



像一只怒吼的雪豹 眼睛永远盯着敌人

学习成才·每周一星

张万逵 王博 李光印

刘洋是武警北京总队“雪豹突击队”特战二队副队长，他两次作为武警部队代表参加约旦“勇士竞赛”国际特种兵比武，以过硬本领获得9个第一、3个第二的优异成绩，所在团队连续两年夺得团体总冠军。

由于表现出色，刘洋本人被表彰为全军“爱军精武标兵”、武警部队“十大忠诚卫士”，荣立一等功3次、二等功3次。不久前，他又荣获2015年“中国五四青年奖章”。

军人崇尚荣誉，但荣誉只代表过去，回到训练场，刘洋的生活又被匆匆前进、飞越栅栏、攀爬高墙、精度射击等这些严酷的训练占满。战友们说，刘洋就像他臂章上那只怒吼的雪豹，眼睛永远盯着敌人。

他们的成绩令国外同行震撼不已

2009年初夏，匈牙利布达佩斯郊外，一声枪响打破了这个东欧文化之都清晨的宁静，第八届世界军警狙击手射击锦标赛



训练中的雪豹突击队特战二队副队长刘洋。
李光印/摄



刘洋带领特战队员进行列车反劫持训练。李光印/摄



为提高射击分辨力，刘洋经常进行分离大米、黄豆、黑豆训练。李光印/摄

正在这里举行。攀登射击、“一弹两孔”射击、精确狙击……电子显示屏上的选手排名不停翻滚更新，几轮紧张的竞赛过后，高鼻梁蓝眼睛的“老外”们把目光齐刷刷投向角落里的一个不显眼的中国人——刘洋。

“中国枪王，Amazing!”这一年，刘洋26岁，初出茅庐就扬威国际比武场！“雪豹突击队”政委傅俊光评价刘洋说：“他总是敢于迎接各种挑战！”

4年后，在约旦阿卜杜拉国王训练中心，美国海豹突击队、德国第九边防大队、奥地利响尾蛇特种部队等老牌劲旅云集，世界各国特种部队的精英要在“勇士竞赛”国际特种兵比武上一决高下。

从3月25日到3月28日四天比赛时间里，人们的目光都被一支“小字号”特种部队吸引——武警北京总队“雪豹突击队”，这支参赛队一举拿下9个单项第一，赢得团体总冠军。作为参赛队员之一的刘洋，凭借高超的战术、万夫莫敌的勇气，让世界同行肃然起敬！

好的成绩来之不易，作为指挥员，赛前刘洋对每项比武课目认真分析研究，反复组织队员模拟演练，努力确保所有课目零违规、零失误。

在300米精度射击、100米快速射击课目中，刘洋自己打出了96环的优异成绩，与此同时，他沉着指挥，小组人员发挥出色，5人小组命中50个目标，使得他们的小队成为唯一一支全部命中目标的队伍，这一成绩令国外同行震撼不已。

第一现场



近日，位于南京市秦淮区的利济巷慰安所旧址修缮工程启动，预计9月完工。未来，这里将作为侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆的分馆，对公众开放。利济巷慰安所旧址位于南京秦淮区五老村街道利济巷2号，目前保存有7幢房屋约2000平方米，是亚洲最大的、也是保存最完整的慰安所旧址。 CFP供图

在高塔接力课目中，刘洋率先登上塔顶，利用俯角对100米外4个目标进行射击，用时仅7秒，打破了赛事纪录。

“刘副队长是我们特战队员的偶像。”一名“雪豹突击队”队员说。2014年刘洋和战友们再次组队赴约旦参加第六届“勇士竞赛”比武，小队中有4名年轻队员是第一次参赛。

不想比武第二天，刘洋的右脚踝意外扭伤，患处高高肿起，把迷彩服裤管都绷得紧紧的。强忍着剧烈的疼痛，刘洋没有把自己受伤的消息告诉战友，而是悄悄地找来冰袋和药品，对患处进行简单处理，坚持参加剩下的比赛。

竞赛最后一天的课目是“国王的挑战”，这个10公里武装越野项目以国王的名义命名，被誉为“勇士竞赛”皇冠上的明珠，刘洋带着伤痛，在起伏的山路上以优异的成绩跑完了全程。

“屈可，扶着我，我的脚快受不了了，千万不能让大伙看到我倒下。”冲过终点线后，刘洋一把抓住跑来的副队长屈可的肩膀，在他耳边低声嘱咐。

屈可的双眼微微湿润了，他明白，这就是一名指挥员的责任和担当——忘我奉献，不怕牺牲，永远做官兵的表率。

4个第一、1个第二、两个第三，“雪豹突击队”战胜了来自美国、俄罗斯等18个国家的33支代表队，成功卫冕约旦“勇士竞赛”总冠军，鲜艳的五星红旗再次在国际赛场上高高飘扬。

他被约旦国王阿卜杜拉二世称赞为“勇士中的勇士”

尽管多次在国际赛场扬名，但刘洋并不是超人。他的成绩背后是无数的汗水、泪水甚至是泪水。

没有人会想到，32岁的刘洋曾先后4次韧带撕裂、肺组织破裂引起特发性气胸，身上还有训练留下的10多道明显的伤疤。

“每一次演练就是一次实战，为了打赢，受点伤不算什么。”刘洋说这话时，脸上满是轻松的神色。

在别人看起来近似“恐怖”的特种作战训练，在刘洋眼里只是生活中的常态。有一年，一场实战氛围浓厚的解救“人质”红蓝对抗演练在特种作战大队训练场展开。

演练开始后，面对穷凶极恶的“歹徒”，“雪豹突击队”队员果断出击，借助一切可以隐蔽的掩体，迅即接近事发高楼。只见一名身材高大的武警上尉靠一根绳索、一个挂钩，借助楼房阳台死角的掩

护，仅用14秒钟，就爬上了5层高的楼房。这上尉就是被“勇士竞赛”国际特种兵比武主办的约旦国王阿卜杜拉二世称赞为“勇士中的勇士”的刘洋。

“这还不是刘洋的最快速度，刘洋在2005年度的武警部队军事比武中，创造的5层阳台攀登纪录是6秒07，至今武警部队无人打破。”“雪豹突击队”大队长曲良锋介绍说。

每一次战斗胜利的背后都是血与汗的付出。为了破解反恐实战中的狙击难题，刘洋坚持用最严的标准磨砺自己，他每天用大拇指和食指捏着大头针长达半小时，练习击发定型。为提高分辨力，他每天要从3升谷物中准确地挑出大米、小米和黑米分离出来。刘洋还经常连续10多个小时在伸手不见五指的密闭涵洞中练潜伏，以提高耐力和心理素质。

自2002年以来，他还自费订阅购买《世界军事》《外国军事学术》《轻武器》《兵器》《新军事》等10余种军事杂志和100余册“反恐”理论书籍，了解中国和世界反恐斗争最前沿的信息，钻研反恐特种作战技能。

正是凭借着超人的意志和刻苦的训练，2006年在经过严格苛刻的层层选拔后，刘洋被派往伊拉克担负使馆警卫任务，在战乱频仍、硝烟弥漫的战区，他与队员们先后200多次冒着枪林弹雨护卫大使出行，圆满出色地完成了任务。

不能再只当一个单打独斗的“战神”

2015年，刘洋从一名特战分队队长晋升为“雪豹突击队”特战二队的副队长。新的岗位、新的思路，他不能再只当一个单打独斗的“战神”。

“要把个人英雄主义抛在一边，没有‘强国梦’、‘强军梦’，哪有自己的成才梦。”刘洋说。

“你看看美国的海豹突击队、德国的边防第九大队这些老牌劲旅，哪一支部队打天下靠的是个人英雄主义？”经过与外军特种部队的交流、对抗，刘洋意识到反恐力量建设绝不能靠单打独斗，“我始终

坚信，一个强不算强，带出一个顶个的反恐精英部队才是硬道理”。

刘洋把培养更多优秀的反恐特战人才当作义不容辞的责任，为帮助官兵克服高空垂降、楼房攀登、车底逃生等课目的心理障碍，他充分运用运动学、生理学和人体力学等知识，结合自己长期实践中积累的宝贵经验，提出了以作战“成功率”为目标的整套训练方法和组训模式，创新了线形狙击、抢顶控边等20多种核心战法；他参与编写的《反劫持行动指导案》《反劫持战术训练法》《狙击手训练手册》和《战术手册》等反恐实战教材，有效提高了部队训练质量。

战友们无法忘记，刘洋常常因想到一个战术动作，大半夜爬起来亲自试验，以检验动作的实战价值。有时，刘洋还会放弃午休休息，独自来到靶场，测量当天的风力、湿度等外部条件，尽可能地使官兵们射击创造良好条件。刘洋更以身体力行告诉战士们如何对待荣誉。

“走下领奖台，一切从头来。”90后下士吴雪松常把刘洋的这句话挂在嘴边。吴雪松在2014年随队参加第六届约旦“勇士竞赛”国际特种兵比武夺冠后，荣立个人二等功。但他并没有被荣誉冲昏头脑，吴雪松真诚地说：“自我当新兵起，刘洋队长就经常叮嘱我，在获得个人成绩的同时要不忘谦虚笃行，时刻铭记国家的荣誉高于一切”。

几年来，刘洋先后培养出了“武警部队学习成才先进个人”屈可、“全军特种军官”苗海龙等优秀警官，带出了“雪豹勇士”中的谭鹤、刘军、高雄等一批一枪毙敌的反恐骨干，进一步提升了“雪豹突击队”的核心作战能力。



一个士兵的困难引发一座城市的拥军热潮 ——皖苏甘陕四省六市军地携手救助特困战士家庭纪实

邵敏 周海良 任勇海

“不问我为何流泪，是您的无边大爱让我泪水纷飞，不论结局是喜是悲，是您给我安慰，走过千山万水，再多的苦我也愿意背……”不久前，在中央媒体采访见面会上，第47集团军某旅三连安徽宣城籍上士梁望，唱着这首自己改编的《爱如潮水》，禁不住热泪盈眶。

一位在训练场上掉皮掉肉都不掉泪的钢铁战士因为什么泪湿眼眶？梁望揉揉眼睛，动情地说：“让我流泪的是各种艰难困苦，而是四省六市军地领导、好心人给予我家庭的特别关爱。”

2014年冬天，梁望的妻子产后突发重病，生命垂危。一场救助梁望家庭的爱心行动就此展开，从安徽宣城延伸到江苏南京，素不相识的人们纷纷伸出援手救助这名军嫂，一笔笔爱心捐款从四面八方飞来，汇聚成大爱洪流，温暖着梁望一家人。

“请救救我苦命的妻子”

2014年10月20日，伴随着一阵啼哭声，第47集团军某旅三连上士梁望的女儿梁诗艺诞生了，专程从大西北军营赶回老家安徽宣城的梁望满心欢喜。

“产妇情况有异常！”然而，还没来得及好好感受初为人父的喜悦，梁望的心情从幸福之巅峰转直下跌入冰冷的谷底，他的妻子姚亚廷产后突发重症肺炎，病情急剧恶化，多次出现休克症状。10月21日晚，梁望陪着妻子紧急住院南京军区南京总医院。

病魔在不停吞噬着梁望妻子姚亚廷的生命。1月3日，姚亚廷脾脏大出血，1月8

日，心脏短暂出现停跳。坚强的姚亚廷4次闯过“鬼门关”，但令人揪心的是，她的腹腔开放，结肠切除，小肠取出体外治疗。妻子遭受的痛苦让梁望这个曾经参加过玉树抗震救灾、舟曲泥石流抢险救灾的老兵也不寒而栗。

“请救救我苦命的妻子。”梁望恳求医院的大夫们说，“我家属她不容易啊。”梁望在部队服役，这么多年，是妻子姚亚廷独自一人挑起家庭重担，一边就近打工，一边照顾家中老人。如果没有妻子在背后的默默付出，他不可能两次荣立三等功，不可能连续10年被评为“优秀士兵”，也不可能被兰州军区表彰为“抢险救灾先进个人”。

救死扶伤是医院的应尽之责。然而，重症肺炎堪称“魔鬼杀手”，它随时可能夺走姚亚廷的生命。

一边是妻子的生命体征不断“报警”，一边是每天高达万元的医疗费用，重重压力让梁望这个来自农村的普通战士喘不过气来，卖猪、卖粮、卖房，梁望和岳父家倾尽所有去抢救姚亚廷。

没东西可卖了，梁望只好向亲戚朋友、部队战友借钱，没多久累计借款就达60多万元。他所在的部队领导知道情况后，第一时间组织官兵捐款12万多元。可是，姚亚廷的后续治疗仍需巨额费用。

看着挣扎在死亡线上的妻子，梁望几乎绝望了。

“决不能让困难拖垮了这个优秀士兵”

“一个战士家庭遇到这么大的困难，

看法

聂泽旭 李伟

在5月9日的莫斯科红场大阅兵上，俄罗斯新一代主战坦克“阿尔玛塔”坦克终于露出了庐山真面目，其科幻的造型赢得了现场观众热烈的欢呼。同日，俄罗斯国防部网站也公布了这款坦克的高清图片。

作为当今世界最先进的坦克之一，俄罗斯对“阿尔玛塔”坦克寄予厚望，它的确切命名是T-14坦克，这是俄罗斯陆军研发的新一代重型坦克。它2006年开始研制，计划2015年量产。“阿尔玛塔”采用底盘3人乘员舱前置+动力后置+无人炮塔布局，战斗全重在52吨左右，总体性能优于如今西方顶尖的三代主战坦克。俄罗斯国防部宣布将在2020年后装备2300辆该型坦克。

“阿尔玛塔”坦克的名字源于其新型底盘平台，它是俄罗斯武器装备通用化思想的结晶。近年来，为了提高各类战车的通用化水平，俄罗斯决定为30吨~65吨重的战车研制一种通用履带底盘。乌拉尔车辆制造厂基于640工程“黑鹰”坦克底盘，吸收了其他作战车辆的先进技术，于2010年成功研制出第四代统一载重底盘平台“阿尔玛塔”。“阿尔玛塔”主战坦克也随之应运而生。当然，以这种底盘平台为基础，还衍生出了步兵战车、自行火炮、工程车辆、防空平台、重型步兵装甲战车等武器装备。除了底盘平台外，“阿尔玛塔”坦克的炮塔也采用了通用模块化设计，其他同车族战车的炮塔经过简单改造后即可拆装到该坦克上，大大提高了坦克的可维修性。

“阿尔玛塔”坦克搭载采用全新的X构型涡轮增压柴油机12H360，从而结束了俄式主战坦克使用的V-2柴油机油家族近80年的统治地位。12H360采用4缸缸水平对置引擎，净重1550公斤，功率达1200马力。

为满足独立作战的需要，“阿尔玛塔”改变了单纯提高主炮口径和加厚装甲的思路，采用了大量最新技术，其信息化含量在当今世界坦克领域首屈一指。这使得该坦克具有以下突出优势：火控系统性能高，作战反应时间短，搜索识别和打击流程自动化，打击精度高。

“阿尔玛塔”坦克炮塔侧面配备了能够用于敌我识别和为炮射导弹提供制导的毫米波雷达。该雷达不仅可覆盖360度范围，而且能控制主动防护系统。炮塔上的观瞄设备安装安装在炮塔的一侧，车长的观瞄瞄准安装在坦克顶部，两者通过电缆将信息显示在乘员舱的屏幕上，利于共同观察战场态势和操控坦克主炮射击。作战减员时，仅有两人即可操纵坦克继续战斗。

作为第四代主战坦克的先行者，“阿尔玛塔”坦克采用了独创的模块化设计和遥控无人炮塔技术。炮塔配备了全自动装弹机，乘员位于封闭的乘员舱内，与弹药舱分离。这将给坦克带来革命性变化。

乘员与弹药舱分离后，为保护炮塔内成员而在炮塔和车体侧面加强的装甲就可适当减少，这样就能把防护装甲集中在以车首方向为轴的扇面区，尤其是坦克底座的正面。坦克中所有的弹药都位于战斗室底部的转盘装弹机内，降低了弹药被击中的概率。

在火力方面，炮塔配备了全新设计的125毫米2A82-1M式滑膛炮，抛弃了沿用半个世纪之久的125毫米2A46系列滑膛炮。由于不必考虑火炮发射时泄漏到炮塔内的烟气对人员的影响，新的滑膛炮取消了身管中部的火炮抽烟装置，火炮的可调膛压设计得更高，炮口动能更大，使火炮的射击精度提高15%~20%，射击密集度提高1.7倍。

“阿尔玛塔”坦克还能配备专门开发的152毫米火炮。届时，它将成为主战坦克史上最强大的火炮。坦克高大的炮塔还可扩大火炮射击俯角，利于坦克在起伏较大的山地地形作战。

但是，也有一些西方专家对“阿尔玛塔”坦克的性能表示怀疑，认为该坦克并没有俄罗斯说得那么完美。

第一，无人炮塔增加了车身长度，使坦克正面的装甲厚度十分有限，侧面装甲厚度不足，未必能承受贫铀弹或者穿甲弹的攻击；第二，底座的乘员舱使底盘变长，抵消了部分炮塔减下来的重量，底盘车首增加的装甲厚度有限；第三，坦克上的125毫米滑膛炮口径还不够大，炮弹远距离衰减严重，杀伤能力有限，不足以对三代主战坦克实施单向有效杀伤；第四，坦克没有实现两人制乘员舱，驾驶尚未实现自动化。该坦克在紧凑性、小型化、发动机动力等方面还有许多需要改进的地方。

或许正因如此，“阿尔玛塔”主战坦克目前仍没有最终定型，批量生产仍需时日。

(作者单位：国防大学)

『阿尔玛塔』坦克，第四代主战坦克先行者

是铁军故里安徽宣城的优良传统。

“吃菜要吃白菜心，当兵要当新四军。”这是战争年代宣城人民唱响的拥军歌谣。历经数十年风雨，这首歌仍在传唱。新形势下，宣城军地聚力强军目标又出台了一系列新举措。

宣城还提出“将大爱投向军人家庭”，让军人成为全社会最受关爱的人”，梁望就是宣城拥军传统的受益者。

宣城市各界干部群众救助困难军属的事迹，感动着千里之外的大西北军营，激发了部队官兵强军报国的热情。梁望所在部队的官兵纷纷表示，要刻苦训练，以优异的强军实践成绩回报地方党委、政府和人民群众。

1月29日，风大雪急，第47集团军领导从西部军营颠簸千里送来一面锦旗，感谢宣城人民全力救助战士梁望的重症妻子；1月30日，兰州军区主要领导专门作出批示，给梁望家庭下拨专项救助款10万元。

真情浓得化不开，但由于病情太重，医院还是没能挽回军嫂姚亚廷的生命。2月3日上午，在经历3个多月的全力抢救和治疗后，这位年轻的母亲恋恋不舍地走了。

在姚亚廷人生的最后一程，她的安危牵动着许多人的心，社会各界爱心人士纷纷伸出援手，给陷入困境的梁望家庭以最大的救助和关爱。在宣城，拥军大妈、拥军大嫂们轮流去梁望家照料襁褓中的婴儿梁诗艺。与此同时，南京军区南京总医院还组织捐款20万元为梁诗艺设立了“成长基金”，让爱心继续传递下去。有人说，所有这一切，就是为了让一名普通解放军士兵流血流汗不流泪。

“没想到一个普通士兵的分量这么重”

“没想到一个普通士兵在军地领导心目中的分量这么重！”“没想到一个普通军嫂的病情会引起全社会的关注！”军地联合全力救助军嫂姚亚廷的故事在互联网上获得众多网友点赞，有网友说，这真是“小城大爱，国防情浓”。其实，拥军属