

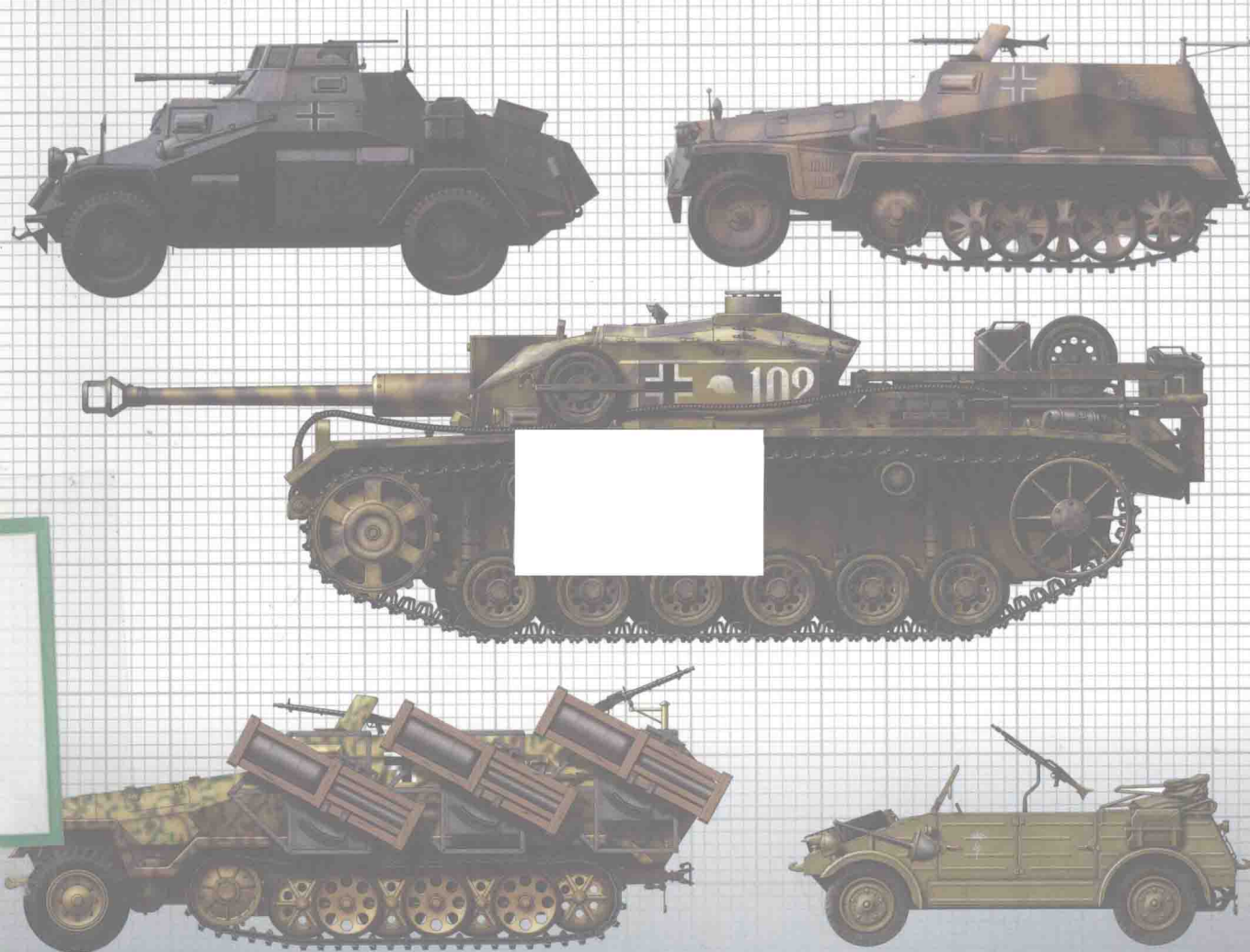


英国 **amber** BOOKS 授权，国内首次出版
解密二战德国装甲部队编制、战史、装备、徽章的权威读本

闪击先锋

二战德国—装甲掷弹兵师

PANZERGRENADIER DIVISIONS 1939-1945





THE ESSENTIAL
VEHICLE IDENTIFICATION GUIDE

闪击先锋

二战德国-装甲掷弹兵师

**PANZERGRENADIER
DIVISIONS**
1939-1945

【英】克里斯·毕晓普（CHRIS BISHOP） 著

小小冰人 译



闪击先锋 二战德国—装甲掷弹兵师

PANZERGRENADIER DIVISIONS 1939-1945

Copyright © 2007 Amber Books Ltd, London
Copyright in the Chinese language translation (simplified character rights only)
© 2011 China Popular Computer Week Management Co., Ltd

本书中文简体字版由英国伦敦琥珀图书有限公司授权重庆电脑报经营有限责任公司在中国大陆地区独家出版发行。未经出版者书面许可，本书的任何部分不得以任何方式抄袭、书录或翻印。

版权所有 侵权必究

版贸核渝字（2010）第197号

图书在版编目(CIP)数据

闪击先锋：二战德国—装甲掷弹兵师 / (英) 毕晓普著；
小小冰人译. — 兰州：敦煌文艺出版社, 2011.4
ISBN 978-7-5468-0171-1

I. ①闪… II. ①毕… ②小… III. ①第二次世界大战—坦克—德国—通俗读物 ②第二次世界大战—装甲车—德国—通俗读物 IV. ①E923.1-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第051365号

闪击先锋 二战德国—装甲掷弹兵师

【英】克里斯·毕晓普 著

小小冰人 译

出品人：罗应中 视觉总监：邱江 责任编辑：尚再宗
技术编辑：宫彬彬 文字编辑：刘颖 责任美编：郑兰

敦煌文艺出版社 出版

兰州市南滨河东路520号 邮政编码 730030

投稿电话：0931-8773235

发行部电话：0931-8773235

重庆出版集团印务有限公司印刷

全国新华书店经销

开本：787mm×1092mm 1/16 印张：12 字数：200千字
版次：2011年4月第1版 印次：2011年4月第1次印刷 印数：1~3000

书号：ISBN 978-7-5468-0171-1

定价：39.80元



简介

纵观整个战争史，战争的节奏几乎完全取决于步兵的前进速度。内燃机技术的发展带来了一场战术上的革新，这种革新首先体现在“闪电战”的运用上。

直到1942年，美军才分析出德国人的进攻原则，其要旨是包围敌军并将对方歼灭。美军的这份研究报告总结道：“德军结合攻击中的各兵种，其目的就是让装甲部队和步兵以足够的火力和冲击力对敌人实施决定性的打击。优势的兵力和火力、装甲部队的运用以及突然袭击，这些要素在德军的进攻中占据了重要的部分。”

但实情却并非如此。德国人的战术是尽一切可能避免与对方进行正面决战，而是依靠速度和灵活性给敌人的后方造成严重的破坏。实际上，在战争的最初阶段，德国人作为侵略者，他们可以选择攻击的重点，而且，在战争的前三年中，他们的对手在组织方面远逊于德国军队，这使德军大获其利。德国人用机动性替代了火力，这就意味着，其他所有支援兵种必须跟上坦克的前进速度。尽管大部分德国陆军部队的运送在很大程度上仍然依赖于马车，但在1940年，横扫

法国的德军装甲师已经完全实现了摩托化，而步兵和各支援单位也依靠卡车运载。

将步兵摩托化，是一支军队实现机械化的第一步。民用卡车和货车很容易转为军事用途，包括运载步兵、拖曳大炮以及运送装备和补给等。这种机动化大大提高了步兵的战略机动性，否则，步兵只能通过火车运送或者步行的方式进入战场。

在战斗中，摩托化并不能提供直接的战术优势，因为卡车和货车很容易遭到对方火炮和轻武器的打击。不过这种机械化确实能提高步兵的灵活性，因为经过“摩托化”的步兵，能比依靠步行的步兵更快地投入战场。另外，他们还携带着构成部队整体的支援型武器，例如重机枪、迫击炮、反坦克武器以及大炮。而“摩托化”的缺点是使部队形成了对燃料补给的依赖。

● 机械化作战

德军的装甲师或摩托化步兵师，被称为“快速部队”。在大批车辆的运送和支援下，德国国防军利用这种运送方式所带来的速度优势战胜并打垮敌人。

古德里安与闪电战

海因茨·古德里安将军对机械化作战的创新理念，直接促成了摩托化步兵和装甲掷弹兵的形成。通常所说的“闪电战”，其要求是摩托化步兵伴随着装甲部队投入战斗，对付敌人的步兵，以此来支援己方的坦克。

古德里安仔细研究了20年代英国人进行的部队全面机械化的实验。德军第一支实验性的装甲部队成立于1934年。这个新型的装甲师，除了包含两个装甲团外，还辖有一个步兵旅，该步兵旅下辖一个轻步兵团和一个摩托车营。德国军队里大量使用摩托车，主要原因是他们没有足够的轮式车辆来运载步兵，当然摩托车营还能发挥重要的侦察作用。装甲师里的步兵也被归类为装甲部队，他们和坦克组员们一样，都穿着粉红色镶边的制服。

德军第一批独立的摩托化步兵单位建立于1937年。四

个标准的步兵师被改编为摩托化步兵师。摩托化部队的军装与标准的步兵无异，肩章上都镶有白色的滚边。另外，1938年组建的4个“轻型师”中也辖有摩托化步兵单位，此举是为了安抚在德军指挥高层中深具影响力的“骑兵派”。轻型师辖下的摩托化步兵单位被称为“骑兵步枪兵”（Kavallerieschützen）。

1938年，希特勒委任此刻已经是装甲兵上将的古德里安担任“快速部队”总监，负责德国机械化部队的发展和训练。这些部队包括装甲兵、机械化步兵、骑兵步枪兵、反坦克步兵以及骑兵。

在1938年德国合并奥地利以及1939年吞并捷克期间，古德里安验证了他的理论。尽管其间并未发生战斗，但在短时间内如何运动大股摩托化部队这一问题上，却让德国人得到了宝贵的经验，而这一经验将被运用于1939年的波兰战役以及1940年的西线战事。

④ 装甲将军

1940年5月，闪电战的创始者——古德里安将军（中），在法国战役及低地国家战役中乘坐着他的半履带指挥车视察战事。



摩托化步兵证明了他们是闪电战成功的重要因素，1940年秋季，这一兵种得到了大力扩张。其他的摩托化部队还包括武装党卫军的第一个师以及编制庞大的“大德意志”团。

德军的摩托化步兵部队被分派到四个装甲集群中，以便应对1941年6月发起的“巴巴罗萨”行动。这些冲入苏联境内的德军“装甲集群”，除了名称外，实际上就是装甲部队，在穿越辽阔的苏联草原的过程中，这些部队的机动能力受到了全面考验。他们在苏联一直奋战到1942年，但此时，德国汽车制造能力的缺陷开始显露出来。

装甲掷弹兵

在非洲和斯大林格勒的失败，致使德国陆军的许多摩托化师被歼灭。在这些部队重建期间，1943年6月，德国陆军的一次大规模改编将大多数摩托化步兵重新命名为“装甲掷弹兵”。“装甲掷弹兵”这一名称在1942年被引入，并被运用于装甲师内的步兵单位，同时也包括新组建的师^{注1}。从理论上说，装甲掷弹兵师的步兵单位，应该搭载半履带装甲运兵车。但实际上，德国的军事工业一直没能为他们提供足够的车辆，多达90%的步兵营仍然依靠卡车运送。同样，大部分炮兵、反坦克炮以及高炮部队依然使用牵引式装备，而不是自行火炮。

德军的装甲掷弹兵师在组织形式上是多兵种合成，一般包括六个步兵营，其中的一个营配备半履带装甲车，而其他营则依赖卡车。这些营被编为2~3个团。师里还有一个装甲营，此外还辖有炮兵团、侦察营、反坦克营、战斗工兵营、高射炮营以及各类后勤保障单位。从理论上说，“装甲掷弹兵师”比起“装甲师”只少了一个装甲营，但却多了两个步兵营，因此，其实力几乎与装甲师旗鼓相当，尤其在防御战中更是如此。随着战事的发展，装甲掷弹兵师辖内的装甲营，装备的往往是重型突击炮，而不是坦克。坦克的代价昂贵，生产起来又很复杂，而突击炮的生产则快得多。

1943年和1944年，武装党卫军组建了数个装甲掷弹兵师。1944年末期，德军还组建了一些装甲旅，试图守住崩溃的东线。这种部队将装甲力量和装甲掷弹兵整合在统一的领导下，成为了战争后期规模缩小的“1945年式”装甲师的核心。



最终的后撤

1945年2月，“维斯瓦河”集团军群的士兵搭乘着一辆SdKfz 250/10，行驶在东普鲁士。

编制结构图中使用的战术符号图例



师级单位的战术符号



团级或更大规模的部队的战术符号



营级单位的战术符号



装甲团内的连部标记



中型装甲连



轻型装甲连

注1 这里指的是新组建的“装甲掷弹兵师”，Panzergranadier divisions。



目 录

简介	6
第一章	
早期的摩托化师	10
第2摩托化步兵师	
第3摩托化步兵师/第3装甲掷弹兵师	
第10摩托化步兵师/第10装甲掷弹兵师	
第13摩托化步兵师	
第14摩托化步兵师	
第二章	
战时的摩托化师	48
“大德意志”师	
“元首护卫”师	
元首掷弹兵师	
“西西里”装甲掷弹师	
第15装甲掷弹兵师	
第16摩托化步兵师	
第18摩托化步兵师/第18装甲掷弹兵师	
第20摩托化步兵师/第20装甲掷弹兵师	
第25摩托化步兵师/第25装甲掷弹兵师	
第29摩托化步兵师/第29装甲掷弹兵师	
第36摩托化步兵师	
第60摩托化步兵师	
“统帅堂”师和“统帅堂”军	
第三章	
装甲掷弹兵师	136
第90轻装非洲师/第90装甲掷弹兵师	
第155摩托化步兵师	
第164轻装非洲师	
第179摩托化步兵师	
第233装甲掷弹兵师	
第345摩托化步兵师	
第386摩托化步兵师	
“勃兰登堡”装甲掷弹兵师	
“赫尔曼·戈林”师	
第22空降师	
空军伞兵师/伞兵军和集团军	
附录	180
索引	186

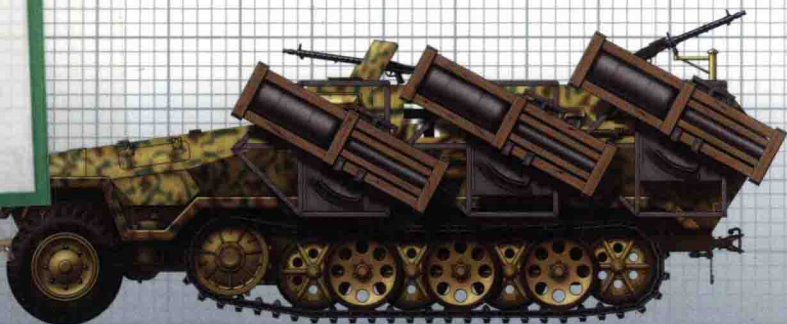
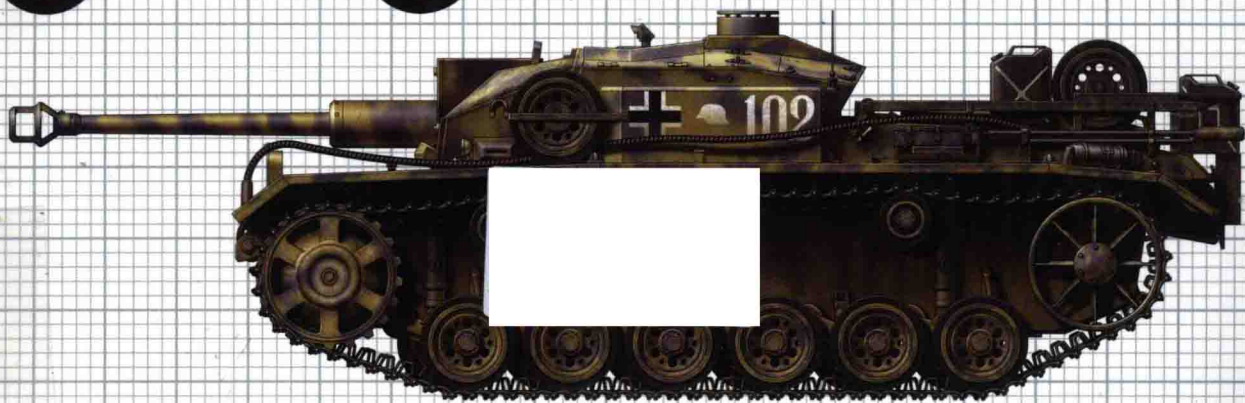


英国 **amber** BOOKS 授权，国内首次出版
解密二战德国装甲部队编制、战史、装备、徽章的权威读本

闪击先锋

二战德国—装甲掷弹兵师

PANZERGRENADIER DIVISIONS 1939-1945





THE ESSENTIAL
VEHICLE IDENTIFICATION GUIDE

闪击先锋

二战德国-装甲掷弹兵师

**PANZERGRENADIER
DIVISIONS**
1939-1945

【英】克里斯·毕晓普（CHRIS BISHOP） 著

小小冰人 译



闪击先锋 二战德国—装甲掷弹兵师

PANZERGRENADIER DIVISIONS 1939-1945

Copyright © 2007 Amber Books Ltd, London
Copyright in the Chinese language translation (simplified character rights only)
© 2011 China Popular Computer Week Management Co., Ltd

本书中文简体字版由英国伦敦琥珀图书有限公司授权重庆电脑报经营有限责任公司在中国大陆地区独家出版发行。未经出版者书面许可，本书的任何部分不得以任何方式抄袭、书录或翻印。

版权所有 侵权必究

版贸核渝字（2010）第197号

图书在版编目(CIP)数据

闪击先锋：二战德国—装甲掷弹兵师 / (英) 毕晓普著；
小小冰人译. — 兰州：敦煌文艺出版社, 2011.4
ISBN 978-7-5468-0171-1

I. ①闪… II. ①毕… ②小… III. ①第二次世界大战—坦克—德国—通俗读物 ②第二次世界大战—装甲车—德国—通俗读物 IV. ①E923.1-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第051365号

闪击先锋 二战德国—装甲掷弹兵师

【英】克里斯·毕晓普 著

小小冰人 译

出品人：罗应中 视觉总监：邱江 责任编辑：尚再宗
技术编辑：宫彬彬 文字编辑：刘颖 责任美编：郑兰

敦煌文艺出版社 出版

兰州市南滨河东路520号 邮政编码 730030

投稿电话：0931-8773235

发行部电话：0931-8773235

重庆出版集团印务有限公司印刷

全国新华书店经销

开本：787mm×1092mm 1/16 印张：12 字数：200千字
版次：2011年4月第1版 印次：2011年4月第1次印刷 印数：1~3000

书号：ISBN 978-7-5468-0171-1

定价：39.80元

目 录

简介	6
第一章	
早期的摩托化师	10
第2摩托化步兵师	
第3摩托化步兵师/第3装甲掷弹兵师	
第10摩托化步兵师/第10装甲掷弹兵师	
第13摩托化步兵师	
第14摩托化步兵师	
第二章	
战时的摩托化师	48
“大德意志”师	
“元首护卫”师	
元首掷弹兵师	
“西西里”装甲掷弹师	
第15装甲掷弹兵师	
第16摩托化步兵师	
第18摩托化步兵师/第18装甲掷弹兵师	
第20摩托化步兵师/第20装甲掷弹兵师	
第25摩托化步兵师/第25装甲掷弹兵师	
第29摩托化步兵师/第29装甲掷弹兵师	
第36摩托化步兵师	
第60摩托化步兵师	
“统帅堂”师和“统帅堂”军	
第三章	
装甲掷弹兵师	136
第90轻装非洲师/第90装甲掷弹兵师	
第155摩托化步兵师	
第164轻装非洲师	
第179摩托化步兵师	
第233装甲掷弹兵师	
第345摩托化步兵师	
第386摩托化步兵师	
“勃兰登堡”装甲掷弹兵师	
“赫尔曼·戈林”师	
第22空降师	
空军伞兵师/伞兵军和集团军	
附录	180
索引	186



简介

纵观整个战争史，战争的节奏几乎完全取决于步兵的前进速度。内燃机技术的发展带来了一场战术上的革新，这种革新首先体现在“闪电战”的运用上。

直到1942年，美军才分析出德国人的进攻原则，其要旨是包围敌军并将对方歼灭。美军的这份研究报告总结道：“德军结合攻击中的各兵种，其目的就是让装甲部队和步兵以足够的火力和冲击力对敌人实施决定性的打击。优势的兵力和火力、装甲部队的运用以及突然袭击，这些要素在德军的进攻中占据了重要的部分。”

但实情却并非如此。德国人的战术是尽一切可能避免与对方进行正面决战，而是依靠速度和灵活性给敌人的后方造成严重的破坏。实际上，在战争的最初阶段，德国人作为侵略者，他们可以选择攻击的重点，而且，在战争的前三年中，他们的对手在组织方面远逊于德国军队，这使德军大获其利。德国人用机动性替代了火力，这就意味着，其他所有支援兵种必须跟上坦克的前进速度。尽管大部分德国陆军部队的运送在很大程度上仍然依赖于马车，但在1940年，横扫

法国的德军装甲师已经完全实现了摩托化，而步兵和各支援单位也依靠卡车运载。

将步兵摩托化，是一支军队实现机械化的第一步。民用卡车和货车很容易转为军事用途，包括运载步兵、拖曳大炮以及运送装备和补给等。这种机动化大大提高了步兵的战略机动性，否则，步兵只能通过火车运送或者步行的方式进入战场。

在战斗中，摩托化并不能提供直接的战术优势，因为卡车和货车很容易遭到对方火炮和轻武器的打击。不过这种机械化确实能提高步兵的灵活性，因为经过“摩托化”的步兵，能比依靠步行的步兵更快地投入战场。另外，他们还携带着构成部队整体的支援型武器，例如重机枪、迫击炮、反坦克武器以及大炮。而“摩托化”的缺点是使部队形成了对燃料补给的依赖。

● 机械化作战

德军的装甲师或摩托化步兵师，被称为“快速部队”。在大批车辆的运送和支援下，德国国防军利用这种运送方式所带来的速度优势战胜并打垮敌人。

古德里安与闪电战

海因茨·古德里安将军对机械化作战的创新理念，直接促成了摩托化步兵和装甲掷弹兵的形成。通常所说的“闪电战”，其要求是摩托化步兵伴随着装甲部队投入战斗，对付敌人的步兵，以此来支援己方的坦克。

古德里安仔细研究了20年代英国人进行的部队全面机械化的实验。德军第一支实验性的装甲部队成立于1934年。这个新型的装甲师，除了包含两个装甲团外，还辖有一个步兵旅，该步兵旅下辖一个轻步兵团和一个摩托车营。德国军队里大量使用摩托车，主要原因是他们没有足够的轮式车辆来运载步兵，当然摩托车营还能发挥重要的侦察作用。装甲师里的步兵也被归类为装甲部队，他们和坦克组员们一样，都穿着粉红色镶边的制服。

德军第一批独立的摩托化步兵单位建立于1937年。四

个标准的步兵师被改编为摩托化步兵师。摩托化部队的军装与标准的步兵无异，肩章上都镶有白色的滚边。另外，1938年组建的4个“轻型师”中也辖有摩托化步兵单位，此举是为了安抚在德军指挥高层中深具影响力的“骑兵派”。轻型师辖下的摩托化步兵单位被称为“骑兵步枪兵”（Kavallerieschützen）。

1938年，希特勒委任此刻已经是装甲兵上将的古德里安担任“快速部队”总监，负责德国机械化部队的发展和训练。这些部队包括装甲兵、机械化步兵、骑兵步枪兵、反坦克步兵以及骑兵。

在1938年德国合并奥地利以及1939年吞并捷克期间，古德里安验证了他的理论。尽管其间并未发生战斗，但在短时间内如何运动大股摩托化部队这一问题上，却让德国人得到了宝贵的经验，而这一经验将被运用于1939年的波兰战役以及1940年的西线战事。

④ 装甲将军

1940年5月，闪电战的创始者——古德里安将军（中），在法国战役及低地国家战役中乘坐着他的半履带指挥车视察战事。

