—7	世界大海域简表	87
4—8	世界大海湾简表	88
4—9	世界主要洋流	89

4—10	世界著名国际河流	90
4—11	世界大河概况	91
4—12	世界大湖泊概况表	92
4—13	世界十大瀑布简表	93
4—14	世界大运河概况表	93
4—15	世界高水坝	94
4—16	世界大水库	95

(5) 土壤与生物

5—1	植物群落的分类途径	96
5—2	生态学发展的五个阶段	96
5—3	生态学的一般规律	97
5—4	土壤分类的主要流派	97
5—5	水稻土的起源类型	98
5—6	中国主要植被类型	99
5—7	中国珍稀植物	102
5—8	中国珍稀动物	105
5—9	中国各地区森林覆盖率	110
5—10	中国名贵水生动植物	110
5—11	中国的活化石名录	111
5—12	森林覆盖率高的国家	112
5—13	世界十种最珍稀动物	112

(6) 资源与环境

6—1	我国自然资源的特点	113
6—2	中国土地状况	116
6—3	中国海涂类型与资源	116
6—4	全国三次森林资源清查主要结果	119
6—5	中国近海油气资源	119

6—6	中国风能资源的分布	120
6—7	20世纪的森林大火	121
6—8	世界著名的大气污染事件	122
6—9	全球六大公害事故	123
6—10	南极科学考察站	124
6—11	中国保护植物名录	125
6—12	中国保护动物名录	129
6—13	中国五大防护林体系	133
6—14	中国重要灌区	135
6—15	中国国家级自然保护区	137
6—16	中国跨流域调水工程	140
6—17	中国著名水渠	143
6—18	主要绿化树种名录	144
6—19	世界环境日主题	145
6—20	生物保护公约与协定	146
6—21	世界自然资源概况	148
6—22	部份城市人均公园面积	151
(7) 人口和民族		
7—1	人口自然增长类型	152
7—2	人口迁移的类型	153
7—3	人口问题与人口过剩	154
7—4	中国历代人口数字	155
7—5	中国四次人口普查主要数据	158
7—6	中国人口构成	158
7—7	海外华人的分布	161
7—8	中国人口素质概况	162
7—9	中国少数民族概况	163
7—10	中国的语系和文字类型	166

7—11	汉语七大方言	167
7—12	世界人口自然增长率	169
7—13	世界主要民族	170
7—14	世界主要宗教及分布	172
7—15	世界主要语言的分布	174
7—16	世界部份国家人口期望寿命	175

(8)城市地理

8—1	城市布局型	176
8—2	城市分类	177
8—3	中国各城市设市时间	179
8—4	中国八大古都	183
8—5	中国省会级城市经纬度	185
8—6	中国的计划单列城市	185
8—7	中国古代四大名镇	187
8—8	中国特大城市人口(1990年底)	188
8—9	中国历史上的小国都城	189
8—10	中国四大米市	190
8—11	世界钢城	190
8—12	世界著名的汽车城	192
8—13	世界著名的纺织工业城	193
8—14	世界酒城	194
8—15	世界科学文化名城	195
8—16	世界著名水城和岛市	198
8—17	著名的世界绿都	201
8—18	世界宗教名城	202
8—19	联合国城简介	205
8—20	世界超级城市	206
8—21	气候奇特的城市	206

8—22	世界赌城	208
8—23	世界部分都城别称	209
8—24	世界古城	210
	(9)经济地理	
9—1	中国人均主要工农业产品产量变化	214
9—2	中国国土重点开发区	214
9—3	中国工农业总产值构成	218
9—4	中国综合国力表	218
9—5	中国产业经济带	219
9—6	中国居民平均消费水平	220
9—7	中国重点建设项目	220
9—8	中国三次产业划分	224
9—9	中国高技术产业开发区	224
9—10	主要国际经济组织	226
9—11	世界主要金融中心	228
9—12	1991年世界超级公司	230
9—13	1991年世界十大银行	234
9—14	最不发达国家的标准	235
	(10)农业地理	
10—1	农业地域类型	236
10—2	中国各省区耕地面积	238
10—3	中国农业区划	239
10—4	积温与宜种作物表	242
10—5	主要粮食作物起源地	242
10—6	中国历代人均耕地	243
10—7	中国的围海造田	243
10—8	中国农业总产值构成(%)	244

10—9	作物种子萌发的条件	244
10—10	主要农作物的生态要求	245
10—11	中国的商品粮基地	251
10—12	中国的小麦产区	252
10—13	中国玉米产区	253
10—14	中国的水稻产区	253
10—15	中国主要棉区	254
10—16	中国主要油料作物	255
10—17	中国主要糖料作物	256
10—18	中国主要用材林区	257
10—19	中国主要经济林木	258
10—20	中国主要牧区	259
10—21	中国名畜名禽	259
10—22	中国主要海洋渔场	262
10—23	中国主要淡水渔业区	264
10—24	中国18片商品鱼基地	265
10—25	中国立体农业应用模式	265
10—26	农业现代化实验基地	267
10—27	中国七大粮食批发市场	267
10—28	中国农村综合实力强县	267
10—29	主要国家农产品产量	268

(11) 工业地理

11—1	中国各区主要工业部门	270
11—2	中国主要煤炭基地	272
11—3	中国主要油气田	274
11—4	中国的电力网	278
11—5	中国新能源发展简介	278
11—6	中国主要水电站	280

11—7	中国著名大铁矿	285
11—8	中国大型钢铁工业基地	286
11—9	中国九个“硅谷”	288
11—10	中国化学工业中心	289
11—11	中国纺织工业的分布	289
11—12	中国纺织原料贸易	291
11—13	世界特大型核电站	291
11—14	世界特大型水电站	292
11—15	世界矿都	292
11—16	世界工业园区	296
11—17	世界工业大国(按产品产量排列)	298
(12)运输地理		
12—1	中国铁路等级及指标	301
12—2	中国公路等级及指标	302
12—3	运输船舶及分类	303
12—4	中国主要铁路干线	304
12—5	中国著名桥梁	307
12—6	中国主要铁路枢纽	309
12—7	中国主要内河航线	310
12—8	中国沿海主要航线	311
12—9	中国的远洋航线	312
12—10	中国沿海主要港口(1990年底)	313
12—11	中国高速公路建设	313
12—12	中国公路自然区划	314
12—13	中国著名的国际公路	314
12—14	中国主要运输管道	316
12—15	中国交通发展中的问题	318
12—16	世界十大桥梁	318

12—17	世界十大海港	319
12—18	世界大型河港	320
12—19	世界著名运河	321

(13)旅游地理

13—1	中国各地接待游客数(1990年)	324
13—2	中国主要的客源国	325
13—3	中国风景名山	325
13—4	中国五镇名山	330
13—5	中国名泉	330
13—6	中国奇泉	332
13—7	中国著名温泉	334
13—8	中国古代名桥	336
13—9	中国古塔	338
13—10	中国著名石窟	344
13—11	中国古代著名书院	346
13—12	中国十大森林公园	347
13—13	神州著名观日处	347
13—14	中国十大风景名胜名单	348
13—15	中国对外开放的高峰	348
13—16	中国的“天然医院”	349
13—17	中国重点风景名胜区	350
13—18	中国名胜绝景	351
13—19	中国四大“名亭”	352
13—20	中国的天下第一名胜	352
13—21	中国的“世界遗产”	353
13—22	中国八大菜系名录	353
13—23	中国的“三宝”	354
13—24	中国各地名特产录	354

13—25	中国名酒	360
13—26	中国名茶	361
13—27	旅馆类型与等级	364
13—28	世界旅游大国	365
13—29	世界十大避寒胜地	366
13—30	世界火山奇观	366
13—31	世界十大奇迹	367
13—32	世界著名的宫殿	375
13—33	世界著名的宗教建筑	377
13—34	中国历史文化名城名单	383

(14) 中国省区地理

14—1	中国各级行政单位起源	384
14—2	中国现行行政区划图	385
14—3	中国各地区面积和人口	386
14—4	中国行政区划表(1991年底)	387
14—5	中国行政区划改革战略	388
14—6	中国省会级城市雅称	389
14—7	中国省级行政区雅称	391
14—8	中国旧地名释	393
14—9	中外友好地区名录	395

(15) 世界各国地理

15—1	世界各国国庆日	400
15—2	世界各国国鸟	402
15—3	世界各国国树	403
15—4	世界各国国花	403
15—5	世界袖珍国	404
15—6	世界上的岛国	407

15—7	主要国际政治组织	407
15—8	特殊位置上的国家	412
15—9	近年新独立的国家(1990—1992)	413
(16)地理教学		
16—1	普通高校地理系	417
16—2	中国地理科研机构(部分)	419
16—3	地理谜语	420
16—4	地理期刊简介	422
16—5	中国主要天文台、站、馆	426
16—6	中国科学院地学部学部委员一览表	427
16—7	中国主要朝代建都地点	435
16—8	容易读错的地名	436
16—9	中学地理教学方法	437
世界各国界址(15)		
001	日本国国界界址	1—1
004	蒙古国国界界址	2—1
005	韩国国界界址	3—1
006	苏联国界界址	4—1
007	国家疆界界址	5—1
008	国境领土界址	6—1