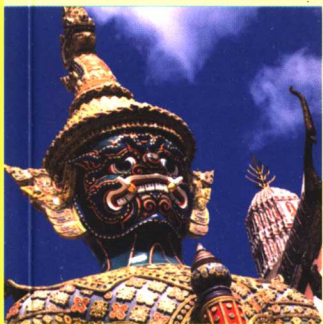




速查  手册

世界地理

编著 / 何文彬 黎 娜

光明日报出版社

· 图文速查手册 ·

世界地理

*The Concise Handbook of
World Geography*

编著 / 何文彬 黎娜



光明日报出版社



中智博文
出版策划

图书在版编目(CIP)数据

世界地理速查手册: 图文版/何文彬, 黎娜编著. —北京:
光明日报出版社, 2004

(图文速查手册系列丛书)

ISBN 7-80145-952-0

I. 世… II. ①何…②黎… III. 地理—世界—普及读物
IV. K91-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 141406 号

编 著: 何文彬 黎 娜

责任编辑: 田 苗

封面设计: 李艾红

版式设计: 李艾红 刘增权

设计总监: 李庆伟

图文制作: 姜利锐

世界地理速查手册

出版发行: 光明日报出版社

经 销: 全国新华书店

印 刷: 北京铁成印刷厂

开 本: 889 × 1194mm 1/40

印 张: 12

字 数: 203 千字

版 次: 2005 年 10 月第 1 版 2005 年 10 月第 1 次印刷

定 价: 19.80 元

(本图书如有印、装错误, 请直接与承印厂联系调换。)

出版说明

Publication Directions



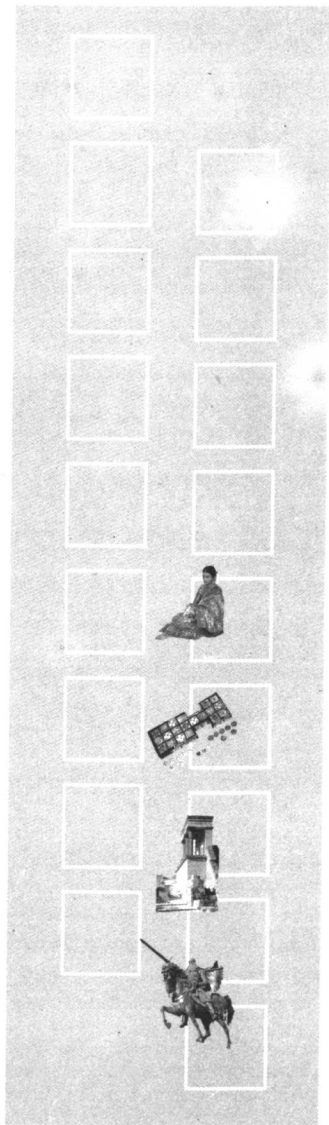
图文速查手册系列丛书结合专业辞典类图书及百科全书类图书的优点,注重人文色彩与艺术理念,具有科学实用、阅读方便、装帧精美的特点。

这套丛书每个单册展现一个学科领域。内容的选择,本着权威性与实用性相结合的原则,关注两类知识:一是该学科的经典知识,二是人们在学习、工作、生活中最常用的知识。在编写过程中,既注重用准确的文字科学地揭示其内涵,又注重用生动流畅的语言表述其外延,适当扩大知识面。

每个单册遴选近1000幅精美图片,以具象的手法,直观地展示人、事、物;每幅图片都配以准确丰富的图注,不仅深入挖掘了图片的内涵,而且对相关知识做了补充与拓展,让读者在接受完整、全面的信息的同时,留下更加鲜明而深刻的印象。

本书设计与制作注重艺术理念。图文互济互补、相辅相成的编排方式,简洁大方的版式,把多种视觉要素完美结合。这样,不仅彰显了该书浓厚的人文色彩,也给了读者更多的想像空间、审美享受和愉快体验;可以让读者随时随地从任何一页读起,读每页都会带给读者不同的感受和收获。

精巧的异型40开本、信息量丰富的版面、简洁明了的体例,在突出工具书基本功能的同时,增添了阅读功能与审美功能,进一步提升了本套图书的实用价值、欣赏价值和收藏价值。



目录

CONTENTS

THE CONCISE HANDBOOK OF WORLD
GEOGRAPHY

宇宙与地球

- 12 宇宙
- 13 宇宙起源的七种学说
- 20 宇宙线
- 21 光年与天文单位
- 22 宇宙中的三洞
- 23 黑洞
- 24 天球
- 25 总星系
- 26 河外星系
- 27 银河系
- 28 脉冲星
- 29 星座
- 30 恒星
- 31 恒星的形成
- 32 星云
- 33 太阳系
- 34 太阳
- 35 太阳风
- 36 太阳黑子
- 37 行星
- 38 太阳系八大谜
- 39 彗星
- 40 卫星
- 41 通古斯大爆炸
- 42 月球
- 43 月相
- 44 月球十大谜
- 45 水星
- 46 金星
- 47 火星



- 48 木星
- 49 土星
- 50 天王星
- 51 海王星
- 52 冥王星
- 53 小行星
- 54 流星雨
- 55 陨石
- 56 外星人探测
- 57 时空隧道
- 58 航天港和太空城
- 59 地球
- 60 地球的诞生
- 61 地壳
- 62 地幔
- 63 地核
- 64 板块学说
- 65 地热
- 66 火山
- 67 地震
- 68 世界著名大地震
- 69 极光
- 70 潮汐
- 71 日食和月食
- 72 极昼和极夜
- 73 黄道十二宫
- 74 公转与四季交替
- 75 四季
- 76 自转与昼夜交替
- 77 二十四节气
- 78 世界时
- 79 本初子午线
- 80 时区与区时
- 81 阳历
- 82 阴历



陆地与海洋

- 84 亚洲
- 85 非洲
- 86 欧洲
- 87 北美洲
- 88 南美洲
- 89 大洋洲
- 90 南极洲
- 91 北极地区
- 92 太平洋
- 93 印度洋
- 94 大西洋
- 95 北冰洋
- 96 日本群岛
- 97 本州岛
- 98 朝鲜半岛
- 99 马来群岛
- 100 中南半岛
- 101 印度半岛
- 102 阿拉伯半岛
- 103 马达加斯加岛
- 104 加纳利群岛
- 105 大不列颠岛
- 106 爱尔兰岛
- 107 西西里岛
- 108 克里特岛
- 109 巴尔干半岛
- 110 亚平宁半岛
- 111 比利牛斯半岛
- 112 斯堪的纳维亚半岛
- 113 克里木半岛



- 114 格陵兰岛
- 115 百慕大群岛
- 116 西印度群岛
- 117 佛罗里达半岛
- 118 加利福尼亚半岛
- 119 新几内亚岛
- 120 火奴鲁鲁
- 121 复活节岛
- 122 大堡礁
- 123 太平洋腹地三大群岛
- 124 火地岛
- 125 马尔维纳斯群岛
- 126 刁曼岛
- 127 阿拉伯海
- 128 孟加拉湾
- 129 地中海
- 130 红海
- 131 波斯湾
- 132 北海
- 133 波罗的海
- 134 黑海
- 135 墨西哥湾
- 136 加勒比海
- 137 珊瑚海
- 138 马六甲海峡
- 139 直布罗陀海峡
- 140 英吉利海峡
- 141 马里亚纳海沟
- 142 湄公河
- 143 伊洛瓦底江
- 144 恒河
- 145 叶尼塞河
- 146 底格里斯河
- 147 尼罗河
- 148 莱茵河

目录

CONTENTS

THE CONCISE HANDBOOK OF WORLD
GEOGRAPHY

- 149 多瑙河
- 150 塞纳河
- 151 泰晤士河
- 152 伏尔加河
- 153 密西西比河
- 154 亚马逊河
- 155 墨累河
- 156 苏伊士运河
- 157 基尔运河
- 158 巴拿马运河
- 159 阿特拉斯山脉
- 160 乞力马扎罗山
- 161 阿尔卑斯山脉
- 162 科迪勒拉山系
- 163 洛基山脉
- 164 安第斯山脉
- 165 大分水岭
- 166 富士山
- 167 维苏威火山
- 168 帕米尔高原
- 169 德干高原
- 170 埃塞俄比亚高原
- 171 墨西哥高原
- 172 巴西高原
- 173 印度河恒河大平原
- 174 美索不达米亚
- 175 东欧平原
- 176 大平原
- 177 亚马逊平原
- 178 拉普拉塔平原
- 179 刚果盆地
- 180 大自流盆地
- 181 科罗拉多大峡谷
- 182 东非大裂谷
- 183 尼亚加拉大瀑布



- 184 维多利亚瀑布
- 185 安赫尔瀑布
- 186 里海
- 187 死海
- 188 贝加尔湖
- 189 维多利亚湖
- 190 坦噶尼喀湖
- 191 北美五大湖区
- 192 大盐湖
- 193 火山口湖
- 194 的的喀喀湖
- 195 马拉开波湖
- 196 撒哈拉沙漠
- 197 卡拉哈里沙漠
- 198 纳米布沙漠

气候与环境

- 200 大气圈
- 201 水圈
- 202 生物圈
- 203 季风
- 204 信风和西风
- 205 气候季节和气候带
- 206 森林气候
- 207 草原气候
- 208 荒漠气候
- 209 热带雨林气候
- 210 热带草原气候
- 211 热带沙漠气候
- 212 地中海式气候
- 213 温带海洋性气候
- 214 温带大陆性气候



- 215 高山气候
- 216 高原气候
- 217 苔原气候和冰原气候
- 218 厄尔尼诺现象
- 219 台风和飓风
- 220 龙卷风
- 221 沙尘暴、浮尘和霾
- 222 酸雨
- 223 海市蜃楼
- 224 雾凇
- 225 虹和霓
- 226 臭氧层
- 227 世界主要地方风
- 228 气温高的城市
- 229 气温低的城市
- 230 降水少的城市
- 231 降水多的城市
- 232 世界著名六大污染事故
- 234 历年世界环境日的主题
- 236 世界十大环境污染
- 237 世界著名八大公害事件



国家城市地理

- 242 日本
- 243 东京
- 244 韩国
- 245 汉城
- 246 朝鲜
- 247 平壤
- 248 蒙古
- 249 菲律宾
- 250 印度尼西亚



- 251 雅加达
- 252 马来西亚
- 253 吉隆坡
- 254 越南
- 255 河内
- 256 柬埔寨
- 257 吴哥窟
- 258 泰国
- 259 曼谷
- 260 缅甸
- 261 老挝
- 262 新加坡
- 263 尼泊尔
- 264 印度
- 265 新德里
- 266 孟买
- 267 泰姬陵
- 268 巴基斯坦
- 269 伊斯兰堡
- 270 克什米尔
- 271 斯里兰卡
- 272 马尔代夫
- 273 沙特阿拉伯
- 274 卡塔尔
- 275 阿联酋
- 276 伊拉克
- 277 巴格达
- 278 伊朗
- 279 德黑兰
- 280 科威特
- 281 黎巴嫩
- 282 约旦
- 283 叙利亚
- 284 阿富汗
- 285 喀布尔

目录

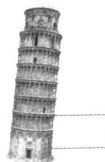
CONTENTS

THE CONCISE HANDBOOK OF WORLD
GEOGRAPHY

- 286 巴勒斯坦
- 287 耶路撒冷
- 288 以色列
- 289 麦加
- 290 土耳其
- 291 伊斯兰布尔
- 292 哈萨克斯坦
- 293 阿拉木图
- 294 乌兹别克斯坦
- 295 塔吉克斯坦
- 296 埃及
- 297 开罗
- 298 金字塔
- 299 阿尔及利亚
- 300 突尼斯
- 301 苏丹
- 302 埃塞俄比亚
- 303 肯尼亚
- 304 坦桑尼亚
- 305 莱索托
- 306 南非
- 307 约翰内斯堡
- 308 赞比亚
- 309 喀麦隆
- 310 刚果民主共和国
- 311 金沙萨
- 312 尼日利亚
- 313 拉各斯
- 314 加纳
- 315 罗马尼亚
- 316 南斯拉夫
- 317 梵蒂冈
- 318 希腊
- 319 雅典
- 320 意大利



- 321 罗马
- 322 威尼斯
- 323 摩纳哥
- 324 西班牙
- 325 马德里
- 326 葡萄牙
- 327 里斯本
- 328 法国
- 329 巴黎
- 330 埃菲尔铁塔
- 331 列支敦士登
- 332 英国
- 333 伦敦
- 334 大英博物馆
- 335 英法海底隧道
- 336 爱尔兰
- 337 安道尔
- 338 比利时
- 339 布鲁塞尔
- 340 荷兰
- 341 阿姆斯特丹
- 342 鹿特丹
- 343 荷兰海堤
- 344 卢森堡
- 345 匈牙利
- 346 德国
- 347 柏林
- 348 慕尼黑
- 349 捷克
- 350 瑞士
- 351 日内瓦
- 352 奥地利
- 353 维也纳
- 354 斯洛伐克
- 355 波兰



356 丹麦
 357 哥本哈根
 358 瑞典
 359 斯德哥尔摩
 360 挪威
 361 奥斯陆
 362 芬兰
 363 赫尔辛基
 364 冰岛
 365 白俄罗斯
 366 俄罗斯
 367 莫斯科
 368 冬宫
 369 圣彼得堡
 370 乌克兰
 371 基辅
 372 西伯利亚
 373 美国
 374 加利福尼亚
 375 华盛顿
 376 白宫
 377 纽约
 378 自由女神像
 379 洛杉矶
 380 迪斯尼世界
 381 黄石公园
 382 夏威夷
 383 阿拉斯加
 384 加拿大
 385 渥太华
 386 墨西哥
 387 墨西哥城
 388 古巴
 389 海地
 390 巴西



391 巴西利亚
 392 里约热内卢
 393 牙买加
 394 阿根廷
 395 布宜诺斯艾利斯
 396 秘鲁
 397 智利
 398 哥伦比亚
 399 委内瑞拉
 400 基多
 401 拉巴斯
 402 澳大利亚
 403 堪培拉
 404 悉尼
 405 悉尼歌剧院
 406 新西兰
 407 惠灵顿
 408 巴布亚新几内亚

世界地理趣味知识

410 世界主要天然洞穴
 411 世界主要河流三角洲
 412 世界主要海峡
 413 世界主要洼地
 414 世界主要高岛
 416 世界主要冰川
 417 世界主要洋流
 418 世界各国沙漠所占比例
 419 世界自然地理之最
 438 火山公园
 439 国家公园
 440 世界著名海港

目录

CONTENTS

THE CONCISE HANDBOOK OF WORLD
GEOGRAPHY

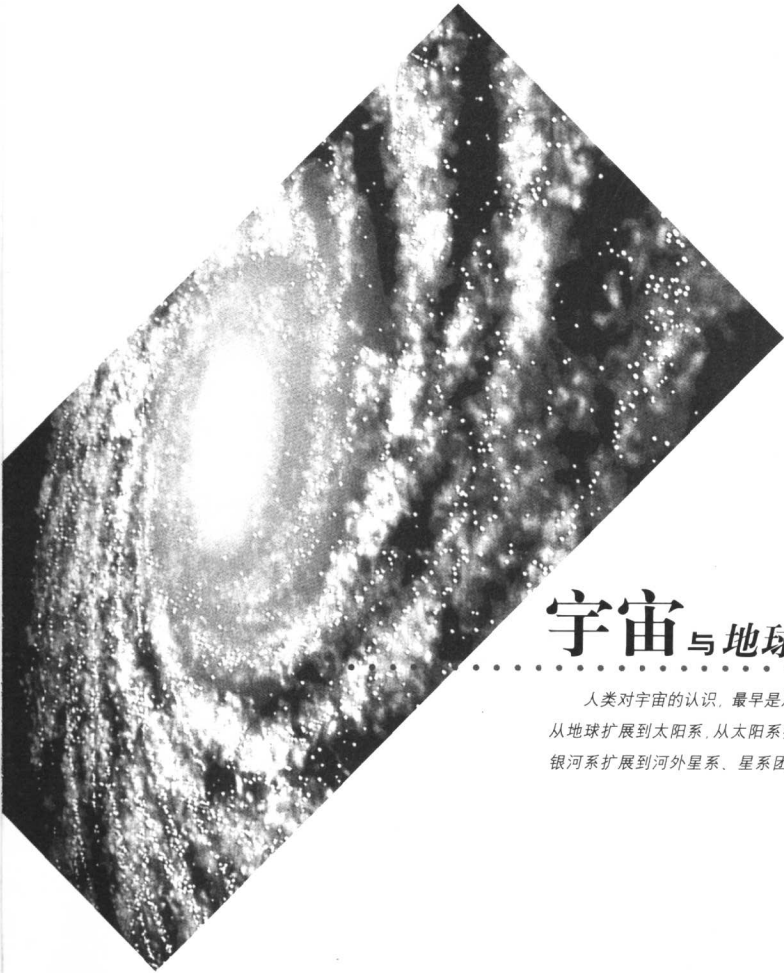
- 441 世界著名城堡
- 442 世界著名广场
- 444 世界著名剧院
- 445 世界著名陵墓
- 446 世界著名博物馆
- 447 世界著名隧道
- 448 世界著名地铁
- 449 国家雅称集锦
- 450 城市雅称集锦
- 451 阿拉伯国家
- 452 伊斯兰国家
- 453 世界人口大国
- 454 世界民族
- 455 世界人种
- 456 世界语言
- 457 佛教
- 458 基督教
- 459 伊斯兰教



附录

- 460 世界各国或地区长途代码、时差
- 462 世界自然地理概况
- 464 世界植被带分布
- 466 世界主要国家国旗图案
- 468 索引





宇宙与地球



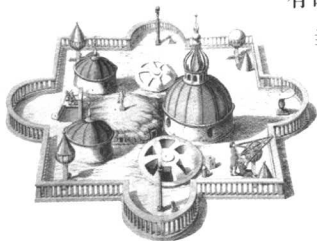
人类对宇宙的认识，最早是从地球开始的。再从地球扩展到太阳系，从太阳系扩展到银河系，从银河系扩展到河外星系、星系团……

宇宙

Universe



古罗马人相信宇宙是由天神
艾特拉斯扛在肩上运转的

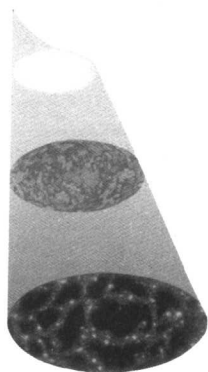


第谷·布拉赫的天文台

作为开普勒的老师，第谷是望远镜发明以前最伟大的天文学家。他在丹麦国王腓特烈二世所赐予的汶岛上建立天文台，以精确地观察星际，所用观察工具是金属六分仪和四分仪。

宇宙是天地万物，是物质世界。“宇”是空间的概念，是无边无际的；“宙”是时间的概念，是始无终的。宇宙是无限的空间和无限的时间的统一。宇宙的统一性在于它的物质性，即任何宇宙空间无一不是物质的或由物质构成的，宇宙中物质的存在形式具有多样性，一部分物质以电磁波、星际物质（气体、尘埃）等形式呈连续状态弥散在广袤的空间，另一部分则积聚成团，表现为各种堆积形式的实体，如地球、月球、行星、恒星和星云等。所有的物质都在不停地运动、变化着。

当代最大的光学望远镜已可观测到200亿光年的遥远目标，这就是现今人类所能观测到的宇宙部分，它只是无限宇宙的一个小小局部。随着科学技术的发展，人类对宇宙范围的认识将不断扩大。



科学家推测的宇宙诞生理论示意图

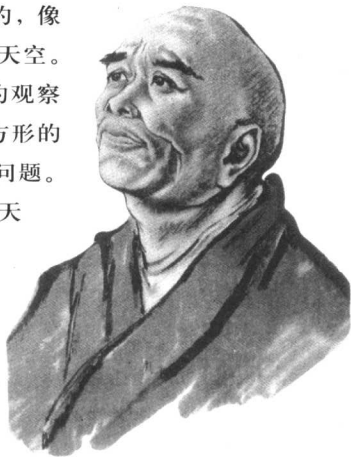
宇宙起源的七种学说

Seven Hypotheses on the Origin of the Universe

从古到今，人们对于宇宙起源有七种有影响的学说，它们是“盖天说”、“浑天说”、“宣夜说”、“地心说”、“日心说”、“星云说”、“大爆炸说”。

盖天说

我国古代最早的宇宙结构学说，认为天是圆形的，像一把张开的大伞；地是方形的，像一个棋盘，日月星辰则像爬虫一样过往天空。“天圆地方说”虽然符合当时人们粗浅的观察常识，但实际上却很难自圆其说。比如方形的地和圆形的天怎样连接起来，就是一个问题。到了战国末期，新的盖天说诞生了，认为天像覆盖着的斗笠，地像覆盖着的盘子，天和地并不相交，天地之间相距8万里。盘子的最高点便是北极。太阳围绕北极旋转，太阳落下并不是落到地下面，而是到了我们看不见的地方。新盖天说对古代教学和天文学的发展产生了重要的影响。盖天说是一种原始的宇宙认识论，唐代天文学家一行等人通过精确的测量，彻底否定了盖天说。



僧一行像

僧一行(公元673-727年)，僧人，原名张遂，唐代著名天文学家，精通历法和天文，订有《大衍历》等。

张衡塑像

张衡(公元78—139年)，中国东汉时期杰出的天文学家、中国古代浑天学说的杰出代表人物。



浑天说

东汉时，天文学家张衡提出了完整的“浑天说”思想。浑天说认为，天和地的关系就像鸡蛋中蛋白和蛋黄的关系一样，地被天包在当中。浑天说中天的形状，不像盖天说所说的那样是半球形的，而是一个南北短、东西长的椭圆球。大地也是一个球，这个球浮在水上，回旋漂荡；后来又有人认为地球是浮于气上的，浑天说包含着朴素的“地动说”的萌芽。

用浑天说来说明日月星辰的运行出没是相当简洁而自然的。浑天说把地球当作宇宙的中心，这一点与盛行于欧洲古代的“地心说”不谋而合。不过，浑天说虽然认为日月星辰都附在一个坚固的天球上，但并不认为天球之外就一无所有了，而是说那里是未知的世界。这是浑天说比地心说高明的地方。浑天家可以用精确的观测事实来论证浑天说，制定的历法具有相当的精度。



浑天仪(模型)

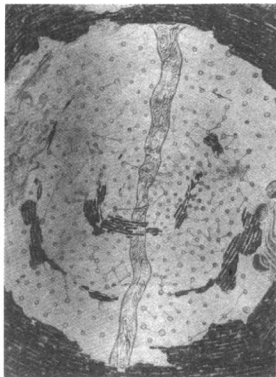
此为张衡发明设计的天文仪器

宣夜说

我国历史上最有卓见的宇宙无限论思想。它最早出现于战国时期，到汉代则已明确提出。“宣夜”是说天文学家们观测星

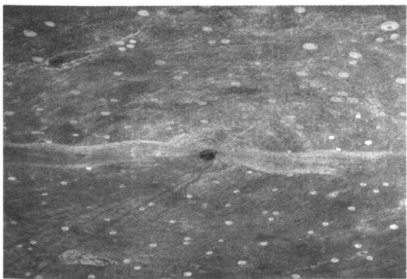


中国古代天象图



辰常常喧闹到半夜还不睡觉。宣夜说认为宇宙是无限的，宇宙中充满着气体，所有天体都在气体中漂浮运动。星辰日月的运动规律是由它们各自的特性所决定的。宣夜说打破了固体天球的观念，这在古代众多的宇宙学说中是非常难得的。另一方面，宣夜说创造了天体漂浮于气体中的理论，并且在它的进一步发展中认为连天体自身，包括遥远的恒星和银

河都是由气体组成，这种思想和现代天文学的许多结论一致。宣夜说不仅认为宇宙在空间上是无边无际的，而且还进一步提出宇宙在时间上也是无始无终的、无限的思想。它在人类认识史上写下了光辉的一页。



天象图

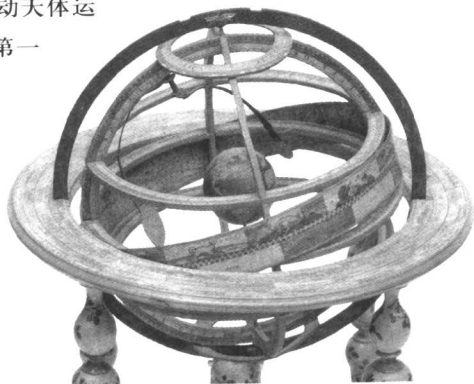


古希腊天文学家托勒密像

托勒密(公元2世纪), 古希腊著名
的天文学家, 写成《天文学大成》
一书, 详细记述了地心学说。

地心说

长期盛行于古代欧洲的宇宙学说。它最初由古希腊学者欧多克斯提出, 后经亚里
斯多德、托勒密进一步发展而逐渐建立和完善起来。托勒密认为, 地球处于宇宙中心静止不动。从地球向外, 依次有月球、水星、金星、太阳、火星、木星和土星, 在各自的圆轨道上绕地球运转。其中, 行星的运动要比太阳、月球复杂些: 行星在本轮上运动, 而本轮又沿均轮绕地运行。在太阳、月球行星之外, 是镶嵌着所有恒星的天空——恒星天。再外面, 是推动天体运动的原动天。地心说是世界上第一个行星体系模型。地心说承认地球是“球形”的, 并把行星从恒星中区别出来, 着眼于探索和揭示行星的运动规律, 这标志着人类对宇宙认识的一大进步。地心说最重要的成就是运用数学计算行星的运行, 可以在一定程度上正确地预测天象, 因而在生产实践中也起过一定的作用。



有关“地心说”描述的天体仪器

从图中可以看出, 地球位于宇宙的中心, 而日月星辰则围绕在地球的周围, 欧洲教会维持着这个错误的理论长达1,400多年。