乌海:工业废水循环利用 家园渐变山清水秀

文/《内蒙古日报》记者 于海东

5月的乌海，生机盎然。乌海市泰和煤焦化有限公司附近的荒山上新植的松树绿得格外动人。企业工作人员潘多说，这些树都是用企业矿井里的水浇灌的。

据了解，企业为了废水回收再利用，特地投入2600万元建设了水业项目，采矿用水净化后实现了再利用，不仅用于绿化和企业的洗煤厂，多余的还外卖给园区其它企业。潘多算了一笔账，目前，企业日处理废水约2500立方米，全年处理废水在75万立方米以上，初步估算年回报率可达20%至30%。

如今，在乌海，企业在转型绿色发展的道路上，不约而同都将目光投入到昔日“废水”的回收再利用上。

作为一座西部干旱缺水地区的工业城市，乌海市年降水量160毫米，但蒸发量却高达3200多毫米，节水防污成为必然的选择。

为解决全市水资源供需矛盾突出及水资源配置不合理问题，乌海市组建了水务集团公司，对于供水、排水和污水处理回用实现全局统筹、统一调度，从农业、工业、生活、生态等方面全面加大节约用水力度，并出台相关制度，将治污成效作为干部考核的条件。

工业用水中，煤焦化企业是用水大户。焦化厂污水处理设备贵，治污成本高，一般的小焦化厂不愿意上，也用不起。“过去，那些小焦化厂即使上了污水处理设备，大部分也不能正常运行。”乌海市环保局工作人员回忆前些年治污的难度说。但缺乏污染治理措施的焦化厂对穿城而过的黄河有极大污染威胁。

为此，多年来，乌海市一方面积极转型发展，提升传统煤焦化工和氯碱化工产业层次，实施规模化战略。另一方面，不断培育新兴的接续替代产业，降低用水量，从源头节水。据统计，乌海市累计关停各类高耗能、高污染小企业1560户，100万吨以下焦化、60万吨以下洗煤、30万吨以下煤矿全部退出历史舞台。对于转型困难符合条件的企业，政府先后拿出数亿元补贴，并通过质押贷款等融资手段，帮助企业上治污设施。

位于乌达工业园区的内蒙古美方煤焦化有限公司，自2005年成立以来，环保投入已累计超亿元。企业的酚氰污水处理系统采用了A/O生物脱氮技术，对含有多种污染物的酚氰废水经生物脱氮、混凝沉淀处理后，全部作为熄焦补充水循环利用。此外，企业还与北京宝塔三聚公司合作，新建了污水深度处理工程，采用先进的炭法吸附工艺。

如今，乌海市已建成污水处理厂5座，集中处理工业污水及生活污水。在各工业园区都有污水处理厂，工业用水被集中处理达标后又用做园区企业的生产、绿化，工业污水基本实现达标排放。据统计，全市万元工业增加值用水量由2005年的108.3m3，减少到目前的27.2m3。并且，工业用水重复利用率达到70%，城镇污水集中处理率达到96.5%，高于全国平均水平，乌海境内黄河水质常年稳定在Ⅲ类标准。2017年，乌海市在自治区率先获得全国首批水生态文明城市荣誉。

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下 ——新时代 新作为 新篇章

阿腾都西:在自强中书写奋斗人生

文/《内蒙古日报》记者 郝雪莲

要不是亲眼所见，你不会相信眼前这些精美的银器是出自一位37岁的蒙古族残疾青年之手。初见阿腾都西，是在他的纯银手工艺品店里。店面一楼销售各类纯银饰品、生活用品，二楼是他的办公室、工作间和精品展厅。

“这张纯银茶几是不久前接到的订单，已经完工了。如果上面再摆放上纯银茶具，那就是一套完整的蒙古族特色茶文化工艺品了！”一只手控制着轮椅，另一只手抚摸着纯银茶几，阿腾都西在精品展厅用蒙古语和汉语交错着给来人介绍他的作品，兴奋得像个孩子。

阿腾都西转动轮椅来到隔壁的办公室，两侧墙上挂满了荣誉证书：首届内蒙古民族民间工艺博览会金奖、首届中国民间艺术高层论坛银奖、入选2010年首届中韩残疾人美术交流展，2014年自治区乡村好青年、第19届“中国青年五四奖章”、2017年自治区级草原英才……

他精心打造的两件纯银手工艺术品——一件高92厘米、宽81厘米的鼻烟壶和一只重100多公斤的大银碗，都登上了吉尼斯世界纪录大全。这个“巨宝碗”还曾在2010年上海世博会上展出。

“到今年，做银匠整整19年了！”回顾自己的手工艺人生涯，阿腾都西感慨良多，“残疾人创业充满艰辛，但坚持肯定有回报。”

阿腾都西5岁时，因病致残，双腿不能行走；12岁时自己琢磨制作塑料鼻烟壶开始手工艺启蒙；18岁学习银匠技艺并开小店创业；26岁在乌审旗建立金银器具加工厂，招收30多人和他学手艺，其中大部分是残疾人。

凭着高超的技艺和刻苦钻研，阿腾都西的创业之路越走越宽。光银碗，他1年就能卖出200多个，每个售价在2000元至1万元不等。

事业逐步走上正轨的阿腾都西并没有满足，他想让更多的残疾人和他一样“站”起来，有自己的事业，能养活自己。2008年，在政府支持下，他创办了阿腾莎民族金银器具加工厂，厂子里60%的手艺人是和他一样的残疾人。如今，他在鄂尔多斯市的6个旗区开设了6家传统手工艺品销售店，这些年每年的销售收入在700万至1000多万元。他带出的徒弟累计也有100多人，多数学艺后自立门户，成为自食其力的手工艺人。

“民族手工技艺的传承最重要的是打品牌、保质量、讲信用，否则发展不会长久。”阿腾西都意识到保护和传承蒙古族传统手工技艺的重要性，一直坚持纯手工制作。他制作过的百余种作品中，有十几种已经成功申请了专利。

如今，他又有了新打算：计划把金银器具加工厂当作培训基地，招收更多残疾人来学习金银器具手工制作。这几天他正忙着协调在康巴什建立“关爱残疾人手工创业园”的事，要依托康巴什区4A级旅游城市的优势，打造一个民族手工艺品、旅游纪念品的销售平台，把蒙古族传统手工艺品销售到全国各地。

新时代的奋斗者
XINSHIDAIDEFENDOUZHE

红军能将王尔琢

新华社长沙5月31日电（记者 张春保 袁汝婷） 湖南石门县人来车往的澧阳大道旁边，静静伫立着一座高约4米的王尔琢烈士塑像，时不时有老人和孩子驻足，抬头注视。

位于湘西北山区的石门县，是中国工农红军优秀指挥员王尔琢的家乡。

石门县博物馆退休老馆长龙西斌告诉记者，上世纪80年代，有感于王尔琢的伟大贡献，石门县团委组织共青团员捐资修建了这座烈士塑像。

王尔琢，1903年生，湖南石门县人。1920年考入长沙省立甲种工业学校，参加过进步学生运动。1924年考入黄埔军校第1期，同年秋加入中国共产党。曾任学生队分队长，参加平定广州商团叛乱和讨伐军阀陈炯明的两次东征。1926年参与国民革命军第3师的改编工作，任东路先遣军党代表，参加北伐战争。后任国民革命军第3军26团党代表。1927年任国民革命军第4军25师74团参谋长。同年8月，率该团重机枪连参加南昌起义。起义后任第74团团长，随部队南下广东。10月底，南昌起义军余部整编成一个纵队，王尔琢任参谋长，与朱德、陈毅等率部转战闽粤赣湘边，坚持武装斗争。1928年1月参加领导湘南起义，任工农革命军第1师参谋长。

王尔琢（资料图片）

1928年4月，朱德与毛泽东部队井冈山会师后，王尔琢任中国工农红军第4军参谋长兼第28团团长。他协助毛泽东、朱德指挥红4军取得五斗江、草市坳、龙源口等战斗的胜利，粉碎了国民党军发动的第二、三、四次大规模“进剿”。王尔琢率28团英勇作战，成为纵横井冈山的一员骁将，为保卫和发展井冈山革命根据地作出了重大贡献。同年8月25日，在江西崇义思顺墟追击叛徒时，英勇牺牲，年仅25岁。

在为王尔琢举行的追悼会上，毛泽东、朱德高度评价了他为革命所作的贡献。会场上悬挂着由毛泽东拟稿、陈毅书写的挽联：“一哭尔琢，二哭尔琢，尔琢今已矣！留却重任谁承受？生为阶级，死为阶级，阶级后如何？得到胜利始方休！”

今年85岁的石门县文化馆副研究馆员贾国辉，从上世纪80年代开始研究王尔琢生平事迹，曾多次采访其战友、亲属。“王尔琢身上有着值得我们学习的宝贵品质，一是热爱祖国，二是坚定的信仰，三是对底层人民怀有深厚的感情。”

如今，当年王尔琢在石门县就读的学校旧址上，建起了湖南省湘北职业中专学校。走进学校正门，很快就能看到一个“王尔琢”号雷锋志愿服务工作站。学校教师高立多次参与志愿服务。她介绍，工作站成立于2015年2月，一年至少开展6次活动。“比如重阳节去敬老院看望慰问老人、清明节在烈士陵园祭扫、为澧水河清扫河道两旁垃圾等，全校师生都是志愿者，我们以实际行动向王尔琢烈士致敬。”

为了民族复兴·英雄烈士谱