山东首次开展成年智力残疾人及亲友自助互助康复服务项目

特校“毕业”后，他们如何融入社会

记者蹲点

□ 本报记者 刘一颖 贺莹莹
本报通讯员 邓美平 李英杰

汽车转高铁，辗转6个小时后，7月1日下午4点，59岁的张小力和19岁的儿子张一从夏津回到青岛的家。17年前，张一被确诊为三级智力残疾后，张小力带着儿子去过许多地方求医问诊。

6月21日至30日，德州市鲁北特殊教育职业中等专业学校（以下简称“鲁北特教中专”）迎来了全省各地的多位智力残疾人。在亲友的陪伴下，他们一同参加了山东省2024年成年智力残疾人及亲友自助互助康复服务项目。这也是山东首次开展这一项目。

“自助互助康复服务，是帮助残疾人及其亲友通过分享康复经验，接受康复知识、技能培训，增强自我和家庭康复能力的一种康复服务形式。”省残联康复部部长郭辉说，不少智力残疾人从特教学校、康复机构“毕业”后，难以融入正常社会生活。希望通过该项目探索出一条路子，帮助他们清除障碍，实现生活自立。

“智力有障情无障”

6月27日上午10点，鲁北特教中专职教楼一楼的面点室，6组学员正在学习包月牙饺。和面、揉面团、擀皮、放馅、捏褶，教师李甜甜、霍桂风、张爱红手把手带着学员练习，身边的亲友不时帮上一把。

“来！儿子，举着你包的饺子，爸爸给你拍张照，发给妈妈。”在李甜甜的帮助下，张一成功包出一个漂亮的饺子。张小力开心地掏出手机，给儿子拍照留念。他充满喜悦的声音，“点亮”了原本静悄悄的教室。交谈声陆陆续续响起，教室慢慢热闹起来。

“张叔叔的乐观热情，感染了其他成年智力残疾人及亲友们。”自助互助康复服务项目负责人陈俊亮说，不爱说话、眼神黯淡，是亲友们最初来到学校时的状态，“进入陌生环境，以沉默不语自我保护是人之常情。除了老师积极引导外，有亲友主动破冰，带动大家积极参与进来，能让康复训练事半功倍。”

“智力有障情无障，是智力残疾人的一大特点。他们在智商或学习能力上有欠缺，但在情感感知上与常人无异。”鲁北特教中专校长袁敬华说，有学员曾告诉老师，“虽然我不能说得很明白，但能感受到大家对我的关心。”

59岁的李长梅陪着20岁的儿子志杰从日照来夏津参加了自助互助康复服务项目。看着儿子从不喜欢说话到主动与人交流，她很欣慰。7岁时，志杰因高烧导致脑瘫，“我们一直接受不了现实，还在埋怨自己当时为什么不早点送孩子去医院。”李长梅说，看到孩子在项目中的变化，意识到孩子也喜欢大家都高高兴兴的，“我们家长必须走出来，孩子今后的日子才会更有希望”。

“他们，真的能行”

紧挨着面点室的是家政服务训练室，学员可以在这里学习整理床务、收拾衣柜、熨烫衣服、打扫卫生等。

19岁的“唐宝”（唐氏综合征患儿）佳佳正在老师许婷婷的指导下，手持蒸汽熨斗熨烫一件白衬衣。“慢慢来，不着急。很棒！这里还有褶皱，我们再试试。”对佳佳而言，这项任务有点难。在老师的鼓励下，她又拿起刚刚放下的熨斗。

袁敬华说，很多智力残疾人的父母认为“孩子做不到”，在生活中“代劳”过多，导致孩子愈发依赖家长，认为“被照顾是理所应当的”。其实，轻度的智力残疾人能够独立完成一些简单工作，经过一定的学习锻炼，照顾自己完全没有问题。

“引导父母改变理念，正确认识智力残疾人的能力，尤为关键。亲友们应积极帮助他们习得一技之长，助其进入社会、独立生活。”陈俊亮说，除了生活自理能力训练、心理康复、身体活动与功能锻炼等内容外，项目还开设了“正确认识智力残疾人”课程，帮助亲友科学了解、认识智力残疾人。

家政服务训练室对面是手工训练室。23岁的梦瑶在母亲的陪伴下，将胶水涂在枝条上，再将白色的泡沫小球插在枝头。她面前整齐地摆着10多枝插好的枝条，一枝树枝插有10个白色小球。

“这些白色小球和树枝染色后，就可以作为仿真花等装饰品的材料。”袁敬华介绍，夏津是工艺品大县，工艺品基础材料制作技术含量不高，智力残疾人经过学习训练后能够掌握，“智力残疾人的动手能力、专注力相对较弱，所以需要把一项工作细化拆分为更简单的工作步骤。但他们进入工作状态后，会很踏实，工作质量有保证。”

家门口享自助互助康复服务

去年底，中国残联印发《残疾人自助互助康复服务推广实施方案》，明确提出面向视力、听力、肢体、智力、精神等残疾人，开展自助互助康复培训、咨询、辅助器具适配及综合性支持等服务。

“自2019年5月起，山东陆续开展了中途失明、脊髓损伤等残疾人自助互助康复服务，迄今已举办20余期。”郭辉介绍，此次开展的智力残疾人自助互助康复项目充分吸取了此前项目的经验，立足智力残疾人的特点，充分发挥智力残疾人及亲友的自主性，帮助他们进一步增强自理能力、掌握生活技能，促进他们平等充分参与社会生活、更好地融入社会。

与智力残疾人及亲友一同前来培训的，还有16市推荐的智力残疾自助互助康复服务培训骨干技术人员。“通过线下集中培训，各市骨干人员对项目相关政策及设计指南等了解更加全面深入，在当地组织开展项目更科学、有章法，方便更多智力残疾人及亲友在家门口享受自助互助康复服务。”郭辉说，省级层面还面向中途失明、听力、脊髓损伤、精神等残疾类别开展自助互助康复培训，为各市培训骨干人员，扩大自助互助康复服务规模，帮助更多残疾人树立信心，重建独立生活能力，顺利融入社会。

社会对残疾人的称呼，折射出残疾人事业的快速发展。“我们称呼他们为残疾人或残障人士，残缺是他们正常生活的障碍。障碍能被清理，也能被克服。这需要残疾人自身努力，需要亲友的陪伴和支持，更需要全社会的关注与关爱。”郭辉说。

（文中部分采访对象为化名）

相关新闻

今年全省残疾人新增就业1.5万人

□记 者 贺莹莹
通讯员 邹 超 报道

本报德州讯 7月16日，全省残疾人“社区微业”现场推进活动在德州举办，记者了解到，近年来我省不断完善残疾人就业创业制度体系，出台了一系列扶持政策措施，高校残疾人毕业生就业率、全省城乡残疾人新增就业数、残疾人职业技能培训人数等均走在全国前列。今年，全省已组织残疾人专场招聘520余场，“一人一策”帮扶300多名高校残疾人毕业生就业，完成残疾人职业技能培训1万余人，残疾人新增就业1.5万人。

德州市以“惠残爱心小屋”为抓手，创新实施“社区微业”，探索出一条残疾人“就近求职、乐享服务、临家易业”新路径。“惠残爱心小屋”招聘社区残疾人及其亲属，开展可再生资源回收、快递代收等门槛相对较低、操作流程简单、灵活性强、对体力要求不高的业务，截至目前，全市已有276处场地用于“惠残爱心小屋”建设，其中118处已建成运营。

“水凤凰”明年还会来华山湖吗

◆市民：育雏期大面积收割蒲草是否影响鸟儿繁育？

◆景区：综合考虑水体养护、鸟类栖息和景观效果

大众帮办

□ 大众日报·大众新闻客户端记者 刘姝彤 王红军

近段时间，地处济南市历城区的华山湖畔，啾啾鸟鸣不绝于耳。随着当地生态环境的改善，越来越多的水鸟选择在这里栖息。尤其是今年夏天，有着“水凤凰”之称的国家二级保护动物水雉，第一次来华山湖安了家。

近日，有市民反映，济南华山湖附近正在大面积收割蒲草，或将影响水鸟借助水生植物进行正常繁育。

根据市民提供的线索，7月12日，记者来到华山湖咏华阁附近的一处水域探访，发现此处正在进行水体清理工作，几位施工人员正使用电动工具或镰刀，收割水面生长茂盛的蒲草。

据常来华山湖拍摄水鸟的摄影爱好者说，以往想拍摄水雉，通常需前往位于泰安的东平湖湿地。今年，他们首次在济南华山湖拍摄到了水雉的繁育行为。

水雉是一种候鸟，后颈呈黄色，拖着长长的黑色尾羽，脚爪细长，能够行走于睡莲、芡实等浮叶植物之上。每年的4—9月是水雉的繁殖期，眼下正是它们产卵育雏的时节。

一位观鸟人士告诉记者，目前观察到的水雉鸟巢共有3个。其中一个鸟巢距离湖岸仅几米，蒲草收割之后，直接暴露在了公众视线中，在此产卵育雏的水雉成了“惊弓之鸟”。

除了水雉，须浮鸥、东方大苇莺等鸟类也在华山湖筑巢。它们通常会选择把家安在生长着芦苇、蒲草等遮蔽物的地方，这些地方能为鸟儿带来安全感。

近日，有“水凤凰”之称的水雉，在济南华山湖安了家。（□钟福生 报道）

记者在现场看到，收割后的湖面上有一些残存的蒲草，一处东方大苇莺依托蒲草搭建的巢穴，孤零零地暴露在众人的视线中。

施工人员告诉记者，之前也有爱鸟人士向华山景区管理部门反映过相关情况，因此他们在收割时发现鸟窝后，就把这片区域单独留了出来。

“窝里可是有五六个蛋呢，留出这么一小片地儿，鸟受惊后还会回来孵蛋吗？”附近居民提出疑问。也有市民担心，大批收割鸟儿窝边的蒲草，使它们的育雏行为受到破坏和干扰，明年鸟儿还会来此栖息吗？

华山景区有关工作人员解释，由于芦苇、蒲草等水生植物根系发达，生长速度非常快，一旦长满河道，不仅会影响华山湖的景观效果，也会对水质造成不利影响。综合考虑水体养护、鸟类栖息和景观效果三方面情况，需要通过收割来抑制水草生长，从而维护水生态环境平衡。

“华山湖是小清河的蓄滞洪区，芦苇和蒲草生长太多也会影响出水，因此必须定期清理。”华山湖水体养护施工单位相关负责人表示，一般来说，由于防火需求以及腐烂影响水质等原因，在芦苇和蒲草的“疯长期”，收割是抑制其生长的必要手段。

这位负责人表示，现在收割的是向湖心蔓延较多的芦苇和蒲草，目的是将它们控制在湖边线向内推10米范围之内，给水鸟预留出栖息繁衍地。

“对于景区北部这类游客较少的地方，我们会少割一些；观景视野好以及儿童沙滩附近游客亲水的地方，我们就会多割一些。”该负责人说。

水体养护理应推进，然而候鸟已至，在城区内的湖泊、湿地公园内，如何实现保护野生动物、维护旅游环境等方面的多赢？

山东航空学院生物与环境工程学院刘云鹏博士介绍，要实现野生动物正常活动和游客游览参观两者和谐相处，首先要做到分区管理，“在湿地公园内，鸟类生活所需的水源和食源都不缺乏，首先应调查清楚其生活的区域，尽量不去破坏和影响，这样能为候鸟的繁殖和觅食行为提供稳定的环境，明年它们还会选择在此停留。”

刘云鹏建议，可以在相关区域修建一些步道，在让游客欣赏美丽的水鸟的同时，也为鸟儿留出足够的安全距离。

同时，刘云鹏认为要加强生态教育，让人们多了解鸟类的习性，从而有意识地自发保护野生鸟类。

您有难题 大众帮办

留言：大众新闻客户端领导留言板
热线：0531-85193911
邮箱：dzrbbbs@163.com

（上接第一版）签订委托租赁协议，由镇属国有公司统一向专业农业公司流转。土地规模流转后，实现统一旋耕、统一播种、统一管理、统一收获、统一销售“五个统一”，并确保每年9月15日前将土地流转款打到农户手中。

去年，刘楼镇1000亩以上的整体流转地块有5个。有了成方连片的土地，拖拉机手李海领成立农机专业合作社，购置了40多台农机具，提供耕种管收全流程服务。“用大型机械作业，播种，每亩比市场价便宜10元钱；犁地，每亩能便宜20元。每亩地产量能增长200斤。”

目前，东明县具备生产托管全产业链服务能力、规模较大的农业社会化服务组织已有20多家，成立农民专业合作社、家庭农场3700余家，发展适度经营总面积53万亩。

东明县实行差异化制度供给、资源要素供给，并建立差异化考核评价体系。根据功能区和发展组团定位差异，建立分类考核机制，除共性考核指标外，设置功能区区域性考核指标，分类考核排名。北部功能区实行工业化和城镇化水平优先的绩效评价，南部功能区实行农业发展优先和生态保护优先的绩效评价。同时建立资源配置机制，对土地资源、能耗容量、排放指标及政策资金进行分类投放，全县所有新上工业项目及建设用地和环境容量指标向北部区域集中。南部功能区不再新上工业项目，凡引进的工业项目一律采取“飞地经济”模式落地到北部工业区，享受税收分成。

“‘北工南农’是东明县历次改革之后，又一次深化改革的缩影。下一步，东明县将以改革者的姿态，再次勇踏改革路，续写时代新篇章。”东明县委书记孙迁国说。

未来一周我省多降雨天气

入汛以来平均降雨量偏多约五成

□记者 方垒 报道

本报济南7月17日讯 自15日下午起，受副高边缘暖湿气流和冷空气共同影响，我省大部地区出现明显降雨，鲁南地区累积雨量大。省气象台17日9时发布暴雨黄色预警，18时再次发布山洪灾害气象预警。

受降雨影响，截至16时，全省有2座中型水库超汛限水位，南四湖下级湖水位高于汛限水位0.07米，正在有序调洪。

省气象台于17日16时继续发布暴雨黄色预警：预计17日傍晚到夜间，菏泽南部、济宁南部、枣庄、临沂南部和日照南部有中雨局部大雨或暴雨，局部有短时强降水和雷电，最大1小时降水量30—50毫米，雷雨地区雷雨时阵风8—10级，鲁西北地区多云，其他地区阴局部有雷雨或阵雨转多云。

省水利厅和省气象台联合发布山洪灾害气象预警，预计17日20时至18日20时，临沂、日照等市局部地区可能发生山洪灾害（蓝色预警），预警区域包括：兰陵县北部、临沭县北中部、莒南县中东部及南部、日照市岚山区西中部。

预计18日白天，鲁南地区天气阴局部有阵雨转多云，其他地区天气多云；半岛地区17日夜间到18日上午有雾或轻雾。

18日夜间到19日白天，鲁南地区天气多云转阴有雷雨或阵雨，其他地区天气多云。雷雨地区雷雨时阵风7—9级。

19日夜间到20日白天，全省天气多云转阴，鲁南地区有中到大雨局部暴雨并伴有雷电，其他地区有雷雨或阵雨。雷雨地区雷雨时阵风8—10级。

未来4—7天，受副高边缘暖湿气流和冷空气影响，我省仍将多降雨天气。7月份以来，全省平均降水量230.9毫米，较常年同期偏多140.3%，较去年同期偏多123.3%。入汛以来，全省平均降水量263.4毫米，较常年同期偏多46.8%，较去年同期偏多51.9%。

上半年山东实现进出口1.62万亿元

对共建“一带一路”国家进出口比重提升

□记者 孙源泽 报道

本报济南7月17日讯 青岛海关、济南海关今天联合发布消息：今年上半年，山东实现进出口1.62万亿元，同比增长4.3%。其中，出口9954.3亿元，增长9.1%；进口6236.7亿元，下降2.6%。

6月当月，山东进出口2978.9亿元，下降5.3%。其中，出口1903.3亿元，下降0.6%；进口1075.6亿元，下降12.6%。

据了解，今年上半年，全省16市中有8个市进出口实现正增长。其中，济宁、泰安、临沂增长超2成，增速分别为48%、30.4%、23%；青岛进出口4378.3亿元，增长1.8%，占全省进出口总值27%，继续保持龙头地位。

从贸易模式看，上半年全省一般贸易实现进出口1.06万亿元，增长3.9%，占65.3%。同期，保税物流进出口2772.5亿元，增长13.9%，占17.1%，提升1.4个百分点。

从贸易主体看，上半年全省民营企业进出口1.22万亿元，增长7.1%，占75.4%，提升2个百分点，显示山东外贸活力继续增强。同期，外商投资企业进出口2596.5亿元，下降10.6%，占16%；国有企业进出口1370亿元，增长12.4%，占8.5%，提升0.6个百分点。

从主要市场看，上半年全省对东盟、欧盟、韩国、巴西进出口保持增长，对共建“一带一路”国家进出口比重提升。其中，上半年，我省对东盟实现进出口3383亿元，增长14.2%；对欧盟进出口1497亿元，增长1%，占9.2%。对共建“一带一路”国家进出口9342.2亿元，增长5.6%，占57.7%，提升0.7个百分点；对RCEP其他成员国进出口6319.5亿元，增长9.5%，占39%，提升1.9个百分点。

从产品结构看，上半年我省机电产品实现出口4604.9亿元，增长8.3%，占出口总值的46.3%。其中，汽车零配件701.5亿元，增长5.3%；电子元件284.5亿元，增长50.6%；家用电器276亿元，增长33.1%；汽车259.3亿元，增长16.1%；通用机械设备239.3亿元，增长59.4%。同期，劳动密集型产品出口1856.9亿元，增长10.6%，占18.7%；农产品出口777.8亿元，增长14.2%，占7.8%。

青岛发放算力券助力企业数字化转型

□记者 张忠德 报道

本报青岛7月17日讯 记者从今天召开的《青岛市2024年“促进经济巩固向好、加快绿色低碳高质量发展”政策清单(第二批)》政策例行吹风会上获悉，青岛市每年将发放总额不超过2000万元的“算力券”，降低算力使用门槛，为相关企业提供支持。

具体来看此次发布的“算力券”政策，满足年度主营业务收入超过500万元、算力费用超过10万元这两个前提条件的企业，可通过青岛市算力调度服务平台购买和使用算力服务，按照企业实际支付算力费用不超过20%的比例，给予最高100万元补贴。同时，支持大模型研发企业购买算力和使用服务，企业需满足通用大模型参数量不低于千亿、行业大模型参数量不低于百亿、典型应用场景不少于5个、通过国家有关部门大模型备案登记等条件，通过全市算力调度服务平台，按照大模型建设方实际支付算力费用不超过20%的比例，给予最高500万元的补贴。

截至目前，青岛已上线市级算力调度服务平台，初步建成电信运营商、专业园区、国有平台、企业、行业机构等主导的多元算力生态。同时，青岛企业开发的创新奇智“奇智孔明”、以萨技术“数智八斗”、海尔科技Home GPT等一批行业大模型已投入使用，“瀚海星云”和“问海”等海洋领域大模型接连发布。

2024年中国锂业大会召开

□记者 曹儒峰 报道

本报肥城7月17日讯 今天上午，2024年中国锂业大会·第二届锂电新能源发展大会暨“泰山锂谷”新型电池电极材料高质量发展大会在肥城召开。现场还举办了锂电新能源专题报告和碳酸锂期货交流会。来自全国各地的专家学者等参加会议。

肥城发挥瑞福锂业、宏匀科技、零壹肆先进材料等企业的引领作用，高位构筑蔚蓝科技孵化器、锂电新材料中试基地，以及锂电新材料产业园、蔚蓝科技产业园、化工产业园“1+1+3”联动配套平台，集聚中小企业137家、延链项目32个，形成了“锂矿石加工—锂钠电池原材料—正负极材料—电池组件组装—电池回收综合利用”的闭合式产业链条。

作为“泰山锂谷”核心引领区，近年来，肥城以入选省能源绿色低碳转型试点市为契机，深入实施新型工业化提质攻坚行动，新型电池电极材料产业集群入选国家级中小企业特色产业集群、山东省首批数字产业集群；新型电池电极材料“产业大脑”入选省级建设试点；锂电新材料产业园入选省级专家服务基地，产业由单一锂电材料向多元新型材料转变。