

中学各学科名人辞典



中国经济出版社

中学各学科名人辞典



中国出版集团

中学各学科名人辞典

主编: 刘家桢 陈家骏

编委: (按姓氏笔划为序)

王树森 刘春芳 红 戈

吴明珍 张 洪 徐淑媛

温 鹏

(京) 新登字 079 号

内容提要

本词典是目前唯一的一部全面介绍中学各个学科名人的辞书。本辞典以人民教育出版社出版的各个学科课本为基础,以丰富的资料,多层次、多角度地介绍了古、今、中、外的 549 位各学科名人的生平、成长过程、事业上的成就和社会活动。兼介绍了大量的历史名著和珍贵史料。

本辞典是供中学生学习用的重要工具书,是中学各科教师和中学各室各类图书馆必备的可靠的参考书。对于课外阅读及知识竞赛也是一本有用的读物。

责任编辑:刘一玲

封面设计:刘宗德

中学各学科名人辞典

刘家桢 陈家骏 主编

中国经济出版社出版发行

(北京市百万庄北街 3 号)

(邮政编码:100037)

各地新华书店经销

北京市彩虹印刷厂印刷

787×1092 毫米 1/32 17.75 印张 字数 400 千字

1991 年 11 月第 1 版 1991 年 11 月第 1 次印刷

印数:00,001—3,000

ISBN 7-5017-1246-8/Z·240

定价:9.50 元

前 言

本辞典是全面介绍中学各学科名人的工具书。内容有：政治学、语文、数学、物理学、化学、历史学、地理学、生物学共八个学科。

本书以人民教育出版社出版 1988 年修订的课本所涉及的名人为选择辞条的基础。

本书以丰富的资料，多层次、多角度地介绍了古、今、中、外的 549 位各学科名人的生平，以及他们的成长过程、社会活动和事业上的成就。

本书的编写有以下特色：

1. 科学性——资料来源于专业性经典书籍，内容翔实可靠。

2. 实用性——密切配合中学各学科的要求。既符合中学生的接受能力，又有一定的深度、广度。选词精博，可读性强。对于全面、深入理解各个学科，对于树立正确人生观，都会起一定作用。

3. 新颖性——在释文选材方面，侧重于当代学术研究的成果，摘引了影响较大的评论，观点新颖。

本书是中学生的良师，也是中、小学各学科教师备课的可靠参考书。

本书各学科撰稿人是：（各学科内均以姓氏笔划为序）

政治学： 红 戈 邹 奎

语 文： 刘家桢 刘春芳 田郁香

朱袭明 李 平 张福增

周慧玲 陈 明 郭宏根

数 学: 陈家骏
物理学: 牟静媛 吴明珍
化 学: 徐淑媛
历史学: 王树森 陈隆涛
地理学: 张 洪 易 波
生物学: 温 鹏

由于编写人员的水平有限, 各人的学识情况也有参差, 书中疏忽、错漏之处在所难免, 恳请读者批评指正。

编委会

1990 年 9 月

目 录*

政治学部分

(一) 中 国

(共 31 人)

1. 袁世凯	(3)	17. 刘少奇	(23)
2. 孙中山	(4)	18. 彭德怀	(24)
3. 孔祥熙	(5)	19. 方志敏	(26)
4. 陈独秀	(5)	20. 陈 毅	(26)
5. 汪精卫	(6)	21. 王 明	(28)
6. 朱 德	(7)	22. 邓小平	(28)
7. 董必武	(9)	23. 邓颖超	(31)
8. 蒋介石	(11)	24. 任弼时	(32)
9. 李大钊	(12)	25. 林 彪	(35)
10. 刘伯承	(13)	26. 杨靖宇	(36)
11. 陈果夫	(14)	27. 吴运铎	(36)
12. 毛泽东	(14)	28. 董存瑞	(36)
13. 宋子文	(18)	29. 黄继光	(37)
14. 叶 挺	(19)	30. 刘胡兰	(37)
15. 贺 龙	(19)	31. 雷 鋒	(38)
16. 周恩来	(20)		

* 1. 各学科名人分中国和外国两组, 每组均以出生年代为序。

2. 有些名人由于在多个学科领域有成就, 所以被多个学科列入, 但释文的侧面面有所不同。

(二) 外 国

(共 36 人)

- | | | | |
|------------------|------|-------------------|------|
| 1. 希罗多德 | (38) | 19. 艾森豪威尔 | (54) |
| 2. 柏拉图 | (39) | 20. 戴高乐 | (55) |
| 3. 亚里士多德 | (40) | 21. 铃木善幸 | (56) |
| 4. 托马斯·莫尔 | (41) | 22. 杜勒斯 | (56) |
| 5. 托马斯·闵采尔 | (42) | 23. 白求恩 | (56) |
| 6. 亚当·斯密 | (43) | 24. 艾奇逊 | (57) |
| 7. 霍尔巴赫 | (43) | 25. 池田勇仁 | (58) |
| 8. 罗伯斯庇尔 | (44) | 26. 佐藤荣作 | (58) |
| 9. 大卫·李嘉图 | (45) | 27. 奥斯特洛夫斯基 | (58) |
| 10. 魏德迈 | (45) | 28. 福田赳夫 | (59) |
| 11. 马克思 | (46) | 29. 约翰逊 | (59) |
| 12. 恩格斯 | (47) | 30. 里根 | (60) |
| 13. 裴多菲 | (48) | 31. 尼克松 | (60) |
| 14. 列宁 | (49) | 32. 肯尼迪 | (61) |
| 15. 斯大林 | (51) | 33. 中曾根康弘 | (61) |
| 16. 马歇尔 | (52) | 34. 田中角荣 | (62) |
| 17. 罗斯福 | (53) | 35. 基辛格 | (62) |
| 18. 杜鲁门 | (53) | 36. 卡特 | (63) |

语 文 部 分

(一) 中国古典文学家

(共 82 人)

- | | | | |
|--------------|------|--------------|------|
| 1. 孔 丘 | (67) | 4. 墨 翟 | (69) |
| 2. 左丘明 | (68) | 5. 孟 轲 | (70) |
| 3. 孙 武 | (69) | | |

6. 庄 周	(71)	33. 韩 愈	(102)
7. 屈 原	(72)	34. 刘禹锡	(104)
8. 荀 况	(74)	35. 白居易	(105)
9. 韩 非	(75)	36. 柳宗元	(107)
10. 贾 谊	(76)	37. 杜 牧	(109)
11. 司马迁	(77)	38. 范仲淹	(110)
12. 王 充	(79)	39. 柳 永	(111)
13. 曹 操	(80)	40. 欧阳修	(113)
14. 诸葛亮	(80)	41. 苏 洵	(114)
15. 陈 寿	(81)	42. 周敦颐	(115)
16. 陶渊明	(83)	43. 司马光	(116)
17. 范 曄	(84)	44. 王安石	(117)
18. 刘义庆	(85)	45. 沈 括	(118)
19. 郗道元	(86)	46. 苏 轼	(119)
20. 魏 征	(87)	47. 李清照	(121)
21. 王 勃	(88)	48. 陆 游	(122)
22. 贺知章	(89)	49. 杨万里	(124)
23. 王之涣	(90)	50. 辛弃疾	(125)
24. 孟浩然	(91)	51. 姜 夔	(126)
25. 王昌龄	(92)	52. 文天祥	(127)
26. 李 白	(93)	53. 施耐庵	(128)
27. 王 维	(95)	54. 关汉卿	(130)
28. 崔 颢	(96)	55. 罗贯中	(131)
29. 高 适	(97)	56. 宋 濂	(133)
30. 杜 甫	(99)	57. 刘 基	(133)
31. 岑 参	(100)	58. 高 启	(134)
32. 张志和	(101)	59. 崔 锐	(135)

60. 吴承恩	(136)	72. 蒲松龄	(147)
61. 归有光	(137)	73. 方苞	(149)
62. 宗臣	(138)	74. 吴敬梓	(150)
63. 徐光启	(138)	75. 曹雪芹	(152)
64. 徐宏祖	(139)	76. 袁枚	(153)
65. 魏学洢	(141)	77. 姚鼐	(154)
66. 张溥	(141)	78. 龚自珍	(155)
67. 黄宗羲	(142)	79. 刘鹗	(157)
68. 李渔	(143)	80. 李宝嘉	(158)
69. 顾炎武	(144)	81. 徐珂	(160)
70. 周容	(146)	82. 梁启超	(160)
71. 林嗣环	(146)		

(二) 中国现代文学家

(共 47 人)

1. 鲁迅	(162)	14. 丁玲	(178)
2. 郭沫若	(163)	15. 巴金	(180)
3. 叶圣陶	(165)	16. 臧克家	(182)
4. 茅盾	(166)	17. 赵树理	(183)
5. 郁达夫	(167)	18. 吴伯箫	(185)
6. 翦伯赞	(169)	19. 周立波	(186)
7. 郑振铎	(169)	20. 艾青	(187)
8. 朱自清	(171)	21. 曹禺	(188)
9. 闻一多	(172)	22. 何其芳	(190)
10. 老舍	(174)	23. 杨朔	(191)
11. 夏衍	(176)	24. 唐弢	(192)
12. 冰心	(177)	25. 孙犁	(193)
13. 鲁彦	(178)	26. 杨沫	(194)

27. 徐 迟	(196)	38. 丁 毅	(207)
28. 柳 青	(197)	39. 峻 青	(208)
29. 碧 野	(198)	40. 李 季	(209)
30. 刘白羽	(199)	41. 袁 鹰	(210)
31. 秦 似	(200)	42. 贺敬之	(210)
32. 郭小川	(201)	43. 茹志鹃	(211)
33. 方 纪	(202)	44. 李 瑛	(212)
34. 秦 牧	(203)	45. 柯 岩	(213)
35. 魏 巍	(204)	46. 王愿坚	(214)
36. 穆 青	(205)	47. 张 洁	(215)
37. 杜鹏程	(206)		

(三) 外国文学家

(共 15 人)

1. 莎士比亚	(216)	9. 都德	(227)
2. 海涅	(218)	10. 莫泊桑	(228)
3. 巴尔扎克	(220)	11. 契诃夫	(230)
4. 安徒生	(221)	12. 欧·亨利	(231)
5. 果戈里	(222)	13. 高尔基	(232)
6. 狄更斯	(224)	14. 奥斯特洛夫斯基	(233)
7. 法布尔	(225)	15. 伏契克	(235)
8. 马克·吐温	(226)		

数 学 部 分

(一) 中国数学家

(共 16 人)

1. 刘 徽	(239)	3. 祖冲之	(241)
2. 赵 爽	(240)		

- | | | | |
|---------------|-------|---------------|-------|
| 4. 祖 暅 | (243) | 11. 徐光启 | (254) |
| 5. 贾 宪 | (245) | 12. 梅文鼎 | (255) |
| 6. 李 治 | (246) | 13. 项名达 | (256) |
| 7. 秦九韶 | (247) | 14. 李善兰 | (258) |
| 8. 杨 辉 | (248) | 15. 华衡芳 | (259) |
| 9. 朱世杰 | (250) | 16. 华罗庚 | (260) |
| 10. 程大位 | (252) | | |

(二) 外国数学家

(共 34 人)

- | | | | |
|-----------------|-------|-----------------|-------|
| 1. 毕达哥拉斯 | (262) | 18. 沃利斯 | (282) |
| 2. 希波克拉底 | (264) | 19. 帕斯卡 | (283) |
| 3. 芝诺 | (266) | 20. 惠更斯 | (285) |
| 4. 柏拉图 | (267) | 21. 牛顿 | (285) |
| 5. 欧几里得 | (267) | 22. 莱布尼兹 | (285) |
| 6. 阿基米德 | (268) | 23. 罗尔 | (286) |
| 7. 阿波罗尼奥斯 | (270) | 24. 雅各布·伯努利 ... | (287) |
| 8. 希罗 | (271) | 25. 棣美弗 | (288) |
| 9. 邦贝利 | (272) | 26. 克莱姆 | (288) |
| 10. 韦达 | (273) | 27. 欧拉 | (289) |
| 11. 斯蒂文 | (274) | 28. 辛普森 | (290) |
| 12. 纳皮尔 | (275) | 29. 贝佐 | (290) |
| 13. 布里格斯 | (277) | 30. 拉格朗日 | (292) |
| 14. 奥特雷德 | (277) | 31. 高斯 | (293) |
| 15. 笛卡儿 | (279) | 32. 柯西 | (295) |
| 16. 卡瓦列里 | (280) | 33. 阿贝尔 | (296) |
| 17. 费马 | (281) | 34. 康托尔 | (298) |

物理学部分

(一) 中国物理学家

(共 9 人)

- | | | | |
|--------------|-------|--------------|-------|
| 1. 墨 子 | (303) | 6. 吴健雄 | (308) |
| 2. 张 衡 | (304) | 7. 钱三强 | (309) |
| 3. 沈 括 | (305) | 8. 杨振宁 | (309) |
| 4. 宋应星 | (307) | 9. 李政道 | (311) |
| 5. 严济慈 | (307) | | |

(二) 外国物理学家

(共 56 人)

- | | | | |
|-----------------|-------|-----------------|-------|
| 1. 亚里士多德 | (312) | 17. 瓦特 | (328) |
| 2. 哥白尼 | (312) | 18. 伏打 | (329) |
| 3. 第谷·布拉赫 | (313) | 19. 查理 | (329) |
| 4. 伽利略 | (315) | 20. 布朗 | (330) |
| 5. 开普勒 | (316) | 21. 安培 | (331) |
| 6. 托利拆利 | (317) | 22. 奥斯特 | (332) |
| 7. 马略特 | (318) | 23. 盖·吕萨克 | (333) |
| 8. 帕斯卡 | (318) | 24. 欧姆 | (334) |
| 9. 玻意耳 | (319) | 25. 菲涅耳 | (335) |
| 10. 惠更斯 | (320) | 26. 法拉第 | (336) |
| 11. 胡克 | (321) | 27. 卡诺 | (337) |
| 12. 牛顿 | (322) | 28. 亨利 | (338) |
| 13. 富兰克林 | (324) | 29. 焦耳 | (339) |
| 14. 罗蒙诺索夫 | (325) | 30. 亥姆霍兹 | (340) |
| 15. 卡文迪许 | (326) | 31. 基尔霍夫 | (341) |
| 16. 库仑 | (327) | 32. 开尔文 | (341) |

- | | | | |
|------------------|-------|----------------|-------|
| 33. 麦克斯韦 | (342) | 46. 玛丽·斯科罗多夫 | |
| 34. 奥托 | (344) | 斯卡·居里 | (354) |
| 35. 马赫 | (344) | 47. 威尔逊 | (355) |
| 36. 伦琴 | (345) | 48. 卢瑟福 | (356) |
| 37. 爱迪生 | (346) | 49. 爱因斯坦 | (357) |
| 38. 贝克勒尔 | (347) | 50. 玻尔 | (358) |
| 39. 洛伦兹 | (348) | 51. 薛定谔 | (359) |
| 40. 汤姆孙 | (349) | 52. 喇曼 | (360) |
| 41. 赫兹 | (350) | 53. 德布罗意 | (361) |
| 42. 普朗克 | (350) | 54. 泡利 | (361) |
| 43. 狄塞耳 | (352) | 55. 费密 | (363) |
| 44. 波波夫 | (352) | 56. 狄拉克 | (364) |
| 45. 皮埃里·居里 | (353) | | |

化 学 部 分

(一) 中国化学家

(共 3 人)

- | | | | |
|--------------|-------|--------------|-------|
| 1. 侯德榜 | (367) | 3. 黄文魁 | (369) |
| 2. 曾昭伦 | (368) | | |

(二) 外国化学家

(共 35 人)

- | | | | |
|----------------|-------|----------------|-------|
| 1. 德谟克利特 | (370) | 7. 柏济力阿斯 | (374) |
| 2. 罗蒙诺索夫 | (371) | 8. 德贝来纳 | (375) |
| 3. 卡文迪许 | (372) | 9. 杜马 | (376) |
| 4. 布朗 | (372) | 10. 李比希 | (377) |
| 5. 戴维 | (372) | 11. 启普 | (378) |
| 6. 贝采利乌斯 | (373) | | |

12. 本生	(379)	24. 汤姆生	(390)
13. 霍夫曼	(379)	25. 阿累尼乌斯	(390)
14. 布特列洛夫	(380)	26. 维尔纳	(391)
15. 格里斯	(381)	27. 路易斯	(392)
16. 凯库勒	(382)	28. 迈特纳	(393)
17. 诺贝尔	(383)	29. 哈恩	(394)
18. 门捷列夫	(384)	30. 海威希	(395)
19. 纽兰兹	(386)	31. 亚当斯	(396)
20. 瑞利	(386)	32. 洪特	(397)
21. 迈尔	(388)	33. 泡利	(398)
22. 勒沙特列	(388)	34. 鲍林	(398)
23. 拉姆塞	(389)	35. 伍德瓦德	(399)

历史学部分

(一) 中国历史名人

(共 59 人)

1. 黄 帝	(403)	12. 刘 秀	(412)
2. 齐桓公	(403)	13. 班 固	(414)
3. 孔 子	(404)	14. 曹 操	(414)
4. 孙 武	(405)	15. 诸葛亮	(415)
5. 商 鞅	(406)	16. 唐太宗	(416)
6. 墨 子	(407)	17. 武则天	(417)
7. 韩非子	(408)	18. 鉴 真	(418)
8. 秦始皇	(409)	19. 玄 奘	(419)
9. 刘 邦	(410)	20. 宋太祖	(420)
10. 汉武帝	(411)	21. 岳 飞	(421)
11. 霍去病	(412)		

- | | | | |
|---------------|-------|---------------|-------|
| 22. 铁木真 | (422) | 41. 秋瑾 | (441) |
| 23. 忽必烈 | (423) | 42. 蔡元培 | (441) |
| 24. 朱元璋 | (424) | 43. 陈独秀 | (442) |
| 25. 郑和 | (425) | 44. 李大钊 | (443) |
| 26. 戚继光 | (426) | 45. 林祥谦 | (444) |
| 27. 李自成 | (427) | 46. 冯玉祥 | (445) |
| 28. 郑成功 | (428) | 47. 廖仲恺 | (446) |
| 29. 李时珍 | (429) | 48. 宋庆龄 | (446) |
| 30. 康熙帝 | (430) | 49. 蔡廷锴 | (447) |
| 31. 林则徐 | (431) | 50. 杨靖宇 | (448) |
| 32. 洪秀全 | (432) | 51. 刘志丹 | (448) |
| 33. 石达开 | (433) | 52. 杨虎城 | (449) |
| 34. 曾国藩 | (434) | 53. 佟麟阁 | (449) |
| 35. 那拉氏 | (435) | 54. 张学良 | (450) |
| 36. 李鸿章 | (436) | 55. 张自忠 | (451) |
| 37. 康有为 | (437) | 56. 陈嘉庚 | (452) |
| 38. 谭嗣同 | (438) | 57. 方志敏 | (452) |
| 39. 袁世凯 | (439) | 58. 沈钧儒 | (453) |
| 40. 孙中山 | (440) | 59. 叶挺 | (454) |

(二) 外国历史名人

(共 32 人)

- | | | | |
|---------------|-------|-----------------|-------|
| 1. 希罗多德 | (455) | 7. 哥伦布 | (458) |
| 2. 恺撒 | (455) | 8. 马丁·路德 | (459) |
| 3. 屋大维 | (456) | 9. 克伦威尔 | (460) |
| 4. 李舜臣 | (456) | 10. 罗伯斯庇尔 | (460) |
| 5. 穆罕默德 | (457) | 11. 拿破仑一世 | (461) |
| 6. 贞德 | (458) | 12. 彼得一世 | (462) |

13. 华盛顿	(462)	23. 卡尔·李卜克内西 (468)
14. 林肯	(463)	24. 劳合·乔治
15. 瓦尔兰	(463)	25. 罗斯福
16. 俾斯麦	(464)	26. 季米特洛夫
17. 加利波第	(464)	27. 台尔曼
18. 叶卡特林娜二世 ..	(465)	28. 铁托
19. 卢森堡	(465)	29. 尼赫鲁
20. 甘地	(466)	30. 戴高乐
21. 凯末尔	(466)	31. 邱吉尔
22. 威尔逊	(467)	32. 胡志明

地理学部分

(一) 中国地理学家

(共 17 人)

1. 李 冰	(477)	10. 郑 和	(483)
2. 张 騫	(478)	11. 潘季驯	(484)
3. 张 衡	(478)	12. 徐霞客	(484)
4. 裴 秀	(479)	13. 顾祖禹	(485)
5. 法 显	(479)	14. 洪亮吉	(486)
6. 郦道元	(480)	15. 丁文江	(486)
7. 贾 耽	(481)	16. 李四光	(487)
8. 沈 括	(482)	17. 竺可桢	(487)
9. 朱思本	(482)		

(二) 外国地理学家

(共 47 人)

1. 荷马	(488)	3. 埃拉托色尼	(489)
2. 希罗多德	(489)		