

强国强军 有我
开创新时代全民国防教育新局面

海军工程大学“博士军训团”十余年帮助四川省德阳市东汽八一中学开展学生军训工作——

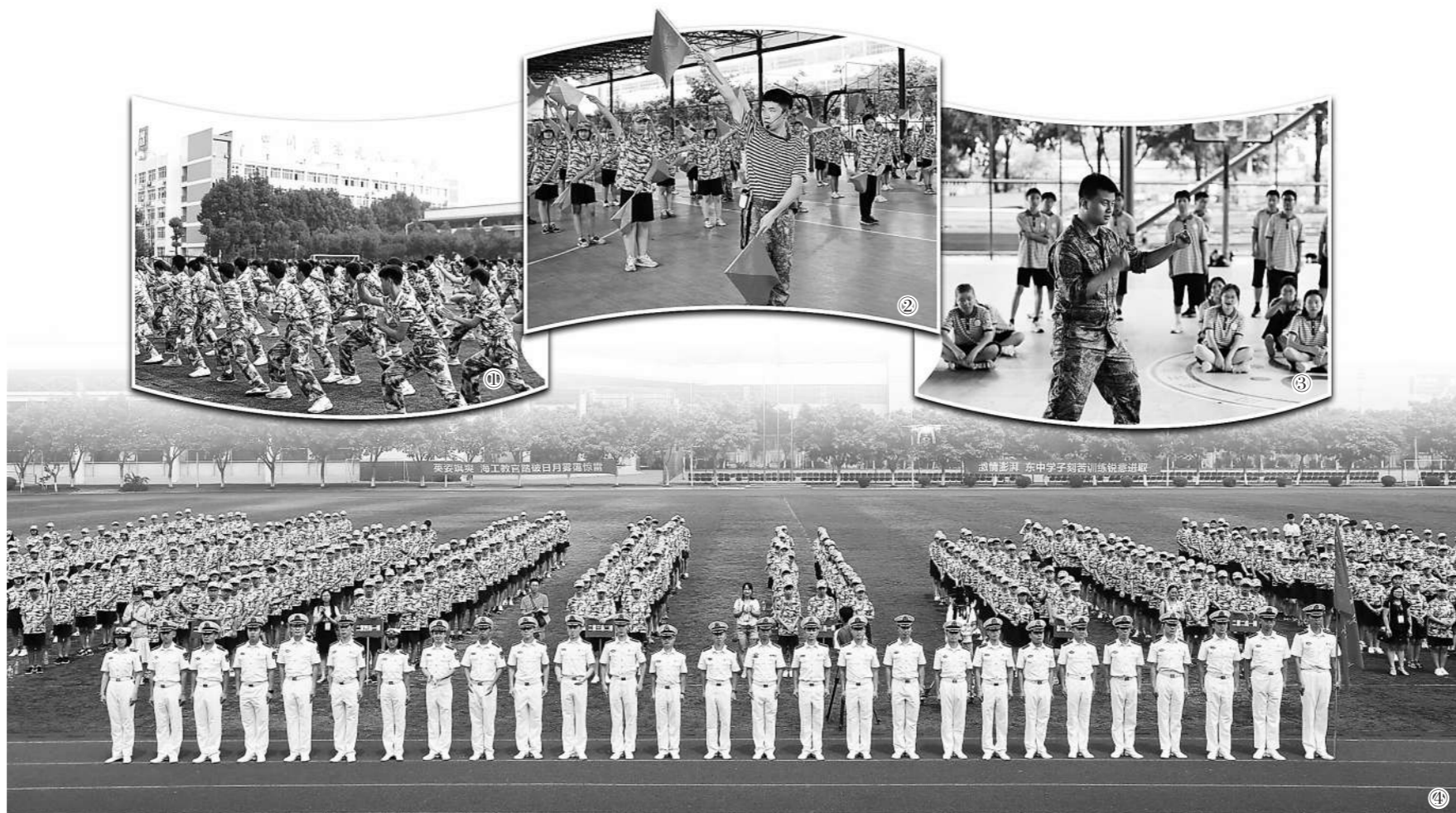
大手拉小手 “浪花”朵朵开

林子强 甘智聪 本报特约记者 侯融

盛夏，四川德阳火伞高张。东汽八一中学操场，随着一声哨响，2024年度新生军训拉开帷幕。红色跑道上，一队身着“浪花白”的身影格外引人注目——来自海军工程大学的“博士军训团”。

这支特别的队伍，是这所学校暑期的“常客”。2008年，原东汽中学在汶川大地震中受损严重，海军部队参与援建东汽八一中学新校区。2009年，海军工程大学与东汽八一中学签订共建文明学校协议，以博士研究生为主体帮助该校加强师资队伍、开设特色课程等，其中包括开展新生军训工作，“博士军训团”由此诞生。

15年来，“博士军训团”这一纽带，连接起距离1200余公里的军地两校，让朵朵“浪花”盛开在德阳这座内陆城市。



十余载厚植家国情

“教官，今年海军航空大学的高考招生指标出来了，在哪里能查到最新的体检要求，我想早做准备。”前不久，海军工程大学2023级博士生马宇峰收到东汽八一中学高二学生吴梓涵的信息，几番查询后，马宇峰将最新的体检标准调整情况发给吴梓涵。

马宇峰硕士就读于海军航空大学，去年参加了第13批“博士军训团”。带训期间，马宇峰发现吴梓涵经常提到舰载机，得知他立志当海军飞行员，便鼓励他报考海军航空大学。军训结束后，两人互留联系方式。

“教官，最近播出的电视剧《海天雄鹰》你看了吗？希望以后我也可以开上‘飞鲨’。”“那你要加油啊！期待未来在海天之上，能看到你驾驶‘飞鲨’翱翔的英姿。”这是两人7月16日的聊天记录。

像马宇峰和吴梓涵这样亦师亦友的“对子”还有很多。博士生教官走出去就是一张名片，他们的一言一行，展示着高学历军事人才的学识和作风。他们多是学生近距离接触的首位军人，直接决定学生对人民军队的印象。

2022年9月5日，四川省甘孜藏族自治州泸定县发生6.8级地震，包括德阳在内的周边地区均有震感。当时正值军训第二天，面对突如其来的地震，博士生教官们坚守岗位，有序配合校方第一时间进行人员疏散。在集中安置点，有学生问教官张圣武：“教官，你们经历过地震吗？”看着学生不安的神情，张圣武摸了摸他的头说：“我没有经历过，但是不怕，我们会一直陪着你们，保护你们。”

“博士教官是学生学习的榜样，军训团就是一支国防教育宣讲队，帮助学生深入了解人民军队，在他们心中种下从军报国的种子。”海军工程大学研究生院领导告诉记者，学校结合高考志愿填报、军营开放日等时机组织军事夏令营，邀请东汽八一中学优秀学生代表到基层部队、到学校开展系列实践活动，同时选派优秀教官前往中学进行国防知识授课。

2019年，一群东汽八一中学学生来到海军工程大学参加军事科技夏令营。迎接他们的，是他们2013级的学长王之栋，王之栋于2016年考入海军工程大学。王之栋和学弟学妹们聊起那年夏天火热的操场，烈日下流淌的汗水，“浪花白”笔挺的英姿……

珍藏着共同记忆的东汽八一中学学子，注定会在未来的某一天于军营相遇。在德阳这片土地，一颗颗从军报国的种子不断扎根、生长。

图①：四川省德阳市东汽八一中学新生军训汇报演出，学生表演军体拳。

朱锐摄

图②：带训教官进行旗语示范教学。

甘智聪摄

图③：带训教官演示军体拳。

甘智聪摄

图④：四川省德阳市东汽八一中学新生军训开营仪式现场。

朱锐摄

图⑤：带训教官与旗语汇报演出学生合影。

甘智聪摄

版式设计：虞硕

新校园牵起两地情

15年，树苗可以茁壮成材，细流可以汇聚成河。

在东汽八一中学校史馆，两本册子陈列在展柜显眼位置——《四川省东汽八一中学学生手册》和《四川省东汽八一中学规章制度草案》。

“这是首批‘博士军训团’送给学校的‘见面礼’。”7月5日，海军工程大学第14批“博士军训团”24名博士生教官抵达东汽八一中学，团长杨罗章带领大家走进校史馆参观，道出两本册子的由来。

2009年7月19日，东汽八一中学新校区竣工交付。学校建筑抗震标准高，移交时就搭建了校园网和信息化系统。

学校的硬件建设上去了，后续怎么发展？交付当天，海军工程大学就与东汽八一中学签订共建文明学校协议，商定发挥人才、资源和信息优势，帮助重建的中学解决师资短缺、建章立制等问题。

“学校坚持把精兵强将派往援建一线。”杨罗章介绍，2009年秋季开学前，海军工程大学派出由8名博士、16名硕士研究生组成的精干团队，走访驻地武汉市多所重点中学，咨询教育专家，倾力编写成这两本册子，共30余万字。

“这些规章制度博采众长，凝结了很多重点高中的好经验好做法，非常实用。”东汽八一中学党委书记李伟说，册子里的规章制度一直沿用到2013年，后来才结合新情况进行修订。学校现行的管理、教学等制度都是在此基础上发展而来。

2009年由“博士军训团”开展的新生

军训获得良好反响。此后，海军工程大学坚持选派优秀博士生为东汽八一中学初一、高一新生开展军训。“博士军训团”的选拔非常严格，首先从学术能力靠前的博士生中结合个人意愿确定预选对象，然后组织为期一个月的培训，熟悉军训内容，掌握组训方法，通过考核后方能上岗。

“参加军训，不仅能为国防教育贡献力量，还能提高自身素质。”2023级博士生姜安邦说，能参加今年的军训团，对他来说是一种认可，也是一次机会。

据了解，除因疫情防控原因暂停外，海军工程大学共派出14批300余名博士生，先后承训1.3万余名新生，并以“博士军训团”为主体，展开一系列共建活动。

将东汽八一中学列为海军工程大学在四川的首个生源基地；援建英模墙、军事体验馆；组织军事夏令营活动，带领学生登上上海岛、走进军史馆……

“抗震援建的爱心一直延续，军地情谊越来越深。”东汽八一中学领导介绍，海军工程大学的系列共建帮扶举措，有力推动了学校的发展，该校现已形成军事、科学、艺术、体育四大办学特色。据了解，学校每月至少举行一次“心系国防 强国有我”主题班会，开展“感恩奋进 情系海工”书信比赛，将国防教育融入日常教学。

博士生教官“不一样”

“不一样”，是军训期间学生说得最多的3个字。

休整间隙，一场现场小课堂开讲。教官陈天宇以“风扇面朝窗户能够达到

良好的制冷效果”为切入点讲述伯努利原理，学生们听得入迷，眼里满是好奇与钦佩。

对中学生来说，他们始终对“博士军训团”充满期待。如何擦亮团队品牌，成为每一批博士生教官思考的问题。

有的主张利用训练间隙教授学习方法。首批军训团每天晚上安排两小时为高三学生答疑，还对14名在地震中致残的学生进行“一对一”辅导。

有的提议拓展军训实践内容。第5批军训团建议到基层部队开展夏令营活动，协调海军某部举办“感恩之旅 蓝色记忆”海岛军事夏令营活动。

有的则在凸显海军特色上下功夫。第10批军训团在训练中融入海军旗语项目，在初一学生中组建一支动作整齐、富于节奏感的旗语队伍。

有的增加战术对抗体验环节。第13批军训团组织表现优秀的学生开展模拟抢滩对抗训练，浓厚军训“硝烟味”。

“博士生教官在完成规定训练内容的基础上不断进行创新，开展丰富多彩的活动。”东汽八一中学党委副书记杨飞2009年起就在校工作，见证了历次军训过程。他谈到，每一批博士生教官都想想方设法发挥学术特长，通过国防知识普及、物理实验互动等趣味活动，增进学生对国防和军队的了解，增强学生国防意识。

“发扬自身特色，大胆创新训法，是军训团坚持的理念和实践。”今年“博士军训团”带队军官张易介绍，博士生教官都是在读的理工科学生，逻辑思维和动手能力较强，他们注重发挥特长组训，激发学生参训热情、保证训练效果。

记者来到军训现场发现，有部分学生走出队列，协助教官指导其他学生训练队列表，动作标准、有模有样。

这是军训团延续至今的“两带并举”组训模式——教官带学生、高中带初中。在教官组训的基础上，挑选训练尖子担任“小教官”，既拉近了教官与学生之间的距离，提高训练质量，又将新生军训变成新旧同学相互熟悉的契机。

休息时间，这群90后博士生教官和00后、10后中学生，总有聊不完的话题——“教官，你们平时都练什么呀？”“教官，你每天都在实验室里做实验吗？”“教官，你们毕业后会去哪里呀？”

悉心解答问题，畅谈人生理想，描绘军事科学研究图景……博士生教官们在与学生充分交流的同时还发挥特长为他们辅导学业。

十余载过去，杨铭飞仍清晰记得那个场景：在为期16天的军训中，博士生教官们为高考冲刺班和参训新生进行了19场次学习辅导。最后一场辅导结束后，全体学生齐声刷地起立高喊：“感谢海军！”

百余名学生投身军营

15年前，曾有带训的教官问学生：“在你心中，大海是什么样子？”学生只说大海很蓝，一眼望不到头。现在，每当有人问起同样的问题，学生的答案常常是：“大海，就在我们眼前。”

行走在东汽八一中学校园，随处可见海军标识、标语和各种军事元素。登高俯瞰，教学楼宛若一艘军舰，钟楼就是“军舰桅杆”。学生校服主色调是蓝色，学生课间操打军体拳，学校大课间播放歌曲《人民海军向前进》。

这几年的夏天，学校操场上总会出

现这样一幕：近千名学生身着“蓝色迷彩”，双手紧握信号旗，随着教官的口令快速准确地变换旗语。一面面红黄相间的小旗帜翻飞跳跃，从远处眺望，好似阵阵波涛翻涌。这是“博士军训团”带来的军训特色项目——海军旗语。

“将海味、战味融入军训全程，让学生们体验海军特色活动，加深对海洋、海权、海军的认识。”教官何保委告诉记者，军训期间还会举办海洋知识讲座、教唱海军歌曲、普及海军装备知识等。

弥漫的“硝烟”中，两支由10名学生组成的队伍穿梭在模拟抢滩演练现场。学生们越壕、跨沟壑，灵活运用教官教授的战术前进。最终，进攻方取得胜利。

“特色项目寓教于乐，强化了学生爱国爱军之心，激发了参军报国之心。”东汽八一中学领导告诉记者，2009年以来，从该校毕业的学生中，先后有162人投身军营。

十余载接力，学校的“海风”吹过院墙，吹遍这座内陆城市。

海军某部军官杨羿韬，当年就读的小学就在东汽八一中学旁边。他说，每年夏天，他和小伙伴们时常趴在教室的窗户前，看着不远处下达口令的“浪花白”。老师告诉他们，那是来自海军工程大学的博士生教官。他和小伙伴们约定，长大了一起去当海军。

汶川大地震那年，杨羿韬8岁。地震发生后，他和老师同学们被困在操场，直到一群穿着“蓝色迷彩”的解放军送来食物、饮用水和帐篷，帮助他们重建家园、重燃希望。

2018年，杨羿韬参加高考，他只填报了一个志愿——海军工程大学，并如愿以偿被录取。2022年，大学毕业选岗，杨羿韬毫不犹豫地选择了海军防险救生部队，“我将以海军身份去救援他人。”

自信勇敢 不负青春

——致东汽八一中学军训示范班同学们的一封信

亲爱的同学们：很荣幸成为你们的教官。来到学校的第一天，我们就接到了组建军训示范班的任务。作为军校博士生，除了军事知识和技能，我们还应该教什么？“那应该是自信勇敢和坚韧不拔的精神吧！”思索再三，我们得出结论。正是这样的精神，让我们选择进修读博、凡事勇争第一。组建示范班一是为了打造军训标兵班，二是为了成立校国旗护卫队。这

也意味着从选人到训练，示范班都是标准最高、训练最严的。遵循惯例，示范班一般挑选身高一致、身体素质过硬的男生，以保证队伍整齐，适应高强度训练。但在遴选人员时，我们看到了许多女生坚定而渴望的眼神。于是，我们选择打破常规，给勇于尝试的女生一次挑战自我的机会。“只要你想、只要你敢、只要你干、只要你坚持下去，一切皆有可能！”这是我们的亲身经历，我们希望通过此

次军训，也能给大家带来这样的自信。训练中，我们要求很高，但你们从不叫苦叫累，想尽一切办法坚持，没有一个人掉队。练正步踢腿旧疾复发，蔡悦航为不落进度，简单治疗后继续跟队训练；天气炎热的同学差点中暑，但训练时间紧任务重，大家端着绿豆汤“干杯”，然后继续训练……今天是军训的最后一天，成果展示时，你们在烈日下昂首挺胸、步伐整齐

地走过主席台。我们感到无比自豪，你们凭着自信勇敢、坚韧不拔，赢得了所有人的认可和赞扬。你们未来可期，大有可为！

很多同学表示想参军入伍，我们既惊喜又欣慰。惊喜于经历一周多的训练后，你们不怕苦累，对军队抱有满腔热爱；欣慰于在强军征程上，总有一颗颗年轻的心，赤诚且坚定地选择从军报国，一如当年的我们！

军训落幕，心中满是不舍。这段时间的酸甜苦辣，成为我们共同的记忆。这段并肩作战的时光，这份纯粹的“战友”情谊，将永远留在我们心中。

让我们一起，为了梦想，为了祖国，努力地奋斗，勇敢地前行！最后，欢迎各位“战友”报考军校，我们在海军工程大学等你！

你们的教官 赵欣阳 蒋华宁 2024年7月14日

