电力

山东泰开高压开关有限公司

山东泰开高压开关有限公司为专业研制开发和生产1100kV及以下户外高压六氟化硫断路器、全封闭组合电器、复合绝缘组合电器、预装式变电站、带电作业装备的大型专业化企业。公司注册资金10亿元，总资产36亿元。占地面积约50万m2，建筑面积25万m2，现有员工3180余人，其中专业技术人员377人。公司多年来综合经济指标列全国高压开关行业前三名，为高压开关行业副理事长单位，公司生产的“泰开”牌高压开关被评为山东名牌、国家免检产品，并获得了国家专利378项。

**技术需求：**1、高压SF6断路器短路开断过程中介质恢复特性计算，主要涉及电弧模型的搭建、短路开断过程气流场的仿真等；

2、高压直流断路器控制、保护系统设计，主要包括IBGT或IEBT驱动单元、电源模块设计等；

3、高压直流断路器在电力系统中开断过程的仿真计算。

**所在县区：**山东泰安高新区

**联系人：**樊方

**联系方式：**18553887800

**E-mail：**tkgyff@163.com

山东泰开电缆有限公司

山东泰开电缆有限公司是泰开集团有限公司的全资子公司，独立法人单位，高新技术企业。公司注册资金4亿元，建筑面积21万平方米，拥有先进的生产及检测设备200余台(套)，工艺装备达到国内领先水平，目前公司产品已广泛应用于电力、能源、交通、化工、钢铁等国家重点行业，并出口非洲、东南亚等十几个国家。公司先后被授予“跨越发展先进企业”、“守合同重信用企业”。

泰开电缆是国家电网、南方电网公司的合格供应商，主导产品有，750kV及以下架空导线、10-500kV交联电缆、1kV及以下电力电缆、电气装备用电缆和特种电缆等五大类，400多个型号、20000多中规格电线电缆产品；具有电缆配套终端、接头、夹具等电缆附件产品的生产能力。

技术需求：1、公司产品涉及的在电线电缆、特种电缆、高分子材料、有色金属等方面。基于公司产品方面希望与高校及其科研单位进行交流，可进一步产学研合作。

2、欢迎以上领域的高校科研机构以我公司作为研发试验实施基地，共同研发。

3、希望在智能化电缆及其附件的研发上，寻求科研院所支持与帮助。

4、对电线电缆用高分子新材料的研发及其试验。

5、对于电线电缆及其有色金属材料高技术附加值产品的开发，应用实施，可采用共建平台的方式，对技术专家有需求，也可柔性引进。

**所在县区：**山东省泰安市高新技术开发区

**联系人：**刘猛

**联系方式：**18105380520

**E-mail：**[18105380520@163.com](mailto:18105380520@163.com)

山东泰开电工电器有限公司

山东泰开电工电器有限公司是泰开电气集团有限公司的全资子公司，成立于2009年，注册资金1.2亿，地处于泰安市高新技术开发区东区，公司下设两个事业部：低压事业部、绝缘事业部，低压事业部专业致力于低压电器及元器件的研发、设计和制造，产品运行于全国的各行各业。绝缘事业部专业生产10kV-35kV绝缘件、GIS和环网柜、电缆分支箱配套绝缘件。拥有多台套国内领先的环氧树脂压力凝胶设备和检测设备。公司创立以来，积极推进文化强企战略，努力用先进的企业文化推动企业的改革发展，提高企业的核心竞争力，营造出“企业有生气、产品有名气、职工有士气”的发展环境，积淀了较为深厚的文化底蕴，“正直、诚信、务实、创新”的企业精神，“追求卓越、回报社会”的企业宗旨成为全体员工共同遵守的企业价值观和企业理念。

**技术需求：**在低压智能型万能式断路器产品研发过程中，型式试验摸底时断路器开断能力难以实现Ac400V时，Icu=Ics=Icw=100kA技术指标，望能得到一些最新技术支持。

**所在县区：**山东泰山

**联系人：**张晓成

**联系方式：**15588556692

**E-mail：**tazxc1991@163.com

特变电工昭和（山东）电缆附件有限公司

特变电工昭和（山东）电缆附件有限公司座落在驰名中外的泰山脚下，是特变电工山东鲁能泰山电缆有限公司与日本昭和电线电缆系统株式会社通过强强联合成立的中外合资经营企业。

**技术需求：**1、要求附件需满足30次插拔安装，并且在通电运行中温升无异常。

2、附件需在-40℃~40℃环境温度剧烈变化下工作  
3、振动冲击强度。产品在动车组使用过程中不仅要考虑产品随列车运行过程中的振动对产品性能的影响，还要考虑地震、风速、短路电磁力、自重等破坏力对产品性能产生的影响。

**所在县区：**山东省新泰市

**联系人：**赵岩

**联系方式：**18325485805

**E-mail：**183254858052126.com

宝胜（山东）电缆有限公司

宝胜（山东）电缆有限公司成立于2009年6月26日，注册资金2.23亿元，坐落在山东省泰安市宁阳工业园区，占地300余亩，总规划建筑面积8万多平方米，公司由宝胜科技创新股份有限公司与山东华宁矿业集团有限公司共同出资建设。

公司拥有高素质的科研、生产、管理、销售队伍，职工总人数367人，公司主要检测、生产设备行业领先。公司专业生产100多个品种、12000多个规格的电气装备用电缆、低中高压电力电缆、架空线缆等各种系列电线电缆。公司相继通过了权威机构认证的CCC强制性认证、ISO9001质量管理体系认证、ISO14001环境管理体系认证、OHSAS18001职业安全健康管理体系认证等。

展望未来，宝胜（山东）电缆有限公司将持之以恒地肩负“传输光明信息、铸就民族脊梁”的使命，把宝胜（山东）打造成凝聚员工人心、对社会有责任心的优秀公司，成为卓越的电能与信息工程解决方案提供商。

**技术需求：**公司确定的新产品研发方向为辐照长寿命高性能电线电缆及其进一步升级产品如耐高温、高阻燃环保型电气装备用电线电缆、光伏电缆等。

为给新产品的研发和成果转化提供更好的条件，目前公司正在进行新项目的建设。此次项目建设按照集团公司要求，拟实现自动化、智能化、信息化的“三化”要求。

寻求辐照电线电缆后续产品开发的技术指导或研究合作；寻求电线电缆生产流程“三化”方面技术指导或有经验的专业人才。

**所在县区：**山东省泰安市宁阳

**联系人：**王蔚

**联系方式：**0538-5825279

**E-mail**：oldbus@126.com