

新东北电气-自动投切电容器装置TBBZ10-4800（1800+3000）AKW

产品名称	新东北电气-自动投切电容器装置TBBZ10-4800（1800+3000）AKW
公司名称	新东北电气（锦州）电力电容器有限公司
价格	300000.00/套
规格参数	品牌:新东北电气 容量:4800（1800+3000） 产地:锦州
公司地址	锦州市古塔区锦华街49号
联系电话	3165426 13840665528

产品详情

一、情况简介

新东北电气（锦州）电力电容器有限公司，是生产电力电容器、无功补偿、电能质量治理等高新技术企业。公司占地面积近10万平方米，建筑面积35000平方米，拥有国际先进生产、检测设备，完善的质量管理体系及的技术、管理团队，是国内电力电容器行业的企业，电力电容器产品年生产能力达到2500万千瓦。

汇聚英才，创造卓越品质，务实创新，追求长远发展，公司以人为本，注重技术和管理团队的培养，在吸收国内外先进技术和经验的基础上，具备了较强的产品研发能力和制造能力，并具有完备的质量管理体系认证、环境管理体系认证和职业健康安全管理体系认证。

二、企业技术创新能力

公司一直与清华大学、西安交通大学、合肥工业大学等高校合作，研究电容器前沿领域的科技（绝缘材料、绝缘配合、系统仿真技术、系统保护、噪声抑制等）。近年来，组建系统仿真组，采用ANSYS、PS CAD/EMTDC等仿真工具，开展抗震结构、绝缘配合、系统过电压及保护、系统短路故障破坏等课题的研究。并经常与国家电网和南方电网专家开展技术交流，对750kV至1000kV电压等级的交流滤波及并联电容器装置进行了预研，并取得了大量的实用成果；对串联电容器的使用条件、内部结构、保护方式等进行了大量的研究与论证，产品样机已通过国家电力电容器质量监督检验中心的型式试验和鉴定；对特高压交、直流输电用电容器及装置的噪声抑制、抗风抗震水平、绝缘配合、继电保护等进行了研究，建立了仿真模型；对高原环境和极低环境温度下的电容器运行可靠性做了大量的试验验证，掌握了特高压交、直流输电用交流滤波电容器的设计、工艺、制造的关键技术。

三、公司生产、试验、理化等装备

公司采用世界的电力电容器生产线：全自动卷绕机、德国海德里希全自动真空浸渍设备及绝缘油处理系

统、电容器芯子自动输送线、数控氩弧焊接机、积放式悬挂输送机、喷涂机器人工作站等电容器制造业先进的生产装备和工艺流程，使公司的电容器制造达到国际先进水平。

全自动出厂测试系统，使电力电容器出厂试验实现程序化，保证了效率和精度。

理化实验室，不仅具备主要原材料进厂检测功能，而且可以对原材料之间相容性、绝缘油的绝缘老化机理等进行基础的研究；高压试验站3600kV冲击电压发生器，能量360kJ，可输出雷电全波，雷电截波，操作波，不仅可以对电容器进行例行出厂试验，也可以进行相应的型式试验和研究性试验。

MES生产管理系统，引入先进的条形码技术、无线射频技术，实时采集每台电容器在各个工位的生产数据，对产品生产过程进行追溯，提高了数据采集的准确性与实时性。

四、公司获奖情况及主要工程业绩

公司拥有多项新产品奖、省市科技进步奖及发明专利。所有主导产品均已通过鉴定和国家电容器质量监督检验中心检测。2016年12月，公司的直流输电用并联及滤波电容器及其装置、串联电容器、 $\pm 800\text{kV}$ 直流电容器装置通过了中国机械工业联合会组织的新产品鉴定和科技成果鉴定，均被评为“国际先进”。产品多次受到国家电网公司、南方电网公司的表彰。

近年来，中国的电力发展取得了世界瞩目的成就。我公司目前在直流输电工程中已挂网运行单元产品超过100000台，容量6200万千乏。

三峡-常州 $\pm 500\text{kV}$ 直流输电工程、云南-广东 $\pm 800\text{kV}$ 特高压直流输电工程、青海格尔木-西藏拉萨高海拔直联联网示范工程、皖电东送淮南-上海特高压交流输变电工程、哈密-郑州 $\pm 800\text{kV}$ 特高压直流输电工程、溪洛渡左岸-浙江金华 $\pm 800\text{kV}$ 特高压直流输电工程四川双龙换流站、淮南-南京-上海1000kV特高压交流输变电工程、灵州-绍兴 $\pm 800\text{kV}$ 特高压直流输电工程、蒙西-天津南1000kV特高压交流输变电工程、山西-江苏 $\pm 800\text{kV}$ 特高压直流输电工程、锡盟-泰州 $\pm 800\text{kV}$ 特高压直流输电工程、扎鲁特-青州 $\pm 800\text{kV}$ 特高压直流输电工程，昌吉-古泉 $\pm 1100\text{kV}$ 特高压直流输电工程。

五、企业愿景

紧跟中国电力体制改革和电力市场化进程，抓住机遇，创新发展，成为以电力设备制造为主的规模宏大，实力雄厚，管理科学，具有强大核心竞争力的行业先锋和可持续发展的国际现代企业，是公司的发展愿景。

新东北电气（锦州）电力电容器所有员工，将以

“务实、苦干、博彩、创新”为自我要求，并矢志不渝地为全球用户提供精品电容器和优质服务！

让我们携手,共同书写中国电力电容器发展史上新的辉煌。