

“我在俄罗斯，教汉语也教剪窗花”

俄罗斯留学生波莉娜回国后办起汉语学校 架设一座双向奔赴的文化桥梁

近日，俄罗斯一所中学的教室里，学生们正聚精会神地跟着一位年轻女老师学习剪窗花，这位孩子们口中的波莉娜老师，正是中国石油大学(华东)石油工程专业2022级俄罗斯留学生。四年前，她以优异成绩考上中国石油大学(华东)。来到青岛后，她爱上了中文和中国文化，取得了汉语六级证书。2024年，波莉娜在俄罗斯正式取得教育许可证，成立了名为“SHANGKE”的汉语线上培训班。她搭建起的不仅是一所汉语学校，更是一座双向奔赴的文化桥梁。早报记者独家连线波莉娜，听她讲述属于她和汉语的“浪漫故事”。

对中国文化产生浓厚兴趣

“在中国，窗花象征着喜庆，更藏着阖家团圆的美好祝愿。”俄罗斯一所中学的教室里，汉语老师波莉娜详细地向学生们介绍着剪窗花的技法和窗花的文化寓意。波莉娜不仅会教孩子们剪窗花，连制作折扇也不在话下。更重要的是，她是一位心怀热血的汉语老师。“我的名字是MANIAKHINA POLINA，汉语名是波莉娜，四年前，我考上了中国石油大学，来到了我心心念念的青岛学习和生活。”

波莉娜4岁起就在泳池中劈波斩浪，凭借过人天赋与严格训练，逐步在游泳赛事崭露头角。然而，17岁的一次受伤，让她不得不重新规划未来。随后在



波莉娜非常喜欢汉字元素。受访者供图

一次青岛旅行中，波莉娜被碧海蓝天的景色所吸引，一个念头在她心底愈发坚定：“我要留在这里上学。”怀着这份期待与热忱，四年前，她以优异成绩被中国石油大学(华东)石油工程专业录取，开启了自己的新生活。

逐步建立汉语培训课堂

初到中国，波莉娜的汉语学习之路充满了挑战与乐趣。她通过参加语言课程、与同学交流、观看中文影视作品等多种方式，不断积累词汇和语法知识。同时，她积极参与学校的文化活动，如剪纸和茶艺等，这些活动不仅丰富了她的课余时间，也让她更深入地理解了中华文化的精髓。

波莉娜的学习方式始于一套“笨功夫”，每天雷打不动早起练拼音，一笔一划摹写汉字，写满十几本笔记，从字到词，从句到篇，她像解锁密码一样，逐渐走进汉语的世界，数千个日夜的坚持，波莉娜掌握了近3000个常用汉字。去年12月，她取得了汉语水平六级证书，这是汉语能力认证的最高等级。语言的突破直接照亮了她的专业之路，即使在专业课《渗流力学》的课堂上，她也只需偶尔查阅专业术语，便能全程跟上老师的进度。

语言的突破开启了她的“新旅途”，几位俄罗斯朋友请她辅导汉语，她尝试用母语者的逻辑拆解中文难点，让复杂的汉字变得生动可感。“你的方法太适合我们了！”朋友的鼓励让她萌生了教汉语的念头。2023年初，波莉娜开启了第一堂线上汉语课。从一两名学生起步，逐渐吸引更多志同道合的学习者与教师加

入，她精心编写了一系列的讲义，从基础拼读到进阶语法，一步步引导更多留学生掌握汉语、爱上汉语。

成为传递语言和文化的使者

2024年，波莉娜在俄罗斯正式取得教育许可证，将这所线上学校命名为“SHANG KE”，与“上课”谐音。如今，学校已经有8位教师、学员达70人。学员中国汉语水平考试通过率达到100%。“一名学生甚至考出299分(满分300)的高分！”波莉娜兴奋地说道。

除线上教学外，波莉娜频繁受邀走进俄罗斯中小校园，带着红纸、竹篾、彩墨，教孩子们剪窗花、制折扇、写毛笔字。“我希望通过我的分享，能有更多人爱上中国文化！”几个月前，她因在俄罗斯推广汉语与中华文化，接受了俄罗斯国家电视台的专访。2025年暑期，波莉娜带领12名俄罗斯学生来到青岛，参加中国石油大学(华东)为期两周的夏令营。从非遗手工课到汉语情景对话，再到走访青岛的海滨名胜与历史街区，让孩子们在聆听与体验中，真正走进中华文化的现场。

波莉娜的故事，是缘分与热爱的交响，文化跨越从不是障碍，而是连接心灵的纽带。她的经历不仅激励着更多的俄罗斯年轻人学习汉语、了解中国文化，也为中俄两国的人文交流增添了新的活力。

青岛早报/观海新闻记者 王彤

她在气象站，守数据也守家园

郭飞燕在气象一线谱写爱国拥军与爱岗敬业交融并进的动人乐章

优秀拥军人物②

走进单位，她是观云测雨、守护万家安宁的“风云哨兵”；回归家庭，她是扛起重担、默默支持强军事业的“坚强后盾”。在青岛市气象局，郭飞燕的身份有些“特殊”——她是一名深耕气象一线的高级工程师，也是一位现役军人家属。10年来，她深刻理解“小家”连着“大家”的内涵，用柔肩撑起一片天。她常对丈夫说：“你在前方守护祖国的大好河山，我在后方守护我们的小家，为‘大家’提供气象保障，这是我们的使命。”郭飞燕用她的实际行动，在平凡的岗位上谱写了一曲新时代爱国拥军与爱岗敬业交融并进的动人乐章。

将气象岗位视作“战位”

在气象领域这一特殊“战场”，郭飞燕的身份赋予她双重责任与视角。作为军属，她将对国防事业的支持，化作了脚下奔走于基层的坚实步履和望向云天的专注目光。

2017年，一纸主动请缨，郭飞燕离开熟悉的办公室，来到条件相对艰苦的胶州市气象局基层台站。台站地处偏远区域，生活不便，她常一待就是两周，将对家人的思念留给漫长通勤路。在这里，她不再是伏案研究的科研人员，而是上山头、下地头的“学生”。她跟着经验丰富的老观测员，从识别云



郭飞燕 受访者供图

状天气到了解农情墒情，一丝不苟地学习地面观测、人工影响天气等核心业务。这段经历，让她完成了气象理论与一线实践的深度融合，为日后精准“把脉”风云打下坚实基础。

气象高级工程师的岗位，往往是防灾减灾的第一道防线，郭飞燕始终坚守在这条无形的“战线”上。2021年，在应对2106号台风“烟花”的过程中，她连续48小时驻守单位，为全市防汛抗旱决策提供了关键可靠的气象支撑。2022年7月13日，青岛遭遇极端短时强降雨，她精准捕捉灾害信号的蛛丝马迹，提前2小时20分钟发布暴雨蓝色预警，为部门

联动和群众避险赢得了宝贵的窗口期。郭飞燕将岗位视作“战位”，用精准的预报，守护着城市的运行安全和人民的生命财产安全。

用科技智慧编织“安全网”

作为一名军属，郭飞燕的拥军情怀不止于对丈夫工作的理解支持，她为化解军人后顾之忧提供了全新解决方案——郭飞燕充分发挥专业优势，通过一系列创新举措保障农户和涉农经营主体收益，用科技智慧编织了一张“安全网”。

针对渔业养殖高风险、定损难的困境，她主导推出海参高温指数保险、牡蛎大风指数保险等气象指数保险产品，以客观气象数据为理赔依据，打破了渔业“无保可投”的局面。2025年，她又推出小麦低温、收获期气象指数保险产品，在即墨试点推广中，参保农户在气象、农业部门技术支撑下积极采取防灾措施，部分地块增产20%，最高亩产达886.9公斤，创青岛历史新高。

此外，郭飞燕推动建立的风险减量服务体系融合预报预警、气候预测等服务，为基层提供定制化防灾方案。去年4月青岛遭遇一次大风天气，得益于提前防御部署，预估减少损失超800万元。截至2025年底，她创新推出的果树、渔业、小麦等18项气象指数保险累计提供风险保障33亿元。她联合银行推出的“琴岛·气象贷”，已为8家企业授信6520万元，预计到2026年底将实现累计贷款投放10亿元。这些成果形成了气象赋能金融的“青岛样板”，在山东省乃至全国产生示范效应。

科研尖兵勇攀学术高峰

面对强对流天气预报这一世界性难题，郭飞燕毅然投身于这项预报难度大且不易出成果的预报技术研究中，甘坐“冷板凳”。她系统凝练了青岛地区强对流潜势预报和临近预报的关键指标，建立了更为精准的临近预报预警技术流程，并研发了强对流个例库查询和显示系统。这些研究成果应用于业务实践，显著提升了青岛地区对暴雨、冰雹、雷暴大风等灾害性天气的预报预警能力和精细化服务水平。她始终牢记自己和丈夫“共同的使命”，将气象保障工作视为支持国防建设的重要组成部分。

郭飞燕的业务能力和科研水平获得了业内的广泛认可。2018年她入选山东省气象局青年人才，2021年荣获“青岛市优秀青年岗位能手”称号，2024年入选“山东省气象局高层次青年气象英才”。截至目前，她主持或参与厅局级以上科研课题达25项，在核心学术期刊发表论文27篇，获得国家发明专利授权2项，荣获各类厅局级科技奖励10余项。这些沉甸甸的成果，闪耀着她作为一名军属所特有的坚韧与担当。

如今，郭飞燕依然每天忙碌在市气象局。当她仰望天空观测风云时，知道丈夫也在部队守护着祖国。“我们虽在不同的岗位，但守护的是同一个家、同一个国。”她说，“这就是我们的使命和荣光。”她用行动证明，拥军不仅是情感上的支持，也是专业上的支撑，这是新时代军民融合最生动的注脚。

青报全媒体/观海新闻记者 张璇