



用3D打印和机械为传统木偶赋予新生命

“木偶姐姐”让这门老手艺活起来

从小时候跟着村里的戏班学习,到大学后正式拜师学艺并成为济南木偶戏的第六代传人,人称“木偶姐姐”的李秀平一路走来,都与木偶戏有着不解之缘。她将现代科技融入自己心爱的木偶戏,正逐渐让这门老手艺活起来。

相关链接

改变才能让传承更持久 会将济南元素融入新剧

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 于悦 实习生 董一扬



制作木偶将来还能3D打印,机械偶由后台程序操控。

文/片 齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 于悦 实习生 董一扬

木偶行动由程序设定 集中精力设计新人物

“再往左一点,好了可以了,试一下手能不能动,你觉得这个头部模型怎么样……”在济南市市中区的一间工作间里,李秀平正在与研发人员设计新的木偶。案台上摆放着各种木偶的零部件,有刚刚做好的偶头,带着线的身型框架,还有些小的电路板,工作人员正在电脑上设计模型。

李秀平告诉记者,虽然叫木偶但制作材料并不限于木材,光这一个小小的偶头就经过了两次改良,最初是木质的,现在普遍改成了面塑,将来他们还会尝试用3D打印技术去制造木偶。就在身后的架子上,摆放着各式各样的工具,都是用来制作木偶的。

在工作间里,有一个木偶小剧场,这是一个直径两米左右的便携式舞台,“平

时我就是带着它去给孩子们演出的。”李秀平说。说着她拿起身边的木偶展示起来,只见她右手持杆,左手拿柄,两手一起一合,木偶便完成了走路摸头的动作。此外她还展示了新型的机械偶,这类木偶的行动完全由程序设定,是他们根据剧情开发的最新型木偶,想要给观众带来更好的观感。

一旁的工作台上缝纫机嗡嗡作响,一位工作人员正在加紧缝制布料,她的主要任务是为木偶缝制身体,制作衣服,每一个木偶都是经过精心设计和装扮的。“疫情期间我们的演出减少了,所以现在正在集中精力设计新人物,争取在下次表演时为大家献上新剧目。”李秀平告诉记者。

改良南北方木偶样式 成立木偶公司传播文化

回忆起小时候的故事,李秀平说:“小时候,每当有庙会或过节,村里都会请一批木偶表演团过来表演,老老少少都会聚在一起观看,大家看得津津有味,孩子的嬉笑声、

小贩的吆喝声,彼此交融在一起,宁静的小村庄充满了和谐。或许从那个时候起,木偶戏就在我心里种下了一颗小小的种子,不过现在它长大开花了。”

据李秀平介绍,木偶戏在中国已经有2000多年的历史了。2006年5月,木偶戏经国务院批准列入第一批国家级非物质文化遗产名录。北方基本以杖头木偶居多,传统的杖头木偶似人一般高,但是只适合表演走步这类简单的动作,不能演出剧目;南方则是提线木偶和布袋木偶比较多。他们现在是在杖头木偶和布袋木偶的基础上做了改良,把杖头木偶缩小,更加贴合演出需要。想要把木偶戏进一步弘扬出去。

带着这个梦想,李秀平一步步了解木偶戏,途中还遇到了同样对木偶戏充满兴趣的先生,两人因木偶结缘,携手为木偶文化的传播而努力着,还萌生了制作机械木偶活化木偶戏的想法。《后汉书·郭伋传》中有“始至行部,到河西美稷,有童儿数百,各骑竹马,道次迎拜”,书中竹马恰似木偶操作杆,两人便以此为名注册了属于自己的木偶公司。

“我曾碰到过一位非遗鲁绣的传承人,老太太今年已经八十多了,她的作品简直太棒了,惟妙惟肖,但是由于作品很少,懂这个、愿意去买的人也少,宣传渠道更是有限,所以这位老太太至今还靠在街边卖鞋垫为生。”李秀平回忆。

经历了这件事,更坚定了李秀平将木偶与现代科技相结合的决心。“所以我们也一直在想,如果要把这个非遗更好地发展下去,就必须要跟现在这些科技做结合。如果不跟现代技术结合,可能就会被淘汰掉了。”

“其实我们一直有在研发,现在机器人技术这么成熟的情况下,这种传统的文化都没有跟现代技术相结合。不只是木偶,其实现在很多的传统文化和非遗项目,手工确实做得很精致,但没有办法复制的话就不能更好地发展下去。你说现在年轻人谁还愿意去学个手艺,花上三年五年乃至十年的时间去学一门手艺,这个手艺还不一定挣钱,还不一定盈利,这个就更难传承了。”李秀平解释。

当然创新的路上免不了质疑,有很多人都质问过李秀平“你跟机器人技术做结合,你加了这么多的东西就不是非遗了”。她却说:“每个人的理解是不同的,我想把这个演出方式传承下去,因为我的改变而让木偶得以延续几百年,这也是我的一个贡献。所以说我现在改造了,可能在未来的时候,大家认为这才是正宗的。因为有时候时代在变迁,很多东西都是在变化也是在创新,必须得跟现在的一些东西结合,才能更好发展。”

未来,李秀平还会继续开发机械木偶,并将济南元素融入新的剧目中,她希望在自己的努力下能够有更多的人可以认识到木偶戏、爱上木偶戏,为非遗木偶戏的传承贡献自己的一份微薄之力。

济阳用“四化”选树机制 放大“好人效应”

本报济南6月28日讯(记者 于悦)

近日,济南市济阳区召开第六届感动济阳人物表彰会议。10位感动济阳人物的善美事迹迅速在全区掀起了倡树学习道德典型、崇尚道德典型、争当道德典型的热潮。

据了解,济阳区着力探索新时代文

明实践工作新路径,突出特色实用,做细“评”的文章,积极构筑先进典型“大众化评选”“常态化推荐”“深度化融合”“立体化宣传”四化长效选树机制,实现区级典型与各级道德模范及“济南好人”“山东好人”“中国好人”等各级先进典型评选的有效衔接。

为让道德模范的感人事迹、崇高精神广泛传播,激励全区上下共建善美新区,济阳区综合运用各种形式宣传先进典型的生活轨迹及高尚精神,更加直观地吸引广大群众积极参与到学习宣传道德模范活动中来,在全社会引发强烈反响。

肿瘤患者如何安度康复期?

上海华山医院陈响中主任应邀来济,科普讲座、一对一专家咨询预约中!

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 秦聪聪

肿瘤患者的治疗期是在医院进行,漫长的康复期是在院外进行的,院外肿瘤患者需不需要采取有助于康复的措施?还是等到查出

问题再去住院治疗?主动出击胜于坐以待毙,这是医患达成的共识。采取什么有效措施?如何预防?这是众多肿瘤患者出院后所最关心的。

笔者获悉,应山东省卫生保健协会肿瘤康复宣教中心的邀请,上海华山医院

陈响中主任将于6月30日-7月1日来济,为泉城肿瘤患者带来题为《肿瘤患者如何安度康复期?》的专场科普讲座,同时,陈主任将为泉城肿瘤患者带来一对一专家咨询。患者及家属可携带病历前来,报名预约正火爆

在进行中。

陈响中:上海复旦大学附属华山医院中西医结合肿瘤科副主任医师。长期从事中西医结合临床40余年,代表性的论著:“结肠腺癌转移论”——获国际医药学金象大奖;“肾本质研

究”——获上海市中西医结合科技成果一等奖。2000年被录入世界名医大典,参与编写《中医治癌秘诀》。擅长胃肠癌、肺癌、前列腺、乳腺癌、卵巢癌、甲状腺癌、肾癌、膀胱癌等各种恶性实体瘤的中西医结合治疗。

讲座主题:《肿瘤患者如何安度康复期?》 讲座时间:6月30日上午8:30 课后陈响中主任接受一对一咨询
报名电话:86116698(由于有人数管控要求,报满即截止,敬请谅解!)