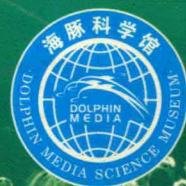


VIEW HISTORY FROM ATLAS

看地图学历史

大航海时期

[英]西蒙·亚当斯/著 [英]马克·博金/绘 田成方/译



湖北长江出版集团 湖北美术出版社

VIEW HISTORY FROM ATLAS

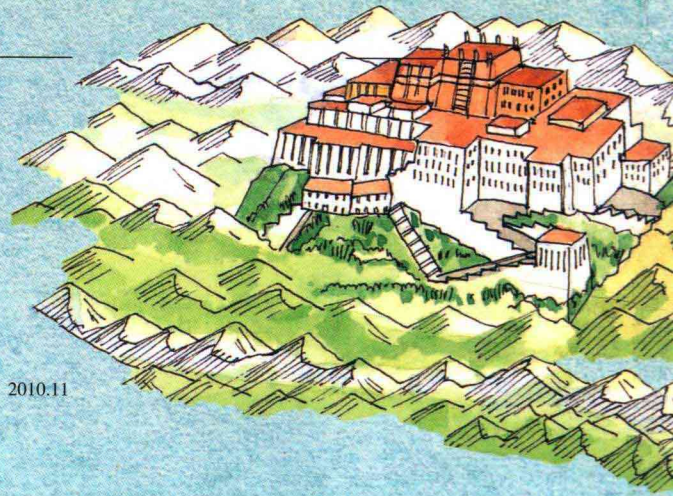
看地图学历史

大航海时期

[英]西蒙·亚当斯/著 [英]马克·博金/绘 田成方/译



湖北长江出版集团
湖北美术出版社



图书在版编目(CIP)数据

看地图学历史·大航海时期/[英]亚当斯著;[英]博金绘;田成方译. —武汉:湖北美术出版社,2010.11
ISBN 978-7-5394-3813-9

I. ①看… II. ①亚…②博…③田… III. ①世界史:古代史—通俗读物 IV. ①K109

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第201308号
著作权合同登记号:图字17-2009-025

看地图学历史—大航海时期

[英]西蒙·亚当斯/著 [英]马克·博金/绘 田成方/译
责任编辑/吴海峰 黄刚 策划编辑/郭湛
装帧设计/江雅璇 美术编辑/雷 霆
出版发行/湖北美术出版社 经销/全国新华书店
印刷/东莞新丰印刷有限公司
开本/787mm×1092mm 1/8 24印张
版次/2010年12月第1版 2010年12月第1次印刷
书号/ISBN 978-7-5394-3813-9
定价/88.00元(全四册)

Atlas of Exploration and Empires

By Simon Adams
Illustrated by Mark Bergin
The original edition is published by Kingfisher, an imprint of Macmillan Children's Books.
Copyright © Macmillan Children's Books 2006
Simplified Chinese copyright © 2010 Dolphin Media Co., Ltd.
本书中文简体字版权经英国Macmillan出版社授予海豚传媒股份有限公司,由湖北美术出版社独家出版发行。
版权所有,侵权必究。

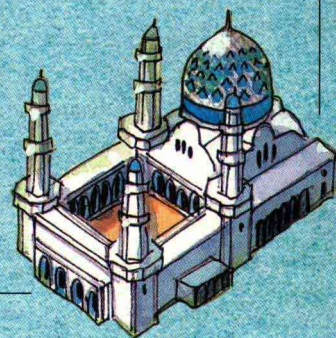
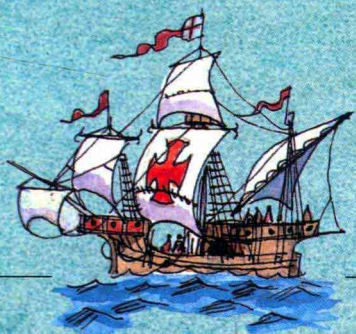
策划/海豚传媒股份有限公司 网址/www.dolphinmedia.cn 邮箱/dolphinmedia@vip.163.com
咨询热线/027-87398305 销售热线/027-87396822
海豚传媒常年法律顾问/湖北立丰律师事务所 王清博士 邮箱/wangq007_65@sina.com



目 录



探险与帝国	4
1450—1800年的世界：我们所了解的过去	6
航海时期的地理大发现	8
阿兹特克人和印加人	10
西班牙帝国	12
文艺复兴：探索新知	14
宗教改革	16
奥斯曼帝国	18
莫卧儿帝国	20
都铎王朝和斯图亚特王朝	22
欧洲的分裂	24
俄国的扩张	26
中国和日本	28
非洲	30
奴隶贸易：人类的肮脏交易	32
北美的殖民活动	34
专制主义时代	36
理性革命：启蒙视野中的世界	38
太平洋探险	40
美国革命	42
法国大革命	44
术语表	46
延伸阅读	48





北冰洋

德国和瑞士
新教改革者
p16-17

荷兰人
荷兰商人和农民
p24-25

英格兰
都铎王朝和斯
图亚特王朝
p22-23

法国
法国大革命
p44-45

西班牙
哈布斯堡
统治者
p12-13

法国
波旁王朝国王
p36-37

奥地利
哈布斯堡
统治者
p36-37

非洲西北部
桑海人
p30-31

西非
奴隶主
(奴隶贩子)
p30-31

非洲
葡萄牙殖民者
p8-9

加拿大
法国移民
p34-35

美洲
清教徒
p34-35

北美洲

美利坚合众国
反抗殖民者
p42-43

墨西哥
西班牙移民
p34-35

中美洲
阿兹特克人
p10-11

南美洲

安第斯山脉
印加人
p10-11

太平洋

大西洋

探险与帝国

15世纪中叶，世界的某些地区对于我们来说还是神秘的。贸易路线只铺展到了欧洲、亚洲和北美洲的主要城市，商船的桅杆也仅在中国沿海和印度洋港口徘徊——美洲、澳大利亚和亚非内陆等广袤地带上的土著居民，仍然过着与世隔绝的生活。这一面貌在随后的350年间发生了巨大改变。1800年以前，欧洲探险家深入世界各地探险，非洲以外的所有大陆都建立了庞大的帝国。与此同时，一度威慑欧洲的穆斯林大帝国——奥斯曼土耳其却正在急剧衰退。

1450—1800年的世界

这幅世界地图上标示了后面将要讲到的国家、事件或人物，图标下的数字代表它们在本书中的页码。



1450年 西欧文艺复兴运动蓬勃发展
 1453年 奥斯曼人占领君士坦丁堡，拜占庭帝国灭亡
 1479年 费迪南和伊莎贝拉结婚后，两人各自的王国阿拉贡和卡斯蒂利亚合并，西班牙统一
 1480年 俄国成为独立国家
 1485年 都铎王朝开始统治英格兰
 1492年 克里斯托弗·哥伦布第一次踏上新大陆
 1498年 瓦斯科·达·伽马成为首位环绕非洲和亚洲航行的欧洲人

1500
 1510年 葡萄牙人在果阿建立第一个亚洲殖民地
 1517年 马丁·路德发起欧洲宗教改革运动
 1517年 开始大规模贩运非洲奴隶到美洲
 1519年 西班牙国王查理五世当选神圣罗马帝国皇帝；哈布斯堡家族统治欧洲
 1519-22年 麦哲伦的船队完成首次环球航行
 1519-33年 西班牙占领阿兹特克和印加帝国
 1526年 莫卧儿人入侵印度
 1534年 雅克·卡尔蒂埃尔在加拿大探险
 1543年 哥白尼提出“太阳是太阳系的中心”
 1545年 天主教反宗教改革运动开始
 1556年 查理五世将哈布斯堡大帝国分裂为西班牙和奥地利
 1558-1603年 伊丽莎白一世统治英格兰
 1568年 荷兰人反抗西班牙统治

1600
 1603年 国王詹姆斯一世合并英格兰和苏格兰
 1603年 德川幕府统治日本

1607年 英国在北美建立第一个永久殖民地
 1608年 法国开始在加拿大进行殖民活动

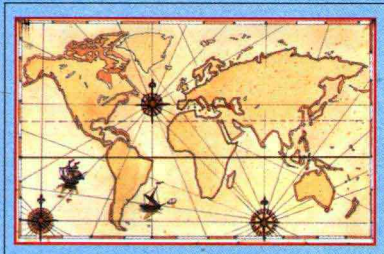
1618-48年 三十年战争席卷欧洲
 1643-1715年 路易十四统治法国
 1644年 中国明朝建立
 1648年 荷兰脱离西班牙，正式独立
 1649-60年 国王在内战中被处死，不列颠共和国成立
 1667年 荷兰控制香料群岛
 1682-1725年 彼得大帝在俄国实行新政
 1683年 由于国势衰落，奥斯曼人未能占领维也纳
 1698年 葡萄牙人被赶出东非海岸

1700
 1700年 欧洲启蒙运动蓬勃发展
 1707年 莫卧儿帝国鼎盛时期

1740年 玛丽亚·特蕾西亚建立强大的奥地利帝国
 1740-86年 弗雷德里克大帝建立普鲁士军事政权

1763年 英国将法国赶出北美
 1770年 库克船长在澳大利亚登陆
 1775-1781年 美国独立战争
 1776年 北美十三个英国殖民地宣布独立

1789年 乔治·华盛顿出任美国首位总统
 1789年 法国大革命爆发
 1799年 拿破仑·波拿巴在法国掌权



位置图
 书页的每幅地图都配有一张位置图，可以精确反映该地区在地球上的位置。

图例

日本	主要国家或地区
德干	省和其他地区
■巴黎	首都
●约克镇	城市、城镇或村庄
赞比西河	河流、湖泊或岛屿
阿尔卑斯山脉	海洋、沙漠或山脉
——	国界线
——	帝国边界线

1450-1800年的世界： 我们所了解的过去

自 1450年以后，世界面貌发生了惊天动地的变化。印刷术和火药等众所周知的中国发明影响着世界。当欧洲人掌握这些发明之后，将它们迅速传播到了其他大陆。新型的船舶设计和海上救援为欧洲冒险家的探险和征服活动提供了帮助。在一些国家，以皇帝或国王统治为基础的君主政体逐渐被以民众为基础的“民主”政体取代，但是直到19世纪末，民主制度才逐渐巩固。不同的国家接受这种变化影响的时间和速度并不一致。但无论如何，1800年的世界与1450年相比有截然不同的变化。



民主

18世纪的思想革命——启蒙运动引导人们质疑陈旧的统治方式，寻求民主和自治。18世纪初，民主选举产生的议会主宰着美国和一些西欧国家。上图是1776年美国发布《独立宣言》，宣布脱离英国统治的情景。



印刷术

1448年，在德国一座名叫美因茨的小镇，约翰·古登堡发明了现代活字印刷术。这项发明引发了一场学习上的变革，更多的人有机会购买和阅读各类印刷书籍和宣传册。新的学说或革命思想也得到空前自由的传播。上图是古登堡印刷的第一本书——《圣经》。

君主专制

自1640年以后，一些强势国王开始统治欧洲。由于他们自信掌握了绝对权力，宣称不对地球上的任何人负责，因此被誉为“遮天君主”。其中最为煊赫的是普鲁士国王弗雷德里克大帝（1740年至1786年在位），他下令在德国柏林西南的波茨坦建造了新宫殿。

为庆祝取得与奥地利、法国和俄国之间七年战争（1756—1763）的胜利，普鲁士于1763年至1769年营建新宫。



宫殿中有200多间房间，其中包括四个国家会客室。



探险活动

自1450年以后，欧洲航海家开始到世界各地探险，他们发现了美洲大陆和绕经南非到达亚洲的新航线。这些航海活动不仅使欧洲垄断了全球贸易，而且导致欧洲人在世界各地建立殖民地。上图是荷兰商人在纽约与美洲土著居民开展贸易。



17世纪早期的欧洲转轮手枪

新型战争

早在公元10世纪，火药已为中国人所熟知（后来，阿拉伯人可能也知道）。14世纪以后火药传入欧洲，引起战争方式的“革命”。欧洲军队利用火药发射来福枪和步枪的子弹。装备新式武器以后，他们能够轻易战胜任何敌人，这是他们在1800年以前征服了世界许多地区的重要原因。

许多雕刻家共同创作的400多座砂岩雕像

南部侧厅是弗雷德里克大帝的寓所和小型歌剧院



三美神雕像（美神、贞洁女神、爱神）头顶普鲁士王冠。

航海时期的地理大发现

欧洲航海家从15世纪中叶开始远洋探险。葡萄牙人一马当先，前往非洲探索，发现了通往印度和亚洲的海上航线。西班牙资助哥伦布向西航行，寻找通向亚洲的其他航路，结果却发现了美洲大陆。不久之后，英国人和法国人找到一条从北美北部通向亚洲的西北航线，荷兰人发现一条从西伯利亚到亚洲的东北航线。至1600年，欧洲人完全控制了茫茫大洋。

航线图例

巴托洛梅·迪亚斯	1487-88
克里斯托弗·哥伦布：第一次航行	1492-93
约翰·卡伯特	1497
瓦斯科·达·伽马	1497-98
克里斯托弗·哥伦布：第三次航行	1498-1500
费迪南·麦哲伦和塞巴斯蒂安·德·埃尔卡诺	1519-22
马丁·弗罗比歇	1576
弗朗西斯·德雷克	1577-80
威廉·巴伦支	1596-98

北冰洋

巴伦支在熊岛杀北极熊

为西班牙而航行
哥伦布虽然出生在意大利热那亚港，却受到西班牙女王伊莎贝拉的资助。

轻松捕鱼
新大陆近海鳕鱼产量丰富，卡伯特的船员可以直接用竹篮捞取。

阿尔米纳城堡
1482年，葡萄牙修建这座城堡（下图），保护他们与西班牙之间的黄金贸易。

大西洋

早期船队
哥伦布第一次航行时拥有三艘船：“圣玛丽亚”号、“平塔”号和“尼娜”号。

导路石
同之前的葡萄牙航海家一样，迪亚斯树立柱石来标示航行到达的最远地点，为后来的航海者指路。

南美洲南端合恩角附近的风暴。

迪亚斯朝非洲南端航行

南冰洋



修缮船只

航行穿越印度洋之前，德雷克在今天的圣弗朗西斯科附近登陆，修缮他的船只“金鹿”号。他还宣称该地区归属英格兰。

太平洋

寻宝

德雷克在秘鲁海岸袭击并打劫了一艘满载财宝的西班牙船只，返回英国后摇身变成了大富翁。

哥伦布第一次航行时发现新大陆，在巴哈马群岛圣萨尔瓦多登陆。

阿拉瓦克土著民

圣萨尔瓦多

古巴

拉维达岛

伊斯帕尼奥拉岛

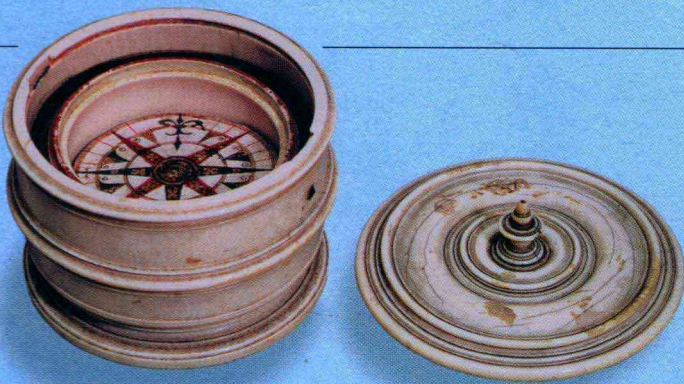
哥伦布第一次航行时在拉维达岛建立据点。

0 500千米

0 250英里

巴拿马短吻鳄

哥伦布抵达美洲



航海

由于缺乏导航工具，欧洲早期的探险家在出海时常常会迷失方向。然而，在他们使用罗盘仪（参见左图）之后，就能朝着指定的方向航行了。为计算所处的纬度（南北位置），他们使用星盘估算正午时分的太阳高度，利用象限仪或直角器测算星星的高度。直到1759年发明航海计时器，航海者才可以测量经度（东西距离）。

结冰

在寻找通往亚洲的东北航线时，巴伦支的船只在1596年冬天被寒冰冻结，他和船员不得不在临时修建的岸边小屋过冬。

北冰洋



0 4000千米
0 2000英里

瓦斯科·达·伽马在印度
1498年，达·伽马抵达印度，会见卡利卡特的印度教首领。由于缺少与富裕首领交换的资财，他只能携带些许香料返航。

穿越大洋
麦哲伦花了四个月的时间穿越太平洋，目睹了一些无人岛屿，1521年在关岛登陆。

麦哲伦之死
1521年，在菲律宾宿务的一次冲突中，麦哲伦被人杀死，未能完成环球航行。

阿拉伯商人
阿拉伯商人在波斯湾、印度和非洲之间贩卖货物，垄断了西印度洋的贸易。

东印度群岛之香料诸岛
(摩鹿加诸岛)上的食物

不受欢迎的来宾
达·伽马率领两艘船只访问蒙巴萨繁忙的贸易港口，却遭到当地穆斯林首领的袭击，不得不仓皇而逃。

孤独的航海家
麦哲伦在出海时带领了五艘船只和大量船员。麦哲伦死后，塞巴斯蒂安·德·埃尔卡诺继续乘风破浪。1522年返回西班牙时，仅剩下一艘船和17名水手。

南冰洋

1460 葡萄牙航海事业的第一位赞助者(经济支持者)，“航海家”亨利王子逝世

1485-1486年 葡萄牙探险家迪奥戈·卡奥在西非海岸探索

1487-1488年 迪亚斯是第一个绕过非洲南端到达印度洋的欧洲人

1492-1493年 哥伦布是第一个到达美洲的欧洲人

1493-1496年 哥伦布第二次航行，达到西印度群岛

1494年 葡萄牙和西班牙签署《托尔德西里亚斯条约》，瓜分未发现之地

1497年 奉英王之命，意大利人约翰·卡伯特航行至纽芬兰

1497-1498年 瓦斯科·达·伽马开辟了从欧洲经印度洋到亚洲的新贸易线路

1498-1500年 哥伦布第三次航行，第一个登上南美洲的欧洲人

1502-1504年 哥伦布第四次航行：在中美洲登陆

1519-1521年 麦哲伦是首个穿越太平洋的欧洲人

1521-1522年 塞巴斯蒂安·德·埃尔卡诺完成麦哲伦的航行，成为第一位环球航行的人

1527-1528年 波罗德·纳巴耶斯为西班牙在墨西哥湾探险

1534年 雅克·卡尔佛尔为法国国王寻找通往亚洲的西北通道，却发现了加拿大

1567-1569年 阿尔瓦罗·门达尼亚为西班牙在南太平洋探险

1576年 马丁·弗罗比歇为英格兰探险西北通道

1577-1580年 弗朗西斯·德雷克完成环球航行

1596-1598年 荷兰航海家威廉·巴伦支探险西北通道



特诺奇蒂特兰：阿兹特克都城

阿兹特克都城
阿兹特克的都城特诺奇蒂特兰傍湖而建。该城在西班牙统治时期有50万人，远远超过了当时欧洲的国家。



盛产粮食
阿兹特克的农民在特斯科科湖畔开垦沼泽地，种植粮食。

特诺奇蒂特兰

人祭
阿兹特克人把从邻近部落俘虏到的敌人，作为祭品供奉给太阳神。为了报仇，附近的许多部落帮助西班牙人进攻阿兹特克压迫者。

西班牙人的到来

根据阿兹特克人的传说，白皮黑鬃的羽蛇神将有一天返回人间。当西班牙人到达特诺奇蒂特兰时，阿兹特克人误以为科尔蒂斯即是羽蛇神，因而拒绝向他们发起进攻。

荷南·科尔特斯的到来
1519年4月，科尔特斯抵达尤卡坦半岛东海岸，此后一直顺着海岸航行。后来他在坎波拉登岸，向内陆的阿兹特克首都特诺奇蒂特兰进发。

内战

城市之间的冲突导致玛雅帝国分裂为16个敌对的城邦，使得西班牙人难以迅速控制整个玛雅。

可可生产

为获得可可等农产品，阿兹特克人在15世纪前后征服了富裕的Xocanochco省。

阿兹特克人和印加人

16世纪早期，强盛的阿兹特克帝国和印加帝国统治着美洲，而曾经辉煌一时的玛雅文明则在尤卡坦半岛繁荣发展。然而仅仅数年之后，这些帝国就被来自欧洲的西班牙侵略者毁灭。1519年至1521年，荷南·科尔特斯率领500名西班牙士兵在很短时间内推翻了阿兹特克帝国。1532年至1533年，弗朗西斯科·皮萨罗仅仅带领168人就颠覆了印加帝国。两位西班牙统帅都充分利用了对手的弱点，比如他们利用天花等传染疾病，短时间内造成千上万人死亡，从而轻而易举地接管了这两大帝国。

俘虏

皮萨罗在卡哈马卡俘虏了印加皇帝阿塔瓦尔帕。由于没有皇帝的批准就无法做出任何决定，致使印加帝国陷入瘫痪。

印加人用来负重的美洲骆驼

西班牙人登陆南美

弗朗西斯科·皮萨罗率领的西班牙殖民船队从巴拿马南行，于1532年在通贝斯登陆，然后向内陆的印加首都进军。

奇琴伊察

奇琴伊察曾经是尤卡坦半岛托尔特克人的首都，后来成为玛雅一个重要邦国的都城，直到被西班牙征服。

特诺奇蒂特兰

制作玉米粉饼的阿兹特克妇女

巴尔萨斯河

阿兹特克蒸汽浴室

特拉斯卡拉

阿兹特克佩戴的羽毛头饰

阿兹特克蒸汽浴室

基切-玛雅

阿兹特克佩戴的羽毛头饰

太平洋

巴拿马

巴拿马城

基多

基多

通贝斯

通贝斯

卡哈马卡

卡哈马卡

克卡班巴

克卡班巴

亚马逊河

亚马逊河

亚马逊雨林

亚马逊雨林

印加帝国

印加帝国

西班牙帝国

西班牙帝国

阿兹特克帝国

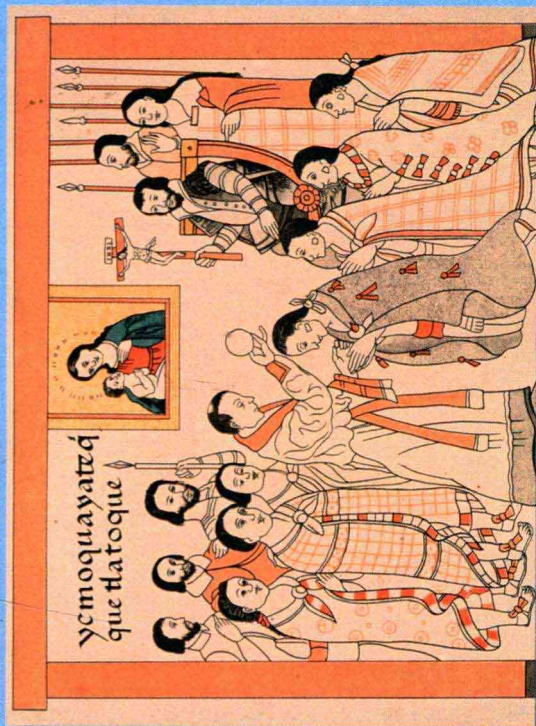
阿兹特克帝国

玛雅帝国

玛雅帝国

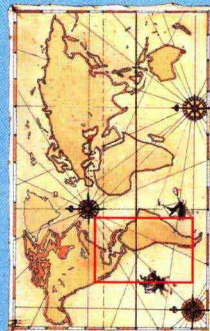
托尔特克帝国

托尔特克帝国



西班牙征服者

尽管人数屈指可数，但西班牙人凭借优良的武器装备和高超的马背技艺（当时美洲人闻所未闻），仍然能够征服强大的阿兹特克、玛雅和印加帝国。尤为重要的是，西班牙人充分利用了对手的弱点：当地的许多部落都非常痛恨嗜血的阿兹特克人，因此经常与西班牙人联合作战；同时，印加帝国还没有从长期内战中恢复元气。由于玛雅帝国分裂为16个独立邦国，导致西班牙人难以一一征服，因此只有玛雅人维持了较长时期。上图是美洲土著人正在接受西班牙牧师的传教布道。



太平洋

- - - 该虚线代表 1520 年阿兹特克帝国的疆域
 - - - 该虚线代表 1520 年玛雅帝国的疆域
 - - - 该虚线代表 1525 年印加帝国的疆域



保卫首都
沙克沙孟堡是库斯科的防御堡垒，在危急关头容纳有足够的空间容纳所有首都居民。

捕鱼
近海捕鱼为印加人提供了丰富的蛋白质。

印加首都
印加人认为首都库斯科是宇宙的中心。“库斯科”在奇楚亚语中的意思是“肚脐”。

梯田
由于缺少平坦的山谷，印加人只能在山区修筑梯田，种植庄稼。

结绳记事
印加人利用绳结记录人口、赋税、收成和其他信息。

1450-1600

- 1450**
1450 年 从 1438 年开始，印加皇帝帕夏丘特克大规模地扩张帝国
- 1470 年** 印加人征服奇穆帝国
- 1471-1493 年** 图帕克·尤潘基向南扩张印加帝国
- 1480 年** 玛雅帝国爆发内战
- 1494-1525 年** 华依纳·加培统治时期，印加帝国达到鼎盛
- 1502-1520 年** 蒙提祖马二世统治时期，阿兹特克帝国达到鼎盛
- 1511-1521 年** 科尔特斯入侵阿兹特克帝国
- 1520 年** 蒙提祖马二世被西班牙人杀死
- 1521 年** 西班牙人占领特诺奇蒂特兰
- 1524 年** 西班牙人开始征服玛雅城邦
- 1525-1532 年** 在印加帝国，华依纳·加培的儿子之间爆发内战
- 1532 年** 皮萨罗入侵印加帝国，俘虏该国皇帝阿塔瓦尔帕
- 1533 年** 西班牙人处死阿塔瓦尔帕，扶植他们控制的“傀儡”图帕克·瓦尔帕
- 1536 年** 西班牙人开始直接控制印加帝国
- 1572 年** 印加最后的反抗遭到镇压
- 1600 年** 玛雅的反西班牙活动持续到 1697 年

1000 千米
500 英里



查尔斯五世和哈布斯堡帝国

西班牙国王查尔斯五世是欧洲之主。他1500年出生于哈布斯堡家族，后来从父亲那里继承了莱茵兰和荷兰，从外祖父和母亲那里继承了西班牙及西属意大利和西属美洲。1519年，他接管祖父留下的奥地利哈布斯堡家族，并加冕为神圣罗马帝国皇帝，成为实际上的德国统治者。查尔斯五世于1556年退位，1558年逝世。

西班牙帝国

16世纪早期，奥地利哈布斯堡家族执掌的西班牙成为欧洲最强大的国家。国王查尔斯五世通过联姻和嗣位拥有了庞大的欧洲帝国，随后又通过征服扩张成为美洲的第二大帝国。西班牙是欧洲天主教势力的大本营，参与领导了反对新教改革的斗争（参见第16至17页）。西班牙帝国因过度庞大而面临统治危机，它的强势还招惹了许多敌人。1556年，查尔斯五世把帝国一分为二，将西班牙留给了自己的儿子，其他领土则送给了他的兄弟。



拉科鲁尼亚

西班牙舰队

1588年，大型舰队从拉科鲁尼亚出发入侵英国，随后废黜了清教徒伊丽莎白一世女王。西班牙舰队后来遭遇恶劣天气，被英国海军击溃。

唐吉珂德

西班牙小说家塞万提斯撰写的经典小说《唐吉珂德》，上下两卷分别在1605年和1615年出版。

埃斯科里皇宫

菲利普二世下令在马德里附近建造大型皇宫，用以管理庞大的欧洲和美洲帝国。

葡萄牙

接管葡萄牙

1580年，西班牙国王菲利普二世在阿尔卡特拉击败葡萄牙，夺取葡萄牙王座。西班牙人从此控制了庞大的葡萄牙帝国，一直到1640年。

马德里

西班牙

卡斯蒂利亚

塔霍河

托莱多

联合君主

1469年，阿拉贡国王费迪南和卡斯蒂利亚女王伊莎贝拉结婚。1479年，他们共同登基、联合治国，实现了西班牙统一。

摩尔人起义

1492年，信奉伊斯兰的摩尔人受迫改信基督教。70年后，他们发动反西班牙统治的起义。

里斯本

托莱多大教堂

海军学校

1416年，葡萄牙王子、航海家亨利在萨格里什创办海军学校，以推进航海探险事业发展。

萨格里什

摩尔人统治的终结

1492年，费迪南和伊莎贝拉将摩尔人逐出格拉纳达，结束了穆斯林在西班牙长达781年的统治。

塞维利亚

格拉纳达

瓜达尔基维尔河

科尔多瓦

大西洋

团伙打劫

弗朗西斯·德雷克率领英国海盗（政府派出的）频繁打劫西班牙港口，毁坏船只，掠夺美洲宝藏。

加迪斯

休达

沿海堡垒

为控制西地中海、打击奥斯曼人，西班牙在北非海岸修建了许多堡垒。

北非

向南航行

自1432年开始，葡萄牙航海家在非洲西海岸探险，在更南端建立贸易据点。

0

200千米

0

100英里





虚线代表 16 世纪西班牙在美洲的疆域

满载财宝的舰船
尽管大西洋上到处都有海盗和敌对舰队的袭击，仍有许多满载金银的大型帆船舰队从哈瓦那出发，驶往西班牙的塞维利亚和加的斯。

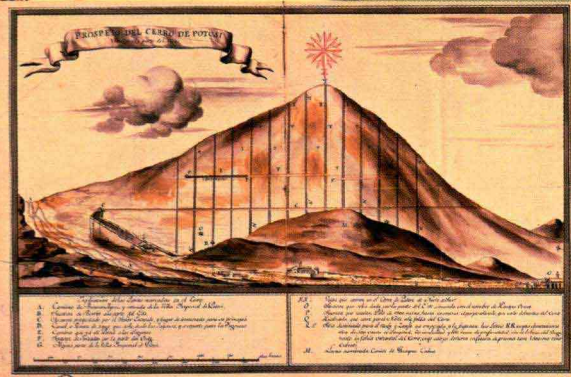
银矿
1545 年，发现的波托西银矿给西班牙带来了巨额财富。直到 17 世纪末，这里一直是世界上最重要的白银产地。

耶稣会传教士
耶稣会牧师在西属南美各地开办教会学校，建造教堂。他们还深入内陆的许多土著地区，甚至一些独立国家。

海盗活动
海盗从北非的奥斯曼港口出发，经常袭击地中海上的西班牙船只。

西班牙的财富

墨西哥和秘鲁的金银矿藏给西班牙带来了巨额财富。大型帆船在全副武装的战舰护卫下，承载着金银珠宝穿越大西洋。尽管如此，英国和荷兰的海盗、敌船仍然频繁地袭击这些舰船。西班牙将所获财富用于大笔军费开支，故而统治了整个欧洲，但是源源不断的财富也导致了国内通货膨胀，最终毁掉了西班牙的经济。左图是波托西（即今天玻利维亚）银矿的开采计划。



1456 年 葡萄牙人在非洲大陆西部的佛得角群岛建立殖民地，南越西非海岸

1469 年 阿拉贡国王费迪南和卡斯蒂利亚女王伊莎贝拉结婚

1479 年 费迪南和伊莎贝拉开始联合统治西班牙

1487 年 葡萄牙人绕非洲南端的好望角航行

1492 年 西班牙重新占领格拉纳达，强迫摩尔人信奉基督教；犹太教徒被逐出西班牙

1492 年 哥伦布第一次航行，寻找新世界

1496 年 法国勃艮第的菲利普迎娶西班牙公主乔安娜，建立了哈布斯堡家族与西班牙的联系

1497 年 西班牙在北非沿海的梅利利亚建造堡垒

1498 年 葡萄牙人到达印度

1500

1500 年 菲利普和乔安娜的儿子查尔斯出生

1504 年 伊莎贝拉逝世，费迪南与菲利普和乔安娜联合统治西班牙

1506 年 菲利普逝世，给查尔斯留下莱茵兰和荷兰

1509 年 西班牙占领北非的奥兰

1512 年 西班牙征服北部的纳瓦拉王国

1516 年 费迪南逝世，给孙子查尔斯一世留下西班牙

1517 年 马丁·路德的改革思想挑战欧洲天主教会和哈布斯堡家族的权力

1519 年 奥地利哈布斯堡统治者、神圣罗马帝国皇帝马克西米利安逝世；查尔斯即位为查尔斯五世

1519-1521 年 西班牙占领阿兹特克帝国

1524 年 西班牙开始控制玛雅帝国

1530 年 葡萄牙人开始在南美洲的巴西建立殖民地

1532-1533 年 西班牙占领印加帝国

1538 年 西班牙在南美洲的哥伦比亚建立殖民地

1545 年 南美洲秘鲁的波托西发现白银

1548 年 墨西哥发现白银

1550

1556 年 查尔斯五世退位；菲利普二世在西班牙继位；查尔斯的哥哥费迪南成为神圣罗马帝国皇帝

1563-1584 年 菲利普二世下令建造埃斯科里亚尔宫

1565 年 西班牙在北美的佛罗里达建立殖民地，并建造堡垒保护其黄金舰队

1566 年 荷兰人开始反抗西班牙统治

1569-1571 年 西班牙南部的摩尔人起义

1571 年 西班牙开始在菲律宾建立殖民地；兴建马尼拉

1574 年 奥斯曼人夺取西班牙在突尼斯的重要港口

1580-1640 年 西班牙统治葡萄牙人和葡萄牙帝国

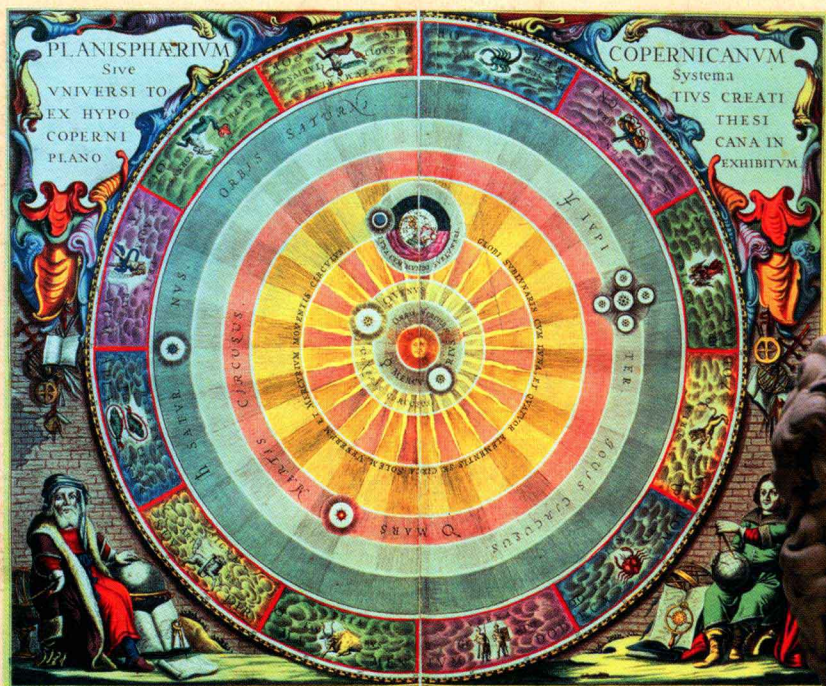
1581 年 西班牙与奥斯曼达成和解

1588 年 西班牙舰队入侵英格兰，遭到失败

1598 年 菲利普二世逝世；菲利普三世即位

文艺复兴： 探索新知

文艺复兴（Renaissance）在法语中的意思是“重生”，是指一场艺术、文化和知识等方面的运动，它影响了全部的艺术和科学领域。文艺复兴时期的艺术家和知识分子向往古希腊和古罗马，力图在古代文化中寻找灵感，复兴古典艺术，发展和开拓新思想、新方法。这些新方法鼓励人们探究事物本原，反对墨守陈规，因此被称作“人文主义”。文艺复兴运动起源于14世纪的意大利，在15、16世纪达到顶峰，席卷了整个西欧和北欧。



天文学

文艺复兴鼓励科学家探索新知，挑战旧观点。1543年，波兰天文学家尼古拉·哥白尼（1473—1543）提出太阳是太阳系的中心，所有行星都围绕太阳运转。这一说法引起巨大轰动，因为宗教教义中一直宣称地球是宇宙的中心。上图是哥白尼提出的太阳系行星的排列次序。



科学发明

文艺复兴时期的学者和艺术家是多才多艺的。达·芬奇（1452—1519）是这个时期的杰出代表，他不仅是一位艺术家和雕刻家，而且绘制了直升机（见上图）、飞行器和坦克的设计图。为了研究身体的运动方式和功能原理，他还进行过人体解剖。

文艺复兴时期的艺术

文艺复兴时期的艺术家使用极其自然的手法描述风景和人物，通过学习解剖学和透视画法使画作相当逼真。米开朗基罗（1475—1564）可能是文艺复兴时期最伟大的艺术家，他创作了生动逼真的《大卫》雕像（见左图）和意大利罗马西斯廷教堂穹顶的壁画。



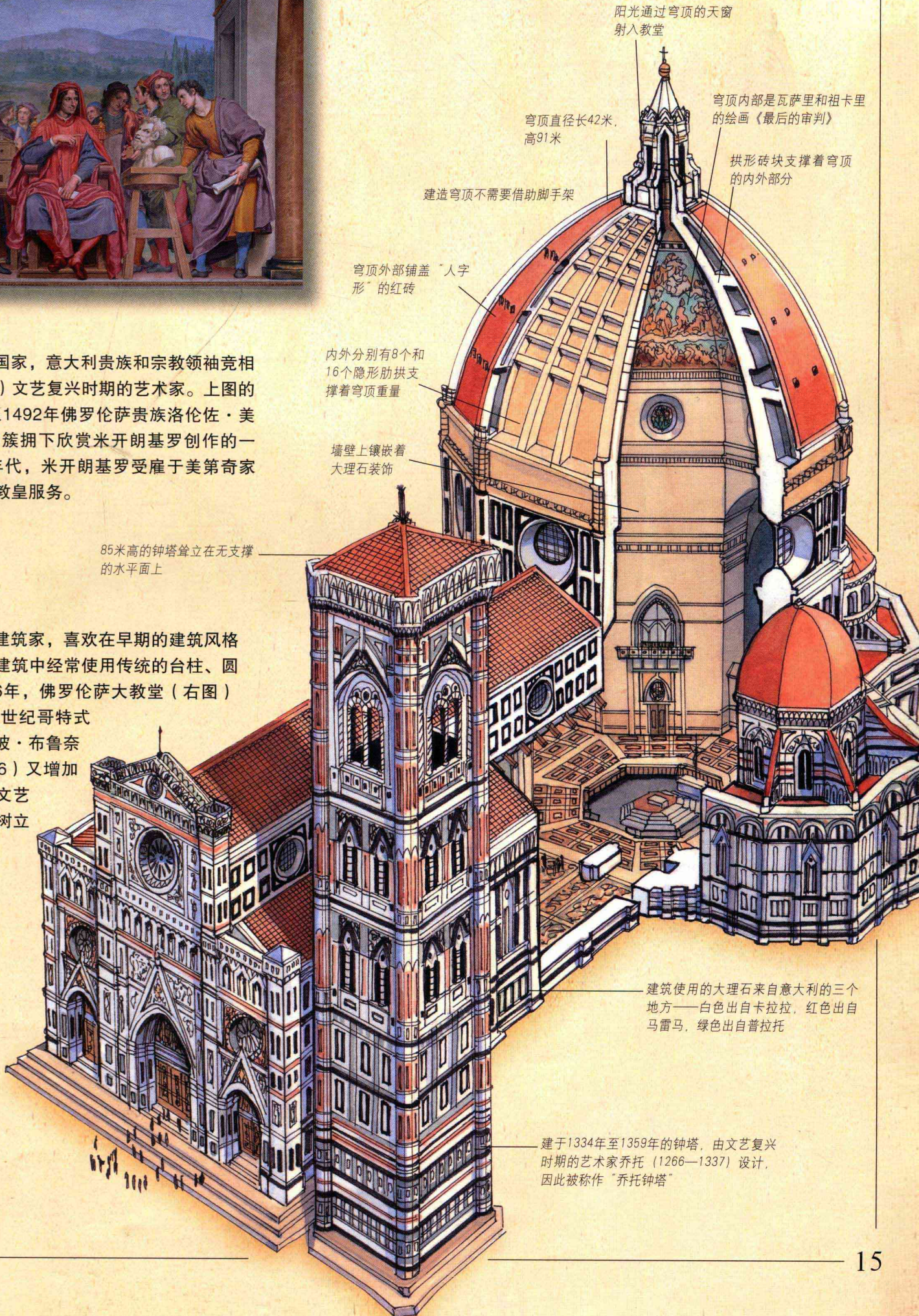


经济资助

为了颂扬自己的国家，意大利贵族和宗教领袖竞相“赞助”（经济资助）文艺复兴时期的艺术家。上图的画卷反映了1469年至1492年佛罗伦萨贵族洛伦佐·美第奇，正在艺术家的簇拥下欣赏米开朗基罗创作的一尊雕像。15世纪90年代，米开朗基罗受雇于美第奇家族，后来前往罗马为教皇服务。

建筑艺术

文艺复兴时期的建筑家，喜欢在早期的建筑风格中寻找灵感。他们在建筑中经常使用传统的台柱、圆形拱门和穹顶。1296年，佛罗伦萨大教堂（右图）开始建造时采用了中世纪哥特式风格，在竣工时菲利波·布鲁奈尔斯基（1377—1446）又增加了壮观的圆顶。它为文艺复兴时期的教堂建筑树立了标尺。



阳光通过穹顶的天窗射入教堂

穹顶直径长42米，高91米

穹顶内部是瓦萨里和祖卡里的绘画《最后的审判》

拱形砖块支撑着穹顶的内外部

建造穹顶不需要借助脚手架

穹顶外部铺盖“人字形”的红砖

内外分别有8个和16个隐形肋拱支撑着穹顶重量

墙壁上镶嵌着大理石装饰

85米高的钟塔耸立在不支撑的水平面上

建筑使用的大理石来自意大利的三个地方——白色出自卡拉拉，红色出自马雷马，绿色出自普拉托

建于1334年至1359年的钟塔，由文艺复兴时期的艺术家乔托（1266—1337）设计，因此被称作“乔托钟塔”

宗教改革

在 1000年前，西欧的基督教徒都受制于罗马天主教廷，但也有些人开始指责教廷滥用权力。1517年，德国修道士马丁·路德将宗教改革的“95条论纲”清单钉在教堂门口。这张清单的迅速印刷和传播，引发了大规模反对天主教会的运动。1521年，天主教会宣布路德为异教徒（反对传统宗教信仰的人），而路德则创立了“路德新教”。路德的追随者也就成为新教徒，到处“宣扬”反天主教的新信仰。基督教的宗教改革运动导致了欧洲的分裂和长期的战争。



亨利·诺克斯
1559年，加尔文教传教士亨利·诺克斯在苏格兰发起宗教改革运动，但许多苏格兰人仍旧信仰天主教。

玛丽一世
1553年，玛丽一世在英格兰恢复天主教，将许多新教徒处以火刑。

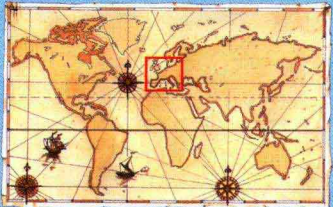
关闭修道院
1536年至1539年，英国国王亨利八世关闭所有天主教修道院和其他宗教场所，没收其土地和财产。

“圣巴托罗缪祭日”大屠杀
1572年8月23日，法国天主教在巴黎杀害3000多名胡格诺派教徒（法国新教徒）。全国遭谋害者更是不计其数。

耶稣会教士
为劝说穆斯林皈依基督教，1572年成立耶稣会。但不久后，它便成为反宗教改革的主要力量（参见第17页）。

约翰·加尔文
1536年，在日内瓦长大的法国人约翰·加尔文提出了自己的宗教改革思想。加尔文教迅速成为欧洲主要的新教教派。

0 500千米
0 250英里



大西洋

西班牙宗教裁判所
1478年，教皇西斯图斯四世在西班牙设立宗教裁判所，拷打迫害新教徒和伊斯兰摩尔人，招致他们的愤恨。

伊斯兰摩尔人
1492年，格拉纳达摩尔人的伊斯兰国家被西班牙占领，摩尔人被迫皈依基督教。经过1569年至1571年的抗争，他们得以在西班牙中部居住。

该虚线代表1550年神圣罗马帝国的全部疆域
该虚线代表1550年欧洲其他国家的边界线