

# 海疆星辰

江汝标 著



海潮出版社

# 海 疆 星 辰

江汝标 著



海潮出版社

1998年·北京

# 海 疆 星 辰

江汝标 著



海潮出版社出版发行

(北京西三环中路 19 号 邮政编码 100841)

余杭市人民印刷有限公司印刷

---

开本：850×1168 毫米 1/32 印张：7.75 字数：150 千字

1999 年 1 月第 1 版 1999 年 1 月第 1 次印刷

印数：1—3000 册

---

ISBN 7-80151-089-5/I·17

定价：20.00 元

谨以此书

献给人民海军建军 50 周年



# 自序

辞别新闻生涯数载，本不想再去整理什么集子。夏末，经几位熟识同行的鼓动，还是激起了我的热望。确实，爬了半辈子“格子”，谈不上成果辉煌，但总得给人留下点痕迹，尤其是应该留点有代表性的东西。

《海疆星辰》是我的典型报道专辑。书中收录的 20 个海军典型，全是受到过中央军委、总政治部、海军党委和海军机关命名、记功或表彰的。他们之中有中央军委命名的“英雄救捞中队”，海军命名的“爱军习武模范中队”，以及“勇攀手外科医学高峰的好军医”程国良，“热爱海军事业的模范共产党员”萨本茂，“雷锋式的好战士”刘洪峰，“见义勇为模范干部”李建新等。当初这些典型的宣传，都有一个共同特点：宣传规模大，覆盖面广，立体性强。所谓“立体性强”，即指报纸上有文字，电台里有声音，电视里有形象。如《龙潭壮歌》、《海底铁汉》、《海上南泥湾人》、《海底愚公》、《大海救护神》、《地层深处的呼

救》、《大海神兵》、《破浪测礁慰总理》、《唤起正义的共鸣》等，几乎被所有主要中央报刊、电台采用，不少典型报道被地方新闻媒介广泛转载，在军内外以至国内外产生了较大影响。本书附加的“宣传简况”，真实地记录了当时的宣传盛况。

我们的时代，是英雄辈出的时代；我们的军队，是群英荟萃的军队。半个世纪以来，伴随着人民海军创立、发展和壮大的历程，我海军曾涌现出了一批又一批英雄群体和英模人物。如“海空雄鹰团”、“海上先锋艇”、“海上猛虎艇”，麦贤德、安业民、张达伍等等。《海疆星辰》所展示的 20 个典型，仅仅是 90 年代前后海军官兵中的突出代表。尽管这些典型推出的时间有先有后，尽管各个典型的类别不尽相同，但他们有一点是共性的：即集中反映了我们时代的精神，充分体现了人民军队的宗旨。当今时代，影视界有影视明星，体育界有体育明星，而本书荟萃的则是共和国军队的明星，是闪耀在万里海疆的星辰。从某种意义上说，典型就是标杆，典型就是榜样。我党我军历来重视培养和宣传典型，并注意运用典型来教育引导群众，推动指导工作。正因为典型具有示范、引路意义，人们不仅热切关注典型的昨天，同样渴望了解典型的今天，本书附加“典型近况”内容，就是为了满足读者的需求。从采

写“典型近况”的过程中，令我欣喜地看到：就典型宣传而言，书中 20 个典型没有一篇失实，捍卫了新闻的真实性，保证了典型的生命力；就“海疆星辰”本身而言，他们无愧于党和军队的褒奖，经受住了时代风雨的考验。至今，这些典型不仅没有一个昙花一现，而且正书写着新的辉煌。这对倾注了满腔情感和心血的作者来说，无疑是一种最好的慰藉。同时，也使我感悟到：治学如做人，同样需要老老实实。这当然是题外话。

屈指数来，我从事军队新闻工作，已长达 23 个春秋。仅在海军新闻园地，就耕作了 15 个年头。这些年来，天资并不聪颖的我，对海军新闻事业，确实未敢懈怠。为了采写“英雄救捞中队”赴晋城煤矿抢险的事迹，我们拎着马扎挤火车，寒夜仰卧候车室；为了宣传“勇攀手外科医学高峰的好军医”程国良，我们以床代桌“爬格子”，几宿熬夜到凌晨；为了报道海军潜水员援救倒扣海底五昼夜船员张书通的事迹，我们通宵辗转于茫茫夜海，快速发回一篇篇新闻。……毫不夸张地说，那时的我，思想单纯的有点傻，一天到晚，一年到头，心里装的除了稿子，还是稿子；那时的我，没有星期天，没有节假日，天天忙于“十月怀胎”，日日关注“一朝分娩”。记得 1993 年元旦之夜，偌大的北海舰队第一招待所餐厅，就餐者仅我一个外来客，当

时为了让通讯《破浪测礁慰总理》赶在元月 8 日见报，我们用“抠文字”迎来了新年的钟声；记得 1992 年农历除夕，京城万家团圆，街巷鞭炮齐鸣，而我则守在海军长话台，连夜采写海军驻南沙官兵向全国人民拜年的新闻……

而今的人们爱“比较”。与同行们一起“侃当年”，同样有着思维能力的我，也会生发出诸多“感慨”：假如自己不要执迷不悟，早点告别新闻行当；倘若平时少琢磨点方块字，多揣磨些人际关系；如果……如此想来，有时心里确难平衡。然而，我依然无怨无悔。我总认为，时间和精力如同资本。投之以桃，报之以桃；种瓜得瓜，种豆得豆。假如当初对本职没有全身心的投入，就不会有今日之成果。散见于中央报刊、电台的千余篇新闻作品，就是对我的最好回报。一句话，前半生对军队新闻事业的付出，值得！

当我将这些典型报道选编成书的时候，我尤为感激战斗在祖国万里海疆的指战员，正是他们为我提供了不竭的新闻资源；同时我也要感谢海政办公室、海政组织部、海政宣传部和海潮出版社等单位的领导和同志们，正是他们的热情关心和鼎力支持，才使《海疆星辰》得以顺利付梓。

1998 年 12 月于西子湖畔

# 目 录

自序 .....	( 1 )
从指尖飞出的歌 .....	( 1 )
长江鄱湖颂英雄 .....	( 23 )
叩开立体视觉检查之门 .....	( 36 )
奇迹的创造者 .....	( 40 )
海底铁汉 .....	( 48 )
科学尖兵 妇女楷模 .....	( 59 )
血洒东海映真情 .....	( 73 )
唤起正义的共鸣 .....	( 81 )
驾驭“巨鲸”闯“龙宫” .....	( 93 )
在烈火中永生 .....	( 97 )
海上南泥湾人 .....	( 110 )
龙潭壮歌 .....	( 124 )
破浪测礁慰总理 .....	( 144 )

---

大海救护神 .....	(152)
海底愚公 .....	(162)
为了地层深处的呼救 .....	(174)
当海底传来 SOS.....	(191)
金色的航线 .....	(201)
大海神兵 .....	(210)
身揣“定风丹”的人们 .....	(221)
南极丰碑 .....	(230)

# 从指尖飞出的歌

——记勇攀手外科高峰的好军医程国良

## 特别增加的报告

6月的北京，阳光灿烂。掩映于绿叶红花中的香山宾馆，汇集着××个国家和地区的260多名医学专家——1984年国际整形外科学术会议正在这里举行。

在这精英荟萃的盛会上，格外引人注目的是，开幕式后，大会特意安排了一个6分钟的报告。只见一位中国海军军医健步登上讲台，用英语宣读了报告的题目：《九个断指再植成活一例报告》，随着那浑厚有力的解说，电视屏幕上出现的一个个镜头，很快攫住了专家们的心：

——青年工人王洪德躺在手术台上，两边摆着他被机器切掉的10个血淋淋的断指；

——显微镜下，医护人员紧张地清创、缝合；

——如同魔术一般，9个断指重新长到王洪德手上，失去再植条件的右手拇指末节也做了原位缝合；

——重新回到王洪德手上的指头活动自如，端杯子喝水，拿苹果，拣花生，提笔写下了“社会主义好”！

录像戛然而止，沉寂的会场顿时沸腾了！热烈的掌声过后，各种语言汇成一片赞扬声：“了不起！”“奇迹”……许多中外专家涌上前去，同这位海军军医握手致贺。

他，就是全军科技成果一等奖获得者、北海舰队四〇一医院外三科副主任程国良。去年11月，他带领7名医生连续手术30个小时，挽救了王洪德的10个断指，创造了国际手外科医学史上的一个成功先例。报纸、电台、电视台报导这个消息后，引起了强烈反响：上百封赞扬信、求医信从四面八方飞进四〇一医院。我国著名整形外科专家宋儒耀教授，抑制不住内心的喜悦，当即给程国良写了一封热情洋溢的信：“看到你们为一位工人接活9个断指的报导，我们十分敬佩！无论从医德和技术上来说，你们都是远超世界水平！”“望你为了国家的荣誉，在百忙中再准备一个五至六分钟的报告”！在宋教授的提议下，负责会议筹备的专家们一致决定，在原定的日程表上再增加一个报告，向国际医学界庄重地宣告这一新成果。

程国良登上今天的讲台，象征着他和战友们已经登上手外科医学技术的一座高峰。这个5年前名不见经传的普通外科军医，能成为国际学术会议的新闻人物，绝不是因为偶然的成功。几年来，他和战友们一起，先后在《中华医学杂志》、《中华外科杂志》等刊物发表了18篇论文。就在这次会议上，他的另外两篇论文，还要向国内外同行们报告其它4项突破性成果：

末节断指，血管细微难辨，不少外国专家认为难以再植，他们再植 64 指，成活 62 指，成活率达到 97%；

小儿断指，血管娇嫩细小，缝合难度大，他们再植 32 指，成活 31 指，成活率达 96.9%，年龄最小的一例仅 14 个月，为世界罕见；

拇指旋转撕脱性断离，血管、神经、肌腱从近端抽出，不少医学界人士认为无法再植，他们再植 14 指，成活 13 指。

他们为 3 名前臂远端腕掌缺损的病人利用废体残指进行“手”再造，国内 15 名著名专家鉴定，一致认为：这一手术具有“创造性、先进性、科学性”，同意评为国家科技成果一等奖。

5 年来，他们共再植断指 325 个，再植数量为同时期国内各医院之首，成活率在 91% 以上，始终保持着国际先进水平。

红花满枝，硕果累累。程国良成功的奥秘何在？让我们和读者一起，沿着他攀登医学高峰的足迹去探寻吧！

## 瞄准世界纪录

党的十一届三中全会唤来了科学的春天。春风，给黄海之滨的海军四〇一医院带来了蓬勃生机。1978 年 12 月 8 日，外三科医护人员在设备简陋、技术力量薄弱的条件下，成功地为一名战士接活了一个断指，绽开了第一朵“报春花”！首战告捷，振奋了攻关的士气，激励了攀登的斗志，

短短四、五个月，他们就连续接活了 15 个断指。在手术台上唱主角的，是刚从北京进修回来的军医程国良。

5月的一天，院长朱文华正在伏案办公，程国良推门进来了：“朱院长，我有个想法，在断指再植成活率方面，争取一年内达到世界先进水平！……你看行吗？”

对这个刚起步就瞄准世界纪录的大胆设想，朱院长并没有震惊。他了解程国良，知道程国良为此已经作了充分的准备。

是的，立志登攀医学高峰，为社会多作贡献的愿望，已长久在程国良的心底孕育、萌发。

1962 年，程国良毕业于青岛医学院。刚走出校门的程国良，就有一股对事业执着追求的韧劲。他每干一项工作，总想磨出点“尖儿”。正式任军医不到半年，他就革新成功“加压输液器”；在高压氧科工作时，他又研制成功二氧化碳吸收罐，参加了海军技术革新展览；1964 年底，国内断指再植尚在探索阶段，他也跃跃欲试，做了动物试验，立志作出一番成绩来。

遗憾的是，十年动乱夺走了他宝贵的青春年华。但他心未泯，志不衰。粉碎“四人帮”后，他的心又动了，对爱人说：“我是 40 岁的人了，再不拼一拼就没有机会了！”医院领导理解他的心愿，1977 年底派他到北京积水潭医院进修手外科。

程国良没有辜负领导和同志们的期望。他在进修期间每天都自学到深夜，恨不得一天当两天用，春节放假 4 天，他摘抄了 5 篇医学资料，绘制了 70 多幅解剖图谱。积水潭

医院应用新兴的显微外科技术进行断指再植，磁石般地吸引了他。除了完成手外科进修内容外，他一有空就去观摩显微外科手术，一站就是六、七个钟头。显微外科主任程绪西副教授被他的好学精神深深地感动了，在他进修手外科期满时，主动留他当了该院显微外科第一个进修医生。到了显微外科，程国良如鱼得水。白天，他钻进动物实验室，苦练缝合血管基本功；晚上，他关在狭小的集体宿舍，钻研基础理论。在王澍寰、程绪西等导师的培养帮助下，程国良进步很快，他起初缝合一根直径两毫米的血管，要花3个多小时；两个月后就能在20分钟内接通直径仅0.5毫米的小血管。

正如登山运动员在冲击顶峰前要进行一段适应性攀登训练一样，程国良在一年进修期间的艰苦磨炼，为他后来不断取得突破性的成果，奠定了深厚的功底。这些努力，记载在他蘸着心血写成的25万字的笔记和230多幅工整绘制的专业图谱里。

四〇一医院党委大力支持程国良向世界纪录冲击。院长朱文华鼓励他：“你大胆干吧！需要什么，尽管说。”短短时间里，专用器械买回来了，病房腾出来了，助手也抽调来了。全院上下，密切配合。当时的外科副主任潘达德甘当人梯，拿出多年搜集整理的宝贵资料，从理论上指导帮助程国良；医生、护士不辞劳苦，积极当好助手；麻醉科同志不断改进麻醉技术，保证手术顺利进行……

领导和战友们的支持，使程国良深受感动，越干越起劲。他从临床实践中发现，断指接上后，有将近五分之一

会出现血管危象，不闯过这一关，成活率就上不去。程国良以勤补拙，用责任心弥补经验的不足。病人手术后，他勤查房、勤观察。一次，他为一个病人接上断离拇指后，想到伤情复杂，血管损伤严重，很可能会有反复，就昼夜守护在病人身边。每隔一小时，测一次室温、健指皮温和患指皮温，分别用红、蓝、黑3种颜色标在图上，以便及时掌握病情的变化。实在困了，就趴在病人床头柜上打个盹。3条曲线随着时间推移而延伸，它记录着病情的变化，也记下了程国良对病人的高度负责精神，留下了他努力攀登的一行行足迹！

在攻关的头5个月，程国良有3个多月时间睡在病房，一个断指一个断指地挽救，一个病例一个病例地研究，终于总结出血管危象的原因、特点和处理方法，使先后发生的6起动、静脉危象得到及时、正确处理，接上的断指化险为夷。

整整一年过去了。程国良为了冲破“世界纪录”，不知吃了多少苦，而事业也馈赠给他以成功和快慰。这一年，他同战友们一起共再植55个断指，成活52个，成功率高达94.5%，比当时“世界纪录”超出了0.2%。医院党委报请上级批准，为他荣记二等功，并给予提前晋级奖励。他总结这一年实践经验写成的论文《一年间四十五例断指再植》，被山东省评为优秀学术论文，他被推选出席了全国第一届骨科学术会议。

## “马拉松”式的拼搏

如果把程国良和战友们接活的300多个断指，比作通向

手外科医学高峰的台阶，那么，他们每接活一个断指，每攀登一级台阶，都不知付出多少汗水和心血！

也许读者还不知道断指再植是怎样一种情景吧，这是外科手术中最艰辛的劳动。断指血管在放大 10 倍的显微镜下，还没有火柴杆粗，医生要用肉眼看不见的针线，围绕管壁匀称地缝合 8 针，一丝不慎就会栓塞、漏血。接一个断指，至少要接通 3 根血管，还要接上骨头、肌腱、神经，起码得六、七个半小时。而且断指再植手术时限紧，必须随到随做，常常要连夜通宵干。人们赞叹绣花女的精细，马拉松运动员的毅力，可断指再植手术，要胜过他们多少倍！

1979 年 10 月 25 日凌晨 1 时，四〇一医院手术室依然灯火通明，程国良端坐在小圆凳上，脖颈挺直，目光紧盯着显微镜，正在为一位 3 指断离的工人再植断指，从 24 日 8 时开始，他 17 个小时没下手术台了。连续两例手术，长时间枯燥的工作环境，平板不动的坐姿，单调重复的动作，巨大的体力消耗，已使他腰酸背疼，脖子僵直，腿脚麻木。白天下班的护士又来接班了，助手又开始轮换了，他们心里都在默默叨念：手术快点结束，程医生该休息了。突然，手术室里响起了急促的电话铃声，巡回护士接完电话，走近手术台。程国良似乎觉察到什么，头也不抬地问：“什么事？”护士犹豫了一下：“从即墨县送来了一个小孩，被铡刀切掉 4 个手指……”程国良艰难地站起来，踉跄地走出手术室，只见一个青年农民抱着一个不满 3 岁的男孩，一见到他，急忙递过来一个装着 4 根断指的玻璃瓶：“医生，你救救俺这孩子吧！”程国良接过瓶子心头一沉，当即下达