

# 战役后勤学教程

国防大学训练部

国防大学出版社

# 战役后勤学教程

国防大学出版社

(京) 新登字 120 号

书 名：战役后勤学教程

---

编著者：后勤教研室

出版者：国防大学出版社

〔北京市海淀区红山口甲 3 号 邮政编码 100091〕

印刷者：国防大学第一印刷厂

---

开 本：850×1168 插图 26 张 1/32

印 张：16.625 印张

字 数：431 千字

版 次：1996 年 6 月第 1 版

印 次：1996 年 6 月（北京）第 1 次印刷

---

书 号：ISBN 5 5626 · 29

定价：19.80 元

## 前　　言

为适应我校教学和部队教育训练需要，发展和完善我军战役后勤理论，我们在孙秀德、王精铮、许国信主编的《战役后勤学》基础上，编写了这本《战役后勤学教程》。全书共四编、三十四章。第一编总论（共十三章）为战役后勤基本理论，主要揭示战役后勤的基本规律，对其他各编具有普遍指导作用。第二编进攻战役后勤保障（共十一章），第三编防御战役后勤保障（共七章），第四编特殊战役后勤保障（共三章），均为战役后勤应用理论，分别研究各种不同类型和样式的后勤保障。

本教程编写，以毛泽东军事思想和邓小平新时期军队建设思想为指针，以军委新时期军事战略方针为依据，立足我军后勤现实，着眼可能的发展，以探讨、完善现代技术特别是高技术条件下具有我军特色的战役后勤理论为重点，广泛吸取了全军院校、部队教学、科研和训练成果，借鉴外军战役后勤保障的有益经验，在完善和发展战役后勤基本理论的同时，拓展了应用理论，突出了分类战役后勤保障的研究，把几种主要战役样式后勤保障研究与其他战役样式、战役行动后勤保障研究相配套，力求使教材具有理论性、系统性和可操作性。

本书由后勤教研室余高达副主任任主编，卜广玺、路文、孙宝龙任副主编。各章执笔人员：第一、二、三、四、五、六、十一章，余高达；第七、第二十一、三十三章，蒋宗祥；第八、九、十二、十六、十八章，孙宝龙；第十、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九章，卜广玺；第十三、十五、十七、二十二、三十、三十一章，路文；第十四、十九、二十章，韩丕忠；第二十

三章，范思鹏；第二十四章，陈依功；第三十二、三十四章，朱国林。制图孙宝龙。审定许国信。陈军生、李学军参加了部分修改和校对。在编写过程中得到了训练部首长、机关以及孙秀德、万小元等同志的指导和帮助。

由于成稿时间仓促，加之我们水平所限，错误和不当之处在所难免，敬请提出宝贵意见，以便进一步修改完善。

编 者

一九九六年六月于北京

# 目 录

## 第一编 战役后勤学总论

<b>第一章 战役后勤学概述</b> .....	(1)
第一节 战役后勤及战役后勤学的概念.....	(1)
第二节 战役后勤学研究的对象与内容.....	(3)
第三节 战役后勤理论的产生与发展.....	(4)
第四节 战役后勤学的研究方法.....	(9)
<b>第二章 战役后勤的任务、地位作用与特点</b> .....	(12)
第一节 战役后勤的任务及部门分工 .....	(12)
第二节 战役后勤的地位作用 .....	(14)
第三节 战役后勤保障的特点 .....	(17)
<b>第三章 战役后勤指导思想和基本原则</b> .....	(24)
第一节 战役后勤指导思想 .....	(24)
第二节 战役后勤保障基本原则 .....	(26)
<b>第四章 战役后勤组织</b> .....	(32)
第一节 战役后勤力量的基本构成 .....	(32)
第二节 战役后勤组织结构 .....	(34)
第三节 战役后勤保障体制 .....	(45)
<b>第五章 战役后勤指挥</b> .....	(57)
第一节 战役后勤指挥要求 .....	(57)
第二节 战役后勤指挥机构 .....	(64)
第三节 战役后勤指挥程序与内容 .....	(69)
第四节 战役后勤指挥方式 .....	(77)

<b>第六章 战役后勤部署</b>	.....	(82)
第一节 战役后勤部署根据	.....	(82)
第二节 战役后勤部署要求	.....	(84)
第三节 战役后勤部署形式	.....	(96)
第四节 战役后勤力量区分与配置地域	.....	(92)
<b>第七章 物资保障</b>	.....	(95)
第一节 物资保障的发展趋势	.....	(95)
第二节 物资需要量预计	.....	(99)
第三节 物资筹措	.....	(102)
第四节 物资储备	.....	(104)
第五节 物资消耗控制、补充与管理	.....	(108)
<b>第八章 卫勤保障</b>	.....	(114)
第一节 卫勤保障的发展趋势	.....	(114)
第二节 卫生减员分析	.....	(117)
第三节 卫勤力量组织与使用	.....	(120)
第四节 伤病员后送	.....	(124)
第五节 卫生防疫与防护	.....	(126)
<b>第九章 技术保障</b>	.....	(129)
第一节 技术保障的发展趋势	.....	(129)
第二节 技术保障的职能分工	.....	(132)
第三节 装备损坏预计	.....	(133)
第四节 维修力量组织与使用	.....	(136)
第五节 装备维修管理	.....	(138)
<b>第十章 交通运输</b>	.....	(141)
第一节 交通运输的发展趋势	.....	(141)
第二节 运输任务预计与交通运输能力分析	.....	(143)
第三节 交通运输组织指挥	.....	(145)
第四节 交通运输的保障	.....	(150)
<b>第十一章 战役后勤动员</b>	.....	(153)

第一节	战役后勤动员的发展趋势	(153)
第二节	军队战役后勤力量组扩编	(155)
第三节	地方支前力量的动员与使用	(159)
<b>第十二章</b>	<b>战役后勤机动</b>	(167)
第一节	战役后勤机动面临的问题	(167)
第二节	战役后勤机动的时机与方法	(169)
第三节	战役后勤机动的组织与实施	(172)
<b>第十三章</b>	<b>战役后勤防卫</b>	(177)
第一节	战役后勤防卫面临的问题	(177)
第二节	战役后勤防卫的基本任务与原则	(179)
第三节	战役后勤防卫组织	(182)
第四节	战役后勤防卫的主要措施	(186)
第五节	主要后勤目标的防卫	(189)

## 第二编 进攻战役后勤保障

<b>第十四章</b>	<b>阵地进攻战役后勤保障</b>	(196)
第一节	主要特点	(196)
第二节	后勤组织准备	(197)
第三节	战役实施中的后勤保障	(203)
<b>第十五章</b>	<b>陆上机动战战役后勤保障</b>	(209)
第一节	主要特点	(209)
第二节	后勤组织准备	(212)
第三节	机动中的后勤保障	(226)
第四节	战役实施中的后勤保障	(229)
<b>第十六章</b>	<b>城市进攻战役后勤保障</b>	(236)
第一节	主要特点	(236)
第二节	后勤组织准备	(238)

第三节	战役实施中的后勤保障	(245)
<b>第十七章</b>	<b>山地进攻战役后勤保障</b>	(253)
第一节	主要特点	(253)
第二节	后勤组织准备	(254)
第三节	战役实施中的后勤保障	(260)
<b>第十八章</b>	<b>登陆战役后勤保障</b>	(266)
第一节	主要特点	(266)
第二节	后勤组织准备	(267)
第三节	战役实施中的后勤保障	(277)
<b>第十九章</b>	<b>空降战役后勤保障</b>	(287)
第一节	主要特点	(287)
第二节	后勤组织准备	(289)
第三节	战役实施中的后勤保障	(295)
<b>第二十章</b>	<b>反空降战役后勤保障</b>	(301)
第一节	主要特点	(301)
第二节	后勤组织准备	(303)
第三节	战役实施中的后勤保障	(307)
<b>第二十一章</b>	<b>追击后勤保障</b>	(312)
第一节	主要特点	(312)
第二节	后勤组织准备	(313)
第三节	追击实施中的后勤保障	(316)
<b>第二十二章</b>	<b>海上进攻战役后勤保障</b>	(321)
第一节	主要特点	(321)
第二节	后勤组织准备	(323)
第三节	后勤保障方法	(326)
第四节	主要战役作战行动的后勤保障	(330)
<b>第二十三章</b>	<b>空中进攻战役后勤保障</b>	(335)
第一节	主要特点	(335)
第二节	后勤组织部署	(339)

第三节	后勤保障准备	(344)
第四节	战役实施中的后勤保障	(350)
<b>第二十四章</b>	<b>第二炮兵战役作战后勤保障</b>	(357)
第一节	核反击战役后勤保障	(357)
第二节	常规导弹部队作战后勤保障	(372)

## 第三编 防御战役后勤保障

<b>第二十五章</b>	<b>阵地防御战役后勤保障</b>	(380)
第一节	主要特点	(380)
第二节	后勤组织准备	(382)
第三节	战役实施中的后勤保障	(391)
<b>第二十六章</b>	<b>城市防御战役后勤保障</b>	(398)
第一节	主要特点	(398)
第二节	后勤组织准备	(400)
第三节	战役实施中的后勤保障	(412)
<b>第二十七章</b>	<b>抗登陆战役后勤保障</b>	(418)
第一节	主要特点	(418)
第二节	后勤组织准备	(420)
第三节	战役实施中的后勤保障	(433)
<b>第二十八章</b>	<b>反围攻后勤保障</b>	(441)
第一节	主要特点	(441)
第二节	后勤组织准备	(442)
第三节	反围攻实施中的后勤保障	(446)
<b>第二十九章</b>	<b>退却后勤保障</b>	(451)
第一节	主要特点	(451)
第二节	后勤组织准备	(452)
第三节	退却实施中的后勤保障	(455)

<b>第三十章 海上防御战役后勤保障</b>	.....	(458)
第一节 主要特点	.....	(458)
第二节 后勤组织准备	.....	(459)
第三节 主要战役样式的后勤保障	.....	(465)
<b>第三十一章 反空袭战役后勤保障</b>	.....	(473)
第一节 主要特点	.....	(473)
第二节 后勤组织准备	.....	(476)
第三节 战役实施中的后勤保障	.....	(481)

## 第四编 特殊战役后勤保障

<b>第三十二章 游击战战役后勤保障</b>	.....	(485)
第一节 主要特点	.....	(485)
第二节 后勤组织准备	.....	(487)
第三节 几种主要游击作战行动的后勤保障	.....	(493)
<b>第三十三章 边境反击战役后勤保障</b>	.....	(499)
第一节 主要特点	.....	(499)
第二节 后勤组织准备	.....	(501)
第三节 战役实施中的后勤保障	.....	(508)
<b>第三十四章 特殊自然地理条件下的战役后勤保障</b>	.....	(513)
第一节 高寒地区战役后勤保障	.....	(513)
第二节 草原、沙漠、戈壁地区战役后勤保障	.....	(515)
第三节 热带山岳丛林地区战役后勤保障	.....	(517)
第四节 江河水网地区战役后勤保障	.....	(520)

# 第一编 战役后勤学总论

## 第一章 战役后勤学概述

### 第一节 战役后勤及战役后勤学的概念

#### 一、战役后勤概念

战役后勤，即战役后方勤务的简称，是战区和战役军团筹划和运用人力、物力、财力，保障战役需要所进行的活动。主要包括战役物资、经费、卫生、技术、交通运输等专业勤务保障及后勤指挥、后勤防卫等。这一概念是以后方勤务的本质属性和特定范畴来界定其内涵和外延的。战役后方勤务可由以后勤这个种概念而命名的后勤部统一承担，也可由后勤部及独立于后勤部之外的、以后勤的属概念命名的其他部门共同承担。尽管各国军队承担后方勤务的部门设置不尽相同，但后方勤务概念却并不因机构设置的不同和变化而改变。近年来，我军的战区、合成集团军成立了独立于后勤部之外的装备技术部，尽管战役后方勤务的职能部门设置及其分工发生了一些变化。但供、救、运、修等各项专业同为战役后方勤务的本质属性没有改变，加之物资供应、装备维修交叉分工于后勤部、装备技术部，后方勤务各项专业仍将需要密切配合、协调一致地来保障战役需要。为便于战役指挥员全面了解和统一指挥整个战役后方勤务，为便于后勤部、装备技术部的指挥员及其机关人员熟悉战役后方勤务的工作分工与联系，搞好协同与配合，本教程以以上战役后勤概念所界定的后方勤务

工作范畴进行研究。因此，教程中所指的战役后勤机构，泛指战区后勤部、战役军团后勤部及其所辖的部（分）队，战区司令部技术部、战役军团装备技术部及其所辖的部（分）队；战役后勤工作，也泛指后勤部、装备技术部的所有工作。

## 二、战役后勤学的概念

战役后勤学，是研究战役后勤规律，并用以指导战役后勤实践的军事后勤学科。

战役后勤的根本使命是保障战役任务的完成，战役后勤既要依据军事后勤学揭示的军事后勤一般规律组织战役后勤实践活动，又要依据战役学揭示的战役规律组织后勤保障。因此，战役后勤兼有军事后勤与战役的双重属性，战役后勤学也就具有军事后勤学和战役学的双重属性，具有交叉学科的性质，是一个跨领域的理论体系。科学发展的历史表明，不同学科之间的边缘、交叉问题从来都是科学的重要生长点，军事后勤学与战役学相交叉的这块土壤，正是战役后勤学得以产生、发展的客观条件，成为战役后勤学自己的研究领域。

战役后勤学的双重属性决定了其在军事科学体系中的双重从属地位。在军事后勤学理论体系中，它与战略后勤学、战术后勤学具有共性，同是后勤保障规律的反映；但又具有个性，专门揭示和研究战役范畴后勤保障的特有规律。因此，它与战略后勤学、战术后勤学相区别、相联系、相并列而成为军事后勤学的一个分支学科。战役后勤学处于战略后勤学与战术后勤学的中间地位，起着承上启下的作用，战略后勤学指导、影响战役后勤学，战役后勤学指导、影响战术后勤学，同时他们的后者对前者也有一定的影响、促进作用。在战役学的理论体系中，它与其他战役理论具有共性，同是对战役规律的反映；但又具有个性，专门揭示和研究后勤范畴的战役规律。因此，它也是战役理论体系不可缺少的一部分，与合同战役学、军种战役学相区别、相联系、相并列而成为战役学的一个分支学科。因为军事后勤学和战役学在军事科

学的学科体系中并列为一级学科，所以战役后勤学是其下一层次的二级学科。

## 第二节 战役后勤学研究的对象与内容

战役后勤学以研究战役后勤理论与实践为主要对象，其基本任务是依据战役后勤的历史经验、现实条件和可能发展，运用科学的方法，揭示战役后勤规律，探讨战役后勤保障方法，并将其升华为比较系统、完整的科学理论体系，用以指导未来战役后勤实践。

中国人民解放军战役后勤学，应以毛泽东人民战争后勤思想为指导，广泛汲取古今中外战役后勤的有益经验，在总结我军长期战役后勤实践经验的基础上，以发展和完善具有我军特色的战役后勤理论为长期任务。当前，主要应突出研究现代技术特别是高技术条件下局部战争战役后勤理论，探讨立足我军后勤现实，保障战役军团战胜优势装备之敌的有效对策。

战役后勤学有其相对独立的研究范畴，研究的内容随着战役后勤实践和理论的发展而不断拓展和深化，已形成比较完整、科学的理论体系。它在总体上区分为基本理论和应用理论。战役后勤基本理论，是对战役后勤一般规律的研究，是从各种类型、样式战役后勤理论中抽象、提炼出来的战役后勤共同规律，对各种战役样式的后勤保障实践和理论研究起着宏观的指导作用。基本理论又包括综合性理论和专业勤务理论两部分。综合性理论着重研究：战役后勤学研究的对象和内容，战役后勤理论的产生和发展，战役后勤的地位作用、任务及特点，战役后勤工作指导思想和基本原则，战役后勤组织、后勤指挥、后勤部署、后勤动员、后勤机动、后勤防卫等。专业勤务理论着重研究：战役范围内的物资供应、卫生勤务、技术保障和交通运输等。战役后勤应用理论，是对战役后勤特殊规律的研究，是战役后勤基本理论在各种类型、

样式战役中的具体化，对各种战役样式的后勤保障起具体的指导作用。它着重研究不同条件下、不同规模、不同类型和样式的战役后勤保障规律。

### 第三节 战役后勤理论的产生与发展

战役后勤随战役的产生而产生，随社会生产力和战役的发展而发展。虽然世界各国战役的出现及生产力发展水平的情况不一，战役后勤理论产生和发展的时间也不尽相同，但基本上都经历了一个胚胎——雏形——脱胎——发展的历史过程。

战役后勤理论的胚胎时期。这是指战役后勤理论作为一种新生事物孕育在军事后勤和战役理论之中，但由于历史条件所限，未能得以及时发育的时期。在中国的春秋末期和欧洲、地中海沿岸国家与此大体相同的时期，相继出现了带有战役性质的大规模作战行动，后勤保障也开始出现了“日费千金”，“革车千乘”，“馈粮千里”的规模，这就给战役后勤理论的产生提出了初始要求和条件。当时，在我国产生的“军无辎重则亡，无粮草则亡，无委积则亡”，“兵马未动，粮草先行”，“取之于国，因粮于敌”等重要的后勤思想，是对各种作战行动后勤工作经验的高度概括，是指导战争全局的后勤规律，但也包括了战役后勤理论，对战役后勤保障具有普遍的指导意义。在战国及其之后的一些历史时期，后勤理论不断丰富，诸如屯田戍卒、筑仓储粮、组织漕运等论述和做法；大致相同时期的波斯、希腊、罗马等国家出现的设置补给仓库、组织工匠随军保障等论述和做法，都已初步具有了战役后勤实践和理论的一些特征。但在漫长的古代战争乃至近代战争初期的历史过程中，由于社会生产力水平低下，军队使用冷兵器作战，战役发展缓慢，后勤保障简单，战役后勤理论的种子缺乏得以迅速发育的条件，长期处于胚胎状态。

战役后勤理论的雏形时期。这是指战役后勤理论胚胎在军事

后勤及战役理论母体中发育的条件逐渐增加，由胚胎逐渐发展成为具有明显的战役后勤基本特征的理论雏形的历史阶段。十七世纪中叶，资本主义制度产生，生产方式的变化和热兵器的出现及使用，导致军队编制和作战方式的部分改变，仍以粮草供应为主的后勤保障增加了少量的弹药供应和装备维修；仅依靠军队携带、就地取给和畜力运输方式，已难以适应远离战略基地的大规模战役行动。到十九世纪末和二十世纪初，第二次技术革命浪潮的兴起，热兵器完全取代了冷兵器，从根本上改变了战争形态，战役规模的扩大和样式的复杂化，使后勤保障的内容、条件和方式发生了显著变化。火炮、坦克、飞机、舰船等相继使用于战场，物资供应中弹药取代给养跃居首位，增加了油料、维修器材供应，并使装备维修成为一项重要勤务；战役减员成倍增加及伤员构成的明显变化，使旧的医疗体制越来越不适应需要；后勤保障专业性和技术性的提高，用于战役后勤保障的力量日益增多，保障关系日益复杂，使建立战役后勤组织、发展战役后勤理论的必要性和可能性增大。第一次世界大战的实践，使战役后勤理论的胚胎迅速发育。到第二次世界大战，战役规模更大、样式更多，军兵种合同作战日趋完善，史无前例的战役实践，迫使人们更加深入地研究战役理论。苏军把战役学从军事学中独立出来，更加速了战役后勤理论的发展。苏军产生了方面军、集团军后勤组织，在战役后勤组织指挥、物资供应、医疗后送、装备维修、交通运输等方面，提出并总结了一系列理论。至此，具有明显战役特征的战役后勤理论已由胚胎发育成为具有基本要素和框架的雏形。但由于战争中繁忙的后勤保障，不可能也来不及进行全面准确的理论总结和概括，因此战役后勤理论仍孕育于军事后勤和战役理论的母体之中，没有能够成为一个分支学科相对独立出来。

战役后勤理论的脱胎时期。这是指战役后勤理论从军事后勤和战役理论中分离出来，形成比较系统、完整的理论体系，成为相对独立的分支学科的时期，也就是战役后勤学产生时期。第二

次世界大战以后，苏军在认真总结战争及其后勤工作经验的同时，比较全面、系统的总结了战役后勤工作经验，经概括提炼编写成武装力量后勤战役法，1983年出版的《苏联军事百科辞典》将其与各军种各层次的战役法一起正式列入战役学体系，这标志着相对独立的战役后勤理论体系已经产生和形成。

战役后勤理论体系的发展时期。这是指相对独立的战役后勤理论产生和形成之后，其自身不断丰富、完善及更新的阶段。初始的战役后勤理论虽然也注意了历史、现实、未来的结合，但主要还是对历史经验的总结和提炼。随着美军空地一体战理论、前苏军大纵深立体战理论的产生，出现了空地一体战及大纵深立体战的后勤理论。针对世界几场局部战争特别是海湾战争后勤保障的经验教训，研究高技术局部战争战役后勤理论已成为各国军队普遍关注的问题，传统的战役后勤理论受到冲击，具有鲜明时代特征的新理论不断产生，对现实和未来具有重要指导价值的高技术战争战役后勤理论正在逐步形成，战役后勤理论已开始进入一个新的发展时期。

我军的战役后勤理论，来源于革命战争后勤工作实践。从南昌起义进军广东作为第一个战役算起，我军已进行过四百多个不同规模不同样式的战役。后勤在物资菲薄、装备简陋等极其困难的条件下，依靠党的领导，依靠人民的支援，依靠全军动手，充分发挥全体后勤人员的积极性，保障了战役的胜利，积累了丰富的后勤工作经验，逐渐形成了我军战役后勤理论。这些理论体现在老一辈无产阶级革命家的著作、文电中，体现在各个历史时期、各次战役的后勤工作经验总结里。

土地革命战争时期，我党领导工农红军创建革命根据地，实行武装割据，各根据地相继建立了根据地后勤，在强大敌人的封锁包围下，物资贫乏，斗争环境异常残酷，红军实行了一面打仗、一面筹款的方针，毛泽东同志明确提出，要“储备充足的粮食”，