



冲锋在前

北京军区医疗队支援首都抗击非典纪实



图书在版编目 (CIP) 数据

冲锋在前 / 北京军区政治部 编. —北京: 长城出版社,
2003.11

ISBN 7-80017-659-2

I . 冲… II . 北… III . 军队 - 医院 - 医药卫生
人员 - 英雄模范事迹 - 中国 - 摄影集 IV . K826.2-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 105133 号

书 名: 冲锋在前

编 辑: 北京军区政治部
出 版: 长城出版社
发 行: 长城出版社发行部
地 址: 北京甘家口三里河路 40 号
邮 编: 100037 电话: 817982 (军)
印 刷: 北京画中画印刷有限公司
开 本: 大 16 开 (889 × 1194)
印 张: 8.5 印张
印 数: 1-15000 册
印 次: 2003 年 12 月第一次印刷

ISBN 7-80017-659-2/J · 535

定 价: 88.00 元

万众一心 团结互助 迎难而上

众志成城 和衷共济 敢于胜利

纪实画册《冲锋在前》真实地记录了北京军区四支医疗队支援首都抗击非典的全过程，再现了解放军白衣战士在这场没有硝烟的战争中模范实践“三个代表”重要思想的史实写照；展示了新时期人民军队文明之师、科学之师的良好形象；奏响了一曲弘扬伟大民族精神的壮丽凯歌；书写了新时代军民鱼水情的绚丽篇章。

纪实画册《冲锋在前》为抗击非典这段非常时期的非凡战斗历程留下了珍贵的历史档案，子弟兵医务工作者在特殊的战场上不辱使命、舍生忘死、一心为民的感人事迹载入了人民共和国的史册。

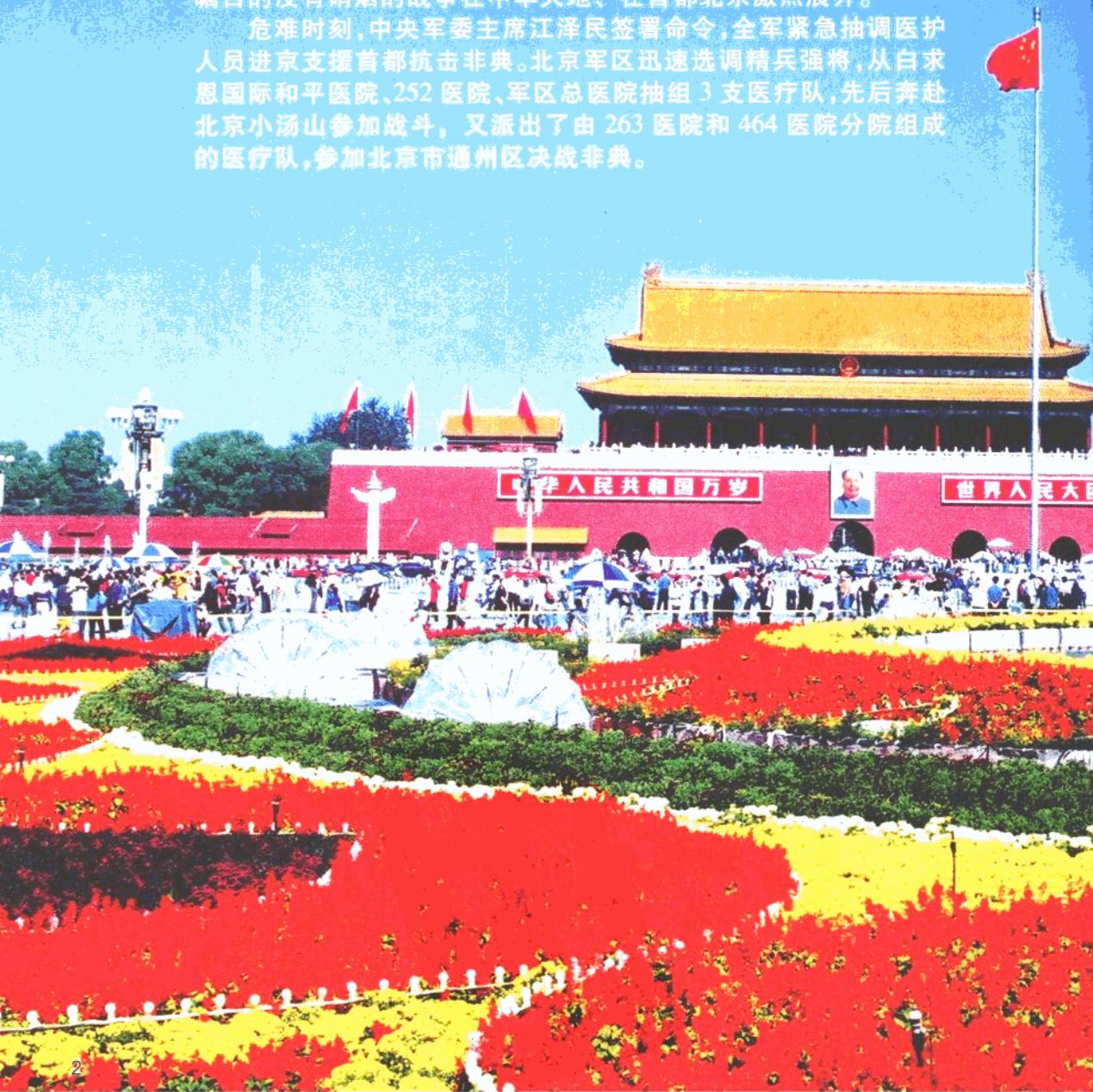
谨以此纪实画册——

献给 2003 年春夏军民协力抗击非典战斗岁月
献给支援首都抗击非典英勇奋战的白衣战士
献给鱼水情深的中国人民解放军和全国人民

2003年春天，一种被世界卫生组织定名为SARS（传染性非典型肺炎）的疾病向人类发起突然袭击，非典疫魔肆虐祖国大江南北。4月下旬，北京在这场意外的灾难中遭到重击，疫情迅速蔓延，首都成为非典重疫区。

突如其来的疫情，给人民群众身体健康和生命安全带来了严重危害，也给国民经济和社会发展造成了很大的损失。非同寻常的灾难，严峻考验着中国。在以胡锦涛同志为总书记的党中央果断决策坚强领导下，全党和全国人民同非典英勇决战，一场举世瞩目的没有硝烟的战争在中华大地、在首都北京激烈展开。

危难时刻，中央军委主席江泽民签署命令，全军紧急抽调医护人员进京支援首都抗击非典。北京军区迅速选调精兵强将，从白求恩国际和平医院、252医院、军区总医院抽组3支医疗队，先后奔赴北京小汤山参加战斗，又派出了由263医院和464医院分院组成的医疗队，参加北京市通州区决战非典。



北京军区赴小汤山医疗队是全军进驻最早、撤出最晚、救治病人最多的医疗队。参加征战非典的 139 名白衣战士，在与疫魔零距离拼杀中，他们科学救治，科学防护，冲锋在前，团结奋战，实现了“患者零死亡、自身零感染、工作零差错、服务零投诉”的目标，圆满完成党和人民赋予的光荣使命，充分展示了新时期人民军队文明之师、科学之师的良好形象，在首都抗击非典取得阶段性重大胜利中写下了辉煌篇章。

今天，SARS 已经败退。当首都丽日蓝天阴霾飘散，人们恢复往日平静生活的时候，人民不会忘记，历史不会忘记，2003 年春夏 50 多个日日夜夜特殊的战斗日子里，一支子弟兵白衣战士队伍，在首都抗击非典战争中建了了突出功绩。

谨以此《冲锋在前》纪实画册献给支援首都抗击非典英勇战斗的白衣战士，献给鱼水情深的人民军队和全国人民。



中共中央总书记、国家主席胡锦涛 在全国防治非典工作会议上发表重要讲话

（摘要）

新华社北京7月28日电 全国防治非典工作会议28日在北京举行。中共中央总书记、国家主席胡锦涛在会上发表重要讲话指出，面对突如其来的非典疫情的严峻考验，全党全国人民在党中央、国务院的坚强领导下，坚持一手抓防治非典这件大事不放松，一手抓经济建设这个中心不动摇，夺取了防治非典工作的阶段性重大胜利，保持了经济较快增长的良好势头。这场斗争的胜利，进一步显示了我国社会主义制度的巨大优越性，更加坚定了全国各族人民走中国特色社会主义道路的信心；极大地提高了我国人民战胜困难的勇气和能力，增强了中华民族的凝聚力；极大地增强了世界各国对中国发展前景的信心，扩大了我国在国际上的影响。这再一次充分说明，有中国共产党的坚强领导，有邓小平理论和“三个代表”重要思想的正确指引，有全党全国人民的团结奋斗，我们就没有克服不了的困难，就没有战胜不了的风险。

胡锦涛从8个方面对抗击非典斗争积累的经验、获得的启示进行了总结。他指出，面对非典疫情，党中央、国务院高度重视、果断决策，地方各级党委和政府认真负责、靠前指挥，充分发挥了中流砥柱作用；我们实行全民动员、群防群控，紧紧依靠广大人民群众，充分发挥了人民群众的伟大力量；社会各方面团结一致、齐心协力，一方有难、八方支援，形成了共克时艰的强大合力；我们坚持依靠科学、运用科学，充分发挥科技人员的作用和科学技术的力量，使科学技术成为战胜疫病的有力支撑；我们坚持依法执政、依法行政，制定和运用有关法律法规，使法律成为战胜疫病的有力保障；广大基层党组织战斗在第一线，广大党员干部冲锋在最前面，成为群众抗击非典的主心骨、贴心人；我们坚持经济建设这个中心不动摇，统筹安排、促进发展，为战胜困难提供了强大的物质基础；全民族万众一心、迎难而上，伟大的民族精神得到锤炼和升华，形成了凝聚人心、克敌制胜的强大精神支柱。

胡锦涛强调，通过抗击非典斗争，我们更加深刻地认识到，党的领导是我们推进事业发展、战胜前进道路上各种艰难险阻的关键，必须加强和改善党的领导，坚决维护党的团结统一，坚持立党为公、执政为民，带领全国各族人民披荆斩棘、勇往直前，不断从胜利走向胜利；必须牢固树立马克思主义的群众观点，自觉坚持党的群众路线，坚定地相信群众，紧紧地依靠群众，在各项工作中充分发挥人民群众的历史主动精神；必须大力倡导全社会团结协作的精神，特别是在危难时刻和紧要关头，更要使全民拧成一股绳，全国形成一盘棋，携手抵御风险、克服困难，充分发挥我们的政治优势；必须尊重科学、依靠科学，不断推进科技进步和创新，坚持依靠科学技术解决经济社会发展面临的各种难题和挑战，推动我们的事业更快更好地向前发展；必须贯彻依法治国的基本方略，坚持依法执政、依法行政，切实把改革发展稳定的各项工作纳入法制化轨道；必须不断提高基层党组织的凝聚力、战斗力，充分发挥基层党组织的战斗堡垒作用和共产党员的先锋模范作用，把广大人民群众紧紧团结在党的周围，同心同德地把各项事业和各项工作推向前进；必须坚持抓好发展这个党执政兴国的第一要务，聚精会神搞建设、一心一意谋发展，不断增强我国的综合国力，为战胜各种困难和风险提供雄厚的物质技术依托；必须大力弘扬民族精神，不断赋予民族精神以新的时代内涵，使民族精神牢牢扎根于人民群众的心灵中，见诸于人民群众的行动上，成为推动中国特色社会主义事业不断发展的强大精神力量。

中央军委主席江泽民签署通令 嘉奖小汤山医院全体官兵

新华社北京6月22日电 中华人民共和国中央军事委员会6月20日发布通令，嘉奖在抗击非典斗争中建立突出功绩的小汤山医院全体官兵。

由中央军委主席江泽民签署的通令说，根据中央军委命令，自4月25日起，全军先后从13个大单位的114所医院，紧急抽调1383名医护人员，赶赴北京市小汤山医院，参加北京市非典型肺炎病人救治工作。这是党中央、国务院、中央军委根据全国抗击非典型肺炎严峻形势，在北京防治非典的关键时刻作出的重大决策，是在急难险重的情况下对我军医疗卫生系统战斗力、保障力的一次实战性检验。

通令指出，小汤山医院全体官兵在抗击非典的50多天里，模范实践“三个代表”重要思想，置个人生死于度外，忠实履行职责，出色完成了军委赋予的任务，为保护人民群众身体健康和生命安全作出了重要贡献。官兵们视党和人民的利益高于一切，视疫情为命令，视病房如战场，视病人如亲人，表现出了高尚的道德情操；临危不惧，迎难而上，舍小家顾大家，表现出了甘愿奉献的革命精神；技术精湛，科学救治，精心护理，表现出了严谨求实的工作态度和过硬的业务素质。

通令号召全军和武警部队以小汤山医院全体官兵为榜样，在党中央、中央军委的正确领导下，高举邓小平理论伟大旗帜，认真学习贯彻“三个代表”重要思想，全面落实“五句话”总要求，为推进我军现代化建设跨越式发展而努力奋斗。

序 言

2003年春季，一场突如其来的非典型肺炎降临祖国大地。4月下旬，非典疫魔肆虐北京，首都展开了一场没有硝烟的抗击非典战争。

这场重大灾害，使我们国家面临着新的严峻考验。“要把防治非典型肺炎的工作，作为关系改革发展稳定大局、关系人民群众身体健康和生命安全的一件大事，切实抓紧抓好。”非典疫情发生后，以胡锦涛同志为总书记的党中央向全党全国发出号召。

民族危难时刻，总有人民军队的军旗高高飘扬；生死考验面前，总有人民子弟兵的身影冲锋在前。我军是全心全意为人民服务的人民军队，始终把人民的利益放在第一位。在疫情最紧张的时刻，在人民的健康和生命受到威胁的紧要关头，由中央军委主席江泽民批准的一道十万火急的命令传向全军，紧急抽调医护人员进京支援首都抗击非典战斗。4月25日，我区接到命令后，军区党委高度重视，立即行动，从白求恩国际和平医院、252医院和军区总医院先后两次抽调109名医护人员奔赴小汤山医院，又从263医院和464医院分院抽调30名医护人员奔赴北京市通州区非典定点医院参加非典决战。

在首都人民与非典疫魔进行殊死搏斗的关键时刻，我区医疗队坚决听从党中央、中央军委和军区党委的号令，临危受命，慷慨赴险，义无反顾地投入北京小汤山医院抗击非典第一线，是全军进驻最早、撤出最晚、救治病人最多的医疗队。

医疗队员们视疫情为命令，视病房为战场，视患者为亲人，模范实践“三个代表”重要思想，忠实履行我军宗旨，表现出了不畏艰险、勇挑重担、忘我工作的崇高革命精神，充分展示了我区医务工作者忠于党、忠于祖国、忠于人民的政治本色和时代风貌。

我区赴小汤山医疗队和支援通州区非典定点医院医疗队的同志，以不畏艰难困苦、勇于牺牲奉献精神与非典展开搏杀，实现了

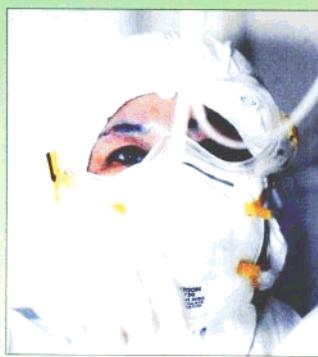
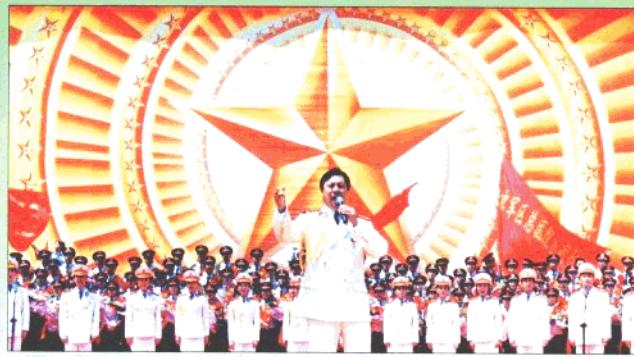
北京军区司令员 朱 启 北京军区政治委员 杜铁环

“患者零死亡、自身零感染、工作零差错、服务零投诉”的目标，圆满完成党和人民赋予的使命，为八一军旗添了彩，为军区部队争了光。军区医疗队被授予“首都防治非典先进集体”荣誉称号，白求恩国际和平医院医疗队被评为“全国三八红旗集体”，赵书元、张玉芝同志被评为“全国三八红旗手”，39名同志被表彰为“首都防治非典先进个人”，2个党支部、2名党支部书记和15名党员分别被小汤山医院表彰为先进党支部、优秀党支部书记和优秀共产党员。

6月20日，北京小汤山医院最后一个非典患者康复出院；6月24日，世卫组织宣布解险对北京的旅行警告并将北京从疫区名单中排除。对北京的“双解除”标志着我国抗击非典的斗争取得了阶段性的重大胜利。

我区医疗队为夺取抗击非典的阶段性重大胜利作出了突出贡献。军区党委号召，全区部队各级党委、机关和广大指战员，

要以医疗队为榜样，认真学习他们的先进事迹，坚持“两手抓”，夺取“双胜利”。要像他们那样牢记我党我军宗旨，恪尽职守，不辱使命，自觉实践先进性要求，进一步兴起学习贯彻“三个代表”重要思想的新高潮；像他们那样热爱本职，勤奋学习，扎实工作，高标准完成以军事斗争准备为中心的各项任务；像他们那样不避艰险，不怕困难，团结协作，努力培养敢打必胜和英勇顽强的战斗作风；像他们那样舍小家顾大家，为了党和人民的利益甘愿牺牲个人的一切。让我们把“英勇无畏、科学求实、团结协作、吃苦奉献”的精神转化为做好本职工作、推动部队建设和改革的强大动力，紧密团结在以胡锦涛同志为总书记的党中央周围，高举邓小平理论伟大旗帜，认真学习贯彻“三个代表”重要思想，为推动部队建设全面发展，扎实做好军事斗争准备而努力奋斗！



新世纪的英雄

1 = E 4/4

颂扬地 中速

领唱、合唱

王秉伦 词
臧云飞 曲

3 5 1 3·3 1 3 3 | 6 5 . - 0 5 | 6 6 5·5 5 1 | 2 3 . - - |

你留在人们眼里的身影，是穿着防护服的士兵；

1 2 3 5·5 5 3 3 | 1 6 - 0 1 | 5·5 5 1 3·1 3 | 2 - - 5 6 |

你印在人们心里的形象，是新世纪的英雄，啊

i i i 2 i 5 | 6 i 5 - | 1 2 3 5 6 6 6 5 6 6 | i 2 - - |

在硝烟弥漫的战争中，歌唱着董存瑞一样的勇士，

3·3 3 3 2 i | 2 · 2 6 - | 5 1 4·3 2 1 | 2 3 5 3 3 1 |

在突如其来的灾难中，人们传颂着和白求恩一样的

稍快 进行速

2 1 - - | 5 · 6 3 1 | 2 1 5 - | 5 · 6 3 1 |

英名。你把病房当战场，争先恐后
你把病人当亲人，告别父母

5 1 2 - | 6·6 1 2 3 i | 6 - - - | 5 · 1 3·3 2 |

上前方，临危不惧迎难而上，舍身救死扶伤
和儿女，安全留给患者，危险留给自

稍慢 宽广地

5 - - | i 2 2 3·3 3 5 5 | 1 7 6 - - | 5·6 1 6 5 i 3 |

伤。这就是白衣天使的誓言，为了人民的健康。
己。这就是白衣天使的胸怀，有了大家的安

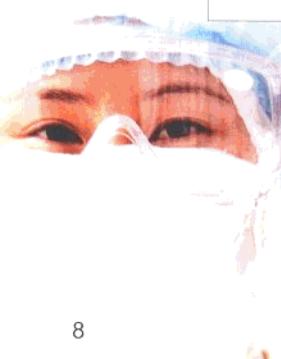
I 2 - - 5 6 | 3·5 2 1 i - - - :|| II 2 - - - |

康，我们不怕牺牲。康，

放慢

3 · 5 6 6 6 | 2 - - - | i - - - | i - - - ||

才有小家的温馨。



冲 锋 在 前

北京军区医疗队支援首都抗击非典纪实

长 城 出 版 社



冲锋在前

北京军区医疗队支援首都抗击非典纪实



主 编：符廷贵 郭凤岐

副 主 编：王秉伦 杜建林

编 辑：李培义 杨桂生

文 字（以姓氏笔划为序）：

丁顺国 于风平 孔小白 孔春
朱为民 朱文桥 许学展 刘永国
刘景智 陆君喜 陈日涛 张梅珍
张明武 杨 鸿 杨桂生 周世华
罗建刚 费留喜 侯保和 赵斯江
秦明奇 夏九东 黄选军 蔡云鳌

摄 影（以姓氏笔划为序）：

卫 枫 孔小白 白景生 朱为民
朱 民 刘亦功 刘景智 刘兴武
李 谦 李亚东 张梅珍 张 强
张百鸣 罗建刚 苗春银 杨桂生
费留喜 夏九东 高峰毅 徐炳全
曹晓颖 程文祥 渠陆军 舒高利

装帧设计：史 钰 杨桂生

出 版：长城出版社

制 作：长城出版社电脑制作室



目 录

胡锦涛总书记在全国防治非典工作会议上的讲话摘要	(4)
中央军委主席江泽民签署通令嘉奖小汤山医院全体官兵	(5)
序言	(6)
歌曲《新世纪的英雄》	(8)

关怀·鼓舞

中央军委副主席郭伯雄在军区某装甲团检查非典防治工作	(14)
中央军委副主席曹刚川看望小汤山医院军队医务人员	(15)
总政治部主任徐才厚看望小汤山医院军队医务人员	(16)
总后勤部部长廖锡龙检查小汤山医院准备工作勉励军队医务人员	(17)
军区召开电视电话会议对防治非典工作进行再动员再部署	(18)
军区司令员朱启政委杜铁环为医疗队出征送行	(19)

激情出征

军区医疗队火速进京支援首都抗击非典	(22)
白求恩国际和平医院迅速组建医疗队紧急奔赴北京小汤山	(24)
252 医院迅速组建医疗队紧急奔赴北京小汤山	(26)
军区医疗队提前到位准备战斗	(28)





战前准备昼夜突击 (30)

光头勇士短发天使人人充满战斗豪情 (32)

军区派出第二批医疗队支援首都决战非典 (34)

263 医院和 464 医院分院组建军区医疗队出征通州决战非典 (36)

军区派出第三批医疗队支援首都决战非典 (38)

军区总医院赴小汤山医疗队踏上征程继续打好支援首都决战非典攻坚战 (43)

激战前沿

白衣战士冲锋在前不辱使命勇当尖兵 (46)

非典患者大转移入住小汤山医院全国最大非典定点医院正式启用 (48)

非常战场非常战士直面危险救死扶伤 (50)

精兵强将筑起钢铁防线 (52)

军区致全区战斗在抗击非典第一线全体医务人员慰问信 (54)

白衣战士辛苦啦 (55)

科学求实创奇迹 (56)

科学防护 (57)

科学诊治 (58)

军区总医院赴小汤山的“特种兵” (60)

“中国军人了不起” (61)

医护天职写满奉献 (62)

有剂良药叫“爱心” (64)

天使的微笑 (66)

抗击非典党旗红 (68)

特殊的婚礼 (70)

青春闪耀小汤山 (71)

小汤山,有一群白求恩传人 (72)

青春热血写忠诚 (76)

谁说女子不如男 (80)

打拼“零记录” (84)

无畏者永远年轻 (86)

三个战场抗疫魔 (88)

最后的冲刺 (90)

胜利在望 (92)

小汤山治愈患者陆续出院 (94)

前方抗非典后方送温暖 (96)

营造温馨港湾 (97)

前沿慰问 (97)

难舍难忘小汤山 (98)

小汤山医院治愈患者全部出院 (100)

光荣凯旋

军区第二批医疗队胜利凯旋 (104)

军区隆重集会欢迎赴小汤山医疗队凯旋 (108)

军区召开非典防治工作阶段性胜利总结表彰大会 (116)

军区通报表彰抗击非典先进单位先进个人光荣榜 (120)

毫不松懈抓好防治高度警惕 (124)

军区召开预防非典工作电视电话会议强调抓好非典防控严防疫情反复 (126)

军区司令员朱启政委杜铁环接见抗击非典功臣代表强调

预防非典一刻也不能放松 (128)

回望征程 (130)



关怀·鼓舞



- 中央军委副主席郭伯雄在军区某装甲团检查非典防治工作
- 中央军委副主席曹刚川看望小汤山医院军队医务人员
- 总政治部主任徐才厚看望小汤山医院军队医务人员
- 总后勤部部长廖锡龙检查小汤山医院准备工作勉励军队医务人员
- 军区召开电视电话会议对防治非典工作进行再动员再部署
- 军区司令员朱启政委杜铁环为医疗队出征送行

中央军委副主席郭伯雄在军区某装甲团检查非典防治工作时强调

一手抓非典防治 一手抓部队建设

总后勤部部长廖锡龙，军委办公厅主任谭悦新，军区司令员朱启、政委杜铁环等领导陪同检查



中央军委副主席郭伯雄在总后勤部部长廖锡龙和军区司令员朱启、政委杜铁环陪同下，深入某装甲团九连一排与官兵座谈。

5月11日上午，中共中央政治局委员、中央军委副主席郭伯雄来到军区驻京某装甲团检查非典型肺炎防治工作，亲切看望干部战士并进行座谈。郭伯雄代表江泽主席和中央军委，向全军战斗在抗击非典第一线的广大医务、科研工作者和保障人员表示崇高的敬意，向广大官兵致以亲切的问候。

中央军委委员、总后勤部部长廖锡龙，军委办公厅主任谭悦新，军区司令员朱启、政委杜铁环等领导陪同检查。

郭伯雄说，党中央、江主席对抗击非典的斗争高度重视，作出了一系列重大部署。江主席对军队的防治非典工作极为关注，不断询问情况，多次作出重要指示。军委、总部多次专题研究，分析形势，提出了明确要求和措施。全军部队认真贯彻党中央、江主席的重要指示精神，站在践行“三个代表”重要思想、维护国家改革发展稳定大局、巩固提高部队战斗力的高度，把非典防治工作作为一项重大任务来完成，态度坚决，行动迅速，措施有力。全军部队目前思想稳定，士气旺盛，各项建设和工作有序进行。同时还积极支援了地方的防治工作。

郭伯雄强调，全军部队要一手抓非典防治，一手抓部队建设，确保各项任务的完成。非典防治工作是当前的一项重大任务，也可以说是一项重大政治任务，必须坚持不懈抓紧

抓好。要把非典防治工作纳入部队全面建设，纳入基层建设，纳入日常管理。要通过两手抓，做到统筹兼顾，以扎实的工作巩固和提高部队的战斗力，确保部队正常的战备、训练、工作、生活秩序，确保部队高度稳定和集中统一，确保随时能够完成急难险重任务。我们要在党中央、中央军委的领导下，全面贯彻“三个代表”重要思想，上下一心，团结一致，坚决打好防治非典这场硬仗，让党中央、江主席放心。

军区朱启司令员、杜铁环政委在讲话中表示，全区部队一定按照郭副主席提出的要求，深入贯彻党中央、中央军委和总部的决策指示，站在践行“三个代表”重要思想的高度，认清防治非典的极端重要性、特殊性和艰巨性；要继续抓好防治工作制度措施的落实，强化领导责任，坚持科学预防、加强部队管控，突出防护重点，搞好环境整治，表彰宣扬先进，做好保障工作；要妥善处理参加地方防治工作中遇到的问题，对军委、总部赋予的支援任务，高标准地完成，进一步密切军政军民关系；要把非典防治工作与抓部队建设统一起来，坚持一手抓防治非典，一手抓部队建设，确保非典防治打胜仗，确保年度工作完成好，让党中央、中央军委和江主席放心。

（张明武）

中央军委副主席曹刚川看望小汤山医院军队医务人员时勉励大家

恪尽职守顽强拼搏为人民再立新功

总后勤部部长廖锡龙陪同看望



中央军委副主席曹刚川在医院办公楼听取小汤山医院张雁灵院长的工作汇报。

5月9日下午，中共中央政治局委员、中央军委副主席、国务委员兼国防部长曹刚川，来到北京小汤山非典定点医院，代表江泽主席和中央军委其他领导同志看望正在这里支援北京市防治非典工作的军队医护人员和工作人员，向他们表示亲切的慰问和崇高的敬意。

曹刚川在医院办公楼大厅内沙盘模型前，听取了医院院长张雁灵的简要工作汇报，考察了监控室，了解了病区情况。在会见医护人员代表时，曹刚川说，在防治非典的斗争中，军队和武警部队广大医务人员和科研工作者以大无畏的革命英雄主义精神，昼夜奋战，英勇拼搏，千方百计救治染病群众，为战胜疫病、保护人民群众的生命安全做出了重要贡献。

曹刚川指出，为了支援首都防治非典攻坚战，江泽民主席、中央军委果断决策，从全军各大单位和武警部队抽

调1200名优秀医务人员、工作人员，组建小汤山医院。这是我军实践全心全意为人民服务宗旨的实际行动，对于最终夺取全国防治非典斗争的胜利，具有重要意义。希望大家恪尽职守，顽强拼搏，不辱使命，坚决完成江泽主席、中央军委赋予的任务，以实际行动为党旗、军旗增辉，为人民再立新功。

曹刚川说，大家在防治非典斗争中，既要不惧风险，迎难而上，又要坚持科学求实的态度，全力救治患者，提高治愈率，降低病死率。要千方百计、扎实细致地做好自身防护，严防医务人员和工作人员被感染。

中央军委委员、总后勤部部长廖锡龙，总后勤部政委张文台、总后勤部副部长王谦，中央军委办公厅主任谭悦新，北京市有关领导一起陪同看望。

(江宛柳、杜献洲)