

# 工会周刊

责任编辑：王维砚  
E-mail: ghxwghzk@126.com

## G 追梦·一线职工风采录

### 海岛“掌灯人”



本报记者 杨明清 张楠 本报通讯员 夏丽萍

“孙师傅，来了啊”“孙师傅，这是我刚蒸的大饽饽，走的时候带上两个”……近日，刚一下船登岛，沿路遇到的村民就热情地和孙涛打招呼。

孙涛，“齐鲁最美职工”、国网荣成市供电公司好运角供电所职工。1998年，孙涛首次登上鸡鸣岛为村民维修柴油发电机，至此与鸡鸣岛结缘。25年间，他始终坚守，成为鸡鸣岛的“掌灯人”。

鸡鸣岛是山东省荣成市唯一一座人居海岛，在这座0.31平方公里的小岛上生活着66户海岛居民，90%以上是超过70岁的老人。此前，岛上仅靠一台风力发电机和一台柴油发电机供电，断电现象时有发生。

1998年，一个狂风暴雨的深夜，鸡鸣岛的柴油发电机突发故障，整个海岛瞬间陷入一片黑暗。大家一筹莫展之时，一位村民说：“俺侄子是电工，我问问他能不能来帮忙。”接到求助电话的孙涛毫不犹豫地赶到码头，坐上小舢板，顶风冒雨，忍着一路的晕船呕吐来到鸡鸣岛。

上岛后，顾不上身体的不适，孙涛带着工具马不停蹄赶到故障处，半小时后，岛上终于恢复光明。得知鸡鸣岛的用电困难后，孙涛当场承诺：以后这里的用电维修我来管。自那以后，只要有时间，孙涛就会进岛检修发电机，挨家挨户检查电线线路，一坚持就是6年。

2004年，国网荣成市供电公司决心让鸡鸣岛用上“长明电”，在岛上铺设了3000米海底电缆。然而，岛上的用电管理却成了“烫手山芋”，那时鸡鸣岛没通自来水，进出全靠简陋的舢板船。别人都避之不及，孙涛却主动请缨：“这差事交给我吧。”

海底电缆通向海岛的当天，孙涛第一个跳进海里，扛起每米28公斤的电缆踉跄前行，岛上居民见此情形也纷纷加入，渔家号子响彻海岛。

由于海岛进出岛不便，居民采购物品只能坐船出海，这对于腿脚不便的老人来说十分困难。为了更好地服务岛上居民，孙涛建起了鸡鸣岛彩虹桥驿站。

一包毛线、一盒药、一斤油炸糕……20年来，孙涛帮村民采购的物品记满了好几个笔记本。他还动员好运角供电所彩虹共产党员服务队进岛开展志愿服务。

“海岛就是我的家，不守着它我不放心。”一个工具包、一顶安全帽、一身红马甲、一套电工服，即将退休的孙涛依然步伐坚定，登上小船，向鸡鸣岛进发。

### 筑坝护水润泽四方

本报记者 邹佩然 本报通讯员 吴作浩 方成

“库区清淤、放空涵管闸阀更换、坝肩帷幕灌浆……”趁着天气放晴，凤林水库除险加固工程的监理杨根大一边跟施工队核对施工内容，一边告诉记者：“前段时间的大雨对施工进度造成了一定影响，好在这几天天气不错，我们正督促施工单位抢时间、抓进度。”

杨根大所说的工程，是浙江省诸暨市的“民生实事项目”——病险水库除险加固和山塘综合整治。

在诸暨，共有小型水库163座。其中，最早的一批建于20世纪50年代，距今已70余年。虽经过多轮除险加固，但病险水库数量仍居高不下，加之近年来极端天气频发，对小型水库安全造成严重影响。为提高水库抗洪、抗震能力和安全稳定性，今年，诸暨市将9座病险水库除险加固、10座山塘综合整治列入省级民生实事项目。

趁着中午休息，忙活了一上午的杨根大领着记者进了工地的活动板房。在户外工作了4个多小时的他，上衣背后已被汗水浸透。取下安全帽，用毛巾粗略地洗了把脸，他跟记者讲起自己的经历：“我是农民出身，2008年，镇里有一个山塘饮水水源工程要开工，村里推荐我去，就干到了现在。”

刚到水利施工现场，杨根大从司机做起，后来兼任施工队向导，并协助测绘员测量大坝数据。再后来，他成了施工队里的小工。施工时，他有不懂的地方就虚心请教，师傅们看到他踏实好学，都愿意教他。慢慢地，杨根大不仅学会了施工技术，还考取了监理证书。

每年防汛防台期间，都是杨根大工作最忙碌的时段。在庄坞山塘综合整治时，工程项目刚开工就遭遇了大暴雨。当时，山塘原本的溢洪道比较窄，雨又下得急，放水速度远赶不上降雨速度。为确保山塘安全，凌晨1点多，他紧急调来3辆挖掘机拓宽溢洪道口，一直工作到第2天早上，保障了出水顺利。

10多年来，杨根大全程参与了红坞底、文周、庄坞等水库、山塘的建设。看着自己参与的项目，保障着几十万群众的生产生活用水安全，滋养着生于斯长于斯的土地，他的内心充满成就感。“看着水库安全稳定，水库周边的生态系统越来越好，再苦再累也值得。”杨根大说。

# 摘“星”之路

## ——从3位村书记看焦裕禄精神的时代传承

本报记者 王维砚

59年前，为改变河南兰考的落后面貌，县委书记焦裕禄带领干部群众翻碱土、封沙丘、种泡桐，直至生命的最后一刻。

59年后的今天，“焦裕禄精神”早已成为兰考的精神坐标，在兰考人心中重如千钧。

初秋的豫东平原，酝酿着收获的喜悦。8月30日~31日，记者来到焦裕禄曾到访过的村庄，感受那里的追“星”热度。

2022年下半年开始，一场摘“星”热潮在兰考县兴起。三义寨乡付楼村、桐乡街道王庄社区成功摘得产业兴旺、生态宜居、平安法治、乡风文明、支部过硬“五星级”，成为河南省首批“五星党支部”。

“亲民爱民、艰苦奋斗、科学求实、迎难而上、无私奉献”——从3位村书记身上，记者感受到了焦裕禄精神在新时代的回响，也看到了豫东乡村迸发出的勃勃生机。

### 赵书记的“小目标”

“恨不得掏出心给村民，他们就是不理解。”2017年3月，刚上任不久就被村民“放了鸽子”，付楼村党支部书记赵六红委屈得掉下了眼泪。

数月前，县里征集盖大棚的村民名单，每个大棚能获得6000元补贴，200多户村民都报了名。然而，在村里正式确定盖大棚名单时，报名人数却断崖式地变成了“零”。

一夜未眠，赵六红渐渐冷静了下来。他鼓起勇气，挨个找到村民，询问他们反悔的原因。

“一个大棚除去补贴，还要掏一万七千多元，俺们拿不出那么多钱。”村民们讲出了顾虑。

“我可以帮你们找银行贷款。实在不行，我自己拿钱帮你们垫上。”赵六红的真诚感动了村民。不久，16个崭新的大棚出现在了农田里。第二年，农户不仅自己鼓了腰包，还带动了村民就业。

当初，赵六红也是被一份真诚所打动，才选择回村当支书的。

2016年10月，回乡探亲的赵六红家里来了一位客人——付楼村第一任驻村书记王中伟。他的来意和此前的每一次都一样：劝赵六红回村当“领头羊”。

彼时，赵六红在外打拼已有26年，是村民眼中“不差钱”的能人。

### 裴书记“发电记”

付楼村还有几位“能人”驻村第一书记。裴东鑫就是其中一位。

村口，一座崭新的风力发电机高高矗立，风扇叶迎风运转。裴东鑫跳上顶部装着光伏板的观光车，娴熟地驾车带领记者“扫村”。

黑框眼镜，深色皮肤，短袖白衬衫，黑色西裤搭配运动鞋，驻村近1年，45岁的裴东鑫已是标准的村干部打扮。

2022年11月，河南省发改委地区经济处处长裴东鑫来到付楼村担任驻村第一书记，任期两年。

刚驻村不久，裴东鑫就“阳”了。冬天，北风一刮，屋里就凉透了，村民给裴东鑫送来3床被子和1件军大衣，还轮流给他送饭、照顾他。

村民的质朴和温暖，点燃了裴东鑫心中的一团火。

“吃别人嚼过的馍没味道。”这句焦裕禄当年说过的话，让裴东鑫深受启发。驻村之初，他就明确了“尊重规律，根据实际情况因地制宜”的工作思路。

付楼村处于风口，日照时间长，地势开阔，民居以平房为主，这些都是光伏发电、风力发电的有利条件。



张连生在村广播室里向村民宣讲焦裕禄的“三股劲”。

裴东鑫(左二)在付楼村举办的孝老孝亲饺子宴上给老人端饺子。受访者供图



1个月的时间里，裴东鑫走访了五六十户村民，摸底房屋结构、察看房顶承重能力、讲解光伏发电的好处，一一打消村民心中的疑虑。

兼具发电储能充电功能的光伏车棚、300多米长的光伏长廊、正铺设碳纤维地暖的老年人日间照料中心、村民屋顶整齐排列的蓝色光伏板……初秋，付楼村“电力十足”。

目前，全村1年可以发电100万度。以前，村里的学校因为电费贵，用不起空调；现在，便宜的“绿电”让学校实现了“空调自由”。

今年冬天，裴东鑫和村“两委”推出的光伏发电、碳纤维地暖、外墙保温“三件套”，将让村里的老人度过一个“暖冬”。

经济学专业出身的裴东鑫心里还有一笔细账：粉条厂使用“绿电”后，1年可以节约10万元；育苗基地“绿电”改造后，每年可以节省15万元……

今年，村里的蜜瓜迎来了大丰收。村民们开心，裴东鑫也乐开了花。

此前，育苗基地遭遇了病虫害，裴东鑫在和村民“头脑风暴”后，为种植园更换了基土。他们还把菌棒打碎搅拌到新土里，增加肥力。果然，土地没有辜负大家。

“扑下身子，听取群众的建议。”裴东鑫在驻村日记里写下了新的心得。

### “幸福路”上找答案

接到最后一户村民同意拆房修路的电话，张连生一拍大腿，激动得几乎从椅子上蹦了起来，“最后一座碉堡终于攻破了。”

站在平坦宽阔的“幸福路”上，王庄社区党支部书记张连生回忆起多年前的这一幕，依然难掩兴奋。

2017年初，王庄社区决定改造村里的泥土路，涉及58户村民的门楼、厕所、配房和院墙拆除。

张连生和村“两委”一起制定了“劝拆策略”：组织村民去“高颜值”的村子参观，直观感受人居环境提升带来的改变；村干部、党员及其亲属带头拆；挨家挨户上门做好解释工作。

1个月过去了，57户村民都同意拆房修路，只剩下最后一户村民迟迟不愿拆除自家的两间配房和厕所。

“路修好了，村容村貌才能改善，企业和资金才能进来，咱的日子才能越过越好。”张连生和村干部“十顾茅庐”，动之以情、晓之以理，还请来这户村民的“亲友团”来做思想工作。

2017年底，一条命名为“幸福路”的柏油马路贯穿全村南北。

“既然干，就扎扎实实干，把村民一步步带上幸福路。”成为村干部后，张连生埋在心里的这个抽象想法“成真”了。

高中毕业后，张连生来到桐乡街道王庄社区工作。从团支部书记到村会计，再到村主任、支部书记，他的人生似乎一直与这座村庄绑在一起。

1963年出生的张连生并未见过焦裕禄。学生时代，老师常教他们唱一首歌《我们的好书记》，从那时起，焦书记一直是他心中的榜样。

榜样的力量是无穷的。在兰考，更多人正和张连生一样奔走在一场“赶考”路上。

### 图片故事

#### 滑着轮椅上讲台

9月4日，在山东省枣庄市永安镇遗棠小学，杨季刚在教室给四年级学生上英语课。

今年48岁的杨季刚是遗棠小学的一名乡村教师，从教已28年。2017年1月28日，杨季刚因意外摔伤，先后做了3次大手术，在头部和后背植入了两块钛合金钢板。由于脊髓永久性损伤，他的胸部以下丧失知觉，不得不与轮椅为伴。

靠着顽强的毅力，杨季刚在一年半的康复训练中，学会翻身、坐起，练习独立穿衣吃饭、滑着轮椅自由活动。渐渐地，轮椅上的两个车轮成了他的“双腿”“双脚”。

今年秋季开学，他除了负责四年级的英语、美术课，还要教一、二年级的书法和阅读课。平时，杨季刚把获得的奖金用来给学生购买读物，还建立起“杨老师流动图书角”，设立读书奖励基金，激励学生养成爱读书、读好书的习惯。

本报通讯员 吉喆 摄



### 带领团队冲破油气勘探开发禁区后，罗鸣站上国家科技最高领奖台——

# “钻”向大海更深处

本报记者 赖书雨

“钻完井会遇到各种挑战，但再难也要攻克。”这是全国五一劳动奖章获得者、中国海油海南分公司工程技术作业中心技术专家罗鸣常说的一句话。

17年如一日，罗鸣潜心研究技术，带领团队冲破油气勘探开发领域的禁区，站上国家科技最高领奖台。

### “炼”成技术专家

罗鸣从小就心怀“我为祖国献石油”的向往，因此在高考时填报了石油专业。2006年大学毕业后，他加入南海西部油田，从事海上钻井作业与研究。

“海上钻井作业极具挑战，当时高度依赖国外设备和技术，我就想在这方面有所突破。”说起自己的工作，罗鸣眼里满是光芒。

海上钻井作业环境恶劣，困难总是不期而至，刚入行的罗鸣感到了极大压力。他在心底暗暗给自己鼓劲：一定要耐下性子跟师傅多学习。

那段日子，只要有出海机会，罗鸣就主动前往，他一年出海的天数超过200天。边实践边学习琢磨，他不到3年便从一名助理监督成长为钻井总监。

此后，罗鸣开始带领团队向油气开发条件更苛刻的高温高压领域进军。

为了摸索相关技术，罗鸣随身携带笔记本，随时记录现场数据和工作心得。渐渐地，他和团队迅速成长，高效完钻了很多高温高压油气井。

2009年初，一口创纪录的深井正在钻探，但平台设备能力不足，井下情况特别复杂，下部地层情况不确定等难题让项目停滞不前。

罗鸣被派到现场支援。到了现场，罗鸣带领团队齐心协力攻坚。这口创纪录的深井安全高效完成，罗鸣团队创造了中国海油5000米以上深井最短钻井周期的纪录。

### 探索禁区

我国南海油气资源丰富，但地质条件复杂，开采难度大。20世纪80年代，外国团队开采尝试的失败，也让此地成为当时业界公认的油气勘探开发禁区。

生性不服输的罗鸣加入中国海油高温高压钻完井项目组，与团队一起，向禁区进发。

开采高温高压油气，如同点着火把在“火药桶”里探宝。“如果井下的高压没有得到很好的控制，它们就会蹿上来，可能会引发灾难性后果。”罗鸣说，这也是攻坚的难点所在。

由于技术难度和现场作业风险很大，熬夜加班成了团队工作的常态。“整个团队二三十人，经常吃穿用住都在值班室，大家就这样坚持了好些年。”罗鸣回忆说。

技术攻关不会一蹴而就，尽管全力以赴，但进展依然缓慢，常常稍有起色又碰到新困难。经过罗鸣团队的反复实验，终于在钻井

液技术方面取得了新突破。这也意味着，我国在实现高温高压深井勘探开发路上迈出了重要一步。

2018年，“南海高温高压钻完井关键技术及工业化应用”获得2017年度国家科学技术进步奖一等奖，作为主要参与者，罗鸣站上了国家科技最高领奖台。

### 逐梦深海

近年来，我国不断加快深水油气勘探开发，罗鸣又有新目标——他的身影出现在我国首个自营超深水大气田“深海一号”。

“挺进深水，是我国海洋石油工业发展的需要，也是助力海洋强国建设的重要举措。”罗鸣潜心研究深水深层勘探作业领域，与同事一起探索、钻研深水钻完井技术，整合内外部作业资源，出色完成了宝岛21-1构造的探井作业。

在今年的“深海一号”二期开发工程中，他所在的中国海油海南分公司钻完井团队直面深水、深层、高温、高压四大难题，瞄准“提速、提质、提产、提效”作业目标，组织各方资源投入作业，优化钻头选型和钻具组合，安全高效完成了12口气井的表层钻铤作业。

针对后续开发工作，罗鸣表示，降本增效是未来努力的方向。

“我们要努力通过技术创新等手段实现降本增效。”在罗鸣的脑海中，后续南海油气资源开发的前景画卷渐渐清晰。