

人物名片

杨新平，九师一六四团七连职工、兵团级非物质文化遗产传承人。

所获荣誉

获得兵团基层“文化能人”、兵团首批“工艺美术大师”、2023年“兵团工匠年度人物”等荣誉。

匠心感言

用烙画记录、赞美兵团，让更多人了解兵团，领略兵团文化的独特魅力。

人物名片

马敬，新疆兵团勘测设计院集团股份有限公司专业总工程师。

所获荣誉

获得首批“自治区工程勘察设计大师”、2023年“兵团工匠年度人物”等荣誉。

匠心感言

工匠精神是一种担当，是遇到问题不退缩，是办法总比困难多。

人物名片

战勇，新疆农垦科学院作物研究所所长。

所获荣誉

获得“全国农业农村先进工作者”、2023年“兵团工匠年度人物”等荣誉。

匠心感言

人活着就应该有理想有追求，有为社会做贡献的精神，人生的价值不能用金钱来衡量。

成长经历

杨新平：以「火」为墨绘兵团

日前，九师白杨市展出杨新平的烙画作品《兵团辉煌70年——军垦赞歌》，14幅作品栩栩如生、大气磅礴，讲述了一代代兵团人履行祖国赋予的特殊使命，用青春和汗水书写维稳戍边千秋伟业的奋斗故事。

为兵团成立70周年献上这份厚礼，杨新平通过深入走访、实地考察等，立足讲好兵团故事，创作出该系列作品。

《兵团辉煌70年——军垦赞歌》系列作品获得了各方好评，杨新平说，今后将着力满足职工群众不断增长的文化生活需求，进一步提升文艺作品创作水平，促使兵团非物质文化遗产实现从“高原”到“高峰”的突破，为弘扬兵团精神、深入开展文化润疆工程贡献力量。

以“火”为墨绘兵团。作为兵团现代套彩烙画创始人，杨新平持续多年研究现代套彩烙画技艺，将这门火与木的技艺更好地传承下去，创作了一幅幅弘扬兵团精神的画作。

杨新平是一名“60后”，在九师一六四团长大，对兵团有着深厚的感情。1991年参加工作后，他就开始深入研究烙画技艺。

在现代套彩烙画创作中，杨新平把中国古典烙法和现代艺术形式相结合，注重力与美的协调把握，把勾、点等国画手法巧妙地运用其中。

杨新平不断潜心研究，对工艺和技法进行多次实验和大胆革新。在有机颜料的调色技艺中，他守正创新，赋予传统黑白烙画以丰富的色彩，作品既有西方油画的写实感，又有中国水墨画的写意感，具有独特的文化艺术魅力和较高的文化宣传教育价值，深受广大喜爱。

2008年，杨新平的作品《清明上河图》参展首届中国(集美)民间艺术精品博览会，并获得金奖。

次年，杨新平的作品《军垦情系列》获得中国民间文艺山花奖。

这一年，杨新平成立木易轩绘画工作室，至今前来参观学习交流的人数超过6000人次，不仅让更多人接触、学习兵团现代套彩烙画艺术，还丰富了兵地各族职工群众的文化生活。

2020年，中国文联在新冠疫情防控工作中发出“以艺战疫、艺起行动”活动倡议。杨新平用艺术作品凝聚力量，加班加点，创作出多幅反映抗击疫情题材的烙画作品，在网上展播后深受网友好评。

此后，杨新平创作的作品《胡杨情系列》获得首届中国(苏州)民间艺术博览会精品奖、兵团首批绿洲文艺奖“荣誉奖”，《军垦记忆系列》入选“中国精神·中国梦”全国农民画创作展等。2021年，他的作品入选文化和旅游部乡村文化和旅游能人支持项目。从2016年起，杨新平每年都有新的作品获得兵团文艺精品工程扶持项目，技艺水平逐渐提升。

2022年，兵团非物质文化遗产杨新平现代套彩烙画传承基地在一六四团挂牌，很快在该团刮起一股“非遗”传承风。为发挥基地示范带动作用，杨新平在一六四团中学举办民间艺术培训班，自费购买教材、美术用具，讲解烙画艺术知识，手把手教孩子们创作烙画作品。

根植兵团这片红色沃土，在精益求精中不断前行，杨新平对烙画的热爱始终如一，成长为“兵团工匠年度人物”，用执着与创新使得现代套彩烙画技艺得到更好传承。

(兵团日报全媒体记者 兰玲玲)

成长经历

马敬：扎根水利写初心

初夏的尼雅河仿佛一条白色的巨龙，横卧在如洗的碧空之下，河水湍急的岸边，陡峭的岩壁之上，一位身穿蓝色工装的女性，正目光如炬地观察着每一处地形，研究着河水的走势。她就是新疆兵团勘测设计院集团股份有限公司(简称兵团勘测设计院)专业总工程师、2023年“兵团工匠年度人物”——马敬。

马敬来自辽宁锦州。1998年，23岁的她从西南工学院(现西南科技大学)毕业，所学专业为土木工程，应招进入中国葛洲坝集团有限公司，如愿成为一名水利“新兵”。

初入职场，马敬比较好学，和前辈们深入各大水利工程建设一线，积累了丰富的“实战”经验。1999年，马敬被公司委派参加新疆玛纳斯石门子水库工程的建设工作，那是她第一次踏上西部这片热土。

随着到新疆出差次数的增多，马敬了解到，新疆地域广阔，但极度干旱缺水，而且水利设施欠缺，完善水利基础设施的任务艰巨，这里更需要水利专业人才。

在学生时代，身为党员的马敬在心底暗暗做出决定：要调到新疆来工作。2003年，马敬主动向原单位提出申请调到兵团勘测设计院工作。就这样，她成了一名兵团水利工程师。

作为兵团引进的高素质水利人才，马敬一上岗，便被委以重任。2004年，她作为主要负责人，深入由兵团设计的第一座山区水利枢纽工程——乌鲁木齐河照壁山水库工程的建设一线，一待就是两年。每一个设计细节的把控，每一座建筑物的落成，每一片良田的涓涓灌溉，都激荡着马敬这颗年轻的心灵，也点亮着她内心的那盏“理想之灯”，那便是“为兵团和新疆的水利事业做更多的事”。

其间，马敬主导实施的水利工程项目有几十个，水利成果遍布新疆乃至疆外的山西、云南等地。兵团大型水利枢纽工程、兵地融合发展的引调水工程、全方位的水利规划工程等兵团及自治区的重点项目都凝结着马敬的智慧与汗水。

2013年，兵团勘测设计院承建了民丰县尼雅水利枢纽工程。该工程是自治区重点脱贫攻坚项目，也是国家建设的最高的一座碾压沥青混凝土心墙坝工程。设计期有海拔高、多泥沙等一系列待解决的技术难题摆在眼前，马敬作为该工程项目的技术总负责人，深感肩上的分量和责任的重大。

为了完成这项任务，马敬带领团队深入尼雅河内的无人山区，车马到不了的地方，她就靠脚步丈量，一次次在冰水中蹚行踏勘，一遍遍在峭壁上攀岩瞭望。

几百个日夜后，马敬带领团队攻克了一系列技术难题，并创造了三项全国第一。2018年，新疆尼雅水库开工建设，于2023年下闸蓄水，开始产生效益。

随着二三十年如一日的辛勤耕耘，一项项荣誉奖项也纷至沓来。2016年，马敬被评为兵团优秀共产党员；2017年后，连年被兵团勘测设计院评为优秀总工程师，并获多项国家勘察设计奖；2023年，获得首批“自治区工程勘察设计大师”称号。

近几年，马敬将目光放在节水、控水等水利项目上。马敬发现，兵团大多数团场分布在风头、水尾、沙漠边缘，那里生态环境极为脆弱、水资源极为匮乏。为进一步助力兵团节水事业发展，马敬开启了“现代坎儿井”系统节水的新技术课题研究。当前，她的水面阻蒸浮子已获国家发明专利，其试验成果取得了突破性进展。

(兵团日报全媒体记者 张美玲)

成长经历

战勇：二十八年扎根农田 只为育出兵团「金豆豆」

5月6日，战勇拿着记录本在试验田里对每份材料进行观察记载。厚厚的大豆田间记录本上，他密密麻麻地记录着上万份种子材料的出苗、开花等数据。十几年如一日，自大豆播种至收获，总能在试验田里看到他的身影，他对待大豆就像对待他的孩子一样，对每个大豆品种的株型结构、生长习性了如指掌。

自1996年进入新疆农垦科学院作物研究所工作，到现在担任新疆农垦科学院作物研究所所长、大豆创新团队带头人，战勇一直做着研究工作，脸上留下了岁月的痕迹。战勇带领团队成员已累计选育出20余个大豆新品种(系)，大豆种植区域已扩大到13个师124个团场。

大学毕业，战勇来到新疆农垦科学院作物研究所工作，跟随大豆专家罗唐彤开展各项科研工作，从此与大豆结下不解之缘。为提升专业知识水平与科研素养，战勇利用空闲时间，刻苦学习，攻读南京农业大学硕士研究生。

学成之后，战勇放弃疆外单位给予的高薪工作机会，毅然决然回到新疆，继续搞他热爱的大豆科研。

战勇瞄准垦区大豆品种适应性差、产量低、抗性强等问题，克服重重困难，积极开展大豆“卡脖子”技术攻关。

战勇依托国家大豆产业技术体系石河子综合试验站，积极收集引进各类大豆种质资源2000余份，鉴定大豆资源1万余份，采用杂交组配、核不育轮回群体技术、全基因组技术等，创制优异种质5000余份，以期解决现有品种存在的问题，丰富新疆地区大豆种质资源库。

为了提高大豆产量，在“十三五”期间，战勇聚焦高产栽培，开展高密度种植、化学调控等研究工作。为突破瓶颈问题，使产量有明显提高，他潜心研究，对产量提升的限制原因进行逐一分析。

为保证试验结果的可靠性，他把一项试验重复做了3年，在对所有数据进行汇总分析，得出最佳灌溉量与施肥配比数据，为高产栽培技术集成奠定了实验基础。

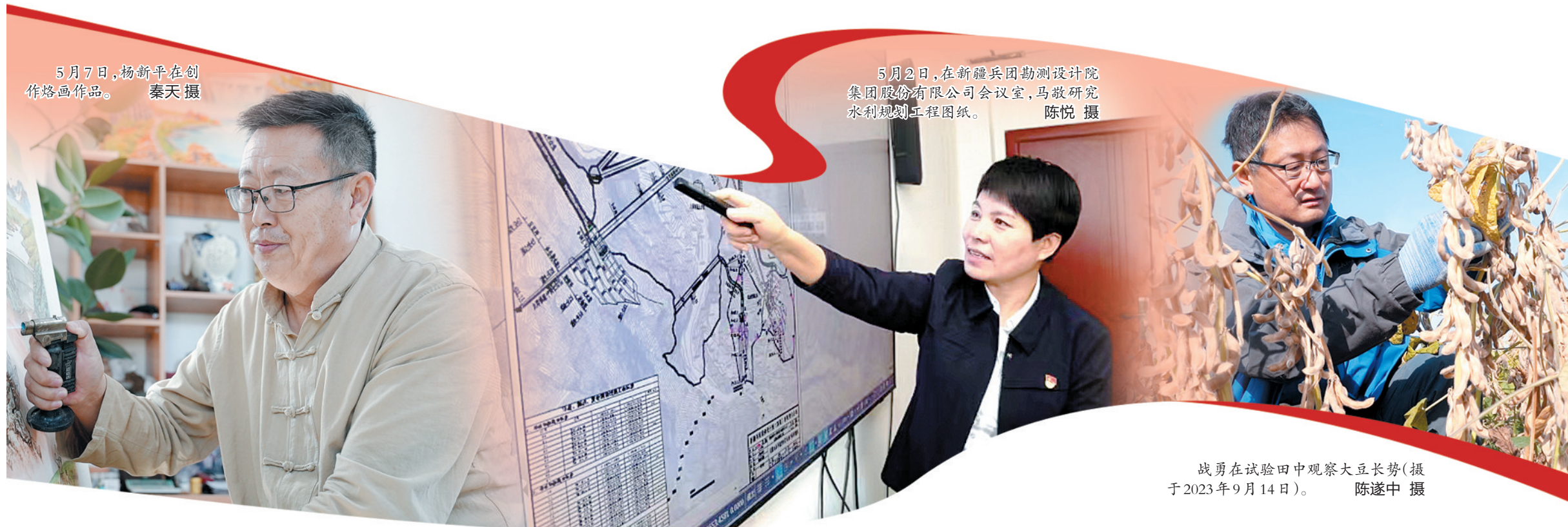
功夫不负有心人。在战勇和团队成员的不懈努力下，“十三五”期间兵团大豆的平均产量明显提高，多项大豆高产栽培技术规程在八师石河子市、四师可克达拉市、三师图木舒克市、及阿勒泰等地开展试验示范。

2023年，战勇和团队成员采用高产新品种“龙垦324”，创造亩产467.24公斤的大豆高产新纪录，应用的精准农业“六项技术”和良种良法、模式栽培等主体技术，为国内同类型地区大豆规模化种植提供了高产高效的种植模式和技术支撑。

因为常年和豆农打交道，战勇建了多个微信群，解答他们的问题，手把手进行种植指导，他不吝将掌握的先进生产技术进行推广应用，服务职工群众，提升他们的收入水平。近年来，他培训科技人员、基层技术人员以及种植大户近5000余人，为兵团大豆大面积高产提供技术支持。

“心在一艺，其艺必工；心在一职，其职必举”。战勇时刻严格要求自己，把工作做到极致，以择一事终一生的执着专注、干一行钻一行的精益求精，在平凡的岗位上创造出不平凡的业绩。

(兵团日报全媒体记者 陈靖茹)



5月7日，杨新平在创作烙画作品。 秦天 摄

5月2日，在新疆兵团勘测设计院集团股份有限公司会议室，马敬研究水利规划工程图纸。 陈悦 摄

战勇在试验田中观察大豆长势(摄于2023年9月14日)。 陈遂中 摄

朋友眼中的他

我是杨新平的朋友，名叫孙丽娜。今年是杨新平创作烙画作品的第32年了。在我看来，他身上凝聚着工匠精神的内核，那就是专注、创新。

杨新平作为一名兵团人，我经常听他说要用烙画记录、赞美兵团，让更多人通过他的作品了解兵团、领略兵团文化的魅力，传承弘扬兵团精神。他是这样说的，也是这样做的。为此，他全身心投入创作，工作量的时候，经常会感到眼睛干涩、脖子酸，但他无怨无悔。

(孙丽娜 口述 兵团日报全媒体记者 兰玲玲 整理)

同事眼中的她

作为马敬的同事，我和她一起参加过众多水利工程项目。其间，我见证了每一个项目中马敬的付出。

她是我们的领路人。难忘今年1月马敬带我们蹚刺骨的尼雅河水，也难忘后怕地带着我们攀爬垂直的峭壁，仍牢记她带病帮助我们解决工作中的问题，还记得她陪我们在办公室度过的一个个不眠夜晚……可以说，团队每个人的进步都离不开马敬的指引和鼓励。如今，马敬带领我们攻克从水源、输水到田间，实现深度节水的难题，进一步推进兵团节水事业发展。

(程睿 口述 兵团日报全媒体记者 张美玲 整理)

同事眼中的他

我叫赵靓，是战勇的同事。战所长善于发现问题、研究问题、解决问题，把他有限的精力全部投入大豆科研工作中，把大豆当孩子一样对待，对每个大豆品种的株型结构、生长习性熟知于心。他认真严谨、勤奋好学，不断引进各类种质资源，丰富新疆大豆资源，选育多个高产优质大豆新品种；他潜心研究、不骄不躁，开展大豆高产栽培技术研究工作，多次创造全国大豆高产纪录；他攻坚克难、持之以恒，致力大豆品种与技术示范推广，使新疆、兵团大豆单产水平走在全国前列；他知识渊博、谈吐幽默，使大豆团队在欢快愉悦的氛围中高效地开展科研工作，凝聚了团队力量。

(赵靓 口述 兵团日报全媒体记者 陈靖茹 整理)

