

中国大百科全书

中国大百科全书出版社

中国大百科全书

(第二版简明版)

6

中国大百科全书出版社

奴儿干都司 中国明代政府设置于黑龙江、阿速江(今乌苏里江)、松花江以及脑温江(今嫩江)流域的地方军政机构。全称为奴儿干都指挥使司。洪武年间,黑龙江下游奴儿干地区的元代故臣多归降明政府。永乐九年(1411),正式开设奴儿干都司,为明政府管辖黑龙江口、乌苏里江流域的最高地方行政机构。都司的主要官员初为流官,后为世袭。管辖范围西起斡难河(今鄂嫩河),北至外兴安岭,东抵大海,南接图们江,东北越海而有库页岛。其境内的蒙古、女真、吉里迷、苦夷、达斡尔等族人民,多以渔猎为生。辖区内分置卫所,明朝政府还任命各族首领掌各卫所,给予印信,仍其习俗,统其所属,以时朝贡。贡物有海青、貂皮、马匹等土特产品,相当于内地的赋税。明政府在元代驿站的基础上,恢复了奴儿干通往内地的驿传,密切了奴儿干同明廷的政治联系、经济往来和各族人民之间的友好关系,促进了当地社会经济的发展。都司治所特林在黑龙江下游东岸,下距黑龙江口约200千米。明朝派到奴儿干都司的官员和驻防军都在这里。记载于19世纪许多中外文献的特林永宁寺的两块石碑,一块刻有《敕修永宁寺记》,分别由汉文及蒙古文与女真文写成;另一块有汉语碑文《重建永宁寺记》,记录了明政府管理和经营奴儿干都司的事实。永宁寺早已堙废。清光绪十一年(1885)曹廷杰奉命至其地调查,在特林仍看到此二碑,拓下碑文,并撰《伯力探险记》作为调查记录。

奴隶占有制社会 slave-owning society 原始社会瓦解后出现的人剥削人的社会。以奴隶主占有奴隶的人身、实行超经济奴役为主要特征。在奴隶社会中,奴隶主在经济和上层建筑居于主导地位,奴隶占有制生产方式决定着整个社会的基本发展方向。奴隶社会最早出现于埃及、西亚、中国和印度,继而在希腊和意大利等地产生。

原始社会末期,出现了人类历史上第一个人剥削人的形式,即奴隶占有制。最早的奴隶主是原始社会内部分化出来的氏族贵族。最早的奴隶是氏族部落战争中俘虏的外族人。其次是债务奴隶。此外,惩罚罪犯、海盗掠夺、拐卖人口、奴隶买卖、家生奴隶等也是奴隶的重要来源。

随着奴隶与奴隶主之间的矛盾和斗争日趋激烈,作为奴隶主阶级镇压奴隶和其他被剥削者工具的奴隶制国家应运而生。人类历史上最早在亚洲、非洲和欧洲出现的国家,都是奴隶制国家。

在奴隶社会,居民被分为自由民和奴隶两部分。奴隶反抗奴隶主的斗争,被奴役的氏族部落反抗征服者的斗争,往往表现为大规模的起义。但奴隶反抗奴隶主的

方式,更为经常的是消极怠工、逃亡、破坏生产工具或杀死个别穷凶极恶的奴隶主。在反抗奴隶主剥削和奴役的斗争中,奴隶有时与自由民中的平民联合行动。

在奴隶社会末期,出现了一批由奴隶主阶级中产生的大土地所有者,广大自由民逐渐沦为与奴隶处境大体相同的被剥削被压迫的阶级,社会矛盾日益激化。各奴隶占有制国家通过长期的不同形式的革命性变革,逐步走上了封建化的道路,大土地所有者演变为封建主,奴隶和自由民转化为农奴。以剥削农奴为主的封建生产方式逐渐取代奴隶占有制为主导的生产方式。

与原始社会比较,奴隶占有制社会是一个巨大的进步。它打破了原始社会氏族部落关系的狭隘性,从而有利于社会生产规模的扩大,有利于体力劳动和脑力劳动分工的发展,为整个人类物质文明和精神文化的进一步发展创造了条件。

人类历史的发展在各地是不平衡的。在某些地区,由于特定的历史条件,原始社会瓦解后越过了奴隶占有制社会发展阶段,直接进入封建社会,在另一些地区,如亚洲和非洲的一些落后地区,直到19世纪和20世纪的近代,仍处于奴隶占有制的社会中。

努比亚人 Nubians 非洲东北部苏丹共和国的主要民族之一。人口265万(2002),占全国人口8%,为该国第三大族。另有44万人分布在埃及南部。其祖先与埃及王朝



努比亚妇女

前期的居民同属一类人种,后来由于大量尼格罗人迁入,发生种族融合。体质具有尼格罗人的一般特点,尤以其主要支系巴拉布拉人为典型代表。使用努比亚语,属尼罗-撒哈拉语系沙里-尼罗语族。多信伊斯兰教,属逊尼派。自古从事农业,种植高粱、大麦、小麦、棉花和枣椰,饲养骆驼、马、驴、羊等。许多人在苏丹或埃及一些城市从事手工业和商业,有的在工厂、矿山、棉花种植园里当工人。社会结构受阿拉伯人影响很大。农村仍保留氏族组织。其祖先早在四五千年前便已建立国家,并于公元前8世

纪一度征服埃及(第25王朝)。后来苏丹境内的努比亚人长期遭受埃及压迫。到了近代,又遭受英国的殖民统治。直到埃及和苏丹相继获得独立,努比亚人才摆脱殖民主义的桎梏。

努尔哈赤 Nurhaqi (1559~1626-09-03) 大金(后金)开国君主,清朝奠基人。见清太祖努尔哈赤。

努克 Nuuk 格陵兰(丹)首府和最大城市。前称戈特霍布。位于格陵兰岛西南岸,戈特霍布峡湾入口处。人口1.54万(2008)。9~15世纪挪威人曾定居于此,后废弃。1721年挪威传教士H.埃格德在此重建殖民据点。1933年海牙国际法庭判决后,随



努克城街景

格陵兰岛正式归属丹麦。自治议会、自治政府以及最高法院的所在地。港口不冻,为渔业中心,产鲑鱼、大比目鱼等。渔产品加工为城市经济主业。有石油、天然气储存设施。城郊牧场饲养驯鹿。海港与丹麦、加拿大、冰岛等国定期航班往来。20世纪70年代后期兴建机场。有格陵兰大学(1974)。

努库阿洛法 Nuku'alofa 汤加首都。位于汤加塔布岛北部的一个半岛上。北临太平洋,南面为方阿乌塔潟湖。市区人口约3万(2006)。城区沿海滨大道延伸。城市西端有建成于1867年的维多利亚式王宫和1862年建成的大教堂,游艇俱乐部位于东端。商业和服务业设施齐全,为观光游客的休憩地。有深水港口,附近新建有工业区。汤加塔布富阿阿莫图国际机场在市区南面22千米处,有往来奥克兰等地的定期航班。

努里·赛义德 Nuri as-Said (1888~1958-07-15) 伊拉克费萨尔王朝首相(1930~1958)。生于巴格达,卒于巴格达。1906年在土耳其伊斯坦布尔军事学院毕业后,留在土军中任下级军官,曾参加巴尔干战争。1916年在汉志参加了侯赛因·伊本·阿里领导的阿拉伯起义军,任参谋长,反抗奥

斯曼帝国的统治。1921年任伊拉克陆军参谋长。1922~1930年任国防大臣。1930~1958年14次担任首相。

赛义德对外依靠英、美，出卖民族利益；对内忠实维护封建王朝的统治，实行法西斯专政。1958年2月，赛义德政府在美国、英指使下与约旦结成阿拉伯联邦，以抵制埃及和叙利亚合并成立的阿拉伯联合共和国及其在阿拉伯世界的影响。1958年伊拉克革命爆发后，赛义德男扮女装潜逃，7月15日被杀。

努列克坝 Nurek Dam 世界第一高坝。位于塔吉克斯坦境内瓦赫什河的布利桑京峡谷。枢纽有发电和灌溉等功能。控制流域面积30700平方千米。平均年径流量204亿立方米。坝址基岩为砂岩和粉砂岩，有覆盖层。地震烈度为9度。心墙土石坝最大坝高300米，坝顶长704米。总库容105亿立方米，为季调节水库。右岸水电站半露天厂房总装机容量270万千瓦，平均年发电量112亿千瓦·时。泄洪设施为左岸两条泄洪洞，设计总泄洪量为4040米³/秒。1961年开始导流，1980年竣工。

努美阿 Nouméa 新喀里多尼亚首府和主要港口。位于新喀里多尼亚岛的西南端。人口约9.14万(2004)。1854年建立，称“法国港”，1866年改为努美阿。第二次世界大战期间曾为美国在南太平洋地区的军事指挥中心。城市周边有镍和黄金等矿藏，为矿业中心。市区三面环山，一面临海。港内水深，风平浪静，是南太平洋西部最好的港口之一。港口外16千米处的礁屿上，有100多年前修建的铁架灯塔，是努美阿的标志。市内有圣约瑟夫大教堂、拉佩鲁兹学院、珊瑚水族馆、博物馆和海洋及植物研究中心等文化旅游设施，以及水电厂和镍冶炼厂等工业设施。1947年建立的南太平洋委员会总部设于此。

努米底亚王国 Numidia, Kingdom of 北非古国。位于今阿尔及利亚东北部与突尼斯毗邻部分。古代努米底亚人大致居住在今阿尔及利亚境内。努米底亚一词是古代罗马人对努米底亚人居住地区的称呼。努米底亚人骑马狩猎和从事游牧，他们的活动范围东达今利比亚地域。

公元前3世纪末，马西尼萨统一了国家并任国王，建都锡尔塔(今君士坦丁)。游牧部落开始转入定居，开垦荒地，发展农业，种植大麦、小麦，栽培果树；兴建城市，发展商品生产，加强同欧洲国家的商业联系；接受希腊文化，创造了本民族的文字。马西尼萨对外联络罗马反对迦太基。第二次布匿战争时期，罗马在马西尼萨的支援下打败了迦太基。公元前148年，马西尼萨

去世。公元前146年，罗马入侵努米底亚王国。公元前118年马西尼萨的孙子朱古达领导反侵略战争，最后失败。公元前46年，努米底亚王国被罗马灭亡。它管辖的地区成为罗马阿非利加省的一部分。

努瓦迪布 Nouâdhibou 毛里塔尼亚第二大城市和最大港口，努瓦迪布湾省首府。旧称艾蒂安港，人口9.7万(2000)。在努瓦迪布角半岛东侧，临努瓦迪布湾。热带荒漠气候。原为小渔港和渔村。1963年矿石港码头和连接祖埃拉特铁矿的铁路建成投产，带动城市迅速发展。矿石港在康萨多，高品位铁矿石由此输往欧洲和美国。商港码头岸线总长1600米，吞吐能力达100万吨。渔港码头水深6米，吞吐能力达30万吨，成为全国最大渔港，有大型海产市场。工业主要有鱼类加工和冷藏，包括制冷、鱼粉和鱼油制造、沙丁鱼罐头等厂；还有日用化工、炼油、船舶修造、食品、饮料以及摩尔人的传统手工业，尤以金银首饰、刺绣皮具、马鞍等著称。努瓦迪布一祖埃拉特铁路长675千米。有干线公路通首都努瓦克肖特和其他主要城市。有国际航空港。距市区几千米处的布朗角是海豹栖息地，为旅游观光景点。

努瓦克肖特 Nouakchott 毛里塔尼亚首都和港口。濒大西洋。人口80万(2009)。地处撒哈拉沙漠西部边缘，背靠沙漠，属热带荒漠气候。炎热少雨，年平均最高气温32.2℃，极端最高气温46℃；平均年降水量130毫米。历史上为沙漠商队要道上的驿站。第二次世界大战后城镇始兴，国家独立后定为首都。集中了全国主要工业部门，有炼油、水泥、鱼类及畜产加工、纺织、制糖、食品、服装、制鞋、日用化工等企业以及传统手工业。鱼类加工(包括罐头)业是工业发展重点。全国手工业中心，生产各种传统手工艺精品。公路枢纽，公路干线连接南方农业区和北方矿业区；北通阿克茹特铜矿、弗德里克铁矿；南连边境城市罗素，抵塞内加尔圣路易。全国最重要商港。努瓦克肖特老港主要输出阿克茹特精铜矿，亦为渔港；新港友谊港由中国援建，在老港南5千米，系深水港，年吞吐能力达100万吨。努瓦克肖特机场为国际航空港。

努希奇 Nušić, Branislav (1864-10-08~1938-01-19) 塞尔维亚小说家、戏剧家。生于贝尔格莱德，卒于贝尔格莱德。先后在格拉茨大学和贝尔格莱德大学学习法律，获律师资格。23岁时因讽刺诗《两个奴才》而被捕入狱2年。后曾担任外交官、县长、剧院经理、文化部艺术局长，以及《戏剧报》、《我们的现实》等刊物主编。

努希奇文学创作的主要成就是戏剧。他写的讽刺喜剧《议员》(1883)揭穿了所谓自由选举的虚伪本质，长期被禁演。《可疑的人》(1888)抨击了官僚制度的腐败，揭露了贪官污吏的丑恶面貌。历史剧《洛亚哈吉》(1908)描写了波斯尼亚人民反抗异族统治的斗争，颂扬爱国志士。作品《大臣夫人》(1931)嘲笑了资产阶级议会制度的虚伪、上流社会的自私和卑鄙。《亡人》是努希奇喜剧创作的高峰，塑造了许多个性鲜明的形象。

努希奇的创作推动了塞尔维亚现实主义文学的发展。他的作品构思缜密，情节自然，故事奇巧真实，语言丰富幽默，具有艺术感染力。他被誉为“笑的大师”。

怒江 Nujiang River 中国重要的南北向河流。流域位于西藏自治区东部，云南省西缘。怒江由中国流入缅甸后称萨尔温江，最后在毛淡棉注入印度洋的安达曼海。总长2103千米，流域面积14.27万平方千米。源出唐古拉山的吉热格柏。在嘉玉桥以上为上游，山势起伏较缓，河谷平浅。嘉玉桥以下至泸水为中游，两岸山脊多在海拔5000米左右，谷底海拔2000~3000米。河床坡度陡，支流属羽状水系。怒江深切流经高黎贡山、碧罗雪山、怒山等，形成世界著名的巨大峡谷区。泸水以下为下游，沿河山脉高程降低，水面宽，河谷深度为500~1000米，两岸有阶地分布。以下河流又进入峡谷地带，惠通桥附近谷地已较开敞，到曼辛河口流出中国国境。

怒江流域径流深，下游地区在500毫米以上，最多的无量山区可达800毫米。中



怒江第一弯



游一般为400~600毫米,上游只有150~400毫米。上游流域面积虽占总面积的一半以上,但河川径流量不及全河的45%。

怒江上游占流域总面积的50%以上,多年平均径流量244.4亿立方米。中游地区流域面积增加不大,但地表径流较丰富,至道街坝站达524.13亿立方米。以下到国境处多年平均径流量约569.2亿立方米。干流的径流年际变化较小,道街坝站年径流变差系数为0.12,历年最大流量与最小流量极值之比为27左右。怒江含沙量较小,道街坝站多年平均值仅0.43千克/米³,是西南诸河中的最低值。干流年径流量丰沛,落差大,河道平均比降为2.4%,水力资源较丰,干流的水力蕴藏量约为4600万千瓦。怒江几无通航之利。怒江流域矿产资源有铜、铁、铅、锡及煤、汞、水晶、硫磺、石墨、云母等。

怒江傈僳族自治州 Nujiang Lisu Autonomous Prefecture 中国云南省辖自治州。位于省境西北部,北接西藏自治区,西与缅甸为邻。辖泸水县、福贡县、贡山独龙族怒族自治县、兰坪白族普米族自治县。面积14703平方千米。人口53万(2010),有傈僳、汉、怒、白、普米、独龙、彝、纳西、藏、傣、回、景颇等民族。其中少数民族占总人口的92%左右。自治州人民政府驻泸水县。地处滇西横断山地纵谷中北段,山高谷深。除兰坪白族普米族自治县外,均沿怒江河谷两岸呈南北狭长分布。气候、土壤、植被垂直变化明显。特别是怒江大峡谷保存着众多古老珍稀植物种群和特有的植物群落,孕育出许多特殊的植被带谱,成为中国从南到北植物带谱的缩影。农业主产玉米、小麦、荞麦、豆类、薯类、油桐、生漆、生猪等。矿产有铅、锌、铜、锡、盐、汉白玉、大理石等。拥有亚洲已探明的最大铅锌矿床——兰坪铅锌矿。工业以采矿、建材、酿造、冶金、木材加工、电力等为主。怒江西部的片马口岸,是中缅边境北段交通要道和商贸往来重要通道。名胜有兰坪金鸡寺、福贡石月亮、贡山独龙江瀑布、匹河岩画及片马人民抗英胜利纪念碑等。

怒山 Nushan Mountain 中国怒江与澜沧江分水岭,横断山脉主要山脉之一。北段在西藏自治区境内称他念他翁山,进入云南省境后总称怒山或碧罗雪山。各分段名称不一:近西藏的山段为梅里雪山;滇藏交界的山段地势最高,称太子雪山;至保山市一带又称怒山。山脉作南北向分布,北窄南宽。太子雪山是怒山山脉主峰,海拔一般在5000米以上,最高的卡瓦格博峰海拔6740米,为云南第一高峰。太子雪山顶部终年积雪,雪线海拔4000米以上,并发育有现代冰川。

怒语 Nu language 中国怒族使用的语言。根据自称,分怒苏语、柔若语、阿依语,均属汉藏语系藏缅语族。怒苏语、柔若语属彝语支,阿依语属景颇语支。在中国,怒苏语分布于云南省怒江傈僳族自治州福贡、泸水两县;柔若语分布在兰坪、泸水两县;阿依语分布于福贡县城关。怒苏语、阿依语在国外主要分布于缅甸北部。怒族没有本民族文字,通用汉语。

怒苏语有45个单辅音声母、15个复辅音声母,有39个单元音韵母,有4个介音,有4个声调。虚词和词序为表达语法意义的主要手段,形态不丰富。语序是主语-宾语-谓语。借词主要来源于汉语和傈僳语,也有少量白语和缅甸语借词。

柔若语分果力和江末两个土语,彼此可以通话。语音声母比较简单,有23个,浊音已消失;有80个韵母,元音分松紧,有6个声调。有一定比例的汉语、白语和傈僳语借词。词序和助词为表达语法意义的主要手段。句子的基本语序是主语-宾语-谓语。

阿依语在同语支中与独龙语最接近。阿依人绝大部分已经转用傈僳语,少部分转用汉语。阿依语有64个声母,其中45个单辅音,9个复辅音;有10个单元音韵母,4个鼻音自成音节韵母,16个复元音韵母;有4个声调。借词主要来源于傈僳语和汉语。以形态为表达语法意义的主要手段,其次是助词和词序。

怒族 Nu 中国少数民族。主要分布在云南省。人口28759(2000)。使用怒语,属汉藏语系藏缅语族。无文字,使用汉文。是怒江和澜沧江两岸古老的民族之一。由早期居于云南福贡、贡山的土著与唐代“庐鹿蛮”的一部分发展而来。主要经营农业。男女都穿麻布衣。一般女子穿长裙、右大襟上衣。男子穿长裤,腰佩砍刀,



怒族女子

右肩背弓箭。主食为玉米和荞麦。住房有干栏式木板房和竹篾房两种。婚姻行一夫一妻制。贡山怒族有重葬习俗。行火葬和土葬。信仰原始宗教,相信万物有灵。部分人信喇嘛教、天主教或基督教。1956年建立了贡山独龙族怒族自治县。

《女店主》 The Mistress of the Inn 意大利剧作家C.哥尔多尼的喜剧。女主人公米兰多林娜独自一人经营着一家小旅馆,还雇了一个名叫法布里齐奥的人做帮手。店里住着穷酸的侯爵费利波波利、摆阔的新贵阿巴费奥里达伯爵和狂傲的里巴夫拉达骑士。前两人垂涎女店主的美貌,唯独骑士不以为然。女店主为了惩罚这个蔑视妇女的家伙,随即向其展开攻势,使之很快就拜倒在自己脚下。然而,米兰多林娜宣布嫁给真心爱着自己的仆人,把其他三个男人逐出了旅店。作品充分体现了剧作家所处的启蒙时代的新思想与新观念,完全摆脱了假面喜剧的传统手法,熔性格喜剧与风俗喜剧于一炉,对意大利戏剧的发展具有特殊的意义。

女儿墙 parapet 建筑物外墙高出屋面的部分,呈矮墙状。中国古代在城垣和城堡顶部用砖或石砌成矮墙,以利警戒和防卫,称胸墙,又称女垣或女墙。以后普遍用作建筑物屋顶上的栏护设施,或作为一种外形处理手段,成为房屋檐部的组成部分,沿称女儿墙,又称压檐墙。女儿墙和屋面的接缝处,应做好防渗漏处理,其构造方法是设置内天沟,并将屋面防水层延伸到女儿墙上,做成泛水。地震烈度7度以上的地震区,砖砌女儿墙应加钢筋锚固于屋顶构件上,以防地震时倒塌。

《女贵族莫洛卓娃》 Feodosia Morozova (1887) 俄罗斯19世纪后期历史画家V.I.苏里科夫的代表作之一。作品刻画了俄国17世纪宗教改革时期的反叛者、分裂派教徒、沙皇的亲戚女贵族莫洛卓娃的形象。她被拉出修道院的地牢,坐在简陋的雪橇上,与拥挤在修道院门前的莫斯科市民诀别。她高举右手,并以两个手指示意维护旧教的坚定信仰。莫斯科寒冬的街道上,具有鲜明特征的17世纪的人物分列在她的左右,右边有赤足、颈挂锁链、穿单薄衣衫坐在雪地里的苦行僧,有为她祝福的老妇人,有挎着篮子的流浪者,有向她鞠躬致意的少妇,有被当时情景惊吓了的修女。左边



《女贵族莫洛卓娃》(特列恰科夫画馆藏)

有看热闹的、奔跑的孩子，有幸灾乐祸的商人，有喜形于色的新教神父。莫洛卓娃面容苍白憔悴，但她眼中散发的狂热、炽烈的光芒，令人震撼。莫洛卓娃不可驯服和敢于抗争的性格，在画家的笔下得到充分的表现。

女权主义 feminism 以两性关系为政治研究的中心议题，反对性别歧视、压迫、剥削，追求两性的平等与妇女解放的政治主张。兴起于20世纪60年代。



2005年4月美国女权主义者举行对妇女分等级的抗议活动

1792年，英国的M.沃斯通克拉夫特发表了《女权辩护》，论证女人具有与男人一般无二的理性能力，应该享有与男人同等的权利，尤其是教育权利。这标志着女权主义的发端。此后，女权主义的代表作有1869年英国J.S.密尔的《妇女的屈从地位》、1949年法国S.de波伏瓦的《第二性》等。

西方女权主义运动出现过两次浪潮。第一次浪潮称“妇女普选运动”，从19世纪60年代美国妇女争取选举权的斗争，至20世纪30年代，西方大部分国家在法律上承认妇女的选举权。第二次浪潮称“妇女解放运动”，始自20世纪60年代中期，70年代初期结束。女权主义者不再满足争取外在的权利与法律的平等，而是将矛头直指妇女受压迫背后的社会与文化根源。

西方女权主义关注感性胜于理性，少强劲的说服力及系统的理论架构，气质温和。尽管妇女解放、女权革命，甚至性别战争是其核心概念，却很少诉诸暴力。另外，女权主义主张意识形态多元化，政治价值取向多样化，并试图整合其他政治思潮，侧重从多维度阐释女性被压迫的根源及解放的出路，故在内部形成了不同的流派。

《女人的一生》 A Woman's Life 日本现代剧作家森本薰的代表作。剧本写贫苦女子布引圭被女商人堤倭文子家收养，并在商业经营上显露才能。文子临终前要她继承事业，布引圭为此放弃了自己的爱情，一心扩展商务到中国，人也逐渐变得冷酷，丈夫、女儿、初恋情人离她而去。最终，

日本侵华战争的失败使她失去了一切，连家都毁于战火。剧作从侧面反映了20世纪前50年日本的历史悲剧，对日本发动侵略战争进行了反思。这部剧作是森本薰专为著名演员杉村春子而作，是日本文学话剧团的保留剧目。

《女神》 Goddess 中国现代诗歌集，作者郭沫若。是郭沫若出版的第一本诗集，也是其诗歌的代表作。共分三辑：第一辑收录《女神之再生》、《湘累》和《棠棣之花》三部诗剧；第二辑收录《凤凰涅槃》、《天狗》、《地球，我的母亲！》等郭沫若最重要的诗篇；第三辑所收诗篇写作时间跨度较大，风格和内容也比较驳杂。《女神》体现了“五四”狂飙突进的时代精神，表现出彻底破坏、扫荡旧世界的强烈要求和战斗的民族精神。在艺术想象和形象体系的建立方面，表现出浓厚的泛神论思想，把整个大自然都作为自己的抒写对象。因此，诗集中的形象就具有了壮阔、飞动、物我合一的特点，从而形成了雄奇宏

大的艺术风格。《女神》是新诗的奠基之作，为新诗的发展提供了艺术表现上的多种可能性。

《女史箴图》 Painting of the Admonitions of the Preceptress to the Ladies of the Palace

中国东晋绘画作品。传为顾恺之作。绢本，淡设色，现藏于英国伦敦不列颠博物馆，多认为是唐代摹本。内容系据西晋张华《女



《女史箴图》(局部)

史箴》一文而作，原分12段，每段题有箴文，现存9段，自“玄熊攀槛”开始，到“女史司箴敢告庶姬”结束，是了解顾恺之绘画风格比较可靠的实物依据。另外，故宫博物院尚藏有宋人摹本一卷，艺术水平不如前者，但多出樊姬、卫女两段，也有研究价值。

女娲 Nüwa 中国神话中的创世女神。关于女娲的神话主要有两方面内容。一是造人，二是补天。神话说女娲揉团黄色泥土创造了人类。后来因为繁忙便引绳入泥浆



东汉女娲、伏羲画像砖(河南新野县出土)

拖拉甩动，飞溅的泥点变成了很多人(后汉应劭《风俗通义》)。补天神话最早见于《淮南子·览冥篇》。传说上古时候不知道什么原因，忽然发生了一场自然界的大灾变，天崩地陷，大火燃烧，洪水泛滥，恶禽猛兽残害人民。女娲熔炼五色石修补苍天，并斩断鳌足代替天柱，树立在大地的四方，将天撑起来。她还杀死黑龙，拯救中原人民。把芦苇烧成灰，堵住滔天的洪水。补天神话的中心内容是治水。此外，还说女娲曾制作笙簧(《世本》)。笙簧与后来中国西南苗、侗等民族所吹的芦笙很相似。还有神话说女娲替人类建立婚姻制度(《风俗通义》)，让青年男女互相婚配繁衍后代。总之，女娲是原始社会母系氏族时期流传下来的一位中华民族伟大女神形象。

女性生殖道瘻 female genital tract, fistula of

女性生殖道与附近器官(主要为尿道和肠道)之间形成的异常通道。有尿瘻、粪瘻两种。形成原因以产伤为主，其次有手术、放射线损伤(尤其是阴道镭疗)、癌瘤浸润、长期放置子宫托等。尿瘻按发生部位又分为膀胱阴道瘻、尿道阴道瘻、膀胱宫颈瘻、膀胱尿道阴道瘻、输尿管阴道瘻。前3种常见。临床表现为不自主地自阴道漏尿，漏尿多少依瘻孔部位和大小而异。可借助探针、导尿管、尿道内注入美蓝液体等方法协助诊断。粪瘻常见的为直肠阴道瘻，表现为大便失禁不能控制，粪便和气体自阴道排出。阴道及肛门检查即可诊断。治疗以手术修复为主，小的新鲜瘻道有希望自然愈合，注意术前充分控制炎症，术后加强护理以保证手术一次成功，因为再次手术困难很大而且效果也不好。

女乐 dancing girls 中国古代专业乐舞艺人。

女乐主要在王室贵族之家以声色歌舞供王室贵族享用。女乐又指观赏性强、与雅乐舞体系相左的由女性艺人表演的歌舞。女乐最早出现于奴隶社会。从夏商到明清，历代宫廷皆备有女乐。唐代称具有女乐性质的艺人为歌舞伎，明清时也称女伶为女乐。女乐不仅供统治者享乐，早期还是统治者死后的殉葬品，或充当政治斗争的工具。如春秋战国时代，齐国向鲁国、郑国向晋国、秦国向西戎国分别以赠送女乐来达到乱其

朝政的目的。女乐一般都有较高的艺技,对中国古代舞蹈的发展有重要贡献。

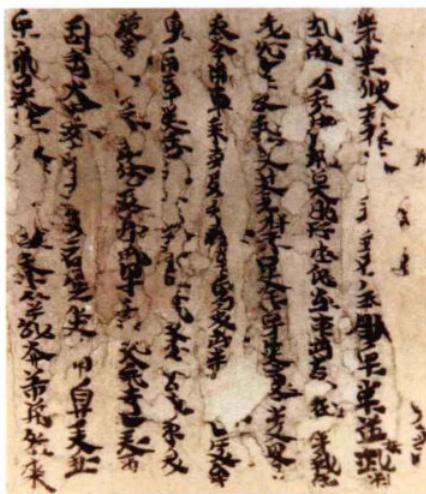
女贞 *Ligustrum lucidum*; glossy privet 木犀科女贞属的一种。分布于中国华东、华中、华南至西南地区。常绿乔木或大灌木,高5~15米,枝条有明显的皮孔,无毛。叶革质而易碎,卵形、宽卵形、椭圆形或卵状披针形,长6~12厘米,无毛。圆锥花序较大,顶生,花萼钟状,4浅裂,花冠4裂,管部与裂片约等长,白色,雄蕊2,生花冠管喉部,伸出花冠外,雌蕊1,子房上位,球形。核果浆果状,长椭圆形,幼时绿色,熟时蓝黑色,种子1~2个。生于山地林中,亦可栽培于庭园。女贞树用途广,可以放养



白蜡虫以收虫蜡,亦为观赏树木。其果入药,有补肝肾、强腰膝的作用,药名女贞子。

女真 *Jurchen* 中国东北古代民族。又称女直。与肃慎、挹娄、勿吉、靺鞨有渊源关系。五代时,契丹人开始将黑水靺鞨称为女真。辽代,女真完颜部逐渐兴盛,定居按出虎水(今阿什河)一带,从事农业,学会了冶铁。首领乌古鹑(1021~1074)时开始统一女真各部。12世纪,女真首领阿骨打起兵反辽,1115年建立金朝,1125年灭辽,1127年灭北宋。辖境北至外兴安岭及黑龙江下游。1234年亡于蒙古。曾借契丹字母和汉字创女真大、小字。迁居中原者渐与汉人同化,留居东北的女真人仍以渔猎为生。元朝在女真各部分设军民万户府等管辖。明代,女真分为建州、海西、东海(野人)3部。明朝于各部分置卫所,从辽东直到黑龙江下游、库页岛。明末努尔哈赤起兵,统一女真各部,于1616年建立后金(后改称清)。其子皇太极继位后,于1635年改“诸申”(女真的异译)为满洲,女真一名逐渐消失。其后人今称满族。

女真文 *Jurchen script* 中国金代女真人创制的文字。据《金史》记载,金太祖阿骨打命完颜希尹仿契丹字和汉字制女真字,于天辅三年(1119)颁行。20年后,金熙宗完颜亶又制女真字,于天眷元年(1138)颁行。前者称女真大字,后者称女真小字。但《金史》上关于女真大、小字的区别没有明确记载。传世的女真文主要是一种与方块汉字相似的单文。日本《吾妻镜》所



《女真文字书》残页

载的“银筒铭”女真文和1977年苏联滨海地区赛金古城出土的金代银牌女真文均把两个单字合并书写,而中国明代《方氏墨谱》和《弇州山人四部稿》中,又有上下叠写的女真文,于是学术界认为这种并写或叠写的女真文颇似契丹小字,或者就是女真小字。一般以为女真文最初是表意字,继而为了适合女真语的语法特点,创制了词干字和词缀字,最后发展为按音拼写的文字,即金熙宗所制的女真小字。自1973年陕西西安文物管理委员会在石台《孝经》碑中心的石柱卯眼内发现金人手书《女真文字书》残页(见图)以后,更加深了这种看法。金世宗以后,废除并写、叠写,统用单文直书。

女真文创制后,主要用于官方文件。12世纪后期才以女真文译汉文经书。金朝灭亡(1234)后,女真文仍通用于中国东北的女真各部,至15世纪中叶始废。

女子胞 *uterus; womb* 中医学指位于女性小腹中,定期产生月经和孕育胎儿的器官。又称胞宫或子宫,属奇恒之腑。

中医认为女子胞与肾和冲任二脉(见冲脉、任脉)的关系最为密切。因肾主人体生殖机能,与女子胞有络脉相联系,而冲任二脉都起于胞中,有“冲为血海”,“任主胞胎”之说。当女性身体发育到一定的年龄,肾精旺盛,冲任二脉气血充足,月经来潮,为孕育胎儿准备了条件。若肾气衰弱、冲任二脉气血不足,会出现月经不调、闭经甚或不能受孕等病证。妇女至50岁左右,随着肾中精气和冲任二脉的衰弱,进入绝经期,受孕终止。此外,女子胞与心、肝、脾三脏的关系也很密切。因为月经的产生和胎儿的孕育都有赖于血,而心主血,肝藏血,脾为气血生化之源又统血。心、肝、脾三脏功能失调均可影响女子胞的正常功能而出现月经和胎孕疾病。故临床中见月经不调或胎孕病证时,多从肾、肝、脾、心及冲任二脉着手治疗。

女子足球 *women's football* 专由女子参与的足球运动。古代女子足球活动最早见于中国,多集中在宫廷里或在艺人之间进行,内容主要包括足球舞和足球游戏,表演性和观赏性强,对抗性差。在英格兰,16世纪时已有妇女参加类似现代足球运动的女子足球活动。

现代女子足球运动诞生于19世纪末的英国。1890年初,英格兰首先组建女子足球队。1894年英格兰出现世界上最早的女子足球俱乐部。1957年,第1届欧洲女子足球锦标赛在联邦德国举行。70年代初,女子足球运动正式得到国际足球联合会认可,世界女子足球从此步入正轨。80年代,国际足联开始举办国际女子足球比赛。90年代初,国际足联成立了女子足球委员会,专门管理世界女子足球运动,并于1991~2007年举办了5届世界女子足球锦标赛(亦即世界杯赛)。

中国女子足球从20世纪80年代开始蓬勃发展,1982年8月在北京举行全国10省市女子足球邀请赛,拉开了全国性女子足球竞赛活动的序幕。1983年始每年举行一届全国女子足球锦标赛。1986年12月举行的第1届亚洲女子足球锦标赛中,中国女子足球队以全胜的成绩夺得冠军,而后又多次在亚洲锦标赛和亚洲运动会(第8、9、10、11届)女子足球比赛中蝉联冠军,2006年7月第15届亚洲杯女子足球赛再次夺冠。中国女足以往最好战绩为1996年奥运会亚军、1999年世界杯亚军。

暖流 *warm current* 海水温度比流经海域的水温高的海流。一般由低纬度流向高纬度的海流是暖流,而由高纬度流向低纬度的海流则是寒流,但暖流的海水温度并不一定都比寒流的高,如北太平洋海流(属中高纬度的暖流)的水温就比加利福尼亚海流(属中低纬度的寒流)的海水温度低。

大洋西侧沿大陆坡从低纬度向高纬度的海流是暖流,如太平洋的黑潮和东澳大利亚海流、大西洋的湾流和巴西海流,以及印度洋的莫桑比克海流等。湾流和黑潮向北流到较高纬度处,便折向东流入盛行西风带所生的北大西洋海流和北太平洋海流中,并在那里遇到向南流动的拉布拉多寒流和亲潮。

疟疾 *malaria* 疟原虫寄生于人体引起的寄生虫病。传染源是患者和无症状的带虫者(血中带疟原虫配子体),由按蚊传播,以间歇性发冷、发热、贫血、肝脾肿大为主要临床特征。本病呈世界性分布,以热带及亚热带地区的发展中国家为多见,全球每年有3亿~5亿患者,并导致200多万人死亡。

诊断 依据患者在流行区停留史、典

6-6 疟 nǚe

型的临床表现、血涂片染色后在显微镜下找到疟原虫（并根据其形态确定虫种）可确诊。在慢性病例，厚血膜片检查的原虫检出率高于一般血涂片。血清免疫学试验仅对流行病学调查有价值。DNA 探针或多聚酶链反应（PCR）法对早期确诊有价值。目前已有试剂盒检测患者血液中恶性疟原虫富含组氨酸蛋白，方法简便且快速，阳性率可达 100%。

治疗 自 20 世纪 60 年代初发现抗氯喹恶性疟后，抗疟治疗必须首先了解患者是否来自抗性恶性疟流行区。对氯喹敏感地区的患者仍可应用氯喹治疗，对来自抗性恶性疟地区如东南亚地区、中国海南、云南两省的患者应选用青蒿素类药物或奎宁。目前治疗恶性疟已趋向于数药联合应用，以延缓其抗性产生及增强疗效。间日疟和卵形疟上述治疗后，仍需用伯氨喹以求根治。

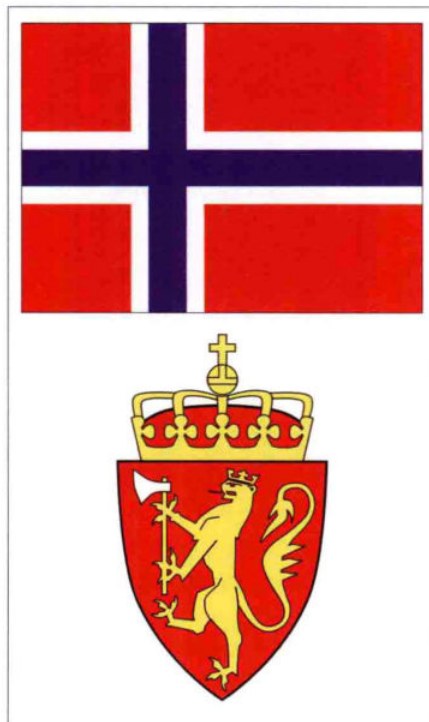
疟原虫 Plasmodium 原生动物门孢子虫纲真球虫目疟原虫科疟原虫属的统称。已记载 100 余种，寄生于两栖类、爬行类、鸟类和哺乳类的血细胞中。寄生于人的疟原虫可引起周期性的发冷发热，俗称打摆子（见疟疾）。

疟原虫的生活史中有两种寄主，脊椎动物为终寄主，蚊为中间寄主（又称媒介）。寄生于人的间日疟原虫的生活史可分 3 个时期：①裂体生殖。在人体中进行，使患者最初出现寒战继而高热。②配子生殖。从人体开始，在蚊胃完成。③孢子生殖。在蚊体中进行。

寄生于人体的疟原虫有 4 种，即间日疟原虫、恶性疟原虫、卵形疟原虫和三日疟原虫。以间日疟原虫和恶性疟原虫流行最广，在亚、非、拉为害最烈。疟疾在中国的分布很广，是中国五大寄生虫病之一。

挪威 Norway 欧洲北部国家。全名挪威王国。位于斯堪的纳维亚半岛西部。南濒北海，与丹麦隔海相望，西、北濒挪威海和巴伦支海。陆上东邻瑞典、东北与芬兰和俄罗斯接壤。领土狭长，南北延伸 1 770 千米，东西间最宽处 434 千米，最窄处仅 6.3 千米。面积 385 199 平方千米。人口 486 万（2009）。民族成分较单一，挪威人占总人口 96%，90% 居民信奉国教基督教路德宗。官方语言为挪威语，英语为通用语。首都奥斯陆。

地理 境内多山，山地约占国土面积的 2/3，海拔 150 米以下的地面只占 1/5。斯堪的纳维亚山脉纵贯东部，为地形的主脊。格利特峰海拔 2 470 米，为全国最高峰。南部有狭窄的滨海平原，宽度仅几千米至几十千米。海岸曲折破碎，峡湾普遍而典型，以全国最长最深的松恩峡湾最著名，冰川地形极为普遍，全国有 700 多条现代冰川，



面积共 5 180 平方千米。著名的约斯特谷冰原，面积 815 平方千米，是欧洲大陆上最大的冰原。海岸线长 21 192 千米（包括峡湾），沿岸散布着约 15 万个岛屿岩礁。



挪威虽地处高纬度，国土约 1/3 处于北极圈内，但深受北大西洋暖流影响，大部分地区属温带海洋性气候。河流短小湍急，水量充沛，水力资源丰富，主要河流有格洛马河、洛根河、贝格纳河等。全国平均径流深度为 1 130 厘米，居世界首位。可开发的水电资源约 2 150 亿度，已开发 60.2%。油气资源丰富，原油及天然气已探明总储量为 130 亿立方米（石油当量），已开采 35%。其他如煤、铁、钛等矿藏蕴藏量较大，森林覆盖率 26%，北部沿海是世界著名渔场。

历史 9 世纪形成统一国家。13 世纪中叶，国势鼎盛。14 世纪中叶鼠疫流行，人口减半，并逐渐衰落。1397 年成为以丹麦为盟主的卡尔马联盟成员。1523 年瑞典脱离卡尔马联盟后，挪威继续与丹麦联合，直至 1814 年被丹麦割让与瑞典。1905 年 6 月 7 日挪威王国独立，选丹麦王子为国王，称哈康七世。独立前的几个世纪中，海外属岛大部丧失，部分本土领土也分别割让给他国。第一次世界大战期间中立。第二次世界大战中被德国占领。战后由工党、保守党单独或与其他政党联合执政。

政治 实行君主立宪制。国王为国家元首兼武装部队统帅，军事上为名义上的



挪威王宫

最高统帅，并提名首相人选，但无权解散议会。议会采用比例代表直选制。分上、下两院，上院由全体议员的1/4组成，除制定法律先由下院后由上院讨论外，其他问题均由两院合并讨论。内阁通过国防大臣掌握全军。奉行与美国和北约结盟的防务政策。实行义务兵役制。

经济 属发达的混合型经济，主要以服务业、石油天然气生产和轻、重工业为基础，拥有发达的现代化工业。20世纪70年代末，发展成为一个经济发达的工业化国家。90年代初因取消石油生产限额，收入剧增，外贸顺差大幅度增加。2001年，虽受全球经济普遍低迷的影响，但挪威石油出口获巨额收益，政府“石油基金”在2009年底总额已达2.64万亿挪威克朗。2009年国内生产总值2.4万亿挪威克朗，人均国内生产总值约合49.4万挪威克朗，属世界最高之列。但经济存在过分依赖石油收入和福利开支过大等结构性问题，高科技产业投入与产出也显不足。货币名称挪威克朗。

工业在国民经济中占有重要地位，大部分工业以本国原料为基础。2009年产值占国内生产总值的37%。20世纪70年代兴起的近海石油工业已成为国民经济重要支柱，为欧洲最大产油国、世界第五大石油出口国。2009年油气总产值占国内生产总值的22%；油气出口额占挪威总出口额的45.2%。

2009年农林渔业产值211亿挪威克朗。农业用地面积10400平方千米(2005)，其中牧草地6552平方千米。粮食主要靠进口。渔业是重要的传统经济部门，2009年捕鱼量250万吨。此外，养殖业发达，以人工养殖大麻哈鱼和近海捕捞为主，主要捕捞鱼种是鳕鱼、鲱鱼、鲑鱼、毛鳞鱼等。渔产品一半以上供出口。

服务业2009年产值占国内生产总值的57%。

交通运输中海运业较突出。2009年挪威商船队总吨位1678万吨，是世界上最大和最现代化的商船队之一，其中大部为外国服务。航运收入为重要外汇来源。主要港口有奥斯陆、特隆赫姆和卑尔根，奥斯陆港年吞吐量约600万吨。

铁路总长4114千米，其中电气化铁路

2552千米；2009年公路总长9.3万千米；主要机场有奥斯陆、卑尔根和斯塔万格。

2009年，挪威国际收支顺差3330亿挪威克朗，中央银行国际储备3183亿挪威克朗。

外贸在挪威经济中地位重要，主张自由贸易。主要出口石油、天然气、有色金属、各类机械、渔产品、化工产品，进口机械、电器设备、运输工具、石油制品、纺织品、食品。主要贸易伙伴为欧盟、英国、德国、瑞典、北美和亚洲等。2009年，外国在挪威投资总额约3320亿挪威克朗。主要投资国有瑞典、美国、英国、德国等。投资集中在工业和商业。

文化 政府从1998年起实行十年制义务教育。教育制度完善。识字率100%。学校大多为公立，中央负责高等教育，地方负责中等和初等教育。有高等院校71所，其中成立于1813年的奥斯陆大学是挪威最大的综合性大学，此外还有卑尔根大学、挪威科技大学、特罗姆瑟大学、挪威商学院(BI)、挪威生命大学等著名高等学府。出版界水准高，编辑人员以独立性著称，出版业居世界前列。全国出版各种日报60种，另有其他报刊约100种。大多数报纸归属某一政党。主要报纸有《晚邮报》、《世界之路报》、《日报》、《卑尔根时报》等，其中发行量最大的是《世界之路报》。电视与广播为国家垄断(挪威国家广播公司)，教育与信息节目比娱乐节目更受重视。挪威通讯社为非官方通讯社。

对外关系 以同北约的合作为其外交和安全政策的基础。积极加强与欧盟、美国、俄罗斯及周边国家的联系，重视发展与亚太国家的联系，努力拓展外交空间。挪威与140多个国家建有外交关系。1954年10月5日与中华人民共和国建交。

挪威海 Norwegian Sea 北冰洋边缘海。东北面以挪威北角、熊岛一线与巴伦支海相邻；西北面以扬马延岛、冰岛一线与格陵兰海相接；南面一条连接冰岛、法罗群岛、设得兰群岛和挪威西南塔德角的海岭，把挪威海与大西洋、北海分开；东界斯堪的纳维亚半岛。面积138.3万平方千米。平均水深1742米，最深3970米，海水体积240.8万立方千米。北大西洋暖流自南向北流经海区，表层水温显著高于同纬度其他海区，2月2~7℃，8月8~12℃。海水含盐度34~35.2。世界著名渔场之一，盛产鳕、鲱、白鲑等。沿岸主要港口有挪威的特隆赫姆、纳尔维克等。

挪威人 Norwegians 北欧民族之一。人口超过500万，其中440多万人分布在挪威西

国，其余主要分布在瑞典、丹麦、美国和加拿大。属欧罗巴人种北欧类型。使用挪威语，属印欧语系日耳曼语族，与瑞典语和丹麦语十分相近。文字用拉丁字母拼写。多信基督教路德宗。公元前2000年左右迁入的日耳曼人诸部落，不断吸收部分拉普人和芬兰人以及后来迁入的移民，于公元9~11世纪形成统一的挪威民族。其早期历史与丹麦人和瑞典人密不可分。他们曾共同组成日耳曼人的北支，或被统称斯堪的纳维亚人。在800~1050年的北欧海盗时期，又被称为诺曼人。9~10世纪建立统一王国。1380年，丹麦国王继承挪威王位。1814丹麦被迫将挪威割让给瑞典，挪、瑞结成联盟，实受瑞典控制。1905年挪威人独立。挪威文化开发较早，早自3~



身着民族服装的挪威人

6世纪便已出现北欧古文字。民间关于神和英雄的叙事诗《古代神话诗集》是北欧的优秀文学作品。第二次世界大战以后，工业已发展为国民经济主体，主要有石油、化工、造船、水电、冶金、食品、造纸和木材加工等。捕鱼量居世界前列，乳用畜牧业发达，大部分土地为牧场。农村实行电气化和机械化。人均产值和收入居世界前列。

挪威-瑞典联盟 Norwegian-Swedish League 在瑞典武力威胁下，挪威被迫接受的两国联盟(1814~1905)。1813年瑞典在取得俄国、英国支持它占有挪威的许诺后，向拿破仑法国的盟邦丹麦发动进攻。丹麦战败后，于1814年1月签署《基尔和约》，将挪威(不包括冰岛、格陵兰和法罗群岛)割让给瑞典。

1814年，瑞典以武力摧毁了挪威的独立运动。同年8月丹麦和瑞典交接了对挪威的宗主权。同年11月挪威议会承认瑞典国王卡尔十三世为挪威国王(1814~1818)。1815年8月瑞典和挪威议会同时通过《瑞挪联盟法》。

挪威人民一直为争取民族独立而斗

争。1859年挪威议会迫使瑞典停止派驻副王。1905年挪威各党派联合政府决定建立单独的领事机构。挪威议会进而宣布解散挪瑞联盟。瑞典进行武力恫吓，但未奏效。1905年8月31日瑞挪双方在卡尔斯塔德进行谈判，宣布结束挪瑞联邦，废除《联邦条例》。

挪威语 Norwegian language 挪威的官方语言。属印欧语系日耳曼语族北支（又称斯堪的纳维亚语支）。使用人口接近500万，除挪威外，移居美国等国的挪威人也使用。

挪威语经历过漫长的变化。1917年以来，挪威书面语存在着两种不同的规范：布克莫尔语和新挪威语。布克莫尔语的前身称里克斯莫尔语，新挪威语的前身称兰斯莫尔语。布克莫尔语与新挪威语可以互通，两种语言均为教育用语和官方语言。

挪威语的语音比较复杂，分简单乐调重音和复合乐调重音，重读音节中元音音长和辅音音长相相互制约。语法中名词分共同格和所有格，定冠词作为后缀附着于词后，形容词分强、弱，动词无人称词尾。挪威语共有29个字母。

挪亚 Noah 一译“诺亚”，又译“诺厄”。按犹太教和基督教《圣经》说法，是大洪水灭世后的人类新始祖。据《旧约·创世记》载，为亚当之子塞特的后裔，亚当的第9代孙。据称当时世人罪孽深重，上帝决定降洪水灭世。唯因挪亚能够持守正义，上帝便命其造方舟保护自己和家人以及各种禽兽物种。大雨下了40昼夜，洪水泛滥，地上的一切生物全被淹死，只有方舟中的生命安然无恙。洪水经150昼夜退落，挪亚在舟中先放出乌鸦，未归；又放鸽子，鸽子口衔新拧下的橄榄枝飞回，乃知水退，平安已到。后为上帝筑坛献祭，称谢拯救之恩。上帝与其立约，永不再以洪水灭世，并以彩虹为记。挪亚950岁老迈而死，其子成为多国的始祖。西方文学以鸽子和橄榄枝作为和平象征，出于此典。人们也常用“挪亚方舟”比喻“灾难中的救星”或“避难所”。

挪亚方舟 Noah's ark 《旧约·创世记》中挪亚为避洪水，遵照上帝的旨意建造的长方形大船。又称诺亚方舟。

傩 exorcise 产生于驱逐疫鬼巫术的一种原始宗教仪式。也用以称“傩舞”、“傩戏”。大约起源于原始社会末期，到商周逐渐形成定制，流传至今。有说驱逐疫鬼的本字为“魃”，后来假借为“傩”。一般认为，傩最初产生于中原地区，后逐渐与各地区、各民族文化融合。据《礼记·月令》和《吕氏春秋·十二纪》等记载，上古傩祭依时



藏族傩舞

分为春傩、秋傩和冬傩三种形式，分别在季春、仲秋、季冬时举行。前两次只有君臣贵族能参加，一般庶民只参加岁末规模最大的冬傩。在宫廷傩与民间傩中，前者由太卜令、太祝等宫廷官员主持，只在宫内逐室驱疫；后者乃大众之礼，四处游走、挨户赶鬼。专职领导驱鬼的巫师是方相氏，《周礼·夏官》载其披熊皮，戴面具，双手各执戈、盾，带队到各房室搜逐疫鬼。汉代傩礼增加了如祖先崇拜、阴阳五行等内容。汉以后傩的次数逐渐改为一年一次。三国两晋时宫廷傩一度遭废止，南北朝以后才恢复，而民间傩一直盛行不衰。在长期的发展过程中，傩的宗教祭祀功能逐渐向娱人化、戏乐化方向发展，傩仪中的仪式舞蹈成为娱神兼娱人的民间舞蹈。广泛流行于江西、湖南、湖北、贵州、安徽、山东等地，各地有鬼舞、跳傩、跳神等不同名称。元至清代，傩礼在宫廷中由衰微渐至终止。经过与迎神赛会、岁时节令及戏乐的融合，傩由民间宗教仪式衍变出具有戏剧形式的傩戏。明中期以后，傩戏演出已相当普遍，上演的剧目丰富多彩。

傩仪建立在原始宗教巫术思维与神鬼信仰的基础上，在发展过程中又与道教、佛教等宗教以及民间信仰融合。现在各地所供奉的傩神十分庞杂，大多是各种信仰中的人物，如老子、释迦牟尼、孔子、傩公傩娘、孟姜女等。现今的傩仪活动大多穿插在傩戏演出中，目的在于驱鬼逐疫、招祥纳吉。其大致构架按请神、酬神和送神的模式进行。请神包括祭拜祖先神灵与施法祈神驱疫，酬神则包括请戏神及表演各种歌舞戏乐，送神也以歌舞形式为主拜谢辞神。演者多戴面具，面具常被视为神灵对待，也有一些地区和品种的傩戏改为涂面化装。表演动作一般较简单原始，音乐多以锣鼓伴奏，人声帮和。演出时间或在春节前后及某些特定的节日（如中元节），或应冲傩还愿及举办丧事之家的邀请演出，平时一般不演出。演出者为本村或本族的普通百姓，或者由巫师主持演出。

中国的傩仪傩戏至20世纪末仍主要流传于黄河流域、长江流域和西南地区，包

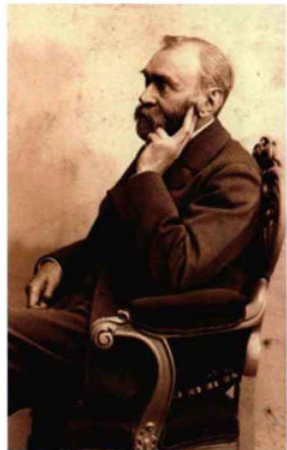
括汉、侗、苗、壮、瑶、彝、土家、布依、仡佬、藏、门巴、蒙古等民族，名称有傩堂戏（包括名称不同而形式相近的端公戏、师道戏、傩愿戏、庆坛戏等）、地戏、关索戏、提阳戏、师公戏、童子戏、变人戏、扇鼓傩戏、锣鼓杂戏等。根据服务对象、演出对象和演出

场所可分为民间傩、宫廷傩、军傩及寺院傩，或分为村舍傩、巫师傩及军傩。现存的傩舞剧目有《盘古开山》、《纺织娘》、《孟姜女》、《董永》、《柳毅传书》等神话传说，《李斯操兵》、《关公斩貂蝉》、《张飞闯辕门》等历史演义，以及《西游记》、《封神演义》等神话故事。有些剧目又成为独立的舞蹈，如《和合舞》、《老杨公》等。

傩戏 exorcising opera; nuo opera 以傩舞为基础发展形成的一种戏剧形式。见傩。

诺贝尔 Nobel, Alfred Bernhard (1833-10-21~1896-12-10) 瑞典化学家和工程师。生于斯德哥尔摩，卒于意大利圣雷莫。1850年去巴黎学习化学一年，后又在美国工作过四年。后在他父亲的工厂里工作。

1859年开始研究硝化甘油，1862年完成了第一次爆炸实验，1863年获得了瑞典炸药专利。诺贝尔在斯德哥尔摩附近建立了小型工厂来生产硝化甘油，但1864年工厂爆炸，五人（其中有诺贝尔的弟弟）丧生。为了防止再发生意外，他将硝化甘油吸收在惰性物质中，使用比较安全。他称它为达纳炸药，并于1867年获得专利。1875年他将火棉（纤维素六硝酸酯）与硝化甘油混合起来，得到胶状物质，称为炸胶，比达纳炸药有更强的爆炸力，于1876年获得专利。1887年他发展了无烟炸药。诺贝尔积累了巨大财富，逝世时将其主要部分作为每年对世界上在物理学、化学、医学或生理学、文学及和平方面对人类作出巨大贡献的人士的奖金基金，于1901年第一次颁发，即诺贝尔奖。



诺贝尔奖 Nobel Prize 根据瑞典化学家 A.B. 诺贝尔遗嘱设立并以其姓命名的系列奖项。1895年11月27日，诺贝尔在巴黎立下遗嘱，将其大部分遗产（约920万美元）成立奖励基金会，以其每年利息（约20万美元）作为年度奖金，以奖励在物理学、化学、生理学或医学、文学与和平事业中“对人类作出最大贡献的人”。1896年12月10日诺贝尔逝世，1900年瑞典国王和议会宣布按其遗嘱设立诺贝尔奖，并成立诺贝尔基金会及其理事会，选举产生基金会主席。理事会主席和副主席由瑞典政府任命，其余7名理事则由基金会内部产生。基金会是基金的合法所有人和实际管理者，并为各颁奖机构的联合管理机构，但不参与评奖的审议和表决工作。

此奖最初包括5个奖项：诺贝尔物理学奖、诺贝尔化学奖、诺贝尔生理学或医学奖、诺贝尔文学奖和诺贝尔和平奖。于1901年12月10日诺贝尔逝世5周年时首次颁发。以后，除1940~1942年曾停发外，每年颁发。1968年，瑞典银行在其成立300周年时，增设诺贝尔经济学奖，每年由该银行提供与当年诺贝尔奖单项奖金相同金额，并于1969年首次颁发。

依诺贝尔的遗嘱，颁发奖金的机构是：瑞典皇家科学院颁发物理学奖和化学奖；皇家卡罗琳外科医学院颁发生理学或医学奖；瑞典文学院颁发文学奖；挪威议会任命的挪威诺贝尔奖评定委员会颁发和平奖。后设的经济学奖也由瑞典皇家科学院授奖。每项奖包括一枚金质奖章（图1）、一张获奖证书（图2）和一笔奖金。奖金只发给个人，只有和平奖可以颁发给相关组织或机构。诺贝尔奖面向所有的人，不论国籍、种族和宗教信仰。同一项奖可奖给1人或2至3人；也可能同一人多次获奖。基金会



图1 诺贝尔奖金质奖章（1905年德国R.科赫获生理学或医学奖的金质奖章，左为正面，右为反面，直径约6.5厘米）



图2 诺贝尔奖获奖证书（1901年生理学或医学奖得主德国E.von 贝林的获奖证书）

1900年时拥有基金约920万美元，到1987年时已达17亿美元（扣除历年颁发的奖金和各种其他用款）。因此，各年的奖金也随之增加，1901年各单项奖金为3.5万美元，1972年为10万美元，1987年为34.3万美元，1998年为100万美元，2007年为153万美元。

诺福克岛 Norfolk Island 太平洋西南部的澳大利亚海外领地。全称诺福克岛领地。地处南纬29°02'、东经167°57'，西南距澳大利亚的悉尼1676千米。面积34.6平方千米。包括主岛诺福克岛和无人居住的菲利浦岛、尼皮恩岛。人口2140人（2009）。主要是来自皮特凯恩岛的英国人后裔（诺福克岛人），其余为澳大利亚、新西兰和波利尼西亚诸岛移民。71.5%的居民信奉基督教。官方语言为英语，诺福克岛人也讲诺福克语（英语和塔希提语的混合语）。行政中心金斯敦。

诺福克岛为火山岛，大部分为山地。也有一些面积较大的平坦地区，多为茂盛的草地。土地肥沃。属亚热带气候。日平均气温最高15.8~26.5℃，最低11~23.4℃。年平均降水量1350毫米。经常受飓风影响。

1774年由英国船长J.库克发现并命名。1788年成为英属澳大利亚殖民地的一部分。1856年，部分皮特凯恩岛居民（英国凯恩号船员和塔希提妇女的后裔）来此定居。1913年英国将其移交澳大利亚管理。根据《1979年诺福克岛法案》，诺福克岛主权属澳大利亚，但居民享有很大的自治权。行政管理由澳大利亚总督委任的行政官和地方选举产生的立法会议共同负责。立法会议由9名成员组成，任期3年。司法机构有最高法院和小型议事法庭，上诉法院为澳大利亚联邦法院。防卫由澳大利亚负责。

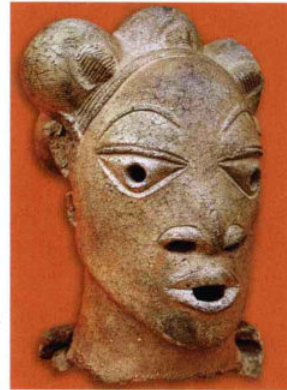
旅游业是诺福克岛的重要经济部门。渔业资源丰富。农产品有棕榈树子、谷物、蔬菜、水果及牛和家禽。主要出口产品有邮票、棕榈树子及少量鳄梨，粮食需要进口。主要贸易伙伴为澳大利亚、新西兰及其他太平洋岛国。财政收入主要来自关税、发行邮票。货币为澳大利亚元。公路总长约85千米。机场有通往澳大利亚和新西兰的定期航班。共有3家航运公司经营至该岛的航线。

有公立学校1所，实行5~15岁儿童免费义务教育。有2份周刊、4家广播电台、1家电视台、2家互联网服务供应商。

重视环境保护。20世纪80年代中期由澳大利亚联邦政府和诺福克岛联合设立面积为465公顷的诺福克岛国家公园，以保护岛上的原始森林及独有的动植物物种，如诺福克岛绿鹦鹉和世界上最大的蕨类等。

诺卡氏菌病 nocardiosis 由诺卡氏菌所致的感染性疾病。可侵犯肺、皮肤、软组织、中枢神经系统及心脏等，导致急性或慢性的化脓性或肉芽肿性病变。临床可表现为急性、亚急性或慢性过程。本病多数发生在免疫功能降低的人群中。引起人类疾病的诺卡氏菌种主要为星形诺卡氏菌，其余的为巴西诺卡氏菌、豚鼠诺卡氏菌及鼻疽诺卡氏菌。经呼吸道吸入或直接污染伤口传播，偶经胃肠道侵入人体。诊断主要依据痰或脓液的细菌学检查。疑为脓肿者可进行CT检查。磺胺类为首选药物，也可选用链霉素、阿米卡星或米诺环素等。必要时，可对脓肿进行切开引流。

诺克雕塑 Nok sculptures 公元前500~公元200年非洲尼日利亚扎里亚地区诺克文化时期的雕塑。主要分布于扎里亚地区的诺克村及其附近的杰马等地，已发现150余件



人物赤陶塑像

赤陶的人物和动物塑像，据推测是西非早期铁器时代尼日利亚黑人部落的作品。诺克雕塑中有些拟人化的大象、猴子、蛇等动物赤陶塑像，保留着原始图腾崇拜的遗风。人物赤陶塑像可能是非洲黑人部落祖先或酋长理想化的偶像，造型程式化，头部特别夸张，比身子还大，额头宽阔，眼睛呈倒三角形，鼻子扁宽，嘴唇外翻，发型与表情却不尽相同。诺克雕塑是西非传统雕塑的始祖，对后世有一定影响。

诺列加 Noriega, Manuel (Antonio) (1938-02-11~) 巴拿马军事领导人，国防军司令（1983~1989）。生于巴拿马城。出身于哥伦比亚血统的贫苦家庭。早年在巴拿马大学学习，后就读于秘鲁利马乔里奥斯军事学院。1970年晋升中校，任军事情报处处长，以严厉镇压反对派而出名。任内与美国情报机构建立了联系。1983年接任国民警卫队司



令，同时晋升为少将。任内将国民警卫队改组为国防军，自任国防军司令，成为左右政局的实权人物。在巴拿马运河问题上，坚持民族主义立场，拒绝美国提出的关于修改托里霍斯-卡特条约（即新《巴拿马运河条约》）的要求，维护国家主权。外交上奉行独立自主的政策，积极参加孔塔多拉集团的活动。1989年10月一场企图推翻他的军事政变被粉碎后，美国政府即派兵入侵巴拿马（12月20日）。1990年1月3日，诺列加被捕。后以“参与国际毒品走私”的罪名，被押往美国受审。1992年被美国联邦法院判犯有贩卖可卡因、敲诈勒索和洗钱罪。后在美国服刑。

诺林根城 Noerdlingen 欧洲中世纪的历史名城，对研究欧洲古代城市布局有重要价值。在今德国巴伐利亚州西北部的依格河畔，距慕尼黑120千米。诺林根城建于9世纪，1217年成为德意志独立的自由城市。这个古城至今保存完好，有14~16世纪建造的城墙，14世纪留下的市政厅，1427~1505年建设的哥特式圣乔治教堂以及许多16~17世纪的住宅。

诺林根城平面以教堂广场为核心，向外呈放射形发展。道路系统为不规则的蛛网形，转折较多，且较狭窄。教堂以其所处的中心位置和巨大的体量象征着宗教的统治力量。教堂广场同时也是集市贸易的中心和举行集会的场所。古城景色优美，环境协调。城市的空间主要是封闭式的。城内高矗向上的尖塔、角楼、山墙等所组成的建筑群体，取得了超尘脱俗的空间效果。

诺鲁孜节 Nowruz Festival 流行于中国新疆和中亚国家的传统节日。“诺鲁孜”来自波斯语，意为“春日”。又译诺吾鲁孜节、那吾鲁孜节、诺劳孜节。节期在公历的3月22日前后，正值农历春分。节日内容主要是辞旧迎新，希望春天能带来吉祥幸福，类似汉族等民族的春节。新疆地区的维吾尔、哈萨克、柯尔克孜、塔塔尔、乌孜别克等民族过此节。当日，家家户户都要吃用羊肉、奶酪、大米等7种食物混合做成的“诺鲁孜饭”，以预祝在新的一年里饭食丰盛。柯尔克孜族用跳篝火的方式驱走旧的一年的晦气、病魔、灾难，迎来新一年的平安、欢乐和丰收。除传统的歌舞表演外，节日期间还要开展刁羊、赛马、摔跤等竞技活动。

诺罗敦·西哈努克 Norodom Sihanouk (1922-10-31~) 柬埔寨王国国王(1941~1955, 1993~2004年在位)。出生于金边。早年毕业于越南西贡夏斯鲁巴法文中学和法国索姆尔骑兵和装甲学校。1941年继承王



位。1955年3月西哈努克让位于其父。同年4月组织人民社会同盟，任主席。9月举行普选，人民社会同盟赢得国民议会全部91个议席，西哈努克任首相并组成政府。1960年其父去世后，宣布就任国家元首。1970年3月朗诺发动政变后到中国，5月在北京组成柬埔寨民族统一阵线和王国民族团结政府，任阵线主席和国家元首。1975年4月17日金边解放后回国，担任民主柬埔寨国家元首。1976年4月发表声明宣布退休。1981年，建立争取柬埔寨独立、中立、和平与合作民族团结阵线。1982年7月，任民主柬埔寨联合政府主席。1990年2月任柬埔寨主席。1991年7月任柬埔寨全国最高委员会主席。1993年9月登基为柬埔寨王国国王。2004年10月退位，同月29日其子西哈莫尼继国王位。

西哈努克坚持奉行民族独立、和平、中立与不结盟的外交政策。1955年4月参加亚非会议。1961年后多次出席不结盟国家首脑会议，为不结盟运动的创始人之一。与中国有深厚友谊，多次访问中国。

诺曼底大桥 Normandy Bridge 世界大跨度斜拉桥。位于法国西北部诺曼底半岛的翁弗勒尔南部和勒阿弗尔北部之间的塞纳河河口。1995年建成时，跨径居世界同类桥第一。大桥为双塔双索面大跨度复合斜拉桥，主跨856米，全桥长2141.25米。两岸引桥分别长737.50米和547.75米。边跨和靠近桥塔的部分中跨是预应力混凝土箱梁结构，主跨中央624米是流线型扁钢箱梁。为增加抗风稳定性，桥塔采用倒Y形塔，高202.70米。桥面设4车道，标准宽为19.5米。大桥基础施工自1990年10月开始，



1994年8月合龙。

诺曼底登陆战役 Normandy Landing Operation

第二次世界大战期间，美英盟军1944年6~7月在法国北部诺曼底地区进行的战略性登陆作战。盟军进军欧洲的“霸王作战”计划的组成部分。目的是夺取集团军群登陆场，为开辟欧洲第二战场、发展对西欧的进攻、配合苏德战场最后击败纳粹德国创造条件。双方兵力为：美、英投入45个师，飞机1万余架，各种舰船5000余艘；德军防守该地区的为6个师，飞机500架，舰艇500余艘。盟军战役指挥官为：最高司令D.D.艾森豪威尔，副司令英空军上将A.W.特德，参谋长美陆军上将W.B.史密斯，海军司令英海军上将B.H.拉姆齐，空军司令英空军上将T.利-马洛里。没有专任陆军司令。在艾森豪威尔的指挥部到达法国之前，由英陆军上将B.L.蒙哥马利任登陆部队的前线指挥。6月6日，盟军在5个地段突击上陆，突破德军防御。到7月24日胜利结束。其间，美、英军伤亡12.2万人，德军伤亡和被俘11.4万人。此次战役对美英盟军在西欧展开大规模进攻、加速纳粹德国的崩溃具有重大意义，为组织和实施大规模登陆作战提供了有益的经验。

诺曼底公国 Normandie, Duché de

10世纪建立的王国，位于今法国西北部。原是罗马帝国的一个行省。公元5世纪后期归墨洛温王朝法兰克人统治，是法兰克王国的一部分。自公元8世纪后，北欧的一些民族进入此地，他们被称为诺曼人。911年，法王查理三世同诺曼人首领罗伦签订和约，将塞纳河口一带划归诺曼人，建立诺曼底公国。1066年诺曼底公爵威廉征服英国，成为英国国王威廉一世，统辖诺曼底和英国。1087年威廉一世去世，其子因争夺王位而开战，亨利挫败其兄弟罗伯特而成为英国国王，并统治诺曼底。1144年，金雀花王室安茹伯爵征服诺曼底。1150年他将公国交与其子亨利统治。1154年，亨利成为英国国王亨利二世，诺曼底公国成为安茹帝国的一部分。在同法国的争夺战争中，英国战败，1204年法王腓力二世将诺曼底并入王室领地。1259年，英法签订《巴黎条约》，亨利三世正式宣布放弃对诺曼底的领土要求，将公国交还法国。在英法百年战争中，争夺战再起。1450年法国控制了这

一地区。1468年，法国三级会议在图尔召开，会议宣布诺曼底不得再从法国王室中分离出去，从此成为法国的领地。法国大革命时期，革命政府将诺曼底划分成若干省。

诺曼征服 Norman Conquest 以诺曼底公爵威廉（约1028~1087）为首的法国封建



表现诺曼底公爵威廉一世率兵渡海征服不列颠的绘画

主对英国的征服。

1066年9月末，威廉召集诺曼底、布列塔尼、皮卡迪等地封建主进行策划，率兵入侵英国。10月14日，与英王哈罗德会战于黑斯廷斯。英军战败，哈罗德阵亡。12月25日，威廉在伦敦威斯敏斯特教堂加冕为英国国王，即威廉一世（征服者）。诺曼王朝（1066~1154）开始对英国的统治。残存的英国贵族顽强抵抗，均遭残酷镇压。1071年，威廉一世巩固了他的统治，获得“征服者”的称号。

诺曼征服加速了英国封建化的进程。威廉一世建立起强大的王权统治，还极力摆脱教皇对英国教会的干涉，把英国教会控制在自己手中。他主要依靠法国贵族进行统治，但在统治机构、法律上仍沿用英王旧制。诺曼征服后，在英国出现了封建庄园，封建领主是庄园最高统治者，大部分农民丧失人身自由，沦为农奴。

诺齐克 Nozick, Robert (1938-11-16~2002-01-23) 美国当代哲学家、伦理学家，西方激进自由主义的代表人物。生于美国纽约布鲁克林一犹太家庭，卒于马萨诸塞州剑桥。20世纪



50年代末毕业于哥伦比亚大学哲学系，后转入普林斯顿大学，于1963年获哲学博士学位，随即留校执教，两年后受聘于哈佛大学哲学系，1967年晋升为教授，36岁时担任哲学系主任。他的著作较多，1974年出版的《无政府、国家和乌托邦》是其成名作，也是欧美学界最早对J.B.罗尔斯《正义论》提出批评和挑战的力作之一。诺齐克信奉

“个人权利神圣不可侵犯”的自由主义基本信条，强调限制国家对个人权利的干涉范围，主张“最小国家”。认为“国家”仅仅是一个受托的支配性管理机构，不应任意地以任何非个人意愿性的理由改变既定的权利实现状况。在哲学上，他既反对传统的本质主义形而上学，又不放弃对“客观真理”的理论探求。他总是能够及时地吸收各种自然科学的最新成果，运用老到的分析哲学技术，对诸如“真理”、“原则”、“理性”和“合理性”等关键主题作出自己独到的解释和证明。还著有《哲学的解释》、《合理性的本性》、《苏格拉底的迷惑》、《不变者》等。

诺思克利夫勋爵 Northcliffe, Lord (1865-07-15~1922-08-14) 19世纪末20世纪初英国现代报业主要奠基人。生于爱尔兰都柏林，卒于伦敦。一译北岩勋爵。原名



A.C.W.哈姆斯沃思。其控制的世界最大报业帝国联合报业集团拥有英国多种主要报刊，在舆论界有重大影响，因而有“舰队街拿破仑”之称。17岁任《青年》杂志助理编辑。1888年6月创办《回答》周刊，以“猜宝竞赛”刺激销路，1892年销量逾百万册。1896年创办英国最重要的廉价报纸《每日邮报》，前三年自任主编。1900年销量达98万多份。1903年创办《每日镜报》。1905年被封男爵。他还买下了《观察家报》及许多地方报刊。1906年取得了对《泰晤士报》的控制权，形成了英国最大报团。

诺特 Noether, (Amalie) Emmy (1882-03-23~1935-04-14) 德国数学家。抽象代数的奠基人。生于德国埃朗根，卒于美国布林莫尔。是数学家M.诺特的长女。1900年入埃朗根大学，1907年底在P.A.哥尔丹指导下获博士学位。1919年6月，取得格丁根大学授课资格，1922年4月为编外副教授。1923年开始领取讲课津贴。1928~1929年曾访问苏联，1932年同E.阿廷一起获阿克曼-托依布纳奖，同年9月在国际数学家大会上作大会报告。1933年4月，因为是犹太人被纳粹政府解职，同年10月赴美。先后在普林斯顿高等研究所及布



林莫尔女子学院工作。

诺特的数学思想直接影响了30年代以后代数学乃至代数拓扑学、代数数论、代数几何的发展。她的早期工作主要研究代数不变式及微分不变式。

1920~1927年间她主要研究交换代数与“交换算术”。1916年后，她接触J.W.R.戴德金等人的工作，开始由古典代数学向抽象代数学过渡。1921年写出的《整环的理想理论》是交换代数发展的里程碑。建立了交换诺特环理论，证明了准素分解定理。1926年发表《代数数域及代数函数域的理想理论的抽象构造》，给戴德金环一个公理刻画，指出素理想因子唯一分解定理的充分必要条件。这两篇文章包含抽象代数的精髓。

1927~1935年，诺特研究非交换代数与“非交换算术”。1927年起，她把表示理论、理想理论及模理论统一在所谓“超复系”即代数的基础上。后又引进交叉积的概念并用来决定有限维伽罗瓦扩张的布饶尔群。最后导致代数的主定理的证明：代数数域上的中心可除代数是循环代数。

诺瓦利斯 Novalis (1772-05-02~1801-03-25) 德国诗人。生于上维得施泰德，卒于魏森费尔斯。曾到耶拿大学、莱比锡大学、维滕贝格大学、弗赖堡矿业学院学习。他是一位诗人，也是一位思想家。

他提出将生活和世界建立在诗的基础之上的“浪漫化”主张。他的理论作品大多采用“断片”的形式。在断片集《花粉》(1798)中，他表达了关于人的主体性的观点，通过“走向内心”，来重新构造外部世界。《信仰与爱》是同年发表的另一部重要的断片集。抒情诗《夜颂》表现了现世的痛苦以及诗人对彼岸世界的憧憬。《亨利希·封·奥夫特丁根》描写主人公奥夫特丁根在梦中见到一朵蓝花，历经探索、寻觅，终于认识到自己的使命就是当一个诗人。自这部小说问世后，蓝花就成了德国浪漫主义的象征和中心词语。



诺韦尔 Noverre, Jean-Georges (1727-04-29~1810-10-19) 法国芭蕾舞表演家、编导、



教育家 and 理论家。生于巴黎，卒于圣日尔曼昂莱。16岁在巴黎喜歌剧院首次登台，27岁即出任巴黎喜歌剧院芭蕾舞编导。一生创作芭蕾舞剧150多部。1760年创作出版的《舞蹈与舞剧书信集》是舞蹈史上的重要著作。他在书中强调舞蹈不应是歌剧的附庸或身体的杂技，而应是情节自然、“没有对话的戏剧”。他的“情节芭蕾”的思想和编导原则，对后世芭蕾舞剧的创作产生深远影响，被誉为

18世纪最重要的芭蕾改革家。

诺彦乌拉墓地 Cemetery at Noyon Uul 公元前1世纪至公元1世纪的匈奴墓地。位于蒙古国中央省色楞格河畔诺彦乌拉山。20世纪曾多次发掘。已发掘的10余座大型墓葬系匈奴单于或贵族之墓，均被盗掘。地表有方形坟丘。墓室呈方形，四面有台阶，南面有墓道。用圆木铺墓底、构筑两重椁室和顶。内椁中置木棺。墓底铺有毡毯，椁壁挂有织物。内、外椁之间放置随葬品。遗物中有典型的匈奴用具，包括铜镞、车马具、木桌、动物纹银饰牌、带花纹的金箔及丝织的衣服鞋帽等；也有汉代的铜灯、铜壶、花草纹铜镜，汉字织锦及有汉字铭文的漆耳杯。墓内普遍随葬发辫，有的多



早期铁器时代的毡毯（诺彦乌拉墓地6号墓出土）

达85条。还有来自安息、大夏和小亚细亚的毛织品。丰富的随葬品为研究匈奴的历史文化、社会生活及汉匈关系、东西交通等提供了实物资料。



《瓯北诗话》 *Oubei's Comments on Poetry*
中国清代诗论著作。作者赵翼。

瓯江 *Oujiang River* 中国浙江省第二大河。山溪型河流。因温州古称瓯而得名。位于浙江省南部。源于浙闽边境洞宫山西北，东北流至丽水城郊附近折向东南，经



瓯江风景

温州流入东海。干流全长388千米，流域面积1.79万平方千米，多年平均年径流量189亿立方米。瓯江干流自源头至丽水市大港头称龙泉溪，属上游河段；大港头至青田县石溪称大溪，属中游河段；石溪以下始称瓯江。主要支流有松阴溪、好溪、小溪和楠溪等。瓯江中上游河段除局部小平原外，全系山区，河流转折在崇山峻岭之中，水急滩多，水力资源丰富。河口温州港是浙南最大海港。

欧贝德文化 *Ubaidian Culture* 西亚铜石



泥塑蜥蝎头妇女小像
(乌尔出土)

并用时代晚期文化。以20世纪初在乌尔附近发现的欧贝德遗址而得名。年代为公元前4300~前3500年，晚于埃利都文化，早于乌鲁克文化。分布范围遍于美索不达米亚并远至沙特阿拉伯东部。居民主要从事农业，以渔猎为辅，已能运用灌溉技术，种植小麦、大麦和亚麻。已养牛。盛行铜、石材、木材的交易。有人推测，此时以神庙为中心已出现小城

镇，但遗址中发现的居住房屋构造简单。墓葬中的死者多为仰身直肢单人葬，也有若干合葬墓，有的在死者身上撒赭石粉或在头部放一赤铁矿石。幼儿葬于陶器中。在美索不达米亚北部发现有屈肢葬例，显示出较明显的地方特色。

遗物中以陶器最富特色，主要为素面的粗制陶和彩陶，用黑、绿、棕色单彩绘出动物、植物、几何形图案。生产工具有陶镰、陶斧、石锹、石矛、骨镞等。个别遗址出土有铜制品。墓葬中发现有红陶制裸体人物小雕像，头部呈蜥蝎状。女性雕像大概象征母亲女神；男性左手执权杖，它的出现标志着母权制社会向父权制社会的过渡。

欧登塞 *Odense* 丹麦第三大城市，菲英州首府。位于菲英岛中北部，欧登塞河畔，有运河通欧登塞峡湾。面积约53平方千米，人口15.88万(2009)。10世纪末首见记载，



安徒生博物馆前的安徒生塑像

后成为主教驻地 and 朝圣中心。1804年欧登塞运河凿通后成为港口。现拥有造船、食品、电子、纺织、家具等工业。欧登塞是菲英岛公路铁路枢纽，有欧洲最长之一的大桥与西兰岛相连通往哥本哈根。欧登塞常被称为“丹麦的花园”，具有浓厚的文化传统，世界著名童话作家H.C.安徒生诞生于此，其故居现已辟为安徒生博物馆。欧登塞大学是丹麦著名高等学府之一。

欧多克索斯 *Eudoxus* (约前400~前347) 古希腊数学家、天文学家，在地理、医学、法律等方面也有贡献。生于尼多斯(今土耳其西南角)，曾受教于柏拉图及阿尔希塔斯，以后游历埃及和小亚细亚等地，在基齐库斯(今马尔马拉海南岸)建立学派。他是最早研究球面天文和描述星座的希腊科学家，倡导同心球理论来解释日月星辰的运动。在数学方面，他最大的功绩是创立了比例论。欧几里得的《几何原本》第5卷

《比例论》大部分采自他的工作。过去毕达哥拉斯学派的比例论只适用于可通约量，欧多克索斯打破了这个限制，用公理法来建立体系。现今数学中盛称的阿基米德公理(对于任意二正数 a, b ，必存在自然数 n ，使得 $na > b$)，阿基米德明确地把它归功于欧多克索斯。后者还证明了一个十分重要的命题：取去一量之半，再取去所余之半，这样继续下去，可使所余的量小于另一任给的小量。这是近代极限论的前驱。他曾研究“中末比”和“倍立方”问题，把德谟克利特的“原子法”(几何体可以看作由有限多个不可再分的原子所构成)和安提丰的“穷竭法”建立在较稳健的基础上，并用归谬法证明了德谟克利特提出的命题：圆锥、棱锥的体积是等底等高的圆柱、棱柱体积的 $1/3$ 。

欧·亨利 *O. Henry* (1862-09-11~1910-06-05) 美国短篇小说家。原名威廉·西德尼·波特。生于北卡罗来纳，卒于纽约。当过学徒、牧童、会计员、办事员和出纳员。1896年，因所在银行发现缺少一小笔款子，涉嫌被捕，判处5年徒刑。在狱中曾担任药剂师，并开始以欧·亨利为笔名写作短篇小说。1901年提前获释后到纽约专事写作。

欧·亨利创作的短篇小说共有300多篇，收入《白菜与国王》(1904)、《四百万》(1906)、《西部之心》(1907)、《都市之声》(1908)、《滚石》(1913)等集子，其中《麦琪的礼物》、《警察与赞美诗》、《最后一片藤叶》、《没有完的故事》、《带家具出租的房间》等，以别出心裁的手法表现了失意落魄的小人物的命运与复杂的感情。

欧·亨利善于捕捉生活中令人啼笑皆非而富于哲理的戏剧性场景，用漫画般的笔触勾勒出人物的特点。文字生动活泼，善于利用双关语、谐音、谐音和旧典新意，妙趣横生。他还以准确的细节描写，制造与再现气氛，使读者有亲历其境之感。

欧几里得 *Euclid* 古希腊数学家。以其所著的《几何原本》(简称《原本》)闻名于世。关于他的生平，现在知道的很少。早年大概就学于雅典，深知柏拉图的说。公元前300年左右，在托勒密王的邀请下，来到亚历山大，长期在那里工作。欧几里得将公元前7世纪以来希腊几何积累起来的丰富成果整理在严



密的逻辑系统之中,使几何学成为一门独立的、演绎的科学。除了《几何原本》之外,他还有不少著作,流传下来的有《已知数》、《图形的分割》、《光学》、《镜面反射》、《现象》(论述天文学及球面几何学)等,收入1916年出版的拉丁文本《欧几里得全集》。《已知数》是除《原本》之外唯一保存下来的希腊文纯粹几何著作,体例和《原本》前6卷相近,包括94个命题,指出若图形中某些元素已知,则另外一些元素也可以确定。《图形的分割》现存拉丁文本与阿拉伯文本,论述用直线将已知图形分为相等的部分或成比例的部分。《光学》研究透视问题,叙述光的入射角等于反射角,认为视觉是眼睛发出光线到达物体的结果。据历史记载还有下列4部著作也归于欧几里得的名下,但大部分内容已失传:《辨伪术》、《圆锥曲线》、《曲面轨迹》和《衍论》。

欧几里得空间 Euclidean space 带有内积的实数域上的一类向量空间。简称欧氏空间。内积是一个度量概念,有明显的代数性质,向量的长度和夹角都可以通过向量的内积来表示。所谓内积,是指与实数域 \mathbf{R} 上向量空间 E 中任意一对向量 u, v 唯一对应的实数,这个实数记作 (u, v) ,并满足以下条件:

- ① $(u, v) = (v, u)$;
- ② $(u_1 + u_2, v) = (u_1, v) + (u_2, v)$;
- ③ $(au, v) = a(u, v)$;
- ④ $(u, u) \geq 0$, 当且仅当 $u = 0$ 时 $(u, u) = 0$ 。

式中 u, u_1, u_2, v 是 E 的任意向量, a 是任意实数。

一个定义了内积的实数域上的向量空间,称为欧几里得空间。例如,设 V 是解析几何里的三维空间, u, v 是 V 的任意向量,在 V 中定义 $(u, v) = |u| \cdot |v| \cos \theta$, 式中 $|u|$ 、 $|v|$ 分别表示 u, v 的长度, θ 表示 u 和 v 的夹角。 (u, v) 满足内积的全部条件,所以 V 是一个欧氏空间。设 \mathbf{R} 是实数域, \mathbf{R} 上的 n 维向量空间 $\mathbf{R}^n = \{(x_1, x_2, \dots, x_n), |x_i \in \mathbf{R}, 1 \leq i \leq n\}$, 定义 $(x, y) = x_1 y_1 + x_2 y_2 + \dots + x_n y_n$, 式中 $x = (x_1, x_2, \dots, x_n), y = (y_1, y_2, \dots, y_n)$, 则 \mathbf{R}^n 成为一个欧氏空间。设 E 是定义在闭区间 $[-1, 1]$ 上一切连续实函数所构成的向量空间, 定义:

$$(f(t), g(t)) = \int_{-1}^1 f(t)g(t) dt$$

式中 $f(t), g(t)$ 是 E 中的函数。则 E 作成一个个欧氏空间。

向量的长和夹角 欧氏空间 E 的一个向量 x 的长,定义为非负实数 $\sqrt{(x, x)}$,并记作 $|x|$,即 $|x| = \sqrt{(x, x)}$ 。欧氏空间 E 的任意两个非零向量 x 和 y 的夹角 θ 由公式 $\cos \theta = (x, y) / (|x||y|)$ 来确定。这是解析几何里关于两个向量夹角的自然推广。著名的柯西-施瓦兹不等式或布雅科夫斯基不等

式 $(x, y) \leq (x, x)(y, y)$, 当且仅当 x 与 y 成比例时等号才成立,保证了上述的夹角定义的合理性。欧氏空间 E 的两个向量 x 与 y 的距离定义为 $|x - y|$ 。对于 E 的任意三个向量 x, y, z ,有通常关于距离的三角形不等式成立: $|x - z| \leq |x - y| + |y - z|$ 。

标准正交基 如果欧氏空间的两个向量 x 与 y 的内积为零,即 $(x, y) = 0$,那么 x 与 y 称为正交的。在一个欧氏空间里,与解析几何的直角坐标系相类似的概念是所谓标准正交基。 n 维欧氏空间 E 的基 e_1, e_2, \dots, e_n , 如果满足条件:

$$(e_i, e_j) = \begin{cases} 1 & (i=j) \\ 0 & (i \neq j) \end{cases}$$

那么 e_1, e_2, \dots, e_n 称为 E 的一个标准正交基,即 E 的一组长度为1且两两正交的基称为标准正交基。任何一个 n 维欧氏空间都有标准正交基。如果 e_1, e_2, \dots, e_n 是 n 维欧氏空间 E 的一个标准正交基,

$$x = \sum_{i=1}^n x_i e_i, y = \sum_{i=1}^n y_i e_i$$

是 E 的任意向量,那么

$$(x, y) = \sum_{i=1}^n x_i y_i$$

即在一个标准正交基下,两个向量的内积等于其对应坐标的乘积之和。

欧氏空间的同构 如果两个欧氏空间 E 和 E' ,作为实数域上的向量空间是同构的,而且当 $x \leftrightarrow x', y \leftrightarrow y'$ 时有 $(x, y) = (x', y')$,即 E 和 E' 的相对应的向量的内积是相等的,那么 E 与 E' 称为同构。任意一个 n 维欧氏空间都与 \mathbf{R}^n 同构。

酉空间 欧氏空间在复数域上的自然推广。如果 V 是复数域上的一个向量空间,对于 V 的任意一对向量 u, v ,有一个确定的复数 (u, v) 与之对应,且满足以下条件: $(u, v) = \overline{(v, u)}$; $(u_1 + u_2, v) = (u_1, v) + (u_2, v)$; $(au, v) = a(u, v)$; $(u, u) \geq 0$, 当且仅当 $u = 0$ 时等号成立,那么 V 称为酉空间。这里 u_1, u_2 是 V 的向量, a 是任意复数, $\overline{(v, u)}$ 表示 (v, u) 的共轭复数。由于有 $(u, u) = \overline{(u, u)}$, 所以 (u, u) 是实数,因而 $(u, u) \geq 0$ 有意义。

在一个酉空间里,也可以把向量 u 的长 $|u|$ 定义为 $\sqrt{(u, u)}$,但是不能像在欧氏空间里那样来定义两个向量的夹角,因为一般说来, (u, v) 不一定是实数。尽管酉空间里有向量的长度概念而无夹角概念,然而仍可引入两个向量正交的概念。如果酉空间的两个向量 u, v 的内积为零,即 $(u, v) = 0$,那么 u 与 v 称为正交的。在一个 n 维酉空间里,也可以定义标准正交基;而且任一 n 维酉空间必定存在标准正交基。

欧库西 Ocussi 东帝汶民主共和国在东帝汶(印度尼西亚东努沙登加拉省的一部分)的飞地。又称潘特马卡萨。位于帝汶岛西半段的北岸,临萨武海,范围包括欧

库西镇及其周边沿海平原与丘陵,为东帝汶的一个县(或称行政区),人口约4.5万。从1520年起,为葡属东帝汶的首府。1613年荷兰势力入侵,葡萄牙势力被排挤到岛的东部地区,1769年首府从欧库西迁到帝力。1859年,葡萄牙与荷兰签订条约,葡属东帝汶的殖民地范围退缩到帝汶岛东半部,帝汶岛西半部并入荷属东印度(今印度尼西亚),但西帝汶的欧库西地区作为东帝汶葡萄牙天主教信徒的居留地而保留下来,当时西帝汶是荷兰基督教新教徒的居留地。1904年荷兰达成地界协议,一直延续至今。欧库西保持有昔日岛上茂盛的檀香林,还有椰林和水稻田。有海港和机场,有公路经内地通往东帝汶各城镇。

欧拉 Euler, Leonhard (1707-04-15 ~ 1783-09-18) 瑞士数学家、力学家。生于巴塞尔,卒于俄国圣彼得堡。他生于牧师家庭。15岁在巴塞尔大学获学士学位,翌年得硕士学位。1727年,

欧拉应圣彼得堡科学院的邀请到俄国。1731年接替丹尼尔·伯努利成为物理教授。在俄国的14年中,他在分析学、数论和力学方面作了大量出色的工作。1741年受普鲁士腓特烈大帝的邀请到柏林科学院工作达25年之久。在此期间他的研究涉及行星运动、刚体运动、热力学、弹道学、人口学,并和他的数学研究相互推动。欧拉这个时期在微分方程、曲面微分几何以及其他数学领域的研究都是开创性的。1766年他又回到了圣彼得堡。

欧拉是18世纪数学界最杰出的人物之一。他又是一个多产作者。他写了大量的力学、分析学、几何学、变分法的课本,《无穷小分析引论》、《微分学原理》、《积分学原理》都成为数学中的经典著作。他的全集有74卷。18世纪中叶,欧拉和其他数学家在解决物理问题过程中,创立了微分方程这门学科,并发表了对偏微分方程进行纯数学研究的第一篇论文《方程的积分法研究》。欧拉还研究了函数用三角级数表示的方法和解微分方程的级数法等等。欧拉引入了空间曲线的参数方程,给出了空间曲线曲率半径的解析表达式。1766年出版的《关于曲面上曲线的研究》建立了曲面理论。这是欧拉对微分几何最重要的贡献,是微分几何发展史上的一个里程碑。欧拉在分析学上的贡献不胜枚举。如他引入了 Γ 函数和 B 函数,证明了椭圆积分的加法定理,最早引入了二重积分等。数论作为

