

东海前线的标兵



中国人民解放军浙江军区政治部编



浙江人民出版社



东海前线的标兵

中国人民解放军浙江军区政治部编

※

浙江人民出版社出版

杭州武林路万石里

浙江省书刊出版业营业许可证出字第001号

地方国营杭州印刷厂印刷·浙江省新华书店发行

※

开本787×1092 1/32 印张1 1/8 字数27,000

1958年9月第一版

1958年9月第一次印刷

印数：1—4086

统一书号：T3103·203

定价：(5)一角

目 录

“五好”班长陈献南·····	張志坚 (1)
平凡的工作，出色的事迹·····	李 明 (4)
一个青年设计师的成长·····	顧国璞 (10)
新战士的榜样·····	張志坚 (13)
海防前线的无名英雄·····	甘为平 (19)
一架仪器的诞生·····	甘为平 (24)
众口赞誉的优秀军医·····	朱 綱 (30)

“五好”班長陳獻南

張志堅

6月上旬，南京軍區校閱團來到了〇三八〇部隊五連三班，校閱該班“進攻中的步兵班戰術隊列作業”。班長陳獻南首先做示范，勇敢地向“敵人”第一道塹壕發起沖擊。示范後，組織全班同志討論“這個示范動作對不對？”有的同志認為：班長的敵情觀念強，動作勇猛迅速，做得很好。有的同志卻說：班長動作雖快，但沒有利用有利地形隱蔽前進，容易遭受“敵人”火力的殺傷。經過爭論，大家一致認為後一種看法正確，決定在沖擊時，不僅動作要迅速勇猛，而且還應注意利用地形，才能保存自己，消滅敵人。這不但啟發了大家鑽研問題的兴趣，還統一了戰術思想。

在演習消滅敵人火力點時，班長沒有做示范，而是向同志們宣布：“上級交給我們班一個光榮任務：去消滅前面‘敵人’陣地的火力點。我們應該怎樣去完成？”同志們熱烈地討論開了。有的說：輕機槍應在爆破組後面作掩護；有的說：爆破組應從左邊上去，輕機槍在右邊掩護，以轉移“敵人”的注意力。班長沒有馬上作結論，而是把兩種意見都進行了演習，然後叫大家來評論。大家一致認為後一種辦法好。

校閱結束，三班長陳獻南和三班受到了南京軍區校閱團的好評：訓練方式靈活，能走群眾路線，適合實戰要求。

今年訓練開始，陳獻南同志就反復地考慮：在大躍進中，大

家都为多快好省地建設社会主义和我軍現代化建設貢獻力量，我这个班長怎样使工作跃进呢？他把入伍后的工作回忆了一番，得出了这样的結論：要把工作做好，必須听党的話，依靠群众，敢想敢做。在战术訓練中，他用心学习条令，根据条令的原則，結合敌情和地形灵活运用，而不是死搬教条。他牢牢記住老班長临走时講的話：要把战士訓練得象生龙活虎，打起仗来人人能动腦子講究战术，平时訓練时就要注意培养他們的机智灵活和創造性，千万不能把战士訓練死了。因此，在訓練中他注意了走群众路线，經常与同志們商討問題，征求意见。每做一个訓練科目，都能很好講解和示范，組織大家討論，发揚軍事民主。

在射击訓練中，陈献南同志也注意發揮群众的积极性与創造性。在第一練習射击訓練开始前，一排長就出发去了。排里沒有副排長，連首長指定他临时負責一排工作。为了打响第一炮，他就把三班作为自己的“試驗田”，随时总结經驗，在排里推广。三班由于开展了互教互学，边預习边研究，技术提高很快，实彈射击时他們先打，个个优秀，是全連出現的第一个滿堂紅班。这对一、二班鼓舞很大。結果一排第一練習除新战士郭玉德打良好外，其余全部优秀，出現了二个滿堂紅班。陈献南同志除积极領導班排訓練以外，自己的学习也抓得很紧，点滴時間都用来練習瞄准，平时虛心听教員的講解和指导，主动請教其他班長和老战士。他自己在瞄准，叫战士来檢查，指出他的毛病，帮助糾正动作。因此，今年五个練習五次优秀，去年四个練習四次优秀，取得了优秀成績。

陈献南同志不仅軍事訓練成績好，政、文、体訓練成績也很突出，而且是文娱活动的骨干、生产能手。在爱护武器裝備、消灭事故方面也做出了显著成績，二年半来他本人和他所領導的班，沒有发生过任何事故。由于他学习努力，事事帶头，被同志們評为“五好”班長。1957年被評为一級优秀射手、一級战术优

平凡的工作，出色的事迹

——記炊事員应光德

李 明

在祖国东海前綫，被战士们亲切地称呼为宝島的大陈島上，部队指揮員、海防战士、垦荒队员、农业、漁业生产合作社的社員……，都各自在不同的崗位上忙碌着，为保卫祖国社会主义建設、为建設祖国美丽的海島而辛勤地劳动着。許多看来是平凡的人們，在平凡的崗位上，却創造出不平凡的事迹。应光德就是其中的一个。

应光德，是个帶着农家子弟所特有的勤劳朴实性格的小伙子。就是他，一个人飼养二十七口猪，还把猪舍內內外外，搞得干干淨淨；一年多以来，他亲手养过五十口猪，只只肥壯，沒有一只生病或者死亡的。就是他，为了节省飼料，嚐遍了山上几十种野草，每天起早摸黑地割猪草；今年五个多月里，他就割了四万八千多斤猪草和八千斤垫草，节约米糠四分之三以上。就是他，不到半年光景，就利用空余時間，生产了五千四百九十八斤菜，种类有十种之多。也就是他，在軍区青年积极分子大会上，被选举为出席全国青年社会主义建設积极分子大会的代表。应光德的事迹被同志們宣揚着，成为勤儉建軍、生产节约方面的一面鮮紅旗帜。

1957年3月，那时应光德还在第一班，許多老同志复員了，伙房里人手不够，二十三口肉猪沒有人照料，需要一个能干的小伙子做这工作。伙房的同志們就很自然地联想到应光德。原来，

在上年的8月，执行施工任务的时候，应光德曾經到伙房帮过一段时间，他的工作是燒水給同志們洗澡，一天燒三次，每次都要挑二十多担水，从清早一直忙到半夜，一有空，他还帮伙房挑水，送飯送水上工地，为了这，他受到师里的物質獎勵。这次，領導上要正式調他去担任炊事員了。当炊事員、养猪，有的人是不大愿意的，他們嫌髒、嫌累，說什麼这工作沒出息，学不到东西。可是应光德不那么想，他說：“革命嘛，分工总有不同。只要是革命工作，我都好好地干。”要照顧二十三口猪，对他这个从来沒养过猪的人來說，是有不少困难的，但他还是坚决表示，很好地完成上級交下的任务。

应光德剛到伙房的时候，旧猪舍就象一个大泥水坑，又臭又髒，猪草猪粪遍地都是，一下大雨，山上的水还要流到猪舍里来，积成一大片，有到膝盖那么深，穿了長統靴进去，粪水还直往靴統里灌。这时正是全年最冷的时候，猪舍里却沒有一点干草，猪腿和粪水都凍在一起了。“这怎么行呢？”一股强烈的革命責任感激动着应光德，他不管大风大雪的吹打，不停歇地干起来了。粪水太深，他就干脆赤脚，一担一担地把粪水和污泥都挑出去，整整三天，挑出了四百六十多担污泥，挑进去一百十五担干土，还找来了敌人修工事用过的旧木板，給猪舍釘上地板，里面高，外面底，便于今后打扫。猪舍周圍也挖了溝，讓雨水流到別的地方去。5、6月間，他利用了四十个午睡的时间，找来許多旧竹竿，給猪舍修上欄柵，分成六小間，大猪、小猪分开住。小猪增加了，他又自己动手，用木板和茅草盖了一个小猪欄。这时，猪舍才象个样。冬天，他每天打扫三次，換二次干草，粪水凍在地板上了，他就用鉄鍬刮掉，再撒上柴灰，保持干燥。夏天，他給猪洗澡，讓它們清清爽爽、舒舒服服地睡覺。可是，猪是不管睡处吃处，到处大便的，应光德摸透它們的脾气，知道它們总是边吃边大便，他就在每次喂猪的时候站在猪欄里面，見猪

要大便，就把它赶到一边去。开始几只黑猪撒野，好多次把应光德的腿咬出血来。可是日久也都养成了习惯，现在除了四只不大“接受教育”以外，其余的都能在规定的地方大便，睡的地方就干净了。

要养好猪，饲料是个大问题，如果光用米糠喂猪，每天要吃二百多斤，而米糠是要从大陆运去的，不可能供应这么多，怎么办呢？他想起了在家里用草喂猪的办法，可是在家里见过的草在大陈岛只有十来种，其余的能不能喂猪就不知道。司务长告诉他，猪和人一样，人吃了要发病的草，猪吃了也要出毛病。他就一样一样地试验，哪种草放在嘴里嚼没有不舒服的感觉，就先搞一点给一口猪吃，看它愿意吃了，没有问题，才普遍给其他猪吃。就这样，大陈岛几十种草他都快嚼遍了，给他找到了三十多种常见的可以喂猪的草。大陈岛有许多象番薯藤那样的草，同志们都叫它水草，过去兄弟连队和附近居民都不割，说猪不肯吃。他试了一下，原来这种草很苦。应光德在解放前是常常吃不上饭，以野草野菜过日子的，他想起了过去漂洗野菜的办法，把水草放在锅里煮过，用清水漂洗，把苦水挤掉，再给猪吃，猪就爱吃了。兄弟连队都学了他的办法，饲料又多了一种。

草是有了，但要满足需要可不是一件简单的事呢！本来一个人饲养二十多口猪，每天煮饲料、喂猪、打扫都得好几次，已经忙的了，要喂草的话，一天还得割三、四百斤。应光德不管这些，他一心一意只想把猪喂好，让它们多吃些，长得快些。无论刮风下雨，他大清早就起床去割草，每天要割两回。5月份营房附近的草割完了，新草还没长起来，他就提早在三点钟起床，喂过猪以后，翻过高山，到五、六里路外的山谷里去割草，割到上午八点钟，回来喂过猪，又去割，直到下午两点钟才回来。山陡路小，来回要走两个多小时，有时割多了，走得更慢，去时早饭未吃，回到家已是快吃午饭的时候了，这天就只吃两餐。去年他一共

割了一万八千多斤猪草和一千六百斤垫草，今年上半年五个月零二十五天，他就割了四万八千九百八十九斤猪草和八千斤垫草，米糠平均每天只消耗五十斤左右，节约了四分之三以上。

养猪也是門科学，应光德从自己的实践和向别人学习当中积累了不少經驗。冬天，他把猪草煮熟了給猪吃，开始的时候，每次只能煮一百多斤，一次一次地煮，很費柴草。他試了几次，改变了方法，把一部分猪草放在大木桶里，再把另一部分猪草煮熟倒进去，上面用木板盖紧，一夜过去，下面的生草也黄熟了。夏天他就不煮猪草了，把草切碎放在大木桶里，一层草加上薄薄的一层糠，这样好几层，頂上再压上大石头，讓它发酵，一星期以后就可以喂猪，猪很爱吃。“喂猪也有个講究”，应光德說，“大猪、小猪一起吃，小猪就吃不飽，所以要按大小分槽。同样是猪，胃口、爱好也有不同，有的爱多吃点糠，有的却爱多吃点草；有的爱把糠和在草里搞得稀爛才吃，有的却喜欢在熟草上面象撒胡椒粉似的撒上点生糠。这就要了解它們的个性，重点照顧，分別对待。还有，飼料也不能一下子都倒在食槽里，最好是一点一点的分几次給他們吃，猪看到飼料少，就拚命搶着吃，也就能吃得多。”应光德就常常提着飼料桶，一杓一杓地輪流往六个食槽里添飼料，喂一次要来回添十几次，飼料总是給猪吃得光光的。

就这样，一年多的時間里，多少次在刺骨的冰水里洗爛菜，兩手凍得发麻；多少次在火热的阳光下割草，炙得滿身焦痛；多少次挑着沉重的青草，踏过崎嶇的山路。猪是一天三餐、四餐，定时定量，吃得肚子脹鼓鼓的，可是它們辛勞的主人却老是忙得飯都顧不上吃……。应光德的劳动終于得到了丰收，他亲手喂过五十口猪，什么病也沒有生过，只只膘大肉肥，最大的有三百多斤，平均每天長一斤肉。他們連里需要的猪肉，全部自給。既增加了生产，減輕了海島供应工作的負担，又改善了部队生活。

部队是經常利用訓練、工作的空隙時間開荒生產的，這個從七歲起就開始幹活的應光德，當然也要大顯身手。他在防化排和一班的時候，勞動就常常受到表揚。到伙房以後，他一個人開了一畝九分四厘地，先後種上了小白菜、四季豆、雪里紅、黃花菜、紅蘿卜、烏菜、蕃茄、南瓜、冬瓜、番薯、花生等十幾種作物，到去年年底就收穫了五千一百七十五斤，可以堆成一座小山。他種的大冬瓜有四十多斤重，大南瓜三十斤一個，還有一斤重一個的馬鈴薯和十斤重一株的番薯，附近合作社種的也沒有他的大。所以不但是連里的同志都誇獎他，農民們也說他是勞動模範。今年，他又開了幾分荒地，把其中五分地上足底肥送給了伙房其他同志。并在上半年不到六個月的時間里，上交了十種菜，共五千四百九十八斤，現在地里還有二百多株冬瓜、五十株南瓜、四百株番薯，還有花生、辣椒、蒿苳、馬鈴薯……。他準備在年底以前突破萬斤指標。

在學習方面，應光德也是好樣的。入伍後，他打過三次靶，次次優秀，軍事、政治測驗都是四分、五分。剛到部隊時，他只認識八百字，句子都寫不通順，但到防化排後不到一個月，就學會了寫信；現在他已經有高小第五冊的水平了。

誰說炊事員的工作沒出息呢？應光德正是在這平凡的崗位上創造出了光輝的成績。兩年來，應光德受過通令嘉獎、隊前嘉獎、兩次記三等功和好多次的物質獎勵；曾經獲得一級優等射手和一級先進工作者的光榮稱號；最近，在浙江軍區青年積極分子大會上，他又受到軍區首長給予記二等功的獎勵。兩年多的時間里，應光德調過好幾個工作崗位，在各個崗位上他都是這樣不知疲倦地勞動着，都始終保持着勞動人民勤勞儉樸的本色，不避困難，不怕艱苦，不計較個人得失。這是什麼力量支持着他這樣忘我地勞動呢？用他自己的話來說：“那是我們親愛的黨”。是的，是我們偉大的黨把這個雇農的孩子從飢寒交迫的日子裡解放

出来，是我们的党培养了无数好干部、好同志，他们教给应光德应该怎样做人。解放前，应光德家里一分地都没有，房子早给日本鬼子烧掉了，父亲成年给人家当僱工，家里租了别人四亩山地，每年要交四百多斤租谷。一年辛苦，连高粱、苞米都吃不饱，常常要吃野草野菜，有时一天只吃一餐，干活时饿得眼前发黑。碰上了年成不好，交不出租，他家就背上了高利贷，从抗战那时起，利上滚利，直到解放初期，还欠人家四百块钱和一千八百斤谷。解放了，减租减息、土地改革……，他家翻了身，“哥哥参加了志愿军，勤劳正直的父亲也当上了乡人民代表。这位饱受旧社会辛酸的老人，常常语重心长地对应光德说：“孩子，别忘了谁给我们土地，谁给我们丰衣足食！要常常想想过去吃的苦！”这一切，应光德都是亲身感受到的，他怎能忘记呢！新旧社会的强烈对比使他懂得了谁是自己的敌人，谁是自己的亲人；他也懂得了该怎样去保卫自己翻身的果实，他热爱自己的军队，爱听复员军人讲部队里的故事，渴望着能成为一个人民战士。1955年，他虚年龄刚够上十七岁，就报名参军。检查体格那天，他半夜就起来，跑了三十里路到区里等候检查，后来名额够了，没批准他应征。他并不灰心，1956年他头一个报名，应征入伍的时候，他向欢送他的乡亲们表示了决心：“一定要猛干，把自己一切力量贡献给祖国！”现在，应光德的理想正在实现着，他将以更大的成绩来回答乡亲们的期望，回答部队首长和同志们对他的教育，回答他日思夜梦的恩人——伟大的共产党和敬爱的领袖毛主席；

一个青年设计师的成长

顧國璞

在駐溫部队的营房建筑工地上，經常可以看到这样一位青年軍官：每天工人还没来，他已經在工地上忙碌开了；工作时，他一会儿爬上屋架，一会儿看图画紙，再不就同工人一起傳磚砌牆，挑泥运土；下工了，他还要找几个人研究一下当天的工程情况。这就是溫州軍分区一級先进工作者、出席第二次全国青年社会主义建設积极分子大会的代表、在党的培养下从自学中成长起来的設計師呂昌揚少尉。

这个比資產階級工程師高明得多的青年設計師，是1950年2月参軍的，那时他高中也只讀了一个多月。他的成長过程就是一个虛心学习、刻苦鑽研、大胆創造的过程。

呂昌揚入伍后，一直在营房管理部門工作，因此經常跟着一些工程技術人員耽在工地上，研究和學習設計技術；同工人在一起时，他也常常提出各种各样的問題来請教他們；別人到杭州开会，有空总要去逛逛公园，而他一有空，就跑到建筑工地上去參觀。他越接近实际，就越对建筑设计工作有了兴趣。但他又知道要做一个設計人員，凭自己現有的文化水平是不行的，于是他就抓住一切空隙，把高中数理学完，接着就根据工作需要，学房屋建筑学、力学……。到1954年春花初放的时候，这个只有二十一岁的青年团员已經具备了独立工作的能力了。当时，領導上交給他一項以四千元翻修一座房屋的任务。他設計了翻修图样，但当房子快翻修好时，一檢查，发现門太小了。从此，他更进一步体

会到建筑设计确是一门精密的科学，書上的知識不能硬搬照抄，正确的方法是创造性的运用。

从开始担负建筑设计任务那天起，他就深深地感到一个建筑师，就应该处处爱惜国家资財，要以少花錢、多造房子的要求来衡量自己的設計图。因此，他在进行房屋設計的时候，总先要把房子的用途和地理特点了解清楚，再根据这些特点来选择哪些材料是必需的，哪些是可以节省的。1955年冬天，他負責設計一座占地九百平方公尺的大樓，就曾为国家节省了大批鋼材。一个工程設計人員把設計图搞好，开一張貨單拿公家的錢去买这买那是并不困难的，但呂昌揚同志从来不走这条某些人認為既省事又牢靠的路，他宁肯把自己的設計修改十次、二十次，也不肯讓国家多花一文錢。

在設計图样付諸实践时，也是会碰到許多新問題的，呂昌揚在施工时經常在工地上轉，以便最先看到这些新的問題，及时考虑新的措施，免得勉强按設計照办，而发生劳民伤財的事情。由于他在从設計到施工的过程中，不論一点一滴都严格貫徹節約精神，因此，由他設計和領導施工的房屋造价就大大地降低了。据建筑公司估价：每平方公尺三十五元的房子，在他手里只要花二十五元就能造成，建筑公司認為要花二万八千元的大樓，他只花二万元就行了。

呂昌揚少尉从踏上建筑工地的那天起，就感到工人傳抛磚瓦速度既慢、也太危險。几次造楼房时，常常出現上面叫“磚头沒有”，而下面又运不上去的情况，这样就影响了工程速度。当时，首長就要他設法研究解决这个問題。去年有一次，一个青年工人从下往上抛磚头，上面沒接牢，結果磚头掉下来，把他自己的头打破了。呂昌揚看到这种情景，心里很着急，他想：今后基建扩大，新工人越来越多，老这样下去，事故一定会更多。但怎么办呢？各个建筑工地上都是这样傳磚瓦的，自己力学結構原理

又沒学好，能創造出个新工具来嗎？这件事一直在他腦子里盤旋。今年在大跃进中，工人、农民的創造发明捷报不断傳來；部队里敢想敢为的空气也开始形成，他比比別人、想想自己，知道自己原来不敢想不敢做的思想錯了。因此下定决心，一定要在最短期間首先解决这个問題。他每在工作較空或休息的时候，甚至吃飯睡覺时，也都想着自己的設計，有时虽想到一个办法，但考虑到建筑工地不同于工厂，器械不能固定，而且笨重，移动不便就不行，花錢多了也不行。就这样他一次次同工人們商量，一次次研究修改已画好的設計图。在这些日子里，党的总路綫，分区首長的指示，工人們的协助，一直在鼓舞着他，支持着他。当初步設計第一次定案后，軍分区首長就指示修械所帮助他做鉄架。就这样經過两个月的刻苦鑽研，第一架磚瓦升降器終于試制成功了。今后造房子就不必再用六个人一层层抛磚瓦，而只要一个人裝、搖，一个人接就可以了。

这次創造的成功，更坚定了他大胆創造的信念，使他更深刻的懂得了只要方向对头，有决心，一切事情都能办成。目前，他正在考虑創造一种用来代替人工平磚砌牆的新机械。他說：“这事現在还没有人創造出来，我要試試。”对！我們青年人就应该有胆量去做那些前人、洋人不敢做、沒有做过的事，这才是共产主义的风格！

新战士的榜样

張志堅

三六〇一部队六連战士管廷遴同志，今年十九岁，是个共青团員，1958年2月应征入伍。在党的教育和同志們的帮助下，入伍后五个月中，他就从一个普通农民成为一个熟練手中武器的人民战士、国防建設中的标兵，光荣地出席了軍区青年积极分子大会。并获得了軍区首長給予記二等功的獎勵。

第一次受獎

在管廷遴入伍后的第十四天，部队就开始了野营訓練。

头兩天，管廷遴就听說部队要訓練行軍打仗了，他心里又惊又喜。喜的是：可以学会保卫祖国的本領；惊的是：行軍打仗不知道究竟是怎么一回事。过去听說过解放軍很勇敢，边行軍边打仗，追得蔣匪帮无处可鑽；现在，自己也要参加行軍打仗了，心里真有說不出的滋味。

誰知道出发的前一天晚上，連首長宣布名單时沒有他們新战士的名字。他知道这是首長对他們的照顧，野营訓練很艰苦，怕他們吃不消。但他怎么也安不下心来，散了会，他就去找班長，叫班長給他到連長那里去說說情，讓他参加野营去。他一面說一面把手臂露出来給班長看：“你看我身体很結实，从小就放牛砍柴，翻山越嶺怕什么。”連長答应了他的要求，批准了他和其他十四名新战士一起参加这次野营訓練。管廷遴高兴极了，睡在床上也总是想着怎么行軍、打仗、宿营。

第二天清早，部队出发了。各人背着背包，帶着武器彈藥，从駐地向目的地前进。部队翻山越嶺，边行軍边演习。管廷遴除背着自己的装备以外，还帮助伙房挑行軍鍋，虽是2月的天气，也累得直淌汗。他紧跟在班長后面，沒掉队。在伸手不見五指的黑夜里，部队照常行軍、野營，一口气跑几十里。宿營时，管廷遴感到腰酸肩痛腿发麻，但还是去帮伙房淘米、洗菜、搭帳棚、鋪床鋪、燒水給班里同志洗脚。他偷偷地学习連首長給他講的二万五千里長征中的英雄們。有的新同志不愿用热水洗脚，他就把連長跟他講过的話告訴他們：过去部队行軍打仗一天跑一、二百里，脚跑腫了，起了泡，晚上用热水洗一洗，睡一觉，就好了，第二天照样跑。新同志們听了，就都用热水洗脚了。

露天底下地很潮湿，班長叫他到老百姓家去借稻草。因为話不懂，講了很久人家还没有搞清楚什么事，他不耐烦了，抱了稻草就走。班長知道后，把他叫去談話，跟他講群众紀律。第二天早晨，他把稻草捆好送回給老百姓，把老百姓的家打扫得干干净净，水挑得滿滿一缸。

管廷遴小时放牛就喜欢唱唱山歌，行軍休息时，他和班里同志边談边編了一首快板：“万丈高山如平原，英雄不怕高山嶺，演习如同真打仗，鍛煉机智和勇敢。”快板很快就在全連傳开了，休息时大家唱着唱着，把疲劳全忘了。

四天的緊張行軍演习，胜利地完成了这次野營訓練任务。在这次野營訓練中，管廷遴由于团結互助好，不怕艰苦，能克服困难，圓滿地完成了上級交給他的任务，获得了連首長的队前嘉獎。

这是管廷遴第一次受獎，是一个好的开端，他又高兴又不安。高兴的是受到獎勵多光荣，这是領導上和同志們对他的信任和鼓勵。不安的是他感到在野營訓練中虽学到了不少东西，但自己表現不突出，与老同志比比还相差很远，而且演习中不懂战术，不