

军事人口学概论

JUNSHI RENKOUXUE GAILUN

主编 李顺发



国防大学出版社

军事人口学概论

主 编 李顺发

副主编 过 伟 张雪梅

国防大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

军事人口学概论/李顺发主编. —北京:
国防大学出版社, 2003. 11
ISBN 7-5626-1317-6

I. 军… I. 李… II. 军事—人口学—概论 N. E0—052

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 108263 号

国防大学出版社出版发行

(北京海淀区红山口甲 3 号)

邮编: 100091 电话: (010) 66769235

北京宏历印刷厂印刷 新华书店经销

2004 年 1 月第 1 版 2004 年 1 月第 1 次印刷

开本: 850×1168 毫米 1/32 印张: 15. 125

字数: 376 千字 印数: 3000 册

定价: 25.00 元

《军事人口学概论》

编 委 会

主任委员 陈 勇 李东江

主 编 李顺发

副主编 过 伟 张雪梅

编 委 (按姓氏笔画排序)

过 伟 史新中 刘金良

李东江 李顺发 吴志成

陈 勇 张雪梅

序

● 田雪原

1981年秋，中国社会科学院人口科学考察团考察欧美人口科学发展状况，最后一站到达洛杉矶位于太平洋西海岸的兰德公司座谈。出乎意料的是，竟有十五六位专家出来同我们交流，包括几位资深专家，会议室里几乎座无虚席。他们研究人口吗？我的头脑中不禁闪过这样的问号。然而交谈之后，我得到一个答案：他们不是专门研究人口的专家，但是他们研究的内容都同人口有着某种联系，或者对人口很感兴趣。他们把军队战斗力同人口文化教育素质、人的智商和智能，甚至同居住地、迁移、种族、性格等联系起来，把二次世界大战后军事上的新技术革命同人力资本的积聚联系起来，将现代化战争指挥同人的信息化能力联系起来，使我们看到人口学在军事科学中的地位和作用。自此，萌发出应当研究军事人口科学的念头，只是由于时间、精力和能力的限制，未能真正进入。偶有触及，也只是蜻蜓点水而已，不能算作真正意义上的研究。

人口学(demography)是研究人口变动和发展规律的科学，研究的客体是总体(universe)人口。这个“总体人口”，可分作不同层次：在横断面上，依据一定的地理界限，可分成某个国家的“总体人口”，指这个国家的全部人口；一个地区的“总

体人口”，指该地区的人口总数；在纵断面上，依据居住、劳动、生活等特征，可分成少年人口、成年人口、老年人口、男性人口、女性人口、农业人口、工业人口、在校人口、军事人口等不同类型的口。中国 2000 年第五次人口普查，全国总体人口为 129533 万，其中大陆 31 个省、自治区、直辖市和现役军人为 126583 万，现役军人为 249.9 万，占 0.197%。尽管军事人口所占比例不足 0.2%，但是由于这部分人口在社会分工和从事的职业性质的不同，人口年龄、性别、文化、教育等的不同，在国家总体人口中的地位和作用也有所不同，一般都受到格外重视。这个重视没有因为二次世界大战后以微电子先导，当前又发展到以生命科学为主导学科的新技术革命而削弱，相反还有所加强。两次海湾战争打的是科技战、信息战，而再强大的科技信息战争，也离不开人口素质的提高，离不开人对信息和高科技的掌握和运用。至于军事人口中数量和质量、年龄和性别结构、兵源的城乡和地域结构、官兵的文化和教育结构、军事人口的婚姻和家庭等，更需要借助人力学的理论和办法，是人口学以外的其他研究所难以取代的。在这样的意义上说，军事人口学研究具有不可替代的作用，应当加强。

令人高兴的是，改革开放以来军事人口科学研究取得很大进展，20 世纪八九十年代已有一些科研成果面世。进入 21 世纪后，由李顺发教授主编的《军事人口学概论》出版，标志着这门分支学科由初创走向正式确立，迈出了分支学科建设的重要一步。《概论》集多名专家四年多的辛勤劳动结晶于一体，创建了结构比较完整、分析有理有据、资料丰富翔实的学科体系，具有理论联系实际、讲史与现实相结合、立足当前与放眼未来相统一的鲜明特点，是研究军事人口理论，分析当代中国军事人口状况和制定军事人口发展战略，颇有实际参考意义的佳作。

作为交叉研究的一位同行，期望以此为契机，与时俱进地将军事人口科学研究不断推向前进。

2003年11月于文星阁

（作者系国务院学位委员会专家评议组成员、全国哲学社会科学规划委员会人口学组组长、中国人口学会常务副会长、中国社会科学院学术委员、博士生导师）

目 录

第一章 军事人口学导论	1
一、军事人口与社会人口	1
二、军事人口学的研究对象、基本范畴和体系结构	7
三、军事人口学的学科特点、研究方法和价值意义	21
第二章 军事人口历史	31
上篇：世界军事人口的历史演变	31
一、奴隶制时代的军事人口	32
二、封建时代的军事人口	36
三、近代军事人口	39
四、现代军事人口	43
下篇：中国军事人口的历史兴替	57
一、古代中国军事人口	57
二、近代中国军事人口	70
三、现代中国军事人口	80
第三章 军事人口思想	93
一、古代军事人口思想	93
二、近代军事人口思想	100
三、现代军事人口思想	118
四、新时期中国军事人口理论研究的兴起和发展	132
第四章 军事人口规模	138

一、军事人口规模的决定和制约因素·····	138
二、确定军事人口规模的基本原则·····	152
三、20世纪以来军队规模的调整与发展·····	161
第五章 军事人口结构 ·····	172
一、军事人口结构的基本含义和总体划分·····	172
二、军事人口的年(役)龄结构·····	177
三、军事人口的兵员职业结构·····	186
四、军事人口的地域结构·····	201
第六章 军事人口质量 ·····	214
一、军事人口质量的内涵·····	214
二、军事人口质量的历史演变和发展趋势·····	234
三、我国的军事人口质量建设·····	250
第七章 军事人口迁移 ·····	273
一、军事人口迁移的本质要义、基本类型和 主要特点·····	273
二、军事人口迁移在我国社会生活中的地位 和作用·····	284
三、优化军事人口迁移效应的基本要求和主 要途径·····	293
第八章 后备军事人口 ·····	307
一、国防后备军事人口概述·····	307
二、国防后备军事人口的历史沿革和发展趋势·····	325
三、我国的国防后备军事人口·····	336
第九章 女性军事人口 ·····	352
一、女性军事人口的历史沿革·····	352

二、女性军事人口的基本特点·····	361
三、女性军事人口从军的主要障碍·····	371
四、女性军事人口发展面临的机遇、挑战及对策·····	379
第十章 军事人口婚恋·····	394
一、军事人口婚恋和家庭关系的历史沿革及 其对军事人口过程的影响·····	394
二、制约军事人口婚恋和家庭关系的基本 因素·····	410
三、积极营造健康文明的军事人口婚恋和 家庭关系·····	419
第十一章 军事人口计划生育·····	430
一、军队计划生育工作的性质、地位及特点·····	430
二、军队计划生育工作的基本思路、管理原则及运 行机制·····	445
三、研究新情况，解决新问题，努力探索有军队特色 的计划生育工作之路·····	458
后 记·····	468

第一章 军事人口学导论

兵者，国之大事也，死生之地，存亡之道，不可不察也。

——孙武

铁流滚滚话精兵，生生不息铸军魂。军队是国家的重要支柱，军人是军队的生命细胞。古往今来，只要有国家就会有军队，只要有军队，就会有军人的血肉之躯和心灵之光。军事人口作为社会人口的一个特殊层面，其规模、质量和效能，从来就事关战争的胜负和国防的兴衰。即使是在当今世界军事变革方兴未艾之际，无论着眼质量兴军，还是强调科技强军，归根结蒂还是必须“以人为本”的。那么，什么叫军事人口？为什么要研究军事人口？怎样研究军事人口？这些都不能不说是值得每一个热心关注国防和军队建设事业者加以认真探讨的基本问题。

一、军事人口与社会人口

什么叫军事人口？回答这一问题，首先要弄清军事人口和一般人口或社会人口的联系与区别，从而把握军事人口的基本特点。

（一）人口的属性与本质

人类社会的第一位实体性要素就是人口。作为社会生活主体的社会人口具有其特定的含义。所谓人口，是指生活在特定社会制度、特定区域环境下，具有一定数量和质量的人的总称。人口

具有自然和社会双重属性。人口的自然属性也称人口的生物属性，它表现为人类个体的生老病死及其饮食男女等生命活动，并以此为基础构成一定社会人口群体的数量、质量、性别结构、年龄结构、人口再生产周期和生命周期。人口的社会属性是就人口绝不是孤立的、单个个人生物体的总和，而是生活在特定历史条件下的社会群体而言的。拿马克思主义经典作家的话来讲，人口“是一个具有许多规定和关系的丰富总体”^①，其本质“是一切社会关系的总和”^②。人口的社会属性反映的是人口群体所特有的经济、政治、文化和家庭等社会关系。人口的生物属性虽然是人类社会存在的自然基础，但深受人口社会属性的影响和制约。这种影响与制约关系又集中体现在以下三个方面：首先，任何人口过程、人口结构和人口变迁都是在一定的社会生产方式下进行的，社会的经济发展水平是人口生存和发展的物质基础，影响和制约着人口的生老病死及其人口的数量与质量。例如，原始社会人口的平均寿命之所以不到 20 岁，现代社会人口的平均寿命却长到 60 岁甚至 70 岁以上，显然前者是受制于采集渔猎和刀耕火种为主的原始社会低下生产力水平，而后者则是得益于以机器大工业乃至电子信息工业为主的社会化生产力水平。

其次，任何人口过程、人口结构和人口变迁都是在一定的社会文化中进行的，社会的语言、习俗、知识、信仰等人文环境直接影响和制约着人们的婚育行为和生存方式，每个社会都以自己的婚姻家庭制度规范着社会成员的婚恋关系和生育行为。例如，“重男轻女”的人文社会环境必然导致以男子为中心的家庭婚姻关系，而男女平等的人文社会环境则有利于培养夫妻平等的新型家

^① 《马克思恩格斯全集》第 46 卷（上册），人民出版社 1979 年版，第 38 页。

^② 《马克思恩格斯选集》第 2 卷，人民出版社 1972 年版，第 18 页。

庭婚姻关系。

再次，任何人口过程、人口结构、人口变迁都是在一定的政治制度下进行的，社会的政治力量同样会影响和制约着人口的生物属性。例如，当今世界各个国家和地区都有相应的人口政策，并通过人口政策的贯彻实施，规范、协调着国民的婚育行为甚至人口的结构状态和迁移分布。

总之，人口不仅具有生物属性和社会双重属性，而且人口的生物属性受制于人口的社会属性。我们不能把人等同于动物，离开人的社会性侈谈人口的生老病死和饮食男女等生命现象和人口过程。人口既是一定的经济、政治、文化、民族和家庭等社会关系的体现者，也是经济、政治、军事和文化等社会生活的主体，因此，人口的本质和特征不在于其生物属性，而在于其社会属性。

（二）军事人口的基本含义与特点

军事领域或军事社会是人类社会的一个层面，作为军事活动主体的军事人口是社会人口的一部分，是在特定的社会关系中担任军事防卫任务的武装群体。与战争这一特殊的社会活动相联系，人类自有国家和军队以来，就有军事人口。不过，军事人口这个概念本身也有广义和狭义之分。广义的军事人口不仅包括所有直接从事军事防务活动的现役、预备役和民兵人口群体，而且还包括生产、供应武器装备及其为武装部队直接提供服务的人口群体。而狭义的军事人口往往特指直接掌握和使用武器装备的人口群体。例如，在当代中国，狭义的军事人口就是由中国人民解放军现役和预备役部队人口、中国人民武装警察部队人口和民兵预备役人口三部分构成。本书涉及的主要是狭义的军事人口，而且重点讨论的是中国人民解放军和武装警察部队人口。

由于军队是执行特殊政治任务的武装集团，军事人口尤其是现役军事人口与一般社会人口相比较，具有它自身的一些显著特点：

一是军事人口来源的广泛性。作为军事人口的每一个个体，都是来源于社会人口。不分种族、职业、地域向社会各界普遍征集优质兵员，是当今世界各国国防军事领域的一个普遍趋势。当今世界各国为了能将本国人力资源中最富有生机和活力的部分源源不断的充实到军队中去，纷纷制定了有关公民服兵役义务的法规，建立了对应征公民和预备役人员进行登记的制度。例如，《俄罗斯联邦兵役义务与服役法》规定，“凡已登记或应登记，未获免征或缓征权，年龄在18~27岁的男性公民，均须应征服役”，“国家高等院校毕业生、包括经军事教研室按预备役军官训练大纲训练的，都应参军服役”。即使像美国这样的以募兵制为主的国家，近年来在兵员征募中，也开始强调各种族一视同仁，公平竞争，从而相应增大了黑人等非白人种族的士兵和军官在军队人员中的比例。至于在当代社会主义中国，军事人口的来源更是具有广泛的社会性。例如，《中华人民共和国兵役法》第三条明文规定：“中华人民共和国公民，不分民族、种族、职业、家庭出身、宗教信仰和教育程度，都有义务依照本法的规定服兵役。”目前，我国现役军事人口来源于除港、澳、台地区以外的所有省、市、区县；兵源遍布于工人、农民、学生、个体私营主、自由职业者、行政事业单位职员等各种职业领域，而且全国56个民族都有现役军人。

二是军事人口年龄结构的年轻型。由于军队执行作战、训练等高强度、大运动量任务的特殊需要，客观上要求其人口群体年龄结构的年轻化。为此，当今世界各国的兵役法对现役军事人口的年龄都作了相应的限制。以平时兵员起征（募）年龄为例，第二次世界大战前，西方各国多规定其公民年满20岁以上才能作为征募对象，但二战以后，除中东一些国家外，世界上多数国家规定兵员起征年龄为18岁。再以平时兵员最高征（募）年龄为例，战后虽然各国对最高征（募）年龄限制不一（例如以色列规定为29岁，德国规定为28岁），但绝大多数国家都把兵员最高征集年

龄限制在 30 岁以内。此外，当今在那些实行征兵制的国家还普遍规定：根据军队需要和公民自愿相结合的原则，可以征集未满 18 岁的男性公民服兵役。为了适应部队紧张的军事生活和担负起各种作战、训练任务的需要，《中华人民共和国兵役法》明确规定，我国新兵入伍的年龄一般限制在 18~22 岁之间，同时根据军队需要和自愿的原则，也可以征集未满 18 岁的男女公民服现役。此外，我国现行的兵役法和现役士兵服役条例规定：义务兵服役期为 2 年，一、二、三期士官的服役期分别为 3 年、3 年和 4 年；由于义务兵和前三期士官人数占了士兵人数的绝大多数，这样就客观上形成了年轻型的士兵人口群体。同时，中国人民解放军现役军官服役条例也把连、排两级军官平时任职的最高年龄分别限制在 35 岁和 30 岁。由于部队基层官兵是我国现役军事人口的主体，其年龄大都集中在 18~35 岁青壮年年龄，这样就使得我国现役军事人口年龄结构总体上比较年轻。据 1982 年我国第三次人口普查公布的数字，在我国现役军事人口的年龄构成中，20~24 岁的约占 58.6%，19 岁以下和 25~29 岁两个年龄段的都不到 15%，其他年龄段均不到 5%。在 1990 年我国第四次人口普查中，现役军事人口中 26 岁以下的人员达 71.3%，占到绝大多数。也正是由于我国现役军事人口这种年轻型结构特性所决定，一方面保证了广大官兵能以充沛的精力、强壮的体魄和旺盛的斗志去报效祖国；另一方面，因绝大多数官兵处于婚育年龄阶段，使军队计划生育工作具有自己的特殊规范和要求。

三是军事人口成员的高流动性。“铁打的营盘流水的兵”，军事人口只有经常流动，不断地替补兵员和“更新血液”才能保持其群体的朝气蓬勃和战斗力。当今世界无论是实行征兵制，还是实行募兵制或征募混合制的国家，为了促进军队的年轻化，一般每年都会定期征募一定数量的新兵以替补部队兵员。这样，每年就会有大批的社会青年应征入伍，与此同时，每年也有大批现役

军人退出现役走向社会。新兵入伍和军人退役这种军事人口与社会人口双向流动规模的大小，往往取决于各国军人服役期限的长短。以实行单一义务兵役制的国家为例，在服役期为2年的军队中，通常每年就会有1/2的士兵与社会人口双向流动，而在服役期为3年的军队中，则通常每年会有1/3的士兵与社会双向流动。据有关资料统计，以往我们这样一个实行义务兵役制为主的国家，从1949~1995年的47年间，包括士兵和军官在内，因征兵和退役所引起的军事人口与社会人口双向流动规模达8000万之巨。由于我们国家目前实行的是义务兵与志愿兵相结合的兵役制度，军事人口与社会人口的双向流动量，则不仅取决于2年期的义务兵服役期，而且还取决于士官服役期限和所占兵员的比例，以及军官（含文职干部）的替补率等因素，但军事人口与社会人口的双向流动规模每年仍达百万之巨，军事人口成员的高流动性由此可见一斑。

四是军事人口活动的集中统一性。高度集中统一是军事人口群体区别于其他社会人口群体的显著特征。这不仅表现在“服从命令是军人的天职”，古今中外的军队都要求军人一切行动听指挥，从兵员征集、习武操练、作战行动到兵员退役，无不体现其迁徙流动的高度集中统一性；而且表现在军人日常生活遵章守纪的严格要求，从井然有序的日常作息，规范化的军容风纪和礼节礼貌，严格的请销假制度，到特殊的道德规范，处处都体现了军事人口群体日常生活的高度统一性。尤其是我军作为中国共产党缔造和领导的人民军队，其群体和成员的行为规范，不仅具有一般军队服从命令听指挥和遵章守纪的共性要求，而且始终坚持党对军队的绝对领导，绝不允许其他任何政党或政治力量插手军队事务，更不允许在军队中建立和发展其他政党、政治团体或条令规定以外的任何组织。

五是军事人口群体的高素质化。军事人口一般都是从社会人

口中按照一定的条件优选组成的，不仅征兵时对其年龄、生理、心理和文化程度等有较高的标准和要求，而且在服役期间要经受严格的政治、军事、文化和生理、心理训练，因而与社会人口群体相比较，整体上具有明显的素质优势。例如，随着军队现代化水平的提高，当今世界各国军队越来越重视对应征者的受教育程度的要求，美、日等西方发达国家一般要求征募的新兵具有高中毕业以上学历，为了提高官兵的文化素质，他们还建立了一系列与军衔、职务晋升等挂钩的激励制度。即使像印度这样的第三世界国家，其对应征入伍者的学历要求，也远远高于社会一般行业录用人员的标准。据我国 1990 年的人口普查数据统计，每 10 万人里面，现役军人具有大学、高中、初中和小学文化程度的人数，分别是全国平均水平的 8.1 倍、5.4 倍、1.9 倍和 3.5%。至于我军官兵的政治、生理、心理和道德素质等，更是明显高于一般的社会人口群体。

与一般社会人口群体相比较，军事人口群体除了上面所述的来源的广泛性、年龄结构的年轻型、成员的高流动性、活动的高度集中统一性和群体的高素质化这五大特点，还有性别比特别高及其婚育的社会交叉性等显著特征。例如，建国以来，我国社会人口男女性别比一般都在 106 : 100 以内，而现役军事人口的男女性别比则长期维持在 3000 : 100 左右；又由于 97% 左右的军事人口为男性，这就决定了军事人口的婚育行为绝大多数是与社会人口交叉进行的，这不仅表现在军事人口的择偶绝大多数是面向社会，而且表现在绝大多数已婚军事人口是与社会人口中的配偶共同承担生儿育女责任的。

二、军事人口学的研究对象、 基本范畴和体系结构

任何一门学科都有自己特定的研究对象、范畴和体系，否则