



神东煤炭上湾煤矿综采二队员工在液压支架旁工作间隙。
通讯员 吴光丽 摄

编者按

“青年人有理想、敢担当、能吃苦、肯奋斗，中国青年才会有力量，党和国家事业发展才能充满希望。”在强国建设、民族复兴的新征程上，习近平总书记对广大青年寄予殷切期望。在“十五五”昂扬奋进的节拍中，“青春国能”版面与读者正式见面。我们致力于记录一线青春故事，倾听青年真实心声，激发创新创造活力，服务青年成长成才。见证——青春之光，在国能事业中闪耀；青年之力，在时代浪潮中奔涌。

光荣榜

2025年度新时代青年先锋

龙源电力蒙东公司技术中心经理于重阳

全国五四红旗团支部、全国优秀共青团员

福建泉州公司运行团支部、包头能源李家壕煤矿地测科技人员董国强

全国科技创新青年突击队岗位建功竞赛特等奖

宁夏煤业公司煤制油合成油厂煤间接液化成套技术创新开发青年突击队

全国科技创新青年突击队岗位建功竞赛一等奖

包头能源李家壕煤矿“集智创新”青年突击队

2025年度中国青年科技创新“揭榜挂帅”擂台赛特等奖

神东煤炭青年创新项目

全国志愿服务“四个100”最佳志愿服务组织

大渡河小水滴志愿服务队

聚焦国家能源集团共青团和青年工作

擎旗勇争先 奋楫启新程

胡文星

近年来，国家能源集团团委牢记习近平总书记嘱托，聚焦党的事业后继有人这一根本大计，创新推出一系列特色举措，着力打造眼里有光、心中有火、肩上有责、脚下有力的“四有”青年队伍，培育新时代好青年，团的引领力、组织力、服务力有效彰显并持续增强。

眼里有光 立志听党话、跟党走

心有所信，方能行远。

国家能源集团团委将“青马工程”作为培养社会主义合格建设者和可靠接班人的重要抓手。围绕加强青年理论武装主线，每年组织开展为期一个月的集中理论培训，邀请知名高校马克思主义学院教授，打破碎片化教学模式，系统讲解马克思主义基本原理和中国化、时代化的马克思主义系列课程，帮助学员寻根溯源。

理论的生命力在于实践。集中理论培训结束后，集团团委组织学员在理论导师指导下开展课题研究。同时，选配学员所在基层企业分管领导作为实践导师，给学员交任务、压担子。通过为期一年的“双导师”培养与一线淬炼、塑造“青蓝相继”的生动格局。

随着信息化时代的加速演进，社会多元对青年思想观念的分化效应愈发明显。在此背景下，加强青年思想政治引领，成为共青团日益重要的使命任务。集团团委在充分调研青年兴趣与需求的基础上，牵头组建青年评论员联盟，并全新打造以青年评论为主要内容的集团团委微信公众号——“青年湖畔”，引入中央媒体专家名师一对一指导帮带，走出了一条兴趣聚人、笔耕育人与思想铸魂的融合之路。青年们围绕行业发展、青年成长、热点事件等主题，深入思考，踊跃发声，自发成为青年宣传思想阵地的建设者与维护者。来自廊坊热电的“95后”职工常旭就是联盟一员，他先后于九一八事变纪念日、“930”烈士纪念日和福建舰正式入列当天，在“青年湖畔”发表《看松花江上，今又遍地高粱！》等3篇文章，引发广泛共鸣。

成立半年来，青年评论员联盟由最初的40余人增至近700人，发表评论文章130余篇，收获近30万阅读量，真正让青春的思考，“在更广阔的社会实践中激起时代的回响”。集团团委通过持续深化理论武装、强化实践淬炼，让广大青年在与党同心、跟党奋斗的火热实践中绽放青春之光。

心中有火 让青春在创新创造中闪光

国家能源集团把创新摆在企业改革发展的突出位置，深刻认识到青年始终是创新实践中最有生气的力量。集团团委牵头成立央企首家青年科协，让青年创新的星火燃成燎原之势。其中，电气专业是辐射集团产业板块的“大热门”，也是解决各类问题绕不开的“硬通货”。为此，集团团委牵头，将国电电力锦界公司“薛建庆创新工作室”作为“零号店”，拓展成立覆盖全国各地31家单位近千名国能青年的青创联盟电气战队。通过建立问题收集、集体商讨、认领分工、调试优化、推广应用的运作机制，充分调动成员积极性，形成集中攻坚的火热氛围。截至目前，该团队已发布能快速读取和智能分析的“懂某帝”系列软件20余种，制作智能风机给油脂系统、日常检修维护智能助手等产品6款，均显著提高了工作效率，更进一步激发了青年职工的创新热情。

基于集团系统60余台100万千瓦煤电机组存在的共性问题，为促进问题解决与技术创新，百万机组创客联盟应运而生，吸引来自15家子公司的3000余名青年主动加入。通过线上问题讨论与资源共享、线下主题交流与参观研学，实现跨单位、跨专业的及时对话，一些技术瓶颈也在一次次思维碰撞中得以突破。同时，联盟还紧扣现场痛点、难点问题揭榜挂帅，成为青年创新成果转化的“桥梁”。一年来，由联盟青年主导的科创项目已斩获全国性荣誉50余项，获得发明专利70多项。

为帮助解决青年创新后顾之忧，集团团委持续完善相关支持机制，将探索设立青年创新基金，建立青年科技创新项目及成果专区，支持青年通过自行或共同实施、或许可、转让、作价投资等方式进行成果转化获取收益，畅通青年创新立项、研发、转化、推广全链条，营造青年集智攻坚、成果百花齐放的良好生态。

肩上有责 在担当中历练，在尽责中成长

时代呼唤担当，青春一往无前。团组织工作成效要以青年实践成果来检验。

国家能源集团团委以青年“四岗”奋进竞赛为载体，聚焦企业贡献度和青年成长度，推进青年建功岗、创新岗、安全岗、文明岗创建，引导广大青年在急难险重任务中实干争先，彰显责任与担当。

在腾格里沙漠腹地，龙源电力“90后”项目经理李超翔带领的青年建功岗，锚定建设“能源革命、生态绿洲”精品工程目标，长期吃住在项目现场，与风沙“斗智”，与干旱“较劲”，创新了“板上发电、板间种植、板下修复”模式，90天完成中卫二期南区项目39万根桩基础施工，120天完成升压站施工，累计铺设草方格8.6万亩，播撒草籽约130吨，栽种沙生灌木650万株，推动全国首批首个“沙戈荒”基地300万千瓦光伏项目全容量并网，区域沙尘量减少80%，让沙地变蓝海、戈壁生绿洲。

在创新突破的攻坚前沿，青年群体敢想敢干、合力突围，不断登顶技术高峰。煤质检测数据一直是煤炭生产、销售结算的重要依据，但传统煤质检测效率低、成本高，严重制约煤炭清洁高效利用。如今，这一局面被电科院煤质快速检测技术研究与青年创新岗改写。这支平均年龄31岁的团队耗时18个月，跨越十余省份、四大产煤区，建立覆盖398个煤种、超10万组的全球首创高质量煤质数据集，并研发投用“融合光谱煤质快检技术”。该技术将煤质检测时间从8—24小时缩短至2分钟，实现超千万吨煤炭快速结算，煤化工配煤合格率提升13%。

在如履薄冰的安全战线，青年安全岗“从零开始、向零奋斗”。

面对内蒙古呼和浩特托克托县70年一遇的特大洪灾，乌海能源矿山救援青年突击队50余名指战员闻令而动，携大功率排水车等装备星夜驰驱600公里奔赴灾区，第一时间启动12台排水泵，排涝181.89万立方米，并在晴天“蒸笼”、夜晚秋凉、蚊虫叮咬、突发暴雨、腐臭污水等恶劣条件下轮番坚守，用“不怕苦、不怕脏、不怕累”的过硬作风连续奋战34

个昼夜，圆满完成抢险救灾任务，赢得了灾区政府和群众认可，彰显了责任担当与为民情怀。

除了立足岗位建功创效，在充满温情的社会服务领域同样活跃着国能青年的身影。

国家能源集团团委按照“项目孵化”模式，推动志愿服务品牌花开遍地。脱胎于资本控股“点亮蓝灯”志愿服务的“国能伴星”项目就在这一模式下，由北京扩展至全国14个省区市，参与志愿者2500余人次，累计帮扶孤独症儿童700余名。目前，集团团委正借鉴这一经验，推广“安妮的心愿”国际助学、“浪漫能源”青年交友等品牌，并依托各子分公司拓展“小水滴”环保公益、“青荷”关爱渐冻人等特色子品牌，引导广大青年将文明火种播撒在社会的各个角落。

脚下有力 以奋斗姿态激扬青春

在各级团组织带领下，一批批基层青年以奋斗之姿和铿锵步伐冲在创新攻坚、能源保供、抢险救灾最前线，成为“实干、奉献、创新、争先”企业精神生动而具象的表达。

宁夏煤业煤间接液化成套技术创新团队锚定煤化工产业高端化、多元化、低碳化发展，继承前辈执着攻坚、赤诚报国精神，扎根现场埋头苦干，顺利突破费托合成装置技术瓶颈，让一块煤的“变身”之旅覆盖极寒驾驶、航空航天等更多场景，被评为“国家卓越工程师团队”，斩获全国岗位建功竞赛特等奖。

在海拔5000米的“无人区”，平均年龄35周岁的西藏那曲吉措风电配储项目青年建设团队，发扬“三更高三不缺一不能”精神，克服高寒缺氧、气候恶劣及冻土施工等重重考验，从2024年7月至今，坚守在世界海拔最高的风储项目，夜以继日、步履不停。

面对“新中国成立以来珠江口登陆风力最大台风”带来的巨大冲击，广东台山电厂防台保供突击队50余名青年职工舍小家为大家，坚守现场，连续奋战。在台风袭击前48小时，逐一落实60张防台操作票，共1399项工作措施，全力以赴赴“保人身、保电网、保设备”，历经五天四夜实现全厂7台机组全部恢复稳定运行。

青春燃壮志，新程再奋楫。国家能源集团团委将进一步发挥共青团党的助手和后备军作用，引领广大青年始终牢记嘱托、服务国家战略，以理想者、担当者、吃苦者、奋斗者的姿态，在建设能源强国新征程上争当生力军、突击队。

集团团委构建起“2+5”青年马克思主义者特色培养体系

以理论学习“青源计划”和实践培养“青蓝计划”为主体，**配套学员遴选、“大思政”课程、学员自驱管理、“双导师”培养、学员成长跟踪评估**五大支撑机制，累计培养青年骨干**263**名。前两期集团公司级**159**名学员中，**31**人获**省部级**以上荣誉，**37%**走上重要岗位，为“青马工程”实施提供了范本。

国家能源集团青年科技工作者协会

(集团团委牵头成立央企首家青年科协)

联动设立**煤炭、电力、化工、运输、服务**支撑5个专委会，指导成立智慧矿山、化工科技、智慧运输、“国能e+”等青年创客团队。印发深化团员青年创新创效工作措施**17**项。

