

平凡的战位 奋斗的青春

有一种奋进叫坚守

■本报记者 王德赛

大洋之上，风云激荡，一场实战化训练拉开帷幕。舰艇主机突发“故障”，急需抢修。一群战士操起维修器具，在底舱迅速集结待命，冒着“渗水”等危险，赶往舰艇的“心脏”……

晴天碧海，万里风平，一场护航行动正在展开。战艇徐徐伴行，甲板之上的战士们凝神观测，严阵以待；甲板之下亦有一群战士，身处机电舱室，仔细记录着

设备运行数据，不放过任何一处安全隐患……

月悬中天，星光如泄，专项任务步入尾声。连日鏖战，官兵们劳累疲惫，不少人已进入梦乡。兵舱之内，却有几位战士仍在挑灯夜战，研读着轮机、电路之类的专业书籍……

对于海军舰船上的机电兵来说，上述场景再熟悉不过。作为战艇平稳运行

的守护者，机电兵承担着全舰所有电路、管线、轮机和电机等装备设备的维护保养重任。

走进水下舱室，记者得以目睹机电兵的工作环境——闷热、潮湿、嘈杂，数不清的管线到处盘踞，各式各样的机器轰鸣着，喷洒而出的蒸汽与四周的钢铁不断碰撞。

由于特殊的岗位性质，机电兵常年

工作在这样的环境里。对他们来说，精密复杂的各型零件仿佛自己亲手照顾的孩子，而机电舱室，就是他们的家。他们不惧艰苦环境，默默坚守于此，付出着几倍于人的汗水与努力。

交谈中，记者问他们：“你们知道海战是什么样吗？”面对这样一个大问题，没人能答得全面。思索过后，他们回答的还是反复讲的那些内容：怎么巡查线

路、监测仪表、抢修设备……仿佛对于他们，一场轰轰烈烈的海战，不过就是与那些充满柴油味的设备打交道。

他们的工作是如此平凡，以至于在战斗的光辉下毫不起眼。但在现代战争中，一艘现代化的舰艇想要出海作战，必然离不开多兵种、各岗位间的配合。航海、武器、通信、雷达、机电……每个部门就像交响乐队里的一份子，

合力才能够奏响一曲磅礴激昂的壮丽乐章。

有一种奋进叫坚守。这群幕后英雄坚守岗位的每一滴汗水，都凝结在人民海军驶向深蓝的征程上。

记者手记

海军机电兵：岗位虽小在舱底，责任重大护远航

■姜海涛 本报记者 王德赛 贾思宇

特稿

“只有读懂钢铁打造的每一个部件，才能和这艘‘钢铁巨人’打好交道”

夜晚的海面上，狂风骤起，暴雨如注。一艘军舰锚泊在海面上，随着海浪剧烈摇摆。

机舱内部，下士李安跟着战友们紧张地抢修着轮机。闷热的环境下，李安的衣服早已湿透，脖颈处印出一道道白色汗渍。一旁战友提醒道：“李安，机舱太热了，你去换件衣服吧！”李安全然不觉，只顾埋头苦干。

10多个小时过去，机舱内的平均温度从30摄氏度升至42摄氏度，轮机终于抢修完毕。李安长出一口气，回到住舱，倒头躺在床上。

作为机电兵，李安经历过很多次类似场景。跨昼夜的抢修、保养，对他而言是家常便饭。

“主机磨损、老化，或者由于循环水的杂质过多而导致故障，这些都是常见问题。设备出了问题，机电兵要第一时间抢修，不然耽误航行，那就出了大问题。”李安说。

第一眼见到李安，多数人都惊讶于这位“机电老手”的稚嫩。他个子不高，皮肤白皙，四肢纤细，看上去并不像一位经验丰富的老兵。然而，这名年轻的战士，曾连续两年获得支队专业比武第一名。去年，他获得战区海军专业技能竞赛冠军——这份成绩，足以让一些从军多年的老机电兵羡慕。

从机电新兵成长为比武冠军，李安的经历在机电兵中颇为典型。

李安其实并不想当海军。生长于内陆的他，不会游泳，害怕下水。但在新兵连，日复一日的训练帮他克服了对水的恐惧。

不怕水之后，李安畅想，成为一名海军，搏击于蓝天碧海之间，该是一件多么浪漫的事。登舰第一天，李安记忆犹新。来到码头，一艘钢铁巨舰矗立在他眼前，着实让他吃了一惊。当天晚上，他兴奋得睡不着觉，脑海里全是对舰上生活的憧憬。

新舰员培训会上，李安被分到电工岗位。电工，是军舰机电部门的一个岗位，主要负责全舰的电力供应和电线的维护检修，是个颇有技术难度的岗位。李安被老班长带到机电控制室参观，看到数百处按钮与电路元件，他感到头晕目眩。

那一刻，李安产生了畏难情绪，心里打起退堂鼓。

转折，发生在一次远海训练中。航行途中，指挥舰忽然传来导调指令：李安所在舰突遭“敌”袭击断电，亟需恢复供电，对“敌”发动反击。

面对舰上千上万条蜿蜒复杂的线路，要想在黑暗中完成这项工作无疑需要经年累月的刻苦训练。警报响起，机电兵们闻令而动，迅速奔赴各自战位——这一次，机电兵跑在了最前面，成为应对敌情时的首发之“矢”。正是从这次训练中，李安感受到了机电兵的价值。

这次训练结束后，老班长把李安带到军史长廊，指着墙上各型军舰的老照片，为他讲解所在军舰的发展史。

“老式军舰用的是蒸汽轮机，如今的军舰用的是新式轮机，这是质的蜕变。”老班长的讲解触动了李安的心，使他第一次感到机电专业的魅力。



图①：战舰破浪远行；图②：设备操作带教；图③：巡检管道线路。

姜海涛、贾晓鹏摄

“只有读懂钢铁打造的每一个部件，才能和这艘‘钢铁巨人’打好交道。”那天，老班长赠给李安一句话。这是老班长的座右铭，也成了李安奋发成长的动力。

之后的日子里，李安开始勤学苦练。为了弄懂理论，他常常挑灯夜读。白天，他在船内到处走，自己编口诀、画地图，努力熟悉船体结构，帮助记忆电路图。他也频频动手操作，不肯放过任何细节。

几年下来，李安成长为一名技术能手。从主机控制器、海水淡化器等大型机电设备到战友的吹风机、电风扇等小电器，他无所不修。

从李安的身上，现任班长夏裕晖仿佛看到了多年前的自己。还是新兵的时候，夏裕晖曾参加过一次排除故障训练。当时，他突然接到命令：单独前去完成。夏裕晖走到故障设备前，犹豫再三，又跑回来找班长，“班长，我没有经验，做不了！”班长接下来的一句话让夏裕晖终生难忘：“我们干机电的，凭专业立身。专业不过关，你怎么坚守战位！”

就因为班长的这句话，夏裕晖狠下决心苦练本领，并给自己定下规矩：每晚多学一小时。

从此以后，夏裕晖一心扑在业务学习上，专业课本翻来覆去看，训练笔

记反反复复学。如今已是机电骨干的他，依然保持这个学习习惯。那一本本密密麻麻的学习笔记，见证了他多年以来的持之以恒。

“坚守保障一线，保证舰船安全，是机电兵的本分”

“机电兵，就像是军舰的医生、护士，虽然站在幕后，却是保障战斗力生成的基础。”一级上士钱海说。

“机电兵的存在，是为了其他战位能更好地战斗。”作为舰船的随行“医生”，“望闻问切”是机电兵必备的技能。

船舱内，由于设备运转产生巨大噪音，机电兵在部分舱室作业时不得不长时间佩戴耳塞。不少人的耳朵被耳塞磨得生疼。

在常人听来，电机的轰鸣是难以忍受的噪音。但在钱海的耳朵里，电机发出的每一声动静，都像一个个有节奏的信号，不停跃动在船舱之内。

一次训练中，钱海巡视机舱走到电机附近时，忽然发现电机的声音不似往日规律。于是他驻足蹲下，把耳朵贴近发烫的机器表面，静静聆听。不多时，他

起身，找到电箱，拿出几件工具，对着机器敲敲打打。

几分钟后，他收回工具，起身，拍手，走向控制室。控制室里一位战士见他回来，问道：“刚才显示有项数据不准，正要向您报告时，数据忽然又变准了，是您修好的吗？”钱海点点头。

得益于钱海凭耳朵“听”故障的功夫，钱海所在的机电部门在排除故障考核中屡次斩获佳绩。

机电兵既要有一对敏锐灵巧的耳朵，也要有一双坚硬厚实的手。一级军士长魏军看着自己红通通的双手，回忆起一次排除故障的经历。

一次出海任务中，魏军所在舰船的某设备忽然出现故障，某处水温飙升。情况紧急，魏军顾不上拿护具，连忙进行抢修。在碰到设备表面的一瞬间，魏军的手被烫得猛地弹开。但他强忍剧痛，又将双手伸了出去，继续抢修。战友劝他，“你停停吧，这里太烫了，护具马上就拿过来了。”但魏军心里清楚，设备晚修好一秒，海上的危机便多一分。虽然双手已经红肿，但他还是坚持修完。

舰内广播响起：“故障排除！准备航行！”魏军悬着的心才终于放下。

三级军士长、轮机技师陈文才也有类似经历。当时机舱突然传来故障警报，陈文才立刻带领其他战士开始

抢修，最后处置及时，装备没有损坏。收拾工具时，机电长看到陈文才两手通红，连忙问他是如何弄的。原来，刚才在抢修时，陈文才紧急关头，不顾滚烫的热水正到处喷溅，结果双手被烫得通红。

机电长对他竖起大拇指，“这回要不是你处置及时，装备可能会出现重大故障！”

陈文才淡淡地说：“坚守保障一线，保证舰船安全，是机电兵的本分！”

“我的本事应该留在需要我的地方，我的责任应该确保战舰走向深海洋”

夜色渐浓，军舰靠岸，二级上士徐宏准备休假回家。

见到记者，他愉快地掏出手机，给记者翻看女儿的照片。徐宏的女儿今年5岁，每次父亲要回营，她总是拉着父亲的袖子不让他走。

有一次，女儿问他，“爸爸，您是海军，那您说说，军舰航行的样子是不是特别威武？”徐宏一愣，身为机电兵的他，从未想到过这个问题。但女儿这一问，引

发了他的思绪。

机电兵的岗位一般都位于底层舱段，常年陪伴船舶动力系统。驶向大洋的航行里，他们很少有机会到上层甲板去，因此也很少见到军舰劈波斩浪的样子。

随着我军新型舰艇的列装，我国海军不断走向“深蓝”。在走向“深蓝”的过程中，常年身处底舱的机电兵或许并没有太多机会见到日益广阔的海面，但他们的追求却始终和“走向深蓝”融在一起。

一次执行任务，出海时间长，许多人担心舰船的某型设备是否能经得起考验。支队领导事先征求魏军等老技师们的意见，魏军拍着胸膛说：“有我们在，请领导放心！”出航中，该型设备果然出了状况。但魏军早有准备，在他和其他技师的抢修下，该型设备被成功修复。

“机电兵虽然与苦累相伴，可他们却是舰船出海远航不可或缺的一环。这一套套设备就像舰船的内脏、血管，脆弱易损，只有看管它们的人技能过硬，才能保证它们正常运行，使整艘舰艇真正形成战斗力。”魏军说。

老轮机技师于洋，服役二十余年，一直操作的是蒸汽轮机。就在他即将退役的日子里，一款新式装备“上线”。看着眼前崭新的设备，于洋感慨部队发展日新月异的同时，内心里也产生出紧迫感。

“我觉得，既然设备已经换代，那我这个老兵也必须跟上时代。”于洋对记者说。从那天起，他便拿起了新教材，和刚入伍的新战士们一起，重新学起基础知识。他不摆老资格，遇到不懂的问题，就向年轻人请教，最终和新战士们一起掌握了新装备的基础知识。不仅如此，他还整理出一份操作手册，帮助后来的新战士快速上手。

“机电是专业性很强的岗位，每名机电兵都是不可或缺的人。作为老机电兵，我们最珍视的就是机电技能与精神的传承。”于洋说。

“驶向深蓝的海军，要有能够适应深蓝的机电兵。”在于洋看来，新老两代机电兵之间，是在互相成就。“带好新人是我们这群老兵的责任，在教新人的同时我们也不断巩固专业能力，有时候更像是新人推着咱们走。”说完，于洋看着徒弟们笑了起来，脸上满是自豪。

铁打的营盘流水的兵。每到退伍季，看到有机电兵选择退伍，于洋总是充满伤感。对于年轻的机电兵，他最爱听的，是“留下”两个字。曾有一次，一名战士想要退伍，于洋听完后，连忙赶来劝说。看着老兵热切真挚的目光，这名战士最终选择留队。“老班长依然坚守在这里，我们年轻人更要在自己的战位上发光发热，我的本事应该留在需要我的地方，我的责任应该确保战舰走向深海洋。”听到这名战士的话，于洋伸手拍了拍他的肩膀，笑意浮上眼角。

清晨薄雾散去，战舰又将远航。这次远航，舰上又多了不少新兵。站在舷侧，还有3年就要退伍的魏军眺望港口，心中再度涌起波涛：“如果部队需要，我就一直服役，继续在舰上培养机电骨干。”

此时此刻，在机舱深处，陈文才又埋下头，聆听那熟悉的旋律；于洋则在集合点名，心中盘算着此次任务的训练计划；李安正在认真维修一盏射灯……

收锚、松缆、鸣笛，战舰在机电兵的护卫下，再次破浪前行，向着大洋深处进发。

第1620期