

中国人民解放军当代战史丛书

援越抗美

—中国支援部队在越南

曲爱国 鲍明荣 肖祖跃 编

军事科学出版社

援 越 抗 美

——中国支援部队在越南

曲爱国 鲍明荣 肖祖跃 编

军事科学出版社

(京)新登字 122 号

图书在版编目(CIP)数据

援越抗美——中国支援部队在越南/曲爱国等编. —北京:军事科学出版社, 1995. 2

ISBN 7-80021-820-1

I. 援… II. 曲… III. 中国人民解放军—军事援助—印支战争—1965~1973 IV. E297. 5

军事科学出版社出版发行

(100091 北京海淀区青龙桥)

北京海淀军科印刷厂印刷 新华书店经销

850×1168 毫米 1/32 10:75 印张 274 千字

1995年2月第一版 1995年2月第1次印刷

印数:5000 册

定价:11.00 元

编者的话

《援越抗美——中国支援部队在越南》一书，是在中国人民解放军军事科学院和该院军事历史研究部领导的关怀和直接指导下编成的。

本书的组稿和初审工作，得到了总参谋部原炮兵部、工程兵部和总参谋部通信部，海军、空军、铁道兵史料编审办公室等有关单位的大力协助。

参加本书组稿及初审工作的有：赵国磷、庄礼香、董铁志、黄永荣、樊鸿锡、王则实、刘忠杰、徐汉明、卞杰、王恒岳、缪熙强、张庆桑、陆石生、李树山。

对以上单位领导和个人，表示衷心的感谢。

援越抗美军事行动，涉及到的部队、单位很多。书中文稿，只能说是从不同侧面展现了中国支援部队在越南作战、施工的主要活动情况。由于编者水平所限，文中难免有错漏之处，敬请读者批评指正。

编 者

1994年3月

序

援越抗美，对于许多读者来说，是一件既熟悉又陌生的事情。本世纪 60 年代，当美国逐步扩大侵越战争、越南成为举世瞩目的“热战”之地时，中国曾提出过“七亿中国人民是越南人民的坚强后盾，辽阔的中国领土是越南人民的可靠后方”的口号，举国上下曾掀起过声援和支持越南人民抗美斗争的热潮。1979 年 11 月 20 日，《人民日报》以《越南抗法、抗美斗争时期的中越关系》为题发表评论员文章，首次公开宣布：在越南抗美斗争时期，“中国向越南派出的防空、工程、铁道、后勤保障等支援部队先后总计达三十二万余人，最高年份达十七万余人。”这使许多读者第一次了解到中国曾派出支援部队赴越南执行援越抗美任务的史实。但是，中国支援部队是在什么背景下赴越执行任务的？中国党和政府是如何作出派遣支援部队的决策的？中国支援部队在越南的情况如何？这些问题仍然萦绕在人们心头。

(一)

与了解和研究任何历史事件一样，了解和研究中国支援部队援越抗美军事行动，首先必须弄清它的背景和起因。

1885 年，越南沦为法国的殖民地。第二次世界大战中，日本取代法国成为越南新的占领者。战争结束后，根据同盟国之间达成的协议，英国军队与中国国民党政府军队分别进驻越南南、北地区。在法国、日本侵占越南期间，越南人民的反侵略斗争一直没有停止过。1945 年 8 月，以胡志明为首的印度支那共产党，领导越南人民胜利地举行了“八月革命”起义，建立了越南民主共

和国政府。但是，法国殖民主义者很快卷土重来，法国军队先是在英国军队的默许下，占领了越南南方大部分地区；接着法国政府又与中国国民党政府达成协议，规定中国国民党军队撤出后，由法军接管越南北方，企图全面恢复对越南的殖民统治。越南民主共和国政府多次与法国政府谈判，以求和平解决越南问题。可是，法国政府依恃美国的军事援助和自身的军事实力，拒绝承认越南独立。法军 1946 年 3 月 2 日在海防登陆。同年 12 月 19 日占领河内，随即向越南人民武装力量发起全面进攻。在胡志明主席的领导下，越南人民进行了艰苦卓绝的抗法战争。越南人民军在战争中成长壮大，从 1950 年下半年起，在中国人民支援下，相继取得边界战役、宁平战役、奠边府战役等重大胜利，逐步改变了战争初期的被动局面，迫使法国承认失败。

1954 年 5 月至 7 月，中国、苏联、英国、法国、美国、越南民主共和国、越南共和国（即南越）、老挝王国和柬埔寨王国代表团在瑞士日内瓦举行会议，讨论印度支那问题。由于中国、苏联和越南民主共和国代表团的共同努力，至 7 月 21 日，会议达成了系列协议。越南交战双方在停战协定上签字，法国政府发表声明，宣布从印度支那三国撤军，并尊重三国的独立、主权、统一和领土完整。关于停战后越南各方武装力量集结区，经讨论后确定：以北纬 17 度线南、9 号公路北约 20 公里的六滨河（又名贤良河）为界，越南民主共和国武装力量在此以北地区集结，法国和南越武装力量在此以南地区集结。同时规定这条线只是一条临时军事分界线，不能作为政治上或领土的边界线。三年之内，在国际监督下，通过全民普选的方法实现越南统一。会议最后发表的《日内瓦会议最后宣言》中宣布，与会各国对会议通过的各项协定与声明予以确认和支持，保证尊重印度支那三国的主权、独立、统一和领土完整，“并对其内政不予干涉”。日内瓦会议以后，越南北方完全获得解放，结束了越南抗法战争。

但是，和一切希望印度支那问题和平解决的人们的愿望相反，

美国艾森豪威尔政府从其称霸世界的全球战略出发，拒绝在《日内瓦会议最后宣言》上签字，公开表示不受停战条款约束。日内瓦会议后，美国迅速取代了法国殖民者的地位，以提供军事援助为手段，控制南越的政治、经济和行政权力，策划南越“独立”，企图把临时军事分界线变成一条永久分裂越南民族的国境线。1955年10月26日，由美国扶植的南越吴庭艳集团废除保大皇帝，拼凑起“越南共和国政府”，吴庭艳出任“总统”。1956年3月，吴庭艳集团在南越进行了片面的“制宪议会”选举，彻底破坏了日内瓦会议关于通过全越南普选实现南北统一的规定。

此后，吴庭艳集团在美国支援下，对所有主张和平统一祖国的人士和前抗法人员实行残酷的镇压和迫害，越南南方笼罩在白色恐怖之下。这种法西斯统治，激起了南越人民的强烈反抗。从1959年开始，越南南方人民被迫拿起武器，为反对美国和吴庭艳集团而斗争。1960年12月，越南南方民族解放阵线正式成立，民族解放阵线所属的主力部队、地方部队相继组建，并不断壮大。游击战争在越南南方很快形成了燎原大火。

在这种情况下，美国政府加快了全面入侵越南的策划。依据其以镇压民族解放运动为目的的所谓“全球反叛乱计划”和驻南越美国政治、军事人员提出的建议，美国政府积极考虑对越南实行武装干涉的可能性。1961年5月1日，制定了以“阻止共产党统治南越”为目标的美国《国家安全行动备忘录》，对美国在越南的行动准则作了规定。随后，还要求美国国防部为在南越使用美军地面部队制定计划。

此后，美国参谋长联席会议主席泰勒、国防部长麦克纳马拉、国务卿腊斯克先后提出了关于进一步加强对南越伪政权的军事援助，派遣“特种部队”入越参战，在必要时派出美军地面作战部队入侵越南南方，以及对越南北方进行空中袭击的各种建议。美国总统肯尼迪于11月1日批准了上述建议，并将这些建议写进了11月15日批准的《国家安全行动备忘录》，作为美国在越南的基

本政策指导。从此，美国对越南的武装侵略步步升级。其第一步行动，是在越南南方进行“特种战争”，即由美国出钱、出装备、出顾问，扩编南越伪军，以越南人打越南人，指导和帮助南越伪军进行反游击战。

为进行“特种战争”，1962年2月，“美国驻越南军事援助司令部”成立，负责直接统一指挥南越伪军和先后抵达南越的美国“特种部队”作战。大批的军用装备、武器等源源不断地运到了南越，美国“特种部队”和后勤支援部队人数到1963年底已达1.6万余人，美国军事顾问也由1960年的684人猛增到1964年的1700余人。由美国空军的强击机和武装直升机组成的空中突击部队，在越南南方四处出击，美国人训练、指挥并参加的“研究与观察大队”渗透北方进行颠覆和破坏活动，海军驱逐舰部队则在北部湾进行挑衅性巡逻。刚刚结束抗法战争的越南人民，不得不投入更加艰难的抗美战争。

1962年2月16日，越南南方民族解放阵线举行第一次会议，庄严声明：“越南南方民族解放阵线的总任务是，团结全民，坚持斗争，反对好战的美帝国主义，推翻美帝国主义的走狗吴庭艳统治集团，在南方成立广泛的民族民主联合政权”。会后，越南南方民族解放阵线依靠北方越南民主共和国的直接支援和中国与其他国家的援助，团结各阶层人民群众，在广阔的农村展开了游击战争，并与城市的示威活动相配合，形成了波澜壮阔的反对美国侵略者及其走狗的浪潮。到1964年，共消灭南越伪军30余万人，大部分“战略村”被摧毁。尽管美国不断调整“特种战争”的目标，由1961年“泰勒——罗斯托计划”的“18个月内绥靖南越”目标，逐步减少为绥靖5个省、2个省，但仍达不到目的，到1964年制定的“麦克纳马拉——阮庆计划”中，变成了只绥靖西贡——堤岸周围重要地区。美国精心策划的“特种战争”，彻底失败。

1964年初，接替遇刺身亡的肯尼迪就任美国总统的约翰逊下令制定应急计划，准备对北越实施空中突击，公开施加军事压力。

受参谋长联席会议的委托，太平洋地区美军司令部拟定了命名为“37号作战计划”的扩大侵略战争计划。该计划将整个作战行动分作三个阶段，第一阶段消灭位于越老（挝）、越柬（埔寨）边境地区“胡志明小道”上的“越共”军队，第二阶段以空袭和布雷对北越进行针锋相对的“报复”，第三阶段大力增强对北越的空袭。4月17日，参谋长联席会议批准了这一计划。与此同时，由美国军方和国务院高级决策人参加的檀香山会议，对扩大战争行动作了周密筹划。至此，一个扩大侵越战争的罪恶阴谋已经形成。正如美国空军出版的《越南空中战争》一书中所描述的那样，“舞台已经装置就绪，看来帷幕就要拉开了”。

1964年8月2日夜，在北部湾海面进行挑衅性巡逻并得到飞机支援的美国海军“马克多斯”号驱逐舰，与越南民主共和国海军鱼雷艇部队发生激战。8月4日，双方舰艇在北部湾再次进行海战。这就是举世闻名的“北部湾事件”。早就寻找开战事端的美国，立即抓住这一梦寐以求的良机，当天即派海军第7舰队舰载飞机轰炸越南民主共和国沿海地区的军事设施，首次把战火燃烧到越南北方。5日，美国国会通过“东京湾（即北部湾）决议”，授权美国总统“采取一切必要措施以击退”对美军的任何所谓“武装袭击”，并同意在南越伪政权提出所谓“保卫它们的自由”的要求时，“采取一切必要步骤（包括使用武装部队）给予支援”，为约翰逊政府的扩大战争计划大开绿灯。

此后，美国扩大战争的步骤明显加快。1964年12月上旬，约翰逊批准实施37号作战计划的第一阶段行动，原则同意第二阶段行动。同月，驻越美国空军部队开始执行“横滚”作战计划，每星期出动两批飞机，轰炸“胡志明小道”沿线地区，并对北纬17度线地区进行轰炸和海上袭扰，对越南北方的空中侦察行动也日益加紧。同时，美军向南越伪军营一级单位也派出了军事顾问。只是由于美国大选在即，约翰逊为谋求连任总统，才暂时没有将扩大战争的既定计划全部付诸实施。

1965年2月7日凌晨，越南南方民族解放阵线部队，对位于南越波莱古的美国基地发起猛烈袭击，取得辉煌战果。此时，美国大选已经结束，连任的美国约翰逊政府借口美国利益遭到了所谓的“侵犯”，发起了大规模的侵越战争。约翰逊于2月13日批准对越南北方实施“逐步升级”轰炸的“滚雷”作战计划。2月26日，又批准向越南南方派出首批地面作战部队。

3月2日，由侵越美国空军第7航空队和美国海军第7舰队舰载航空兵部队联合实施的“滚雷”作战计划拉开序幕。3月7日，美国海军陆战队部队在岘港登陆。从此之后，以“南打北炸”为特征的美国侵略越南战争愈演愈烈。在越南北方，美国飞机终日狂轰滥炸，并依据“逐步升级，以炸迫和”的方针，把“滚雷”作战所规定的轰炸界限，由北纬20度线以南地区逐步向北推移，一直扩展到中越边境的缓冲地带，开始时列为禁炸区的也成了密集轰炸的目标。据美国国防部宣布，1965年2月到1968年11月，美国军队对越南北方的空袭共10.77万次，投掷炸弹258万吨。越南北方平均每平方公里落弹16.2吨，投弹密度远远超出了历史上任何一次战争。大批城市、村镇、工厂、交通设施等重要目标被夷为平地，甚至学校、医院、教堂、寺庙也无法幸免。在越南南方，美军地面作战部队逐次投入，到1967年3月，在南越的美军已达54.1万多人，另有澳大利亚、新西兰等国和南朝鲜军队7.2万余人。在“寻歼和绥靖”战略的指导下，美军、南越伪军协同展开进攻，企图消灭越南南方民族解放阵线军队，建立巩固的南越反共基地。越南北方硝烟弥漫，越南南方战火四起，越南民族面临着空前的劫难，越南战争演变为第二次世界大战以来继朝鲜战争之后，又一场侵略与反侵略的大规模局部战争。

面对美国的武装侵略，越南民主共和国胡志明主席于1966年2月15日宣布：“越南人民决不在武力面前屈服，决不在炸弹的威胁下对话”。同年7月17日，胡志明主席又宣告：“战争可以延长五年、十年、二十年或者更长的时间，河内、海防和其他一些城

市、企业可能被摧毁，但是越南人民是不会被吓倒的。”在以胡志明为首的越南劳动党中央领导下，越南南方、北方人民相互配合，展开了艰苦卓绝的抗美救国战争。

越南劳动党中央为抗美救国战争制定的指导方针是：“坚决在任何情况下打败美帝国主义的侵略战争，以便保卫北方，解放南方，在全国完成民族、人民民主革命，进而实现和平统一国家。”在北方，强调实现思想认识和组织上的转变，改变经济建设方向，加强国防力量，使北方具有足够的力量来满足保卫北方，抗击敌人的轰炸、破坏和封锁的需求，随时准备对付敌人把战争扩大到任何程度而产生的情况，全力支援南方人民的抗战。在南方，以积极和连续攻击的态势，展开更大规模的游击战争。同时，在城市开辟新战线，把以农村为基地的武装力量进攻作战和发动城市群众起义结合起来，彻底粉碎敌人绥靖南越的计划，实现解放南方的最终目标。

但是，必须承认，越南军民所对抗的是以强大军事、经济实力作后盾的美国侵略军，双方力量悬殊。特别是美国全力扩大侵越战争之后，越南军民所面临的困难与日俱增。在这种情况下，越南政府向一切同情和支持越南抗美斗争的国家发出呼吁，请求提供各方面的援助。

(二)

中国和越南，是唇齿相依的邻邦。在长期的革命斗争中，中越两党、两国人民曾建立起亲密合作的友好关系。胡志明主席把这种关系形容为：“越中情谊深，同志加兄弟”。正是这种友好关系，奠定了中越两国人民在越南抗法战争、抗美救国战争中共同抗击外来侵略者的基础。

在越南抗法战争期间，刚刚取得革命胜利的中国人民，不顾在国内面临的种种困难，对越南人民提供了无私的援助。1950年，

应越南党和政府的邀请，中国曾派出中共中央代表陈赓和以罗贵波为团长的政治顾问团、以韦国清为团长的军事顾问团，协助越南党、政府和人民军总部指导抗法战争。陈赓、韦国清及军事顾问团，先后帮助组织指挥实施的边界战役、奠边府战役等，取得了重大胜利。与此同时，中国还向越南提供了各种枪 11.6 万支（挺）、火炮 4630 门和大批弹药、粮食、被服等物资。在日内瓦会议上，中国代表团又支持越南代表团取得了外交胜利。中国人民为越南抗法战争的胜利和越南北方的完全解放做出了巨大贡献。

日内瓦协议签字后，中国作为协议签字国之一，认真履行自己的职责，为维护印度支那地区的和平作出了不懈的努力。对于美国和南越吴庭艳集团违反日内瓦协议和制造分裂的行径，中国政府予以严正谴责。对于南越人民正义的民族解放战争，中国从道义上和物质上予以大力支援。1960 年 12 月，中国政府率先承认越南南方民族解放阵线，同时从各方面向越南南方人民提供了大量的物资援助，其中包括武器、弹药和粮食、医药等。

美国对越南南方进行“特种战争”之后，中国政府密切注视着事态的发展。周恩来总理曾郑重表示，中国政府和人民严重关切美国实施“特种战争”行动后所造成的危险形势，深切同情和坚决支持越南人民的爱国正义斗争。1962 年夏，中越两国领导人在北京会晤，共同分析了美国特种部队入侵越南所造成的严重形势，对美国进而袭击北越的可能性作了充分估计，中国决定向越南无偿援助可装备 230 个营的枪支、火炮。接着，由总参谋长罗瑞卿率领的中国军事代表团于 1963 年 3 月前往越南，与越南领导人研究了在敌人进攻北越时，中国如何援助越南，以及双方如何配合作战等问题。

中国政府和人民从来都把支援弱小民族反抗外来侵略、争取民族解放的斗争，视为自己的国际主义义务。1963 年 5 月，刘少奇主席在访问越南时，向胡志明主席等越南领导人表示：我们同你们是站在一起的，打起仗来，你们可以把中国当成你们的后方。

1964年6月，毛泽东主席对访问中国的越南人民军总参谋长文进勇明确表示：我们两党两国要合作，共同对敌。你的事就是我的事，我的事就是你的事。就是说，我们两家无条件共同对敌。

“北部湾事件”发生的当天，周恩来总理和罗瑞卿总参谋长即致电胡志明主席、范文同总理和文进勇总参谋长，建议越南方面要“查清情况，议好对策，以利行动。”第二天，中国政府发表声明，郑重宣告：“美国对越南民主共和国的侵犯，就是对中国的侵犯，中国人民决不会坐视不救。”“侵略越南民主共和国的战火是美国点起的。美国既然这样作了，越南民主共和国就取得了反侵略的行动权利，一切维护日内瓦协议的国家也取得了支援越南民主共和国反侵略的行动权利。”也就是说，由于美国侵略越南，中国取得了援助越南人民的正义行动权利。此后5天内，中国各地有2000万人举行集会、游行，声援越南人民抗美斗争。

美国政府及其国内的好战分子，对于中国政府和人民的严正立场恨之入骨，又惊恐不安。为了制止中国援助越南，美国一方面利用报刊、广播大肆鼓噪：在越南战争中，将不再有像朝鲜战争中中国东北那样的“庇护所”，美国军队将实施“穷追”，并且不承认“任何武器限制”。另一方面则不断派遣飞机，加紧对中国大陆的侦察活动，并对中越边境地区、海南岛沿岸和北部湾沿岸中国沿海投掷炸弹，发射导弹，打死打伤中国船员和解放军战士，露骨地向中国人民进行战争威胁。

中国政府充分估计了美国进一步扩大战争的可能性，决定不惜承担最大的民族牺牲，坚决支援越南人民。1965年2月9日，即美国开始大规模轰炸越南北方的第三天，中国政府就发表声明，重申中国人民支援越南人民抗美斗争的立场，并宣布：“中国对此是作了准备的。”3月12日，中国政府再次发表声明，回击美国的战争威胁。声明说，美国报刊的鼓噪，“说穿了就是要对中国进行轰炸。告诉美国侵略者，中国人民不怕这一套。我们从来不把自己的安全建立在美国不来侵略的善心上。我们是有准备的。中国人

民将坚定不移地采取一切可能措施，支援越南人民和印度支那人
民把反对美国侵略者的斗争进行到底。”4月2日，周恩来总理通过中间国转告美国总统约翰逊：如果由于中国支援其他国家反抗
美国为首的帝国主义侵略，而引起美国侵犯中国，我们将毫不犹豫地奋起反抗，战斗到底。如果美国把战争强加于中国，不论它
来多少人，用什么武器，包括原子武器在内，可以肯定地说，它
将进得来，出不去。与此同时，根据中共中央军委的命令，人民
解放军空军、海军和广州、昆明军区部队进入战备状态，并加强了
边境地区国土守备与防空力量，随时准备应付突发事变，歼灭
入侵之敌。

在回击美国战争威胁的同时，援越工作也在加紧进行。1965年3月25日，《人民日报》发表社论，庄严宣布：中国人民将“给浴血战斗着的英雄南越人民以一切必要的物质支援，包括武器和一切作战物资。同时我们也时刻准备着，当南越人民需要的时候，派遣我们的人员，同南越人民一道，共同战斗，消灭美国侵略者。”3月29日周恩来总理在地拉那群众大会上讲话中，3月28日陈毅外长致越南民主共和国外长长春水的信中，又明确表示了同样的立场。4月12日，中共中央发出关于加强备战工作的指示，号召全党、全军和全国人民在思想上和工作上准备应付最严重的局势，发扬爱国主义和国际主义精神，尽一切可能支援越南人民的抗美救国斗争。全国人大常委会也于4月20日作出决议，宣告：“中国将继续尽自己的一切可能，坚决地、无保留地支援正在进行抗美救国正义斗争的越南人民”，并号召全国人民做好充分准备，在美国继续扩大侵略战争、在越南人民需要的时候，派出自己的人员，同越南人民一起共同战斗，赶走美国侵略者。中国人民解放军积极响应党和政府的号召，做好了派出支援部队开赴越南，执行援越抗美任务的准备。

1965年4月，越南劳动党中央第一书记黎笋率越南党政代表团访问中国，向中国党和政府具体提出了中国向越南派出支援部

队的要求。中国党和政府满足了越方的要求。4月8日，刘少奇在中越两党会谈中，代表中国党和政府明确表示：援助越南进行抗美斗争，“这是我们中国应尽的义务，中国党应尽的义务”；“我们的方针就是，凡是你们需要的，我们这里有的，我们要尽力援助你们”；“你们不请，我们不去。你们请我们哪一部分，我们哪一部分去。”这次会谈，中越双方签订了有关中国向越南北方派出支援部队的协议。

此后，根据中越双方会谈的精神和两党、两国、两军达成的协议，中国人民解放军派出支援部队赴越南北方执行援越抗美任务的准备工作全面展开。人民解放军各总部根据中央军委的决定，多次召开会议，研究部署援越部队的组建、开进和任务区分等事宜。4月18日，总参谋部下达组建援越工程、铁道部队预先号令，决定组建“中国人民志愿工程队”，赴越执行抢修、改建铁路，构筑国防工程和修筑机场的任务。7月6日，总参谋部又下达了组建10万工程部队援越修筑公路的预先号令。此外，总部命令已集结待命的高炮部队做好出动的一切准备。全军各大单位闻风而动，在很短的时间里完成了援越部队的组建和其他准备工作。与此同时，总参谋部还派出军事代表团和勘察人员先期赴越与越方人员具体协商了援越部队在越南工作、作战和生活的有关事宜，并按照预定任务对作战、施工地区进行了实地勘察和调查。

1965年6月9日黄昏，位于中越边境上的雄关要塞——友谊关笼罩在苍茫的暮色之中。第一批入越的中国支援部队——中国人民志愿工程队第2支队第一梯队部队的官兵们，告别了送行的人群，告别了祖国，乘坐汽车依次通过友谊关，踏上越南国土，开始了艰难的征程。中国人民解放军援越抗美军事行动，由此拉开了帷幕。

(三)

中国支援部队在越南艰难而光荣的历程，可划分为两个阶段：

第一阶段：从1965年6月开始到1970年7月结束。这一阶段是越南战争最激烈的时期。根据越方的要求，中国派出防空、工程、铁道、后勤等部队，在越南北方执行防空作战、修建和抢修铁路、公路、机场、通信工程、设防工程等任务，协助越南北方军民保卫北方的领土和领空。至1968年3月止，先后入越的部队共23个支队、95个大队另83个小队，计32万余人，最高年份为17万余人。其中包括：

防空作战部队：主要担负河内至友谊关铁路（河友线）北宁至谅山段、河内至老街铁路（河老线）仙建至老街段、新建的克夫至太原铁路和太原钢铁基地的防空作战任务，工程支队所属各高炮、高机分队主要执行掩护工程部队施工的任务。

铁道部队：担负越南北方河内以北的河友线、河老线、东（英）太（原）线等3条铁路干线的抢修维护。河友线克夫至友谊关段的铁路改建，克夫至太原铁路的新建与抢修，以及上述各铁路线的战备工程修建任务。

国防工程施工部队：负责构筑越南东北地区近海岛屿和岸防要点的永久性设防工事，修建机场和飞机洞库工程，架设越西北地区板南贡经莱州、巡教分别至西庄、山罗的通信线路及安装载波电话站，构筑红河三角洲地区坑道为骨干的永久性设防工程。

筑路部队：担负新建、改建越南北方第1、第3、第7、第8、第10、第11、第12号等7条公路施工任务，并负责以上7条公路和第6号公路北段的反轰炸抢修工作。

以上部队在越南执行任务期间，作战、施工、生活物资的运输、供给、保障工作，完全由中国方面负责。根据总部指示，分别在云南方向和广西方向扩建了后勤机构，专门负责出国部队的

后勤保障工作和援越物资的转运工作。

1968年3月，美国迫于国内外的压力，被迫将对越南北方的轰炸“逐步降级”，把轰炸范围限制在北纬20度线以南地区，并于5月10日同越南民主共和国在巴黎开始进行和平谈判。10月31日，约翰逊宣布，完全停止对北越的轰炸、炮击和海上袭击。越南战争进入“边打边谈”的时期。第一阶段出国执行任务的中国支援部队，在完成既定任务后，于1970年7月全部撤离回国。

在5年多的艰苦作战与施工中，中国支援部队取得了辉煌的战绩，其中防空作战部队共对空作战2150余次，击落敌机1707架，击伤敌机1608架。工程保障部队修筑坑道2.56万余米、各种工事300余个；新建、改建公路7条，长1206公里；新建铁路117公里，改建铁路362公里，抢建便线便桥98公里；修建机场1个，修建飞机洞库2个；架设陆地通信线路330杆公里；铺设海底通信电缆90余公里。

第二阶段：从1972年5月开始至1973年8月结束。1972年5月8日，美国尼克松政府借口越南在南方发动春季攻势，突然下令恢复对越南北方的大规模轰炸，并对越南北方重要港口及内河航道布设水雷，实行全面海上封锁，企图以此迫使越南在巴黎谈判桌上让步。停息3年的战火又在越南北方燃起。

应越南政府的要求，中国政府除同意开通中越之间海上航线，向越南运送粮食和其它物资外，再次派出支援部队进入越南北方，担负陆上运输和海上扫雷等任务，并向越南输送油料，协助越南军民打破美国的海上封锁。这一阶段出国执行任务的部队主要有：

“中国汽车运输部队”：由若干汽车大队组成。在中越边境地区担负援越运输任务，负责从陆地通过公路向越南运送援助物资。

中国海军扫雷工作队：担负越南东北地区海防港至东北群岛各海区的海上扫雷任务。

除上述出国部队外，在这一阶段中，中国还先后投入部队、民兵，出动大批车辆、机械，铺设野战输油管159公里，并新建、扩