

上海电气锻造新时代青年主力军

把青春图纸画进大国重器

作为新中国装备制造业的“摇篮”，上海电气不仅是中国第一套6000千瓦火电机组、世界第一台双水内冷发电机等大国重器的诞生地，更是一片助力青年成长成才的广阔天地。

围绕青年的成长需求，上海电气依托“E创未来”大赛为广大青年提供比拼擂台，通过“卓越E+”培养体系搭建青年成长阶梯，用“团建联盟”织就青年服务网络，逐步将国家战略的“大蓝图”细化为青年成长的“施工图”，让国之重器的锻造史始终与一代代青年的成长史同频共振。

青年报记者 张逸翀



“E创未来”青年创新大赛。

本版均为受访者供图

以“E创未来”为载体

打造创新攻坚“强引擎”

在技术迭代加速、人工智能浪潮席卷各行业的当下，创新成为驱动发展的关键变量。为激发青年创新活力，上海电气连续五年举办“E创未来”青年创新大赛，搭建高规格竞技平台，引导青年在服务国家战略、紧贴产业需求中施展才华。在去年第四届大赛中，177个团队参与角逐，青年占比近80%，涌现出一批聚焦人工智能与高端装备的创新成果，展现了电气青年敢为人先的创新活力。

上海汽轮机厂工艺处的技术攻坚能手崔新鹏表示，年轻人需要善于运用新的工具，

“我们需要保持一直学习的状态，不断去掌握新技术和新工具，比如利用好AI，这是不可避免的趋势。”“E创未来”赛事为电气青年提供了了解技术前沿、拥抱科技创新的平台，激励他们不断丰沛个人技能和创新意识。来自上海电气环保集团的连久翔在参赛后表示，视野的升级带来了思路的拓宽，无论是聆听其他课题的汇报，还是参与交流互访，都激发了更多创新思路。

赛事不仅是展示平台，更注重“以赛促用”，延伸成果转化链条。通过导师指导与资源对接，一批优秀项目正从

“实验室成果”走向“生产实践”。上海锅炉厂青年团队围绕CCUS技术构建低碳解决方案，上海电气集团中央研究院黄梦珂团队推动AI算法落地工业场景，物资公司青年突击队开发智能仓储平台，预计提升效率30%。这些案例生动诠释了青年在解决“卡脖子”技术难题、推动数字化转型中的主力军作用。

可以看到，“E创未来”在展示创意成果的同时，正逐步成为撬动技术突破与人才成长的关键舞台，也让越来越多电气青年在实践中完成从“参与者”向“创新主力”的转变。

以“团建联盟”为纽带

构筑暖心服务“强磁场”

在为青年成长提供加速度的同时，上海电气也通过持续的思想引领与贴心服务，传递着有温度的组织关怀。今年以来，集团以区域为纽带，陆续成立团建联盟，加强企业和属地区域之间的协同联动，整合内外部资源，主动开展联学共建与服务保障活动。

在思想引领方面，组织青年走进上海电气的车间开展“工厂党课”，并举办“电气杯”阅读马拉松挑战赛，以书香浸润青春。团建联盟在无形中拓展了青年的“朋友圈”，让团组织成为青年愿意靠近的存在。

在服务保障方面，团建联盟主动融入属地资源，围绕青年关心的现实需求，稳步推进

青年人才公寓、爱心暑托班、青年联谊、心理健康关爱等项目，持续扩大服务覆盖面。依托“小电荷”志愿服务品牌，组织青年走进社区开展科普、捐赠等活动，提升青年社会责任意识。

在这样的氛围中，青年力量被持续激活，并在关键任务中汇聚为强大的攻坚合力。来自自动化集团的青年王春雷，牵头组建了人形机器人突击队。他带领团队在技术攻坚关键阶段冲锋在前，并注重强化理论武装，组织青年学习，引导团队在统一思想中坚定方向，锤炼出敢打硬仗的过硬作风，最终在人形机器人领域跑出了令人瞩目的“上海电气速度”。

以“卓越E+”为基石

构建全链培养“孵化器”

在赛事为青年打开实践与创新“机会窗口”的同时，上海电气也在持续完善系统化的人才培养路径。围绕青年成长全周期，上海电气“卓越E+”人才培养体系以“电气特色一全面赋能一卓越人才”为主线，构建起一条贯通培养、持续进阶的成长体系，为青年成才和一流人才队伍建设提供有力支撑。

认知期，新员工通过入职培训、导师带教和一线实践，快速完成从“校园人”到“电气人”的转变，在真实业务场景中建立起对企业运行逻辑的整体认知。

蓄能期，以“星动力特训营”为例，青年们系统了解集团的战略布局、技术前沿及各所属企业的业务板块；通过实地参访企业，深入了解专利技术自主研发历程，并聆听资深工程师与青年技术骨干的成长分享，感受行业领军企业的技术积淀与匠心追求。

提升期，电气青年在“青年英才库”等系统培养项目中

锤炼综合能力。不同专业班次围绕实践课题开展交流研讨，集团资深专家参与评审，拓宽学员的认知视野与思考深度。集优轴承技术中心工程师孙敏杰，正是在集团平台上崭露头角，成功入选“上海市青年科技英才扬帆计划”，并带领团队围绕具体项目实现跨专业协同攻关，让创新从个体探索走向组织协同。

成才期，一批青年在重大工程和关键任务中脱颖而出。来自上海电气上海第一机床厂有限公司的顾晓建，深

耕核电装备制造一线十八年，在华龙一号、国和一号等重大项目中持续攻克精密测量与对关键技术难题，用专业守护核电质量安全。从一线员工到技术骨干，再到领域带头人，他的成长轨迹，正是“卓越E+”体系的生动写照。

从初入职场到独当一面，“卓越E+”体系让青年成长有方向、有支点，也有回响。在这里，个人的进步与企业发展、国家战略交织在一起，汇聚成推动时代向前的青春力量。



新员工入职培训。

链接

扎根专业 投身实践

“十五五”的序幕已经拉开，上海电气正处于转型攻坚、跨越发展的关键一程。肩负“扛起上海制造旗帜”的使命，比以往任何时候都更需要一支政治过硬、本领过硬、作风过硬的青年队伍。他们以久久为功的定力扎根专业，以攻坚克难的锐气投身实践；在服务国家战略中锚定方向，在推动产业升级中锤炼真功。他

们是精益求精的工程师，也是敢闯敢试的创新者；在火热的一线增长才干，在关键的任务中担当重任。征程万里，青春同行。这支不断成长的青年力量，正成为上海电气面向未来最坚实的底气，也必将为高质量发展，注入更加澎湃而持久的动能。