

合容电气

合容电气股份有限公司位于西北领先的装备制造业基地、西安经济技术开发区泾渭工业园，成立于2005年，是以电容器及其成套装置为主导产品，集科研、开发、生产、国内外贸易、服务于一体的高新技术企业，是国家电网、南方电网公司的重点供应商。

公司主要生产：6~1100kV构架式高压并联电容器、滤波电容器、串联电容器及其成套装置；6-66kV集合式并联电容器、紧凑型集合式电容器、电热电容器、高低压无功自动补偿装置；10kV箱式串补，其中66kV20MVar集合式并联电容器是我国目前电压高等级、单台容量领先的集合式并联电容器，除为用户提供优质产品外，公司还拥有强大的工程技术队伍，为特殊用户提供先进的无功补偿、谐波治理解决方案，承担220kV变电站EPC工程。

公司注重新产品开发和基础研究，拥有国内先进的电容器制造自主知识产权。内熔丝设计试验技术、大容量电容器防爆防起火技术、高电压大容量集合式电容器制造技术、极对壳绝缘制造技术、智能化集成式电容器制造技术、高海拔电容器制造技术、低噪音电容器制造技术、大型电容器组容量配平技术均处于领先水平。研制了集合式电容器、交流串补融冰装置、110kV主负荷侧直补高压并联电容器装置、紧凑型集合式并联电容器装置、10kV箱式串补等，产品运行安全可靠，深受用户信赖。

公司具有先进的原材料检测手段和合格供方评审体系，电容器单元采用国内先进的标准化生产线制造，通过MES信息系统平台全程监控。拥有全自动卷绕机、智能控制真空浸渍处理系统、自动试验喷涂线、机器人喷漆、仿形箱壳加工、内熔丝自动绕制等先进设备及国内领先容量的交流耐压试验设备，可对电容器单元进行全项目型式试验，具备66kV20000kvar集合式电容器交流耐压试验和温升试验能力。

产品广泛应用于国、南网电力系统、电气化铁路系统、冶金系统、化工系统、新能源等领域。为国家重点工程±500kV湖北江陵换流站、±500kV云南富宁换流站、±800kV哈密—郑州、灵州—绍兴、锡盟—泰州、山东—上海庙、±1000kV昌吉—古泉、扎鲁特—青州，南网滇西北等直流输电工程及交流1000kV特高压榆衡等工程提供产品，产品远销美国、巴西、巴基斯坦、安哥拉、老挝、越南、波兰、墨西哥、埃及等国家。

公司通过了ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系及OHSAS 18001职业健康安全管理体系认证，是美国GE公司、印度西门子及ABB高压直流的合格供方。

面对新的经济挑战和市场机遇，合容电气将继续贯彻“大科技、小生产、智能化、高收益”的经营理念，坚持“质量经营，价值共享”的企业宗旨，以高科技的产品让用户分享到技术进步的简便和安宁，全力打造中国电气行业优质品牌，为国内电力事业发展而不懈努力。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/hrdr-524664.html>