

奋斗者之歌

作为全军首批取得跳伞员资格认证、首位完成多伞型多任务跳伞训练课目的文职女教员，海军航空大学某基地六级跳伞员王智坤，近年来带领数千名学员顺利完成跳伞训练。请看——

“伞花一号”：凌空一跃舞海天

唐梁 刘晶 本报记者 赛宗宝



成功的花，人们只惊慕她现时的明艳！然而当初的芽儿，浸透了奋斗的泪泉，洒遍了牺牲的血雨。——题记

初冬清晨，渤海湾畔寒风凛冽、战鹰呼啸。

“跳！”随着空中投放员一声令下，数十名学员凌空一跃，朵朵伞花瞬间绽放云天。最后一个跳出、携带20公斤装备精准着陆的，是海军航空大学某基地文职女教员王智坤。

“人冬后，风向多变、低温导致土地硬化等困难，对飞行学员来说是训练中的家常便饭。紧贴实战要求，立足复杂环境条件，从严组织教学训练，是我们教育训练工作的一贯要求。”这天，是王智坤第138次跳伞，她一边娴熟整理伞包，一边对记者说。

三肿三消，才上云霄

2019年，地方高校体育专业毕业的王智坤心怀强军梦想，通过文职招

考如愿成为基地某教研室的一名教员。身着“孔雀蓝”，头戴“文”字帽，她深感荣光的同时，也觉得肩上的责任更重了。

万事开头难。第一次上吊环课，只见教员上体前倾、双腿一蹬，整个身子像箭一般飞出，精准定位落地，全套动作示范干净利落。王智坤多次模仿着跳出，结果动作还是严重变形。“跳伞训练，不是地方游戏厅里的刺激游戏，也不是景区滑翔伞上的奇幻之旅，未来我们要面对的，是战场血与火的较量。挑战越是艰辛，胜利越是光荣！”教研室主任刘志远的现场点评，从此深深刻入王智坤的脑海。

为了尽快掌握动作要领，王智坤不断增加训练量。高强度的训练导致她关节受损，双腿跳得肿了消，消了又肿。“5根银针扎进膝关节，王智坤眼睛都不眨一下，治疗后不久便投入训练。”谈及她接受针灸治疗时的情景，同事李世广充满钦佩。

三肿三消，才上云霄。很快，王智坤迎来军旅生涯的跳伞首考。那天，飞

机爬升到千米高空，机舱尾门缓缓打开，一阵寒风袭来，大家不由后退几步。轮到王智坤时，她毫不迟疑地站到机舱口，随后双腿一弯纵身一跃，穿过朵朵白云飞速而下，数秒后伞包顺利打开，耳边呼啸的风声瞬间小了。50米、20米、10米……她娴熟地操作拉绳，稳稳降落在地标点。

“成功了！”在一片掌声中，王智坤成为全军首批取得跳伞员资格认证的两名文职女教员之一。随后，她又一鼓作气相继完成翼型伞和大飞机空降跳伞训练课目，率先晋升为六级跳伞员，被官兵亲切地称为“伞花一号”。

“从天空俯瞰大地，壮丽山河尽收眼底，我爱祖国的蓝天，我爱这飞翔的感觉。”谈及跳伞首考时的情景，王智坤自豪地说，这就是她梦想中“有意义且不一样”的多彩青春。

永不服输，练就铁骨

战歌嘹亮，步伐铿锵。外场跳伞训练结束，队伍整装带回营区。

半小时后，王智坤走进自习室，准备接下来的VR虚拟仿真跳伞教学。刚进门，便有新学员一眼认出她：“王教员，我记得您，您曾到我们部队讲过牵引升空课。”

去年，海军陆战队某旅针对跳伞训练中存在的不足，请基地派人前往授课指导。受领任务的王智坤结合陆战队任务需求，热情耐心答疑解惑、帮带提高，令不少官兵印象深刻。

“王智坤是基地小有名气的‘金牌跳伞教员’，先后10多次圆满完成教学训练任务，还参与研究多个实战化课题，多次被评为‘四有’优秀文职人员。”陪同采访的基地领导说，王智坤身上有股永不服输、永不放弃的韧劲，平时敢啃硬骨头，比武敢亮铁拳头。随后，他还讲述了王智坤团队勇夺教学比武桂冠的事迹，记者听罢不禁感叹：巾帼不让须眉，红颜更胜几郎。

今年6月，大学举办“金鹰杯”教学比武竞赛，王智坤主动请缨。那段时间，她白天组织教学训练，业余时间加班加点备战大赛，不知熬过多少不眠之夜。为了更好地实现赛场与战场无缝对接，她多次深入一线部队，广泛收集实践案例，不断优化教学方案、创新教学方法，探索总结出一套递进式跳伞情景教学模式，受到评委一致好评。最终，王智坤所在团队在比武竞赛中一举夺冠。

伞花朵朵，绽放精彩

春色四合，华灯初上。和往常跳伞训练结束时一样，王智坤不顾满身疲惫回到办公室，开始复盘白天的训练情况，及时查找问题不足，研究改进教学方案。

复盘刚结束，她的手机铃声响起来：“王教员，今天我单飞了，真诚感谢您与我们分享跳伞经验……”原来，是一位她教过的舰载机飞行学员打来的电话。那位学员特别提到，她一直珍藏着王智坤写给她们的那封激情四溢的公开信。

一朝沐杏雨，一生念师恩。去年，王智坤参与基地首次承担的海军舰载机女飞行学员跳伞训练。为了帮助大家更好地了解跳伞训练，她结合多年经验精心编写训练手册，让学员随身携带、随时查阅；为了帮助大家克服第一次跳伞的恐惧心理，她专门引入极限意志、态势感知等模块，通过高难度、高强度、高标准、超极限训练，有针对性地强化学员们的血性胆魄和体能素质。

训练期间，正逢中秋佳节。为了有效缓解学员们紧张心理和思乡情绪，王智坤写下这封鼓励信，助力她们矢志不移逐梦蓝天——

“自古军旅多艰险，从来为武少安闲；少年应有鸿鹄志，当骑骏马踏平川。从青春烂漫的中学生，到万里挑一的飞行员，我们承载着亲人的嘱托，

肩负着祖国的厚望。选择你所爱的，干好你选择的，决不给军旅人生留遗憾。眼下考验我们的时刻到了，是雄鹰就要展翅高飞，是蛟龙就要乘风破浪……且相信，苦尽甘来之日，翱翔海空之时，山河将为你礼赞！日月将为你惊叹！”

纸短情长，豪情万丈。收到信的学员们热血沸腾、斗志昂扬，决心用实际行动证明自己，用成绩回报部队。

半个月后，“雏鹰们”迎来激动人心的蓝天之旅。只见学员们接连勇敢地跃出舱门、拥抱大地，用青春的奋斗和拼搏，成功拿到了翱翔蓝天的“通行证”。

放下电话，王智坤感慨之余，目光不由投向书架上的一张照片——那是5年前她第一次穿上“孔雀蓝”时与姥爷的合影。“保家卫国，匹夫有责。更何况，并非每个人都能有这种特殊职业经历，要珍惜难得机遇，勇于挑战自我、超越自我。”王智坤至今清楚地记得，当年父母因她从事跳伞教学顾虑重重，正是姥爷坚定有力的话语，激励她开启了军旅人生的第一跳。

然而，就在学员训练的冲刺阶段，呵护陪伴王智坤多年的姥爷病危。思前想后，她没有对任何人透露这一消息。直到几天后学员学成归队，她才请假回老家为姥爷扫墓。

“如果姥爷能亲眼见我跳一次伞，该有多好！”采访结束临别时，身材矫健、神态刚毅的王智坤轻声告诉记者，前一晚她做了个梦，梦见自己搭乘新型战机翱翔蓝天，凌空一跃之际，两帧大红锦绣条幅——“伞花朵朵”“绽放精彩”，从天而降随风飘扬。那一刻，她似乎看到姥爷现身一旁，含笑陪伴着她，护佑着她……

心中有梦想，脚下有力量；血融南国海，汗化北疆冰。我们且祝愿这朵美丽的“伞花”以梦为马、驰骋海天，凌空一跃，再绽芳华！

左上图：王智坤穿戴好伞具准备登机。高山高摄

制图：贾国梁

一线见闻

对话专家学者，学习前沿理论；走访高新企业，感受技术脉动；开展研讨交流，加强互学互鉴……前不久，来自南部战区直属单位的数十名“孔雀蓝”，参加战区联合中山大学举办的前沿技术培训后，满载收获与成果返回工作岗位。

“世界新军事革命突飞猛进，组织文职人员开展前沿技术培训，能帮助他们了解科技前沿动态，眺望未来战场新态势。”南部战区某局领导介绍，今年战区依托中山大学、暨南大学等驻地优质教育资源，采取“理论授课+现地教学+研讨交流+政策宣讲”模式，组织直属单位文职人员的开展前沿技术培训，有针对性地解决工作中遇到的困惑和难题，让他们带着问题来、满载收获归，切实打牢思想政治基础，增强科技素养，提升履职能力。

据了解，培训前，他们与大学精准对接，把向战为战作为培训落脚点，着力提升文职人员科技认知力、创新力和运用力，科学确定培训内容。培训中，专家学者区分前沿技术、国际形势与安全等多个课题开展理论授课，并安排文职人员到某研究院、某知识城等地参观学习。

带着问题来 满载收获归

南部战区组织文职人员开展前沿技术培训见闻

吴珂 本报记者 陈典宏 郭海东

武警工程大学某教研室文职人员商鹏——三尺讲台，风光无限

王琳茸

一线孔雀蓝

冬日，阳光透过梧桐树洒在武警工程大学铸盾大道上，“培塑科学精神、培育科技素养、培养科研创新能力”的标语格外醒目。某教研室副教授、文职人员商鹏步履匆匆，脑海中满是最近的工作安排——更新课程教案、推进科研进度、辅导学员备战科创竞赛……

走进商鹏的办公室，笔者看到一张奖状摆放在显眼位置。“这是我的课代表陈嘉睿毕业时留给我的。”商鹏说，每次看到这张奖状，与学员在一起的奋斗历程就会浮上心头。

时间回溯到几年前。那次授课，商鹏充满自信、满怀期待，授课效果却给他泼了一盆冷水——部分学员露出了倦怠神情，有的甚至开起了小差。精心准备的课程怎么就遇冷了呢？商鹏百思不得其解，主动向课代表陈嘉睿和同事们取经。

观摩其他优秀教员授课，梳理总结教学方法和授课技巧；采用案例分析、课堂辩论、小组讨论等形式，让学员在参与过程中充分发挥主观能动性，引导他们发现问题、分析问题、解决问题；开展问卷调查，收集整理学员学习过程中的重难点、矛盾点，有针对性地准备授课提纲、调整完善内容、开展课堂设计，让授课内容最大限度贴近学员、贴近实际……渐渐地，商鹏的课堂变得生动活泼起来，“抬头率”也越来越高。一次授课结束后，陈嘉睿兴冲冲跑到讲台前：“这节课您不仅把晦涩的专业知识讲得清晰透彻，还穿插了很多生动案例，让我们收获很多。”陈嘉睿的话语，让商鹏心中涌起一阵暖流。

一次，陈嘉睿想参加大学组织的科普讲解比赛，希望商鹏能当指导老师。

虽然此前他曾指导学员参加全国大学生机械创新设计、先进成图技术与产品信息建模创新大赛等系列全国大赛，但指导学员参加科普讲解比赛还是头一回，商鹏心里没底。

“不试怎么知道不行？”商鹏顶着压力，带领陈嘉睿开启了挑战之旅。从精心准备讲稿到逐字逐句推敲，从肢体动作到面部表情，每一个环节、每一个步骤，商鹏都严格把关、认真指导。“选题受众面较窄，没有充分激发大家的兴趣和积极性，难以产生共鸣。”首次试讲，室领导的评价一针见血，让他们看到了差距。

看到陈嘉睿有些失落，商鹏并未气馁，反而更加坚定了直面挑战的决心。

在商鹏的支持帮助下，陈嘉睿果断更换选题。为了提升讲稿质量，商鹏邀请前几届大赛优胜选手传经送宝，多次修改完善讲稿，力求做到既有“战味”又有趣味；为了丰富表达方式，商鹏带着陈嘉睿整理制作图片图表、视频资料，确保既清晰直观又印象深刻；为了更好地呈现效果，他们在台上反复模拟演讲几十遍……在商鹏指导下，陈嘉睿最终获得比赛一等奖，并获得了参加解放军和武警部队科普讲解大赛的“入场券”。

奋进路上，二人的步伐愈发坚定。商鹏带领陈嘉睿再度发力，接连夺得解放军和武警部队科普讲解大赛一等奖、全国科普讲解大赛三等奖。“一路走来，我和陈嘉睿经历了很多，每一步都凝聚着我们的心血与努力，每一份成绩都是我们付出的最好见证。”回顾那段经历，商鹏十分感慨。

择一事，终一生。从教以来，商鹏悉心指导学员参加全国各类大赛10余次，20余名学员获奖。亮眼的成绩是商鹏奋进的动力，他说自己会继续坚守教书育人岗位，为部队培育更多优秀人才。



文职影像

近日，2025年军队文职人员公开招聘工作全面展开。为广泛延揽社会优秀人才服务军队建设，各用人单位赴高校开展文职招考政策宣讲。

图①：海军第971医院赴某高校宣讲文职招考政策。郑良摄

图②：沈阳联勤保障中心深入某高校为大学生答疑解惑。张红梅摄

数据思维、辩证思维、逆向思维……培训期间，文职人员常常进行“头脑风暴”、思维碰撞。翻看文职人员梁爽的工作笔记本，“新质生产力”“人工智能”“大数据”等课堂上出现的高频词汇被他标上了重点记号。他说，这次培训让他对人工智能在医疗行业的运用有了更深入的了解，为自己下一步工作和研究提供了新视角新思路。

与梁爽有着相似感受的，还有文职人员李杰。参观完中山大学科研团队研发的某系统后，李杰很受启发，与专家学者进行了深入交流和思想碰撞。“科学技术是核心战斗力。作为联合作战的重要支撑力量，文职人员必须走在学习的前列。”李杰深有感触地说，只有积极投身科技强军，将科技优势转化为实实在在的战斗力，才能跑出强军加速度。

在某研究院展厅内，文职人员王思认真聆听新中国第一块合成橡胶诞生的故事。老一辈科研人员筚路蓝缕、从零开始实现技术突破的奋斗史，让她深感敬佩：“我要像前辈们一样迎难而上、担当作为，不断在本职岗位上取得突破。”

走进某知识城发展规划馆，展厅内的集成电路、新材料、生物医药等领域最新应用成果映入眼帘，600多张专利证书构成的“知识专利矩阵”让人叹为观止。文职人员谢应祥感叹，必须不断提高科技创新对战斗力增长的贡献率，努力在关键核心技术领域取得重要进展，才能在世界军事竞争中占据主动权。

学习与研究，理论与实践，校内与校外、参观与交流……每到一地，每听一课，文职人员都感到很解渴，纷纷表示这次培训让大家更好了解了前沿技术与部队未来作战应用结合的关键点。他们将以此次培训为契机，不断提高自身能力素质，努力在前沿科技军事应用上深钻细研，为战斗力提升提供有力支撑。“风起的时候，我们改变不了风，但是我们可以提前调好帆。”文职人员罗慧说，面对未来瞬息万变的信息化战场，唯有保持不断学习的热情和革故鼎新的勇气，才能积蓄起打赢“下一场战争”的底气和能力。