

人口地理学

人口地理学是研究在一定的历史条件下人口分布、人口构成、人口变动和人口增长的空间变化，及其与自然环境和社会经济环境的关系的学科，它是人文地理学中较新的分支学科。

近年来地理学与经济学、社会学、历史学、生态学以及人口学等关注人口问题的学科之间相互渗透，但研究人口现象的空间变化一直是地理学研究人口的重点。

人口地理学与人口学的关系如同植物地理学与植物学、经济地理学与经济学的关系。人口地理学着眼于人口现象的空间方面，人口学则作为一门独立的综合性的学科，研究人口变化过程及其发展规律，更多地偏重人口统计，考察人口数量与质量之间的关系。人口地理学要借助于人口学的基本理论、数据和方法，具有地理学和人口学之间边缘学科的性质。

人口地理学发展简史

虽然中国从《汉书·地理志》开始，历代积累了大量人口资料，其他国家也做了许多这方面工作，1798年英国经济学家马尔萨斯发表《人口论》提出人口增长快于食物增长的重要观点，对人口科学研究起到重大推动作用，但最初的人口地理研究开始于第一次世界大战后不久。

鲍曼 1921 年分析了中欧人口的区域差异，瑞典地理学家德·耶尔 1922 年研究了瑞典人口分布及制图问题。同期，赫特纳和维达尔·白兰士在人文地理学的研究和著作中也很重视人口分布的统计分析和人口现象的描述。1926 年，中国的竺可桢发表了对江苏、浙江省人口密度研究的论文。但这一时期尚未把人口本身作为地理学的研究对象，而把它作为人文地理学的一个方面进行研究。

1931 年美国地理学家杰弗逊对世界城市人口分布的比较分析，是重要的人口地理研究。几年之后，中国的胡焕庸提出了中国人口分布的密度差异的重要概念。

第二次世界大战以后，人口地理学发展很快，尤其是 50 年代开始，地理学家不仅对各国各地区的人口地理进行了大量调查、研究，也对人口地理学的理论、方法进行了探讨。其中法国的博热·加涅埃、英国的克拉克、美国的齐林斯基和特里瓦撒等人的著作在国际上都有一定的影响。

特里瓦撒 1953 年阐明人口地理学的性质和范畴。齐林斯基 1966 年则指出人口地理学可分为描述人口数量和特性的地理位置；解释人口数量和特性的空间表现形态；人口现象的地理分析三个方面。70 年代以来，美国一些人口地理学家特别关注人口的重新分布和政府的人口政策，对城市化过程也作了大量研究，还探讨了国际人口迁移趋势以及国际移民计划。

人口地理学的基本内容

人口地理学通过统计国家和地区人口数量、人口密度和制作人口地图，找出人口分布的规律性，并从自然环境、社会经济和人口政策方面来探讨其原因，同时从历史发展的角度探讨这些影响因素的主次，来揭示各国各地区人口地理分布的差异。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

一个国家或地区的人口变动是通过人口自身繁育和死亡的自然变动以及迁移的机械变动而实现的。统计和分析一个地区居民的婚姻、出生、疾病、死亡、年龄性别构成和迁出迁入等现象，可以掌握该地人口变动的基本特征。

研究人口自然增长，需要考虑自然的、生物的、社会的、经济的、技术的以及心理的等多方面影响因素，各国的人口政策也对人口增长有深刻的影响。此外，还要比较和研究各国各地区人口增长的模式，寻找先进的人口增长模式。

人口地理学对移民的研究，包括国际移民、城市和乡村间的移民、城市之间的移民以及季节性和昼夜间的人口移动，估计移民的总流动量和冲流动量，观察移民方向、距离和流动强度，建立区域间人口移动的模式，分析移民的社会、经济、宗教、文化、心理多方面的原因及其产生的后果。

人口地理学除研究年龄、性别和人种的自然构成外，还包括民族、职业行业、阶级、宗教、文化程度等社会构成。研究各国各地区总人口的各种构成的地域特征，有助于深入揭示人口地理分布的规律性，分析其原因和结果，预测构成变化发展的动向。

劳动适龄人口是社会实现生产必不可少的劳动力资源。对各地区各部门劳动力利用的程度、利用潜力和利用效果作出分析评价，为解决地区间和部门间劳动力的合理调配以及生产布局提供依据。近年出现的劳动力资源地理，已成为人口地理学的一个新分支。

一个国家或地区在一定的自然资源条件下，人口数量和发展速度要与经济发展速度和规模相适应，才能有效地利用资源，保持环境的生态平衡。因此，一国或一地区存在一定的人口承载能力。分析计算在一定的自然资源条件和技术水平下一国或一地区的适度人口，包括最大人口和合理人口，也是人口地理学的重要课题。

编制人口地图是研究人口地理学的必要手段，将人口空间分布的现象表示在地图上，了解各地区人口现象的空间差异，揭示人口与环境之间的关系。

此外，人口与聚落有不可分割的关系。聚落的分布在某种程度上是人口分布的具体化。研究聚落地理学有助于对人口地理分布的深入了解。

现代的城市化引起了城乡人口构成的巨大变化。因此，研究城市化过程，人口的地理分布与城镇布局的关系，不同类型城市人口的合理规模，城乡之间人口移动以及人口政策对城市人口变动的的影响等，都是人口地理学和城市地理学共同关心的课题。城市内部人口的分布和密度、人口的职业构成，城市的空间结构和人口的合理布局的研究，还有城市居民每日往返流动的规律性等，也是人口地理学和城市地理学相互交叉的内容。

人口地理学在人口统计资料的基础上进行空间分析，研究方法基本上借助于人口统计学和经济地理学。由于人口空间现象依存于经济空间现象，人口地理学对经济发展的作用不如经济地理学那样广泛和

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

有效。人口地理学对于推行计划生育政策、控制人口增长、提高人口素质也不如人口学的作用更为直接和广泛。因此，人口地理学研究还存在着局限性。

人 种 地 理 学

人种地理学是研究人类各人种的形成、地域分布、迁移及其与地理环境关系的学科，是人文地理学的一个分支。

人种或种族，是指在体质特征，如肤色、眼色、发型和发色、身长、面型、头型、鼻型等，以及血型、遗传性疾病等方面具有某些共同遗传性状的人群。在生物学上，世界现生的人类都属于哺乳动物纲灵长目人科人属的智人种。

由于过去人类受到自然界的严重束缚，各个人群长时期地生活在相当隔离的各个地理环境中，在体质上形成了互不相同的适应性特征，这些特征世代相传，致使人类分衍成为若干具有明显体质差异的种族。因此，不同的人种或种族实际上是智人种的各地方性亚种。

法国贝尼埃和瑞典林奈早在 1684 年和 1758 年就对世界人类进行了人种划分，但是第一个用科学方法对人种进行研究的是德国格丁根大学教授布卢门巴赫。他在 1775 年发表《人种的自然起源》，依据肤色、发型、身高等体质特征和原始分布区域，把人类划分为五个人种：高加索人种、蒙古人种、埃塞俄比亚人种、亚美利加人种、马来人种。这个划分其实是人种的地理分类。

1800 年，法国居维叶把人类划分为三个人种：高加索人种、蒙古人种和尼格罗人种。1870 年，英国赫胥黎把人类划分为四个人种：高加索人种、蒙古人种、尼格罗人种和澳大利亚人种。1927 年，当时任美国芝加哥大学教授的澳大利亚地理学家泰勒发表著作《环境与种族》，详述了气候、地形、水文等自然因素对种族的影响，以及各人种的区域分布，有力地促进了人种地理学的建立。

1929 年，德国伦什依据人种一词本身带有地理分布的性质，以及各人种之间愈来愈混合等事实，倡议用“地理人种”和次一级的“地域人种”两个词。1961 年，美国加恩提出更低一级的“小人种”一词，并首次采用上述三级系统，把全世界人类划分为 9 大地理人种，22 个地域人种，发展了人种地理学。

人种地理学主要研究人种的分布。300 多年来，学者们对世界人种的分类众说纷纭，没有一个统一方案。用肤色和发型等体质特征划分人种的三分法和四分法流行时间很长。

三分法将世界人种划分为三大人种：源于中亚和东亚干旱草原与半沙漠地区的蒙古人种，又称亚美人种，主要分布于亚洲、南美洲、北美洲和北极地区；源于非洲赤道地区的尼格罗人种，又名赤道人种，原主要分布于非洲，由于殖民主义者的贩卖等一系列原因，该人种后来广布南、北美洲；源于南欧、北非和西亚接壤地区的高加索人种，又名欧罗巴人种，1500 年前，主要分布于欧洲、北非、西南亚等地，以后该人种的足迹遍及世界，特别是在北美洲，南美洲和大洋洲。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

四分法则将澳大利亚(原住民)人种单独划出,与上述三大人种相并列。澳大利亚人种分布于澳大利亚、新西兰、塔斯马尼亚等地。

20 世纪 60、70 年代以后,学者们采用更精确的方法研究血型、遗传因子和免疫系统,并综合考虑体质特征和地域障碍等因素后,将人类划分为 7~9 个地理人种。

人种的迁移及其对分布的影响。例如公元 1500 年以后高加索人种向南、北美洲和澳大利亚等地迅速扩张,随之尼格罗人种向南、北美洲等地大量迁移,使世界人种分布的格局发生了重大变化,也促进了各人种之间的融合,产生一些新的人种。

不同的人种带有不同地理环境的印痕,如尼格罗人种由于长期生活在热带地区,形成了一系列适应性生理特征,黑色的肤色可保护皮肤免受日光的灼伤;浓密的卷发可防止头被日光晒昏;宽厚的鼻、唇扩大了粘膜面积,可促进蒸发散热。北欧地域人种长期生活在较寒冷地区,鼻子高而狭窄,使冷空气经过预热后再进入气管和肺部;肤色浅白,可使皮肤少受冻伤;身材高壮。

人种地理学是地理学的一个分支,也是人种学的一个重要领域。在地理学中,有人把它划归为自然地理学的分支,也有人把它划为人文地理学的分支。

聚落地理学

聚落地理学是研究聚落形成、发展和分布规律的学科,又称居民点地理,是人文地理学的一个分支学科。

最早对聚落作较为系统的地理研究的是德国地理学家科尔,他于 1841 年发表《人类交通居住与地形的关系》一书。1906 年施吕特尔发表《对聚落地理学的意见》,第一次提出“聚落地理”的概念。以后经拉采尔、以及法国的维达尔·白兰士、白吕纳、德芒戎、美国的鲍曼等人的推进,到 20 世纪 30 年代,聚落地理研究遍及全世界,并在发展较早的国家形成了不同的研究风格。德国以景观论为特色;法国重视社会经济史对聚落的影响;英国则对聚落的历史地理有较多的研究;美国的聚落研究从白人的拓荒和居住问题开始,带有明显的实用性质。

由于聚落有乡村和城市之分,聚落地理学也分为乡村聚落地理和城市地理学两大部分。第二次世界大战后,城市地理学发展较快,形成了一门独立学科,而乡村聚落地理研究不仅数量少,而且理论和方法上发展很慢。尽管聚落地理学包含两大部分的概念没有消失,实际上不少地理学家把聚落地理学看作乡村聚落地理学的同义语。

聚落地理学的研究内容主要包括不同地区聚落的起源和发展;聚落所在地的地理条件;聚落的分布,揭示聚落水平分布和垂直分布的特征并分析其产生的自然、历史、社会和经济原因;聚落的形态,这是聚落地理学中研究较多的方面,涉及的内容有聚落组成要素,聚落个体的平面形态,聚落的分布形态,

中公网总站: www.offcn.com 邮箱: offcn.com@163.com

电 话: 010-62698755, 82387776

地 址: 北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

聚落形态的演变，自然地理因素(主要是地形和气候)以及人文因素(包括历史、民族、人口、交通、产业)对聚落形态的影响。

在注重聚落景观研究的国家，还考察聚落在不同历史时期所形成的建筑风格；聚落的内部结构，分析聚落经济活动对聚落内部结构的影响，具体研究在平原、山地、沿海、城郊等不同环境条件下聚落内部的组成要素和布局；聚落的分类。通常是按经济活动(或职能)和形态两大属性来划分聚落类型。

聚落地理学在研究方法上重视实地调查，注意搜集与聚落发展有关的自然条件和经济、社会统计资料，充分利用大、中比例尺的地形图或航空像片。20世纪60年代以来，在聚落功能结构、规模结构和地域结构的分析中，还引进了数量方法和行为理论。

聚落地理研究对于研究人类活动空间规律是不可缺少的。在实践上它对协调聚落与经济活动的关系有直接的作用，例如村落员为适宜的布置形式、服务设施员为有效的设置地点、村落如何适应社会和经济变革所引起的社会生活的新特点等课题。

聚落地理学与人口地理学分别研究人类分布现象的两个侧面，即人口地理学着重研究人口分布，聚落地理学着重研究人口分布的具体形式——聚落(居民点)。聚落地理学与乡村社会学的研究都寻求改善村落的组织，不过前者着眼于改善功能结构和总体布局，后者着眼于社区生活和人际关系的协调。此外，乡村聚落地理也是乡村地理学的重要研究内容之一。

乡村地理学

乡村地理学是探讨乡村地区的经济、社会、人口、聚落、文化、资源利用及环境问题的空间变化的学科，或称农村地理学，是人文地理学的分支学科之一。

现在对乡村地理学应包括的内容尚无一致的认识，通常认为它研究非城市区的人文组织和活动的地理方面的问题，既不包括在农业地理学的范畴之内，也不完全包括在聚落地理学之内，可以视为乡村地区的区域地理研究。涉及人文地理学和自然地理学各分支学科，并与社会学、经济学、人口学、环境科学等有密切联系。

乡村地理学的研究起源很早，二十世纪初，法国地理学者维达尔·白兰士及其学生德芒戎、白吕纳等做了大量有关乡村地理论题的研究工作，他们用历史的方法研究农村聚落的类型、分布、演变及其与农业生产系统的关系。以后，德国的韦伯等也研究了乡村景观问题。

第二次世界大战以后，世界各国城市化进程加快，使乡村经济结构发生变化。70年代以来，由于全世界对环境问题的关注，发达国家出现的逆城市化现象，以及发展中国家日益重视乡村建设和乡村经济发展，使许多国家开展了乡村地理研究。国际地理联合会也于1976年成立了乡村地理委员会。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路38号金码大厦B座9层

乡村地理学的传统研究内容是乡村聚落地理或称村落地理以及农业地理。现在研究领域已经扩大到许多其他的方面，例如乡村地区的发展和建设，乡村人口的变化，乡村环境，乡村产业结构、劳动、职业及农村社会结构的变化，以及乡村的居住、交通、服务供应、文化教育等。

乡村地理学的主要进行乡村资源的综合评价和开发利用研究；乡村土地利用和经济结构的区域变化研究；乡村地域类型和功能分区的研究；乡村聚落的合理布局和乡村城镇化的研究；乡村生态环境的研究；乡村人口职业构成和劳动力转移规律的研究；乡村聚落、经济、文化教育、交通、环境等方面的总体规划。

乡村地理学的研究方法有：实地调查，了解实际的基本情况和变化；典型对比，可根据经济水平或乡村景观等将研究区域分为若干类型，选择具有代表性的典型进行对比研究；系统分析，把乡村作为自然、经济、社会的大系统进行分析；动态研究分析乡村的形成和演变，探讨发展变化的基本趋势；区域模式，根据乡村土地利用结构、劳动力结构、产业区域模式，根据乡村土地利用结构、劳动力结构、产业结构、收入结构、投入和产出结构等经济发展指标，建立不同的农村发展模式并加以论证，为建立乡村级地域经济体系提供依据。

城市地理学

城市地理学是研究城市(镇)的形成、发展、空间结构和分布规律的学科。

从人类居处的意义上说，城市是一种聚落。因此，城市地理曾经是聚落地理学的一部分。由于城市形成和发展的经济基础、职能、内部结构与乡村聚落不同，而且随着城市化程度的提高，城市在社会生活中的地位越来越重要。近几十年来，尤其是第二次世界大战以后城市地理研究发展迅速，内容和影响都超过了聚落地理学，成为人文地理学的一门重要分支学科。

城市地理学发展简史

城市是一种包含复杂物质要素、社会关系和活动内容的客体，许多学科以它为研究对象，如城市经济学、城市社会学、城市规划学等。城市地理学与这些学科有密切联系，它着重从空间观点研究个别城市或区域城镇体系的功能结构、层次结构和地域结构。城市地理学与经济地理学、社会地理学、人口地理学等关系密切，这些学科与城市地理学互为补充。

把城市当作一种地理现象记载，已有悠久的历史，但对城市进行地理学研究始于 19 世纪。拉采尔和赫特纳曾进行了城市聚落的分布和区位研究。1899 年施吕特尔研究了城市的内部结构和类型及其与其他景观要素的联系。

城市地理学正式成为一门学科则是在 20 世纪。1907 年德国的哈塞尔特发表《城市地理观察》一书，接着 1911 年英国的格迪斯和法国的布朗夏尔分别对单个城市进行了研究。美国城市化过程迅速，因此城

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010-62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

市地理学研究开始较早，发展很快。塔潘 1855 年已对美国城市的生长进行研究，19 世纪末和 20 世纪初也有一些地理学家对美国个别城市的地理进行了研究。

初期的城市地理学思想，往往受环境决定论的支配，把地理位置和自然环境看作城市形成的决定因素。20 世纪 20 年代起，美国芝加哥学派倡导从人类生态学角度考察经济和社会因素对城市土地利用的影响，在城市内部用地功能结构模式上先后出现了美国社会学家伯吉斯的同心圆学说、霍伊特的扇形学说以及哈里斯和厄尔曼的多核心学说。1933 年克里斯塔勒创立的中心地学说，则阐述了城市的相互作用和城市体系，成为城市体系理论的先导。

第二次世界大战以后，许多国家的城市需要重建，世界范围内的城市化进程加速，这些都要求对城市进行全面的研究和规划，促使大批地理学家投入城市研究或城市规划工作。城市地理学也开始列入大学地理系的课程。

战后的城市地理学广泛吸取其他学科的理论和方法，除数量方法的应用在人文地理学各学科中居于领先地位外，还引进了心理学和行为学的理论和方法，从人们对环境作出空间选择的感应、行为过程的角度，研究城市的空间组织问题，产生了城市地理学的行为学派。

城市地理学的基本内容

城市地理学的内容的核心是从区域的空间组织和城市内部的空间组织两种地域系统，考察城镇的空间组织。

围绕这两种地域系统，具体有：

城市化研究，包括城市化的衡量尺度、城市化过程，各国城市化的比较、城镇人口集聚的规律，大城市的优势，以及城市化的效果和问题等；

城市职能研究，把城市产业分解为以满足市外需要为主和以满足市内需要为主两类，从而确立基本职能与非基本职能的概念，研究城市的性质及其对所在区域的作用；

城市分类研究，可根据不同目的采取不同的分类方法，其中最重要的是以职能为依据的分类；

城市体系研究，旨在掌握地域城镇综合体的分布特征和功能、规模结构；

城市形态研究，包括城市聚合特征、城市总平面布置格局以及城市景观的研究；

城市群和大城市集群区研究；城市地域结构研究；城市土地利用研究；城市生态系统研究；城市综合地理研究等等。

此外，在城市地理研究内容中，还包含从国土规划和城市规划角度提出的课题。如城镇最优布局，新城合理规模，城市再开发以及未来城市形态结构，等等。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

传统的城市地理学，主要是通过实地调查和文献查阅，对城市或区域运用历史比较法、地理比较法以及综合分析法进行研究。随着现代学科间的交叉和渗透，新科学方法论的出现，以及数学方法和计算机等技术手段的普遍使用，城市地理的研究方法大大增加了。

比如：数量方法——应用数学方法加工处理反映空间关系的信息和数据，模拟空间关系的状况和过程；行为科学方法——分析城市居民对城市环境的感知、评价、直至决策的空间行为过程；系统分析方法——把城市体系作为一个动态的复杂系统，用定性定量相结合的方法对它进行分解和简化，确定大系统和子系统所要实现的目标和制约条件，探讨系统的最优结构和功能；城市信息系统方法；空间抽样调查方法等等。

此外，地图是地理研究的传统工具。航空像片和卫星像片在城市地理研究之中的应用，则有助于掌握城市随时间变化发生的空间演变。

当代世界城市化方兴未艾，并出现郊区化现象，城市人口比重和城市数目不断增大，人口向大城市集中的程度进一步加剧，城市机体也越来越复杂，使得各国政府在城市再开发和人口再分布的决策上面临许多难题。城市地理学从空间方面探索城市发展的规律，对城市建设的决策具有实际意义。

城市是现代社会生活的重心，是它所在地区经济活动的中心。城市的影响范围，在很大程度上显示了不同等级的经济区的轮廓。一国一地区城镇体系的功能结构，体现了国家和地区经济地域组织的若干特征。因此，区域城市地理研究也是区域规划的重要资料来源。

社会地理学

社会地理学是研究各种社会集团的区域分布、空间利用类型，及其地域类型形成过程的学科。社会集团具有不同的类型，起源于特定的物质和文化生活方式。这些生活方式代表了不同的社会集团对不同自然环境的反应，具有一定的空间分布。

居住在世界上的人们有不同的方式生活，他们的民族祖先、文化习俗、宗教信仰、语言、社会制度，经济发展水平等都有很大差异，因而可以划分成不同的社会集团。而社会集团不论大小都占有地球表面的一部分，都在不同程度上开发利用自然资源和环境，形成不同的空间布局。社会地理学就是分析研究这些人类社会集团的空间结构的人文地理学的分支。

社会地理学主要从第二次世界大战后才发展起来，但它起源于 20 世纪初。法国人文地理学者维达尔·白兰士曾以可能论的观点为社会地理学初步奠定了理论基础。

早期的社会地理学包括人口地理学、聚落地理学和城市地理学等方面的内容，曾进行了农村和城镇的区域分析、城市化趋向、城市网的形成等方面的研究。他们还研究过游牧社会、农业社会和工业社会

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

等社会集团的地理分布及其与环境的关系，聚落的分布和类型及其与地理条件的关系，并涉及文化地理学的一些方面。

第二次世界大战结束以来，世界范围的社会变化十分剧烈，使得社会地理学更加重视解决社会实际问题，诸如绘制人口、年龄、性别差异的地理分布图；考察农村人口的文化背景，探索语言、宗教等文化现象的分布和变迁；对种族歧视、阶级冲突、贫富不均、犯罪及文化娱乐等问题也有所研究。

20 世纪 60 年代以来，在瑞典学者哈格斯特朗和其他地理学者倡导下，社会地理学还探讨社会和文化现象的发展规律，说明它们在时间上和空间上所进行的扩散和传播。

由于社会地理学强调社会因素对形成区域特征的作用，认为区域特征以一定的生活模式(或称生存形式)作为具体表现，通过模式可以确立世界各地的人文景象，比较各个区域的人文差异。60 年代地理数量方法的应用，大大推动了社会、文化现象时空扩散的研究。如社会区域分析在城市生态研究中采用因素分析法等。

此外，人的行为、决策和行动是以物象而不是以现实为依据的，因此社会地理学进行了感应地理和行为地理的研究。他们把经验、信息、心理状态、生理条件、文化传统以及社会约束都包括在环境这一概念之内，对心理因素的重视超过了对传统的环境因素的重视。

文化地理学

文化地理学是研究人类文化的空间组合，人类活动所创造的文化在起源、传布方面与环境的关系的学科。文化是指人类社会实践中所创造的物质财富和精神财富的总和。它具有历史的延续性，同时在地球上占有一定的空间，是人类社会环境的组成部分。

文化地理学的研究，旨在探讨各地区人类社会的文化定型活动，人们对景观的开发利用和影响，人类文化在改变生态环境过程中所起的作用，以及该地区区域特性的文化继承性，也就是研究人类文化活动的空间变化。它是人文地理学的重要分支，也是文化学的一个组成部分。

文化地理学发展简史

1822 年，李特尔便对人类文化与环境之间的关系发生了兴趣。几十年后，拉采尔倡议研究人类文化地理，提出了“人类地理学”一词，论述了历史景观，认为文化地理区是一个独特集团的、各种文化特征的复合体，而且很重视对文化传布的研究。与此同时，维达尔·白兰士在 19 世纪末提出生活方式的概念和人类文化及其地理影响的思想。

20 世纪初，美国人类学家克罗伯认为地理因素替代时间居于突出地位。在他的这一思想和早期的文化地理学思想影响下，索尔提出了关于文化地理的重要论点，主张用文化景观来表达人类文化对景观的冲击。他认为文化地理学主要通过物质文化要素来研究区域人文地理特性，文化景观既有自然景观的物

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

质基础，又有社会、经济和精神的作用，他还强调人文地理学是与文化景观有关的文化历史研究。受索尔影响的美国文化地理学者们被称为文化地理的伯克利学派。

第二次世界大战以后，文化地理的研究除了对文化景观、区域文化的历史的探讨之外，瑞典地理学家哈格斯特朗将空间扩散分析法应用到文化传播的研究中，形成了文化地理的瑞典学派。

中国文化地理的思想起源很早，历代各类著作、方志中有大量文化地理资料记载，但很少有人专门从事这方面的研究。目前，中国历史学家、民族学家，人类学家等只从本学科研究的需要出发考虑文化的地区差异和文化起源的地理背景，历史地理学、聚落地理学地名学等地理学研究中亦有所涉及，但文化地理学尚未成为独立研究的学科。

文化地理学基本内容

目前文化地理学主要研究有关文化景观、文化的起源和传播、文化与生态环境的关系、环境的文化评价等方面的内容。

文化景观是研究不同区域的文化景观差异、形成过程以及形成因素的研究。聚落是组成文化景观的一个主要部分，文化地理学对房屋的形式、布局以及它们同交通、建筑材料、田地类型、自然障碍和自然资源的关系等作了很多研究。

研究文化源地的地理背景并不等于说为文化源地的产生找寻地理的答案，因为地理条件仅提供某种产生文化的可能性。文化源地与定居灌溉农业有关。索尔主张文化首先在农业最早取得成就的地方发展。每个文化源地发展的结果又有很大区别。由于移民、领土扩张和商业往来，不同文化常发生混合或替代，文化地理学研究它们之间传播交流的路线和过程、文化中心的变迁、传播的方式、文化区的扩大和进迟等。研究范围包括生产工具的形式和应用、植物和动物的驯化、农业体系、民族的分布、语言文字的传播以及宗教的价值和信念等等。

人类活动把自然景观逐渐转化为文化景观，从而改变了人类所处的生态环境。从生态学的角度探讨人类活动改变自然环境的过程。文化地理研究者认为环境的估价是由文化决定的，人们依靠科学技术影响自然环境，依靠他们对环境的价值观念调整生态系统，可以以文化为基础来研究人与自然之间生态环境变化。这一概念称做文化生态学，它与人类生态学大致相同，但更强调文化的作用。

地球表面盛行一定文化特征的地区称为文化区。一个文化区具有一个特定的文化体系，包含许多文化综合形成的文化复合体。划分文化区并确定其界限，探讨当前的和历史时期的文化区，研究文化区的演进过程及其内插，其范围可包括全世界，也可限于个别国家或地区，都是文化地理学的重要内容。

环境的文化评价，即地理环境在文化发展中的作用。如探讨古文化中心的地理环境，近代文化发展与温带气候的关系等。有些学者过于强调环境对文化的作用，如亨廷顿强调人类文化进步主要取决于气候，温带气旋区远比地球上其他地区为“优越”，认为西欧和北美具有促进文化发达的理想气候。这种

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

环境决定论曾为地理学家所抛弃，历史学家也曾不再为人类文明寻找地理的答案。但是自然环境对社会发展有推动和延缓的作用，所以作为影响因素的一个侧面也还是值得研究的。

虽然文化地理学的文化概念一般是指物质文化，但目前已包容一定的作为社会集团的文化标记或组成工具的非物质文化。形成语言地理、民俗地理、民族地理宗教地理等。

尽管文化地理学的主题比较分散，但研究分析问题的方法比较一致。景观研究在小区域主要依靠直接考察和形态分析，具有经验的、观察的和历史的研究特征。从大范围讲，文献资料更为重要。广泛收集文献和实物的第一手资料，从而进行整理排比和分析论证。

从内容来说，文化地理学的研究是考古学、历史学、人类学和自然地理学的多变的复合。由于一个地区的文化体系有它的历史传统，历史地理学与文化地理学有不可分割的关系，它们之间可以互相补充，形成文化—历史地理，但文化地理学对历史地理学的依靠更多。

由于文化是一种社会现象，文化地理学和社会地理学有互相交叉的研究课题，所以欧美国家有时将两者合称为社会文化地理。从它的研究内容来说，是属于狭义的人文地理学。

文化地理学与经济地理学有共同的研究对象，但侧重不同。例如对农业，文化地理着重研究它对人类生活方式所起的作用，劳动工具的起源和传布，以及农业景观的形成等，而农业地理学着重研究农业生产地域分异规律。此外，政治地理学研究常常要涉及文化地理学的内容。聚落地理学、城市地理学同文化地理学也有许多重叠的研究领域。

医学地理学

医学地理学是研究人群疾病和健康状况的地理分布与地理环境的关系，以及医疗保健机构和设施地域合理配置的学科。它是地理学的一个分支学科，又是医学学科的研究领域，具有边缘学科性质。

医学地理学发展简史

医学地理学的研究历史悠久，大致可分为以下几个阶段。2000 多年前，中国的《黄帝内经》里就提出医家不但要精“岐黄之术”，而且要“上知天文、下知地理、中和人事”。在《黄帝内经》的《素问·异法方宜论》中提出不同环境产生不同疾病的论述。古希腊的希波克拉底，在其著作《论空气、水和土壤》中阐述过外环境对人体健康的重要影响。

作为科学的医学地理学始建于 18 世纪末和 19 世纪初。德国芬克和富克斯等人的著作对医学地理学的创建和发展起过重要的作用。其研究的内容多是环境生物因子所致的传染性疾病的地理分布及其与地理环境的关系。直到 20 世纪前叶，这种传统的研究仍是医学地理学研究非常重要的组成部分，虽在研究地区、范围、病种、深度和系统性各方面有了显著变化，但研究方向改变不大。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

20 世纪中期，随着城市化和工业化的急剧发展，以及科学技术的迅猛进步，给医学地理学的发展带来了新的活力。首先在继续研究疾病的地理分布空间模式和强调发展生态医学地理方向中，深化了疾病与环境关系的研究，着重探讨了疾病发生的环境原因；其次，医学地理学概念有新发展，研究内容更丰富，明确提出发展健康地理和保健地理；研究的病种发生变化，传统研究以传染性疾病为主，现已逐步转到非传染性疾病；加强了应用的研究；医学地理制图有新发展，在制图方法、技术、内容上都有长足进展；普遍采用了电子计算机和数理方法进行数据处理和模拟研究。

医学地理学基本内容

医学地理学研究的内容可概括为三个方面：人群疾病和健康状况的地理分布模式；人群疾病和健康状况与地理环境的关系及分布模式的形成原因；医疗保健服务系统规划和空间合理配置。由于上述三方面包含的内容丰富，所以医学地理学在其历史发展中形成了一些具有专一性的研究领域。

疾病地理主要研究人群疾病地理分布的空间模式疾病发生与地理环境因素的复杂关系，特别是它们的病因联系，这是医学地理学的传统研究领域。早期，疾病地理多注重传染性疾病、寄生虫病与地理环境物理、生物因子的关系。因此，伤寒、霍乱、脑炎、猩红热、鼠疫、白喉、疟疾、黄热病等成为医学地理学研究的对象。

随着生产和科学的发展以及卫生水平的提高，生物性病因的传染性疾病在许多国家和地区已得到了控制，一些非传染性疾病，如慢性病、癌症、心血管病、变态反应、遗传病、精神和中枢神经系统疾病等却成为威胁发达国家、城市和某些特定地域人群健康和生命的主要病害。所以，疾病地理研究重点已趋向于研究这些疾病的地理学问题。

营养地理主要研究营养素和营养病的地理分布模式及其与自然环境条件和社会经济因素的关系。热量、蛋白质、维生素、必需矿质营养元素及其对健康影响的地理学问题是它的主要研究内容。

疗养地理又称医疗地理，是研究具有一定疗养能力的地理因素的地域分异、医学地理评价和疗养区选择。

区域医学地理又称医学景观学。主要研究一个区域或国家内，地理环境性质对人群疾病和健康的影响，进行综合的医学地理评价，为区域开发提供医学地理咨询对保证当地居民和新移民的健康有重要意义。

健康地理主要研究人群健康状况和生命现象或过程的空间模式及其与环境因素的关系。这是新近提出和发展的一个研究方向。健康意味着环境与人体处于生态“平衡”状态，疾病就是这种“平衡”遭破坏。健康地理既研究“平衡”破坏的原因、趋势及其空间模式，也要研究维持“平衡”的最佳条件。许多人类生理现象、遗传特性、血液学特征、人类活动的危害影响，以致太阳黑子活动都可以成为它所关注的问题。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

保健地理主要研究医疗保健服务系统的空间构形（配置）和功能，包括医疗机构、人员编制、床位、医疗设施等的合理空间配置。这虽在早期医学地理著作中也有所涉及，但多属于现状的记述。20 世纪 60 年代以来，由于与保健计划结合，同时引进定量研究方法，形成了研究保健地理的领域。

医学地理学与地理学和医学的许多分支学科和领域密切相关，如地理学中的景观学、气候学、土壤地理学、地貌学、生物地理学、化学地理学、人口地理学、经济地理学和行为地理等；医学中的流行病学、社会医学、营养学、预防医学等。此外，还直接与社会学、生物学、经济学、人口学、统计学等学科有关。所以，医学地理学研究须具备十分广泛的基础知识和专业训练。多学科的合作研究往往能取得更满意的成果。

医学地理学对查明和控制疾病流行，探索环境致病原因、选择疗养地、评价最适宜人类生命的环境条件、进行新开发区医学地理评价等都有重要意义。随着人类活动影响的增长，以及生态环境恶化，人类健康问题已成为普遍关注的问题。医学地理学在保护人类健康的战略决策中起的作用愈来愈大。另外，医学地理学的研究也有明显的军事和政治意义。

政治地理学

政治地理学是研究人类社会政治现象的空间分布与地理环境关系的学科，它着重分析政治区域的结构和功能，以及政治区域之间的相互关系，是人文地理学的一个分支。

政治地理学主要研究国家的领土疆界、首都、行政区划等政治现象，国际政治关系的格局及其发展变化，为国家的政治决策、国际事务等工作提供依据。

政治地理学研究的内容包括：国家和政治区域的面积、形状、功能、地理位置、自然环境等领土特征，疆界的进退变动，以及社会性质、政治体制、行政区划、人口和民族构成、资源的开发、产业结构及其地理布局、公民的生活水平情况；首都和区域中心城市的建立及其作用；国际政治关系的地理背景，根据对于领土（包括领海、领空）主权和国界划分的理论研究以及有关国界变动的史实考证，确定在本国与邻国以及其他国家之间关于边界问题的争端中的立场和依据，探讨各国之间的矛盾和协作，包括军事冲突、外交斗争、国际移民、贸易关系等方面的发展变化，分析比较世界各个国家集团的组合和演变，以及公海问题等。

古希腊哲学家柏拉图已对国家与其地理区域的关系进行探讨。在其著作《理想国》中，提出了理想国家的模式。以后，古罗马学者斯特拉波在其著作《地理学》中，也论述了大政治区域有效功能的必要条件。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

古代所有主要区域地理著作中，政治地理的内容都是其重要的组成部分，着重记述国家疆域、边界、首都、行政区划、人口、民族、城市、交通以及与邻国的敌友关系等有关政治现象及其发展变化的过程。例如，中国东汉历史学家班固所撰《汉书·地理志》，以及后来历代史书和方志中，都有这方面记述。

明末清初的学者顾炎武、顾祖禹分别撰写的《天下郡国利病书》和《读史方舆纪要》，论述了中国古代利用区域地理特点经营边防、保卫疆土的历史。到了近代，西方不少地理学家根据大量历史资料和当时的政治状况，进行理论探索。

拉采尔 1897 年发表的《政治地理学》，第一次把政治地理学作为地理学的一个分支进行研究。他还提出了国家有机体学说，以及政治地理学的空间和区位分析因素。瑞典的谢伦进一步发展了国家有机说，并提出了地缘政治学这个名称。以后麦金德提出了陆心说，斯皮克曼提出陆缘说，鲍曼提出“民族自决论”。他们的政治地理学论述，在不同时期的国际问题讨论和国际形势决策中，起过相当重要的作用。

20 世纪 20~40 年代，豪斯霍弗等德国地缘政治学者歪曲拉采尔的“生存空间”的概念，使地缘政治学成为纳粹德国对外侵略扩张的工具，致使政治地理学的名声一度深受损害。为使政治地理学复兴为真正的科学，一些政治地理学家在第二次世界大战期间即开始探讨新的研究方法。

1950 年，哈特向提出政治地理学应当研究政治区域内的区域异同，强调向心力和离心力对政治单元结合的作用。以后，工戈特芒提出引起国家不稳定的流通或运动和促进国家稳定的国家意识，是政治地理学研究的两个重要因素。70 年代以来，研究多集中在政治过程和政治行为方面，更为关注较小的政治区域，如城市政治地理、隔离区、选举地理等。

政治地理学涉及的学科很多，除了依靠区域地理学研究成果之外，还借助历史学、政治学、政治经济学、经济学、国际关系学等学科，并同人文地理学其他分支学科关系密切。

军事地理学

军事地理学是根据国家政治和军事战略的需要，全面地分析同战争关系密切的自然地理因素和人文地理因素所构成的综合地理环境，与国防建设和军事行动之间的相互制约和相互影响的关系的学科。它是军事科学的组成部分，也是地理学的一个分支，又称兵要地理、兵要地志、国防地理、战争地理。

军事地理学遵循军事学尤其是军事战略学、战役学的理论原则，同军事历史学、战争动员学、军制学、军队指挥学、国防经济学以及军事地形学、军事工程地质学、军事气象学、军事海洋学、军事交通运输学等学科关系密切。

军事地理学做为地理学的一个分支，以地理学的理论、方法为研究依据，主要以政治、社会、经济、交通、人口、地貌、水文、海洋、气象和气候、土壤以及生物地理的资料为研究基础。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

战争是在一定的地理环境中进行的，受其制约和影响。现代战争所涉及的范围，局部战争包括一国之内或相邻国家之间的领土、领海和领空；世界大战则包括各大洲、大洋以及诸多国家的陆地、海上和空中，甚至外层空间和海洋深处。

军事地理学主要研究战争涉及的陆地和海洋的空间。军事地理学研究的主要任务是：研究分析国力、战略环境，为制定国防政策和军事战略方针建设武装力量、发展武器技术装备、规划战区和战场建设、拟制作战计划、指导军事训练、组织实施战略战役行动，提供可作准确判断的地理情报资料。军事地理情报资料一般以文字材料、军用地图、航空照片、录像等形式出现，供部队、司令部及国家有关部门使用。

军事地理学通常由三部分构成：军事地理学概论、区域军事地理学、部门军事地理学。

军事地理学概论又称普通军事地理学，是军事地理理论和方法的归纳和概括，论述军事地理学的产生和发展，以及学科的性质、地位、任务和研究对象，揭示地理环境诸因素与军事行动的内在联系，探讨如何利用地理环境以适应战争需要。

区域军事地理学，包括国家的和战区的军事地理，研究以国家或战区为地域单位的地理环境对军事行动的综合影响。

部门军事地理学又称专题军事地理学，是根据军事行动的需要，专门研究地理环境中某些要素对特定军事行动的具体影响及其发展变化特点。

军事地理学研究的内容主要有：分析地理位置，确定一个国家或地区所处的战略地位；研究社会政治状况，了解国家或地区居民对战争的态度，战时兵员的动员潜力和劳动力保障程度；研究经济条件，判定国家或地区的军事经济潜力和经济目标的分布；分析交通和通讯设施，判断国家或地区的交通分布和运输保障能力；调查大中城市、军事基地、水库和桥梁等，为战时夺取和袭击提供战略战役目标；研究军事行政区域(军区)和战区的划分，军事力量及其部署，判断国家(战区)的战争准备程度；分析研究自然条件对军事行动的影响和作用；分析历史战例，考察地理条件对历史上重要战争的影响和双方利用地理环境战守攻取的利弊得失，为未来作战提供借鉴。

军事地理学是随着战争的产生、发展而逐步形成的。历代的军事家都很重视地理环境的影响。早在春秋时代，著名军事家孙武就在军事名著《孙子·地形》篇中指出“知天知地，胜乃不穷”、“夫地形者，兵之助也”。三国时代的诸葛亮在隆中与刘备的问对中对当时的政治、经济、军事形势和地理条件进行了深刻的分析，史称《隆中对》，堪称军事地理论述。明末清初顾祖禹所撰《读史方舆纪要》一书，着重阐述了历史上各要塞地域的地理形势对用兵的影响。

西方军事学家也很重视军事地理。法国的拿破仑一世曾指出要当一个胜任的参谋长，必须“熟悉军事地理”。普鲁士军事著作家克劳塞维茨在《战争论》一书中，把“地理要素”视为决定战斗运用的五

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

个战略要素之一。19世纪中叶起，欧美军事地理研究发展很快，著作甚多中国也于民国初年出版了第一部军事地理学专著《兵要地理》。

毛泽东在领导中国革命战争中，不论是选择、建立和发展革命根据地，还是做出战略决策和指挥战役行动都能充分利用各种有利的地理条件，并指出在研究国家之间战略关系时，必须着重分析“地理上的国际环境”早在土地革命战争初期，中国工农红军就开始了军事地理调查研究工作。新中国成立后，各大军事院校都开展有军事地理的教学研究工作。

目前美国和苏联的军事部门在研究全球战略时，非常借重军事地理的研究，并吸收地理工作者参加调查、编纂世界范围的军事地理情报资料和地图集。军事地理学已从狭义的为战役战斗服务的研究发展为为战略服务的广义军事地理学，而且有同政治地理学的研究互相渗透、融汇的倾向。

随着现代科学技术在军事上的广泛应用，战争规模和作战方式不断变化，并将在海洋水下和外层空间建立战略导弹发射基地，使军事地理学的研究范围将由地面、水面进一步向地下、水下和外层空间扩展。采取航天、遥感技术和使用电子计算机，将使军事地理情报的收集、处理、存储、检索、传输和显示手段进一步提高。

体育地理学

体育文化的地理学解析

——田至美(首都师范大学地理系)

摘要：本文以体育和地理共同关注的空间和地方作为切入点，介绍和分析了体育与地理的联系、体育地理的兴起和发展状况，继而提出了体育文化地理学解析的概念框架，并在此框架下，讨论了体育地理学研究的主要领域和核心内容。最后文章扼要指出了我国体育地理学研究的潜力和优势，认为体育地理研究将在我国大有可为。

关键词：体育文化，地理，体育地理学

体育，历来是热门话题。从全国体育报刊发行种类和数量看，体育领域所具有的庞大程度是其它学科难以比拟的，即使是一些综合性的全国和地方性报刊也都专辟体育版面，尽管如此，纯粹的体育研究并不多见，应该说，体育科学的生命力就在于与其它学科的融合。目前，体育院校和高师体育系所开设的不少课程（如运动心理学、体育社会学、体育统计学等）就是与其它学科相互融合的产物。

实际上，体育与地理从来就有着千丝万缕的联系，山川湖泊、平原旷野都为体育活动提供了场所，冷暖寒暑、春夏秋冬也影响到运动项目的季节性。但是地理与体育长期以来对此熟视无睹，只是到了七、

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

八十年代，美国人才开始涉足于这一领域。近年来，随着体育文化的广泛传播和体育产业化进程的加速，体育越来越受到包括地理学在内的相关学科的广泛关注。以地理视角，观察体育文化也成为人文地理学研究的一个独特领域。

1 • 空间和地方是体育与地理联系的纽带

无论从历史起源和演变看，还是从现实发展来看，体育都是洋溢着浓重社会气息的流行文化。体育文化赖以产生和发展的空间环境成为联系体育和地理的纽带。

地理学从根本上讲关注三方面问题，即地球上各种现象的区位和空间秩序、人地关系以及区域差异。因此，地理学的任何一门分支学科所重视的两个概念是“空间”（space）和“地方”（place）。种种关于地理的研究中必须保留空间和地方这一焦点问题。

近几年来，“某某地理学”已不断增生蔓延成为一个巨大分支体系，地理学家已把视野投向了广大的领域。地理学注重地球表层现象的记录、描述和分析，与地理环境密切相关的体育文化现象，理所当然属于地理研究的范畴。

一般认为，在传统上，地理一向忽视体育，而体育又一向忽视地理。然而，体育与地理的融合机会是完全存在的。这是因为：体育产业化使体育成为一项重要的经济活动，因此，它是经济地理学的合理内容；同时，体育又是现代文化的重要组成部分，因此从文化地理学的角度研究体育也是合情合理的。此外，自然环境也不可否认地影响运动成绩的差异，这使得体育也渗透了体育环境学研究。

体育和地理都关注空间以及占据空间的方式；同时它们两者也关注地理空间内人与物运动以及相互作用的方式，区域构成了体育组织（团体）的中心特征；地方是许多体育运动队命名的方式；体育时常受到各种自然环境和自然景观的影响；体育是一定区域和等级的组合。体育的种种特点表明，体育和地理一样，都是一门空间科学。地理学中的空间和区位概念是体育地理学研究的基础，也是定义体育和理解体育重要性的中心问题。

2 • 体育地理学的起源与发展

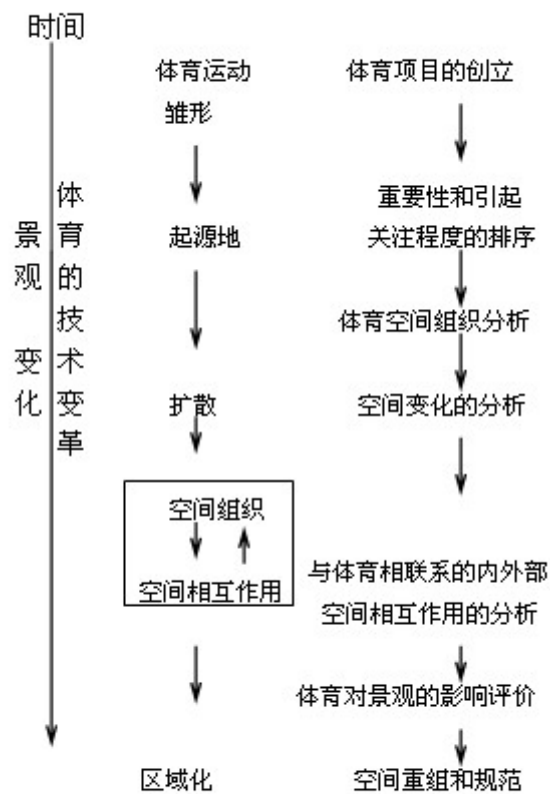
虽然体育具有地理学的基本特征，但是人们一直没有把体育视为一项可以值得作严肃研究的地理学课题，地理学（当然还有许多别的学科）只是把体育作为一种附带的现象加以对待。尽管如此，体育已成为了经济、文化和自然等研究的边缘范畴，近 20 年来，种种迹象表明，作为地理学分支学科的体育地理学已经产生。这一学科的产生以大量标志为特征，这些典型的标志是：

其一，一些描述性的文章开始涉及体育中的地理要素，并使人们形成了在体育场合中运用地理学的思维模式。这类论文在 1960 年代中期就开始出现，典型的有：“体育与棒球”（Shaw E, 1963）和“体育地理的一种注解”（Burler. R, 1966）等。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层



图：体育文化地理学解析的概念框架 (J.Rooney,1975)

Fig: A Conceptual framework for geographic analysis of sports culture

实战、专业、深度、破译

— 最专业的公务员考试研究、辅导、测评、服务机构

其二，从地理学的观点出发，对体育和体育相关的题目进行经验性的考察(调查)。这类论著绝大多数由罗雷(John Rooney)及其学生在1969~1985年之间先后完成。

其三，在体育场合内更侧重于较为根本的地理学问题和理论性论文，典型的是瓦格纳(Wagner, 1981)的关于“体育是文化和地理的混合体”的观点的文章。

其四，发表和出版了进一步探讨体育与地理的相互关系的各类论文和著作。70年代中期(1976年)美国作家James Michener明确表示，其著作是体育地理的作品，在他的经典著作《美国体育》中对广阔领域的体育学术研究是最能引起人们关注的内容。

其五，有关体育的地理学特征的讨论会的召开以及学术期刊的出版。七十年代以来，美国每年都会召开一次有关体育地理的学术会议，美国的文化地理课本中也有体育地理的章节。进入八十年代，美国出版了贝勒的两本堪称体育地理学里程碑式的著作，即《体育与地点》(1982)和《体育地理学》(1989)。1986年在美国开始发行由罗雷

(Rooney)主编的刊物《体育场所：一本国际性的体育地理杂志》(Sports Place: An International Journal Of Sports Geography)，这一刊物的出版标志着体育地理学的正式诞生。

可以说80年代中期至90年代中期，是体育地理学发展最快的10年。从已有的体育地理学的文献可以看出，体育地理学中成功地使用了许多地理学中常用的经典理论和概念，如空间扩散理论、空间相互作用理论、中心地方理论、空间边际收益理论、区域多样化理论、距离衰减规律等，这些理论提供了以地理学观点解析体育文化的基本的思路和框架。这一时期，我们明显看到，体育地理所使用的概念、理论正在逐步形成并日趋完善。

尽管体育地理趣味盎然，但是现有的水平仅仅停留在以有限的实例去解释体育文化中所包含的地理要素，实证主义和经验主义的研究方法在一定程度上制约了体育地理学的发展。在经历了一个快速发展期后，近几年国外体育地理学的发展相对缓慢，Sports Place期刊也因稿源不足面临停刊的尴尬。但是，体育文化(包括体育产业)的生命力，就是体育地理的生命力，我们有理由相信，随着体育地理研究方法的不断完善以及体育地理研究在更多国家的广泛开展，体育地理学将迎来一个新的高速发展期。

3 • 体育文化地理学解析的概念框架

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电话：010-62698755, 82387776

地址：北京海淀区学清路38号金码大厦B座9层

目前体育文化的地理学解析的概念框架几乎都是以美国俄克拉哈马州立大学罗雷 (John Rooney) 1975 年提出的概念体系为基础的 (如图)。由于这些概念体系首先在美国提出, 而且多以美国的案例为研究背景, 相比较而言, 其他国家的体育研究发展较慢。

体育地理往往从时间和空间两方面讨论体育的原型、起源、扩散、体育的革新等内容, 这要以体育的空间组织和体育的相互作用的研究为基础。这些研究基本上是以一定的理论规则为依据的, 以科学的方法寻求体育空间组织的规律性和模式。体育地理研究的一项重要内容是体育的区域差异。可以划分出不同的体育区域, 并且一些体育项目有不同程度的地方化倾向。在时间上体育文化的起源、扩散和体育区域化形成, 以及在空间上空间组织的形成和优化、体育空间相互作用的影响等核心内容共同构成了体育地理的概念体系。

4 • 地理学关注体育文化的独特视角

贝勒在其《体育地理学》前言中说: “当我开始研究体育时, 我习惯于用体育现象来讲解地理, 我发现, 这样将地理与体育融合; 以此来揭示现代科学的综合趋向, 能使思维开阔, 并能使我的地理课堂兴趣盎然。”

的确, 体育地理是一个值得研究的理论领域, 它同时给体育和地理提供了独特的视野。与人文地理学的其他分支学科相比, 体育地理研究并不成熟, 学科研究的法则、相关的概念和理论系统还需要进一步完善。

4.1 体育文化的形成与空间扩散

体育的发展是一个时间和空间的综合过程, 随着时间的推移, 体育从一地向另一地作等级扩散和 (或) 面状传播。现今所有的体育运动在时空上都有其原型和起源, 其中大部分运动从起源地向各处扩散, 甚至在世界范围内传播。许多体育的历史研究, 既具有大众性, 也具有学术性, 这其中隐含有地理的成分, 尤其是早期具有明显地方性的体育运动更是如此。

体育文化的形成除了与生产力发展水平、民族习惯、宗教信仰有关外, 还与人们所处的地理环境相联系。如羽毛球运动起源于英国小镇伯明顿并盛行于丹麦和印尼, 多少与那里多静风天气有关。体育文化一旦在某地发源, 就会在空间传播。

对于体育文化的空间扩散也和其它流行文化 (如服装、音乐、舞蹈) 一样, 是一个复杂的过程。一项体育运动起源的地理因素分析、传播的方向和路径的寻求, 以及该项体育运动影响的地域范围的探讨, 都是颇具意义的体育地理研究范畴。

以中华武术为例, 它起源于中国, 其传播方式可以是面状扩散, 即以文化起源点为中心的面状连续空间的传播; 也可以是等级扩散, 即由高级中心向低级中心在空间作跳跃式的间断传播。如武术在日本、

中公网总站: www.offcn.com 邮箱: offcn.com@163.com

电 话: 010-62698755, 82387776

地 址: 北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

朝鲜、东南亚、法国甚至是欧洲可以寻找到新的传播中心，进行次级中心为基础连续性面状扩散。等级扩散和面状扩散是渗透进行的。此外，对于体育文化的传播还能进行空间模拟，确定其空间扩散模型。

4.2 体育活动的空间组织和最佳区位选择

随着体育的传播和运用，体育的空间组织也将出现，体育设施的空间分布可以沿袭克里斯特勒的中心地方理论进行研究。体育设施也有一个等级序列，某一项运动应有一个最小的人口限度，即“门槛人口”，如果高于这一人口数就将普遍存在。对于承办奥运会需要有严格的区位要求，世界上只能有为数不多的城市能够达到这一要求，而另一方面，娱乐性的足球比赛，在英国1英里见方就有90%的足球人口进行足球运动。美国的职业棒球有一个不成文的规定，球队主场每年一般必须要吸引100万人次观众观战。因此，从这一点来看，大城市有明显的优势。

对于某一体育项目运动队的数量与城市规模有关。实际上，体育的等级在不同的空间尺度上也存在等级的缺失。许多地方根据其规模，按照一般规律应该有相应的体育设施，但实际上却没有。如在广东一度曾有宏远、深圳、松日、太阳神、佛山等5个甲级俱乐部，而人口最多的河南只有建业一家甲级俱乐部。足球俱乐部的区位类型来看，存在着足球市场供给（俱乐部数量）与需求（球迷规模）在空间分布上的非均衡布局。有些拥有足够球迷的城市，由于没有俱乐部，常常迫不及待地需要吸引一个足球俱乐部将全部或部分比赛安排到当地，以满足区域内的足球城市需求。如广东韶关（1998赛季广州松日主场）、广西柳州（1999赛季宏远主场、2000赛季八一队主场）、河北石家庄（1999赛季八一主场）、四川绵阳（2000赛季全兴队部分主场）等。到足球场观看比赛越来越象到剧院看演出一样，成为了人们的日常消费。所以利益最大化理所当然成为体育俱乐部经营运作的主要原则，球队主场的迁移就是为了寻求更为理想的区位。

目前体育运动商业化日盛，体育作为康乐产业的重要组成部分，它区别于传统的第三产业，而被称为第四产业。体育的产业化或经济化，客观上要求我们在确定体育活动的区位时，也应与农业、工业、商业等产业一样，必须考虑利益最大化原则，如何选择最佳的体育活动区位，而使投入最小、产出最大，也是体育地理学研究的内容。如体育场馆的空间布局，是采取北京亚运场馆的分散式布局，还是采取广州天河体育中心的集中式布局，要考虑运动员村、城市居民区分布与场馆的交通便捷性，还要考虑城市土地的征用、城市各功能区的协调等一系列问题，这些问题都与城市地理学的内容息息相关。

4.3 体育空间相互作用

作为一个结节点，体育空间区位产生各种形式的空间相互作用。这可以表现为以下三方面：

第一种体育空间相互作用是，体育场馆产生圈层影响，其影响大小受体育场所的规模、体育场馆提供服务的质量和介入体育活动的机会（频度）等因素制约。受体育影响最明显的一个圈层称为“球迷区”，

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电话：010-62698755，82387776

地址：北京海淀区学清路38号金码大厦B座9层

运动队的数量及分布和球迷集中区是基本一致的。有些区域可能很小，只包括数十人，而一些与职业俱乐部相联系的“球迷区”可能有数以万计的拥护者。球迷区的核心是主场区位，球迷规模受到距离衰减规律的影响。生活在“球迷区”之内的人可以利用接近体育结节点的优势获得利益。生活在体育结节点影响的第二圈层内的人，更多的是以某一特定的体育项目为娱乐方式，而不能象第一圈层作任意选择。

体育空间各圈层的经济地理效应具有正负两方面的内容。一方面，体育能够创造各种经济收益；另一方面，当体育结节点为其周围的人们所厌恶时，产生的便是“负影响圈层”，体育迷也能制造一些“体育污染”，如一些噪音污染，甚至是体育骚乱，从而给经济带来一定的损失。

另一种体育空间相互作用是，一种对体育俱乐部完成其全部比赛赛程必须的空间位移。虽然交通费用在某一职业性的体育俱乐部中并不占太大的比例，但是尽量减少季节性的运动项目的交通开支确实是共同的要求。解决这一问题有两种方法。一是体育联盟中的体育区域化（如美国 NBA 的分区赛），可以防止运动队的长距离迁移。这种方法适用于多种体育项目。

第三种体育空间相互作用的形式是，“体育雇员”（职业运动员）在其运动生涯中，在其可能效力的各地方之间的相互作用。在体育职业化成熟的英国招募职业俱乐部的运动员，以及在美国大学里招募运动员明显存在距离衰减效应。运动员极有可能效力于其出生地附近的俱乐部，而不是舍近求远。足球运动员在俱乐部之间的转会是一种运动员的迁移方式。在我国由于运动员转会法规不健全，体育空间相互作用的规律性不强。

4.4 体育景观研究

体育景观是由纯自然的地理环境演化而来的，当体育运动在一定地理空间发展到一定程度，这一空间就可能出现或自然形成或人工促成的体育标志物（如水上运动基地或室内田径场），而成为一种暂时（或永久）的体育景观。

体育场所和人类活动的其它场所一样，都是在一定的地理环境中形成的。人们在丰衣足食之后，更加追求休闲娱乐和体格完美。在许多国家都出现了“体育绿色革命”，以草地为场所的运动大量出现，如马术、足球等，被称为“绿色体育”；随着人类驾驭地理环境能力的增强，相继出现了以海洋和湖泊为运动场所的“蓝色体育”（如冲浪、帆板、赛艇等），以及以雪山冰面为运动场所的“白色体育”（如冬奥会项目）。

十九世纪以前的体育景观以纯自然的为主，但是随着人类活动领域的开拓，自然的体育景观成分减少，地面变成了一种“合成地毯”，越来越多的体育景观以半自然和半人工的为主。尤其需要人为控制比赛的各种条件，以保证竞赛的公平竞争的原则下进行。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

近代体育的形成和发展，使越来越多不同规模和性质的运动场馆遍布城乡，并且逐渐成为人类进行体育活动的主要环境。这种环境使运动免受自然环境的影响，有助于不同性质的运动在世界范围内的普及和交流。如热带和亚热带地区可以通过室内冰场开展各类冰上运动。

4.5 体育文化的区域差异

对于不同区域内不同自然和社会条件下不同的体育文化现象的分布规律和特性的认识，是体育文化区域性的本质体现，它包括三方面的内容。第一是运动项目的区域性。如在阿尔卑斯山路附近的国家(瑞士、奥地利、列支敦士登等)，雪上运动盛行且具有较高的运动水平；在具有辽阔海岸资源的美国、澳大利亚、新西兰等海洋性气候国家，热衷于在驾驭风帆中展示人的智慧和力量。第二是体育迷分布的区域性。体育迷这种文化现象的存在是以一定的区域体育文化为背景的，如果没有足球运动的广泛开展，在巴西、意大利、英格兰就不会产生一批狂热的球迷；我国的成都、大连、北京等球迷集中区亦不例外。第三是运动技术风格的区域性。如我国篮球南方队以广东队为代表，其特点是“小、快、灵”，而北方队以辽宁为代表，凭借身材和体力，发挥内线进攻的优势。足球也有类似的情况。

此外，体育文化的区域性有时也表现在某一运动项目在某一特定的地理空间内的集中程度，我们可以用反映这一地区内该体育项目的高竞技水平和高普及率两方面的指标表示。对于体育地理来说，也很难确定体育的区域差异，但是如果运用区位商来确定哪些区域更强调何种体育项目是可行的。

5 • 我国体育地理学研究的潜力和优势

目前，虽然国外体育地理学研究进入了一个相对缓慢的发展期，但是对于起步教晚的我国体育地理学研究来说，一个快速发展时期才刚刚拉开序幕。显然，我国独特的国情，为我国体育地理学研究提供了得天独厚的条件，这正是我国体育地理学研究的潜力和优势之所在。从地理学角度开展体育研究，至少在以下方面大有用武之地。

1. 博大的中华传统体育文化需要我们从文化地理的角度追根求源。
2. 多民族的人口结构需要对民族传统体育的起源和扩散规律进行研究。
3. 辽阔的地域空间为体育景观的研究提供了丰富的内容。
4. 全民健身和竞技体育的发展需要从区位论角度研究体育场馆的区位选择。
5. 体育的职业化和产业化需要从经济地理学的角度研究体育资源的优化配置。

我国幅员辽阔，自然地理条件千差万别，不同的地貌区和气候区有不同的主要体育运动形式，同时，由于我国经济实力的制约，各地区不可能全面发良各项体育运动。因此，研究体育项目的设置与地理环境的关系，进行地理环境与体育项目的适应性评介，具有现实意义。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755，82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

参考文献：

1. 田至美. 体育与地理的共轭领域—体育地理学[N]. 中国体育报, 1991-5-15 (3).
2. Bale. J. Sports geography [M]. London: Spon Press, 1989. 1-6.
3. Rooney. J. Sport from a geographic perspective[A]. D.W.Ball and J. Loy (eds.) sport and social Order[C]. Addison Wesley, 1975. 56.
4. 田至美, 体育服务设施的空间组织优化[J], 人文地理, 1995 年 3 期.
5. 田至美, 高尔夫球的场地变迁及城市土地利用[J], 体育文史, 1998 年 4 期: 59.

作者简介：田至美（1965 年～），男（汉族），湖北京山人，副教授，硕士，1991 年获首都师范大学地理系区域地理专业硕士学位，现在首都师范大学地理系从事人文地理学的教学和研究工作，发表论文 20 余篇, 合作出版著作 4 部。

中公网总站：www.offcn.com 邮箱：offcn.com@163.com

电 话：010—62698755, 82387776

地 址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层