

非 二战德军 非

# 装甲侦察兵战史

士兵  
突击

SCOUTS OUT: A HISTORY OF GERMAN ARMORED  
RECONNAISSANCE UNITS IN WORLD WAR II 下卷

**德军陆军、空军、党卫军，任务及编制**  
涵盖：老兵日记、战略地图、战车装备、制服徽章

[美] 罗伯特·爱德华兹 (Robert Edwards) 著 林立群 唐怡 译



重庆出版集团 重庆出版社  
果壳文化传播公司



# 二战德军装甲侦察兵战史

*Scouts Out: A History of German Armored  
Reconnaissance Units in World War II*

(下卷)

[美] 罗伯特·爱德华兹 (Robert Edwards) 著  
林立群 唐怡 译



重庆出版集团  重庆出版社  
 果壳文化传播公司

# 目录

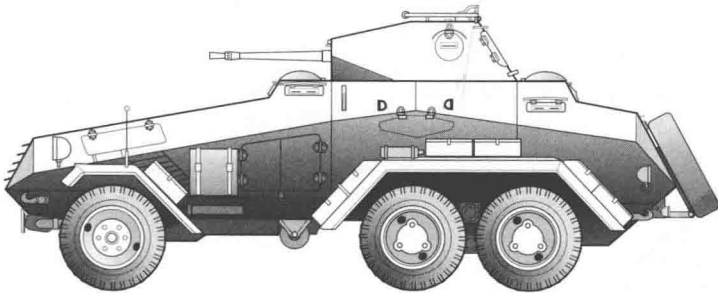
- 1 ■ 前言
- 3 ■ 术语备注
  
- 5 ■ 第一章：装甲侦察部队的发展
- 83 ■ 第二章：装甲侦察部队的编制
- 181 ■ 第三章：装甲侦察车辆
- 297 ■ 第四章：制服、徽章及帽徽
- 389 ■ 第五章：主要侦察部队
  - 391 德国陆军
  - 636 党卫队行动部队/武装党卫队
  - 679 德国空军
  
- 681 ■ 附录：军衔对照表
- 683 ■ 致谢
- 686 ■ 注释

## CHAPTER IV

### UNIFORMS, INSIGNIA, AND EPHEMERA

#### 第四章

#### 制服、徽章及帽徽





侦察部队唯一被发现的徽章就是这位奥托·海宁下士（Otto Henning）帽子上那个重型装甲车形象的标志。他先是在非洲服役，后来被调入装甲导师的装甲侦察教导营。海宁也许是在体验这种新型徽章，这也是唯一一张有这个徽章的照片。



## 概述

关于装甲侦察部队的制服、徽章和纪念品的材料浩如烟海。本章主要针对那些罕见的物品，并重点讲解容易引起大家困惑的兵种色（Waffenfarben），侦察兵在不同时期使用过多种兵种色：玫粉、金黄、草绿、铜棕，甚至雪白。



## 制服

一般来说，装甲侦察部队的制服和其他部队的并没有太大不同，尤其是与快速部队及后来的装甲部队保持一致，也就是说黑色、田野灰，以及专门针对装甲车辆乘员的装甲制服，其他那些野战服和日常服是针对所有陆军兵种的，当然也适用于装甲车辆乘员没有驾驶装甲车的场合。随着时间的推移，哪些人能够穿着帅气装甲制服的界限开始模糊起来，因为这种制服不仅有档次，而且还是精锐部队的象征。到了战争结束之时，装甲制服也被不少和装甲部队完全没关系的人员穿着。

当穿着标准日常服和野战服时，基本上是没有办法区分某人是否来自装甲侦察部队，除非通过徽章和佩戴的战斗奖章（某种程度上）来推断。对于装甲侦察人员获得的奖章类型也有一些争议，如果是军官的话，他们经常在不同的装甲部队中调动——侦察、坦克或者机械化步兵——因此会获得快速部队下辖各兵种的战斗奖章，而这些是可以在任何一种制服上佩戴的。

即使是穿着严格标准的装甲制服，有时候还是难以断定士兵所属的具体兵种，因为在战争一开始，出于保密的需要就严令禁止使用各部队的徽章，这一限制直到战争临近结束时才被取消。难上加难的是兵种色也存在混用情况，一般来说，装甲师里的装甲兵和装甲侦察兵都使用玫粉色，但第24装甲师就是个著名的反例，他们所有的人员都使用金黄色，这使得对当时照片的判读愈加困难。即使是兵种色能够提供一个确凿的线索，那个时代普遍的黑白照片也使得我们几乎不可能分辨出玫粉色和金黄色的区别。

陆军装甲制服的剪裁与样式和党卫军里的截然不同，和空军野战部队

里的装甲侦察部队也有些不同。下面就来具体讲解一下大的区别。

### 陆军

**夹克和裤子：**1935年引入，第一款夹克为小领配无功能翻领（如果碰到恶劣天气可以翻上去保暖）。第二款于1937年推行，领子加大，翻领也改为实用型。1940年之后，兵种色从领边去除，同时也要求把之前制服上的兵种色去除，但后面那道命令几乎没人执行。1944年出现了第二款的改型，兵种色直接缝制在翻领处，以此取代另外缝上去的徽章（标志性的骷髅头继续缝制在翻领上）。所有版本的制服都采用了正面外系扣和两个内袋。在背后有一道垂直的缝合线是比较明显的特征。

田野灰版的夹克原来是针对突击炮乘员和坦克歼击车车组的，后来装甲侦察兵也配发了此类制服，尤其是那些装甲侦察连的士兵（侦搜连）。曾有墨绿色夹克短暂推出，但实际使用的数量非常之少。这款夹克的样式和黑色第二款一致，同样也有1944年推出的那种改型。

草绿色斜纹粗棉布（牛仔裤材质）和老鼠灰帆布装甲制服是于1941年引入的，其早期款式类似第二款装甲制服，仅有一些小的变化，这种制服的第二款则在胸口处多了一个巨大外袋。这些制服和羊毛装甲制服之间的小差异就不在这里赘言了。

迷彩服也有使用，但一般都是前线自制的，并采用陆军迷彩图纹，也有部分使用意大利式迷彩。

黑色、田野灰、斜纹粗棉布和帆布装甲裤的外表几乎一致，都有两个轻微朝向中间的前袋，配一个纽扣。斜纹粗棉布和帆布的裤子都有两个版本，改款加上了一个左前大腿处的大口袋。

**军帽：**黑色船形帽是在1940年西线战役结束后引入的，当然在这之前就有人订制黑色版本佩戴，尤其是在军官中。内衬防撞垫的贝雷帽在乘员中恶评如潮，也在同一时期被取消。这种帽子出现过田野灰和黑色两个版本，装甲侦察兵只佩戴过黑色版本。

德国陆军后来推行的M42和M43型军帽也有针对装甲部队的黑色款。

### 武装党卫军

**夹克和裤子：**党卫军机动部队的装甲车乘员一开始穿戴陆军第一款装甲制服，佩戴党卫军徽章。党卫军很快就引入了自己的黑色和田野灰装甲

制服，长度比陆军的要短，采用了竖排前系扣，并且没有背后缝线。衣领的转角更为圆润。领子的样式繁多，尤其是军官和高级士官们自己定制的情况很常见。党卫军也有草绿色版本，穿着要求和陆军一致。他们似乎没有帆布（老鼠灰）版本的夹克或者裤子。同陆军一样的是，他们也穿着迷彩服，而且是正式分发给部队的，最常见的样式是1944年引入的“豌豆”（pea）迷彩。早期也有别种迷彩，有些是官方版本，还有不少自己定制的。另外也有迷彩发给乘员使用，不过仅限于早期迷彩样式，也就是所谓的雾边罩衫。还有一种双面冬季工作服（绿色/白色），这仅提供给坦克乘员。

关于黑色和田野灰的装甲制服里的裤子，党卫军的版本区别主要在裤子外袋的袋盖上使用的是两颗扣子，位于带盖的外侧边缘。斜纹粗棉布和迷彩布材质的裤子只有一颗位于中间的扣子。和陆军不同的是，党卫军的斜纹粗棉布裤子似乎没有大腿处的口袋。

**军帽：**党卫军装甲兵的军帽和陆军截然不同，早期他们惯用党卫队的帽子来搭配黑色的装甲制服。1940年以前，党卫军版本的内衬防撞垫的贝雷帽有黑色和田野灰两个版本，但是普遍认为党卫军装甲侦察兵不会佩戴田野灰版本的贝雷帽。1940年，党卫军终于引入了自己的黑色船帽，适用于军官和士兵，这一样式一直保持到战争结束。党卫军军官经常佩戴自己修改过的陆军M38军官帽，将上面的徽章改成党卫军的。党卫军其实也有自己版本的M43军帽，有数种改型：有正面单扣和双扣的；增加徽章的（骷髅头和国徽，前面和侧面）。也有用迷彩布制作的野战帽，但数量非常少。

### 空军

**夹克和裤子：**空军野战部队的装甲制服从外表来说和陆军的完全一样，并没有空军官方发行的斜纹粗棉布或帆布材质的制服。但空军制服的内衬上有空军标志，且内衬也是蓝灰色的。关于空军是否发行了蓝灰色（与田野灰相对）的突击炮样式制服的争论一直没有明确的结论。不管结果怎样，它们的数量也是超级罕见的。有时候党卫军迷彩服也会被空军野战部队使用，其罩衫尤其受到欢迎。空军装甲制服的研究特别复杂，因为很多人员实际上是从陆军划拨过来的，他们习惯穿着之前的制服，有时候仅仅是更换成了空军徽章，甚至还有连陆军徽章也保留的情况。



**军帽：**黑色的船帽和野战帽加上空军徽章是官方版本。但在照片里，我们可以看到佩戴陆军军帽的场景并不少见。



### 徽章

## 陆军

由于在战争中经常发生部队间兵种混合的情况，尤其是骑兵和快速部队/装甲部队之间，有时候步兵也搅和进来，所以兵种色是否能够用来判断兵种是存在一定疑问的，这个问题在装甲侦察部队里尤为突出。理论上来说，隶属于装甲师和摩托化步兵师的装甲侦察营在战前是应该使用玫粉（Rosa）兵种色，而那些隶属于骑兵，尤其是轻装师的侦察兵部队应该使用金黄色（Goldgelb）。在总动员开始后，步兵师的侦察营也归属到骑兵里去，包括侦搜排/班。战前装甲师所管辖的摩托步兵营按照规则来说也是使用玫粉色。由于步兵在一开始负责训练摩托步兵，所以某些摩托步兵单位一开始也使用步兵的白色（Weiss）兵种色，后来摩托步兵采用了草绿色（Wiesengruen），尤其是其后来划拨给摩托化步兵师之后。

问题变得复杂是从1938年11月开始的，当时所有侦察部队都划拨给骑兵管辖。根据这次划拨，标准的兵种色应该是金黄色，不必去管原来的兵种色。但这一命令在1939年被废止，所有部队恢复原先的兵种色。同年针对侦察部队引入了一种新的兵种色——铜棕色（Kupferbraun），但这种颜色没人喜欢，很快就没人遵守，又回到原来各自的兵种色。唯一老老实实使用铜棕色的侦察部队只有在北非战场才可以看到。由于这些混乱的情况，经常可以看到不同士兵肩章上的编号一致，但兵种色却不同的情况。

加重混乱的原因还包括官方对兵种色的管理也经常出现自相矛盾的命令，军人没有遵循兵种色的管理规定有以下几个原因：

- 军官和高级士官一般都对某个兵种非常忠诚，尤其是那些战前就服役的职业军人。这在骑兵中尤其明显，他们对自己的兵种色尤为喜爱，经常无视兵种色的规则改变，我行我素。某些情况下他们还会命令他们管辖部队的所有人员都使用他们喜好的兵种色。

- 士兵们经常是拿到什么穿什么，因此他们在参加基本训练或者某次

培训课程中拿到的制服就成了他们仅有的，也就是说他们到野战部队报到时很可能根本领不到和那部队相对应的兵种色制服。

- 供给缺乏经常导致肩章（或者是军官自行购买的肩章）不符合部队所需要的兵种色。

在战前，士兵所属部队番号可以通过他们肩章上的字母和数字组合看出来。哥特体的字母A代表侦察兵，字母K代表摩托步兵。字母L代表教导部队，另外还要结合兵种色来判读。战争爆发后，出于安全的考虑，任何会泄露部队番号的标记都被禁止使用。这一命令得到了执行，不过也有漏网之鱼。根据“元首的命令”，这一禁令于1944年取消，所有部队允许公开佩戴自己的徽章或者番号，但即使到战争结束，也并没有太多实例表明肩章上恢复了标记。

### 武装党卫军

党卫军侦察部队的徽章和陆军的一致，采用了侦察兵的标准金黄兵种色。陆军用来识别兵种的字母——比如A、K、L——一般都没有被使用。党卫军在肩章上使用的字母会用来指代部队的名字，比如“LAH”（希特勒警卫旗队）或者“DF”（元首）。一种拉丁字体的字母“A”也曾出现在肩章上，代表侦察部队。陆军关于用铜棕色来代表侦察部队的命令在党卫军里也得到了推行，但执行效果和陆军中一样不理想。

### 空军

空军野战部队的装甲侦察部队使用玫粉的兵种色，一直到1943年4月2日，这之后按照命令使用金黄色的兵种色。空军野战部队主要是指各级“赫尔曼·戈林”作战部队。



### 帽徽

在战争后期，越来越多的装甲部队成员佩戴非官方，但是指挥官批准的帽徽。比如普鲁士骷髅头（Preussischer Totenkopf）、龙骑兵或者施维特鹰（Dragoner-bzw. Schwedter Adler）以及布伦瑞克骷髅头

## 二战德军装甲侦察兵战史

(Braunscheiger Totenkopf) 都是之前某些骑兵部队的徽章，在战争临近结束时又都复活了。那些被分配到这些侦察部队（团、旅和师）的士兵也可以佩戴这些徽章。之前唯一得到授权可以佩戴布伦瑞克鹰的部队是第3装甲师第3摩托步兵营，他们使用金黄兵种色，这一传统最少维持到1939年。前身是第6骑兵团的第33侦察营也坚持佩戴之前骑兵团的帽徽，这也被后来的第115装甲侦察营所继承。

据了解这种帽徽只有装甲教导师下辖的装甲侦察教导营所使用过。而且留下的照片里也只有一个人佩戴，所以也可能只是他个人的创意。



这位来自第1装甲师第1摩托步兵营的步兵穿着礼服（Geschmuckte Feldbluse），肩章上绣着K/1的字样。



这位侦察兵来自第4装甲师第7侦察营（如果是玫粉兵种色）或者第2轻装师的第7侦察团（如果是金黄兵种色）。肩章上的A/7很可能是他在摄影棚让摄影师帮忙加上去的，因为字体的大小和他穿着的礼服比起来很不协调。



左：这位侦察兵穿着M40作战服，他的肩章有些不寻常，上面的字母和数字是金属材质的，而不是绣上去的，这对一个士兵来说比较罕见。他的第32侦察营属于第32步兵师，其属于第一波次师。这个营的重型连里有一个装甲车班。

右：这位表情严肃的侦察兵属于第3装甲师的第3侦察营。同时混用玫粉和金黄兵种色要追溯这支部队的历史，其前身是1934年成立的温斯多夫机动营。



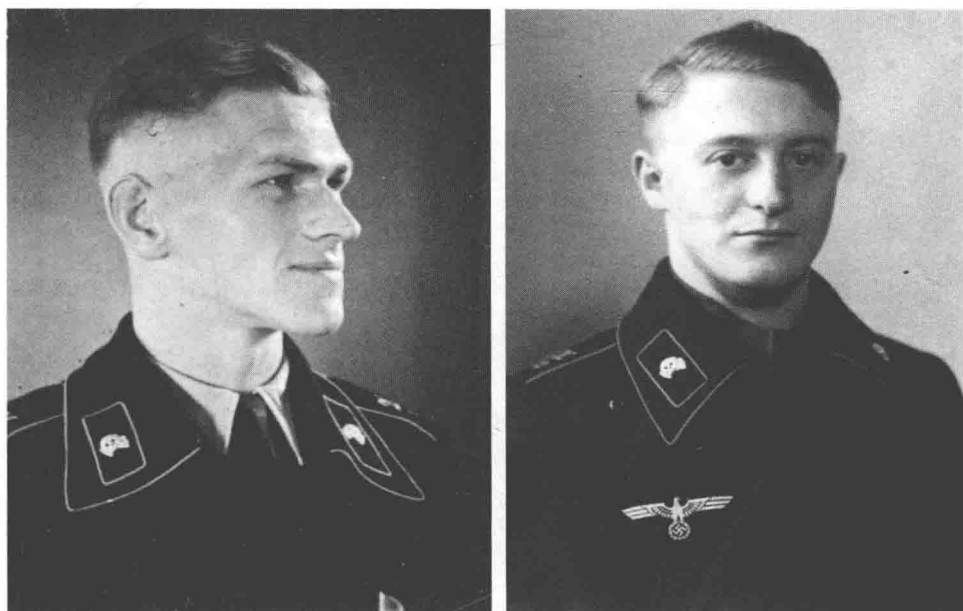
第3装甲师第1摩托化侦察营的侦察兵站在一辆被击毁的BT系列坦克上，一辆“Sd.Kfz.223”装甲车正经过这里。照片摄于1941年的苏联。



一长列战俘由第3侦察营的摩托步兵押送前往战俘营。这种场景在东线的第一个夏天很常见。



被击毁的苏联卡车堆满了德军前进的公路两侧。



左：这名侦察兵穿着第二款装甲制服，其领比第一款宽很多，使得两者很好区分。所有早期制服衣领上的兵种色都是正确的。

右：这名侦察兵同样穿着第二款装甲兵制服。根据肩章上的A/10字样判断，他属于第10装甲师的第10装甲侦察营。



这位高级士官戴着不受欢迎的防撞内衬贝雷帽，因为没有国徽，估计拍摄时间是1935~1936年。当时第6摩托化侦察营还是独立营，因此士兵使用的兵种色应该是玫粉色。该营于1938年划拨给第1轻装师后，其兵种色变更为金黄色。



左：这位第12装甲师第2摩托化侦察营的侦察兵穿着第一款装甲制服，事情不寻常的地方在于该营直到1941年才建立，而第一款夹克在20世纪30年代中期就停止分发了。

右：根据肩章判断这位侦察兵很可能属于第2轻装师第7侦察团。



这些士兵站在一辆“Sd.Kfz.232”（无线电型）（8轮）装甲车前。他们都穿着斜纹工作裤，一般认为这种材质的要比黑羊毛的穿着凉爽。



这群“d.Kfz.263”（无线电型）（8轮）装甲车乘员在车前抽烟放松。



这位侦察兵穿着一件流行的圆领毛衣，可以帮助他在没有加热器并且是开放式的装甲车里抵抗寒冷。





“Sd.Kfz.223”的乘员组和自己的爱车合影，他们把天线摆成了折叠和竖起两种状态。有趣的是可以观察那件挂在车子左前方的装甲夹克。其在上臂军衔标志上方还有一个无线电员徽章。一般来说，这种技能徽章应该放在小臂处，规范是袖口往上13厘米处。