



又美又飒的她, 真实职业你猜不到



高钰洁在进行探伤工作

她在平凡岗位上活出精彩人生。在1月初的一场晚会上,高钰洁登台表演了4支舞蹈。开场时,她身穿粉色长裙,恍若元气满满的“花仙子”;没一会儿,她换上素色旗袍,秒变娴静优雅的江南姑娘。灵动的表演,让人很难猜到她的本职工作——在中国铁路上海局集团有限公司(以下简称“上铁集团”),她是上海大型养路机械运用检修段唯一的女探伤工。

许多人第一次知道了探伤工这个职业,也记住了这个叫高钰洁的姑娘:她当过兵,爱跳舞,会滑板和冲浪,还是一名摩托车骑手。酷飒的她,在平凡岗位上活出了精彩人生。

以下是高钰洁的讲述:

“来了一个女探伤工不容易”

我是2016年入职上铁集团的。刚来公司的时候,同事们比较关注我,说“来了一个女探伤工不容易”。我们班组有10个人,至今我仍然是其中唯一的女性。入职之前,其实我对这份工作完全不了解。第一次看到那些设备时,我听师傅的介绍听得一脸茫然,却信心满满,觉得应该很快就能上手。直到开始备考,我才发现没那么容易。想上岗,我得先考初级工证和探伤一级资格证,考过了,才有资格给师傅“打下手”,再经过一年多的锻炼,去考中级工证和探伤二级资格证。把这些证都考下来了,我才能够真正成为一名探伤工。

对我来说,考证有点难度。除了考实操,还要考理论,比如用函数计算器算出某个部件的缺陷大小,这是我以前从未接触过的领域。为了考探伤一级资格证,我参加了公司组织的封闭培训,将近一个月的时间里,每天早上8点开始学习,有时学到半夜12点。后来备考中级工证,有个实操中的技术难点,我始终攻克不下来,幸好师傅每天加班对我进行一对一辅导,才让我如愿顺利通过所有考试。

我们常用的探伤方式有两种:超声波探伤和磁粉探伤。超声波探伤比较好理解,就是利用超声波来进行检测。磁粉探伤则是在需要检测的零部件上喷洒荧光磁悬液,如果其表面有裂纹等细小缺陷,通过一定的技术处理便可显现出来。每个步骤都很重要,哪怕一处毫米级的隐患没查出来,都可能会带来不可预料的故事。每次探伤必须由两个人一起操作,一是为了保证准确性,二是因为有些零件太大,需要两个人搬。刚上岗的时候,我的力气没有男同事大,我还有些困扰。如今通过练习,二三十斤的小零件我可以自己搬了。

做这份工作肯定有压力,但更多的是动力。我最自豪的事情就是探伤时检查出缺陷,保证了工作质量。我每检查出一个缺陷,就是为铁路的安全作出了一份自己的贡献,这让我特别开心。



高钰洁喜欢跳舞,曾是中国舞专业学生



高钰洁和她心爱的摩托车



高钰洁的业余爱好之一是滑滑板

“学舞蹈是苦,但当兵更苦”

我从小就觉得自己长大后可能会成为一名铁路工作者。我父亲是一名铁路警察,在火车站的派出所工作。我在铁路家属院长大,家就在铁道旁边。那时,每到夏天的傍晚,我们就去铁道不远处乘凉,看着火车拉着货呼啸而过。晚上睡觉时,我也能听到火车驶过的声音,但早就习惯了,并不觉得吵。院子里来来往往的人,大多在铁路系统里工作,有的穿制服,有的穿工服。这些画面都令我印象深刻。不过,随着我渐渐长大,这个梦想被搁置了——我迷上了跳舞。

刚开始是我父母觉得跳舞能让人提升气质,就把我送去了文化宫学舞。见我有兴趣,他们又把我送到了专业的舞蹈学校,那就比较痛苦了。

有一次上完课,我中午回家没吃饭,躲在房间里。父母问我为什么,我说我不想去上舞蹈课,压腿实在太疼了。但我还是被他们哄着坚持了下来,等熬过最痛苦的阶段,就再次感受到跳舞的乐趣。后来,我进入艺校,成为中国舞专业的学生。

如果按照这个轨迹走下去,我毕业后或许会当舞蹈老师。但这时,部队来招兵了。我是有军人情结的。我的两个舅舅、两个表哥都当过兵,这都是受到我姥爷的影响。姥爷参加过抗美援朝战争。我小时候每次去他家,他都乐此不疲地给我讲他参加过的长津湖战役,给我看他当年获得的奖章。我想,我也要响应国家的号召,于是跑去报名,经过考试后光荣入伍。

我离开家乡江苏徐州,在安徽黄山度过了难忘的军旅生涯。除了队列训练、内务训练、体能训练,我们还有舞蹈业务训练。学舞蹈是苦,但当兵更苦。

我印象最深的是2012年的一次野外驻训。我们被拉到野山里,搭帐篷,睡行军床,因为只有有限的饮用水,所以驻训的一个月里没有洗澡。吃饭不是干粮就是速食,驻训结束后,我吃第一顿正常饭的时候忍不住哭了。

我的体能不是很好,每次训练对我的意志力都是一种磨练。而每到我实在坚持不下去的时候,总有战友会拉我一把,这就是战友情。

“我有一个更明确的目标”

2015年底,我退伍了。恰好上铁集团在招聘,我想起了尘封在童年记忆中的梦想,决定试一试,就这样成了一名探伤工。我父亲对探伤工也不了解,还问我这工作是干什么的。听完我的解释,他才知道铁路系统里还有这个工种。刚入职时,别人看我白白净净,觉得我肯定很娇气,可能用不了多久就会离职,没想到我这一干就是8年多。

比起很多铁路人,我的工作环境算好的。因为探伤要在固定的湿度和温度标准下进行,使得我免于风吹日晒。只是由于荧光磁悬液有一定毒性,每次作业我要戴上专用的防飞溅护目镜、防尘口罩、帆布厚手套。再加上探伤时光线要保持昏暗,我的近视比前几年增了200度。但这都不算事儿。这份工作给我带来了积极的影响。我做事比以往更仔细了,遇到难题也更爱钻研了。比如,之前我同事的烧水壶坏了,我就从网上找一些视频来学习,静下心来研究了两个小时,把烧水壶修好了。这只是一件小事,但让我意识到了自己的变化。

工作之余,我依然爱跳舞,还学会了滑板、冲浪。

2022年,我看了一部老电影——《飞鹰》,虽然剧情有点夸张,但电影中女性骑摩托车的画面让我觉得特别酷。于是我去考了摩托车驾驶资格证,买了一辆大摩托,经常骑车去旅行。近两年,我长途摩旅去过江苏南京、无锡和山东济南、日照等地。摩旅不仅可以拓宽视野,让人领略不同地域的风景,还能放松身心,让一直紧绷的大脑得到充分休息。

我希望2025年天气好的时候,可以利用假期组织一次公益摩旅,和车友俱乐部的朋友去西藏助学,为当地有困难儿童做点有意义的事情。当然,这还只是个初步想法。我有一个更明确的目标:希望能通过自己的努力,精进专业水平,成为业务标兵。

我们公司年年举办颁奖晚会,表彰过去一年的先进工作者。而我每次都是作为舞蹈演员,参加颁奖晚会上的文艺表演。虽然表演也很开心,但我希望未来某一天,能以领奖者的身份站上我热爱的舞台。

据《环球人物》