

为建设具有中国特色国际领先的能源互联网企业而奋斗

新闻中心

首页 > 新闻中心 > 新闻动态 > 媒体聚焦

新闻动态
我院要闻
总部动态
媒体聚焦
基层动态
业务动态
通知公告
专题专栏
国网专题

中国共青团：勇攀科研高峰 展现青春担当

发布时间：2021-10-20

10月11日，《中国共青团》杂志报道我院团青工作，全文如下：

勇攀科研高峰 展现青春担当

AUTHOR
文 | 中国电力科学研究院团委

中国电力科学研究院有限公司团委秉承助力青年成长成才的使命，多措并举激励青年岗位建功，着力激发青年创新创造活力，在科研项目、创新实践和工程实战中培育、凝聚、淬炼青年，让他们在服务公司、服务大局、服务社会中勇担创新重任，力攀科技高峰，尽情挥洒青春智慧力量。

“搭台子”，用青春守护万家灯火

中国电科院青年创新创意大赛是院团委发掘和培育青年创新人才、推动青年创新成果转化孵化的重要平台之一。院团委还协同组织部，制定青创赛获奖团队职业生涯加分制度，充分激励青年人才创新创造。

为助力青年成长成才，中国电科院团委协同共创，举办“与院士对话——青年专家座谈会”、青年创新创意大赛（及训练营）、青年论坛等活动，致力于搭建院士专家“传帮带”的交流媒介和青年科研人员的技术比武平台；牵线搭桥创投机构，帮助青年专家科研成果转化；面对急难险重任务成立多支青年突击队，突出青年岗位实践、激励青年岗位建功，服务电网科研和建设需要。

面对大面积停电风险这柄悬在全世界电力工作者头上的“达摩克利斯之剑”，中国电科院团委明确需求、分类组织，将近二百名青年科研人员编进了4支电网安全稳定青年突击攻关团队。团队持续发力，从中涌现出入选“北京市科协青年人才托举工程”的吴广禄等一批优秀科研人才，揭示了世界唯一的特高压交直流互联大电网的新机理，解决了电网发展面临的重大安全问题，取得了重大经济和社会效益。牵头项目荣获2016年国家科学技术进步一等奖，为国家电网创造近20多年来全球特大型电网最长安全记录贡献了青春智慧。

张星是国家电网公司青年马克思主义者培养工程首批学员，获得团委书记“黑马”荣誉称号。

为他制定周密培养计划，深入谈心谈话、开展课题研究和指导志愿活动，帮助他在作为专业行家助手的基础上，进一步成长为忠诚干事、品德优秀的青年政治骨干。面对电力系统特性的深刻变化和仿真的技术挑战，张星带领的团队基于近50年的仿真技术积累，攻克了实现“强中和、强达峰”负荷目标建中又—技术难题。

“深巷子”，让青春汇聚超越工程

在深入推动团员青年党史学习教育过程中，院团委把握团员青年特点，以沉浸式参观学习、线上视频展播和红色越野等特色活动，着力加强团员青年思想政治建设和队伍建设，打出一类思想坚定、作风过硬的年轻化队伍，确保他们关键时刻顶得上、靠得住。

2021年暑期，院团委与院专家、院工单和后勤部门联动，组织青年志愿者为受疫情影响的不能回家的员工做好保障服务工作，开展“团团过大年”线上慰问活动。组织在海外调试一线和受疫情影响地过年的青年员工开展线上慰问活动，帮助他们带去组织的温暖，激励他们面对各种风险挑战，努力拼搏，让青春之旗飘扬在工程一线。

“铺路子”，让青春点亮新光源



勇攀科研高峰 展现青春担当

中国电力科学研究院有限公司团委秉承助力青年成长成才的使命，多措并举激励青年岗位建功，着力激发青年创新创造活力，在科研项目、创新实践和工程实战中培育、凝聚、淬炼青年，让他们在服务公司、服务大局、服务社会中勇担创新重任，力攀科技高峰，尽情挥洒青春智慧力量。

“搭台子”，用青春守护万家灯火

中国电科院青年创新创意大赛是院团委发掘和培育青年创新人才、推动青年创新成果转化孵化的重要平台之一。院团委还协同组织部，制定青创赛获奖团队职业生涯加分制度，充分激励青年人才创新创造。

为助力青年成长成才，中国电科院团委协同共创，举办“与院士对话——青年专家座谈会”、青年创新创意大赛（及训练营）、青年论坛等活动，致力于搭建院士专家“传帮带”的交流媒介和青年科研人员的技术比武平台；牵线搭桥创投机构，帮助青年专家科研成果转化；面对急难险重任务成立多支青年突击队，突出青年岗位实践、激励青年岗位建功，服务电网科研和建设需要。

面对大面积停电风险这柄悬在全世界电力工作者头上的“达摩克利斯之剑”，中国电科院团委明确需求、分类组织，将近二百名青年科研人员编进了4支电网安全稳定青年突击攻关团队。团队持续发力，从中涌现出入选“北京市科协青年人才托举工程”的吴广禄等一批优秀科研人才，揭示了世界唯一的特高压交直流互联大电网的新机理，解决了电网发展面临的重大安全问题，取得了重大经济和社会效益。牵头项目荣获2016年国家科学技术进步一等奖，为国家电网创造近20多年来全球特大型电网最长安全记录贡献了青春智慧。

张星是国家电网公司青年马克思主义者培养工程首期学员，院团委书记作为“青马”实践导师，为他制定周密培养计划、深入谈心谈话、开展课题研究和指导志愿活动，帮助他在作为专业行家里手的基础上，进一步成长为忠恕任事、人品服众的青年政治骨干。面对电力系统特性的深刻变化和仿真的技术挑战，张星带领的团队基于近50年的仿真技术积累，攻克了实现“碳中和、碳达峰”宏伟目标途中又一技术难题。

“架梯子”，让青春汇聚超级工程

在深入推动团青党史学习教育过程中，院团委把握团员青年特点，以沉浸式参观学习、线上视频展播和红色越野等特色活动，着力加强团青思想建设和队伍建设，打造出一支思想坚定、作风过硬的年轻团队，确保他们关键时刻顶得上、靠得住。

2021年春节，院团委与院党委、院工会和后勤部门联动，组织青年志愿者为受疫情影响不能回家的员工做好保障服务工作，开展“团团过大年”线上慰问活动，组织在海外调试一线和受疫情影响就地过年的青年员工开展别开生面的线上猜灯谜活动，给他们带去组织的温暖，激励他们面对各种风险挑战，努力拼搏，让青春之旗飘扬在工程一线。

“铺路子”，燃青春点亮新能源

党旗所指就是团旗所向。由于地广人稀、生态脆弱，很多偏远地区无法仅仅靠大电网供电。

院团委指导新能源研究中心团支部成立了可再生能源独立供电系统青年科研团队，攻克了关键技术，构建出可再生能源独立供电系统，解决了措勤、尼玛等7个州/县，近50万平方公里、50多万人口的用电问题，是高比例新能源电力系统在局部地区的有益尝试，为实现“碳达峰、碳中和”目标提供了宝贵的技术积累和实践经验。该项目荣获2019年国家科学技术进步二等奖。院团委还组织各研究所团支部积极推动现场检测认证服务、配电网改造需求调研、用电安全科普等形式多样的青年服务社会工作，持续点亮“电力之光”。

中国电科院团委在院党委坚强领导下，把青年成长成才融入实现民族伟大复兴的事业中，以细致、创新、高效的团青工作，发挥“传帮带”效应，为青年科研人员成长“搭台子、架梯子、铺路子”，激励青年科研人员秉承“跟党走、为人民”的科技界时代最强音，以与时俱进的精神、革故鼎新的勇气、坚韧不拔的定力，把论文写在祖国广袤的大地上，把问题解决在祖国最需要的前沿战场。

地址：北京市海淀区清河小营东路15号 邮编：100192
电话：86-10-82812114 传真：86-10-62913126 Email：cepri@epri.sgcc.com.cn
备案号：京ICP备05014725号 京公海网安备110108001531号

