



资 质 文 件

大征电线有限责任公司

目录

| | |
|------------------------|-------|
| 一、公司简介..... | 3-4 |
| 二、资料证书 | |
| 1、营业执照..... | 5 |
| 2、生产许可证..... | 6-8 |
| 3、开户许可证..... | 9 |
| 4、安全生产标准化证书..... | 10 |
| 5、长城质量管理体系认证证书..... | 11 |
| 6、长城环境管理体系认证证书..... | 12 |
| 7、长城职业健康管理体系认证证书..... | 13 |
| 8、其他证书..... | 14-18 |
| 9、一纸证明..... | 19-22 |
| 10、产品检验报告..... | 23-47 |
| 三、生产设备检测设备一览表..... | 48-50 |
| 四、供货业绩..... | 51-54 |
| 1、国网蒙东架空绝缘导线中标通知书..... | 51 |
| 2、国网蒙东钢芯铝绞线中标通知书..... | 52 |
| 3、国网湖北钢绞线中标通知书..... | 53 |
| 4、华北油田分公司市场准入证..... | 54 |

公司简介

大征电线有限责任公司是我国导线、电线电缆及光缆主要生产企业之一，是导线电线电缆、光缆等高新产品生产、研发、销售的现代化企业，公司成立于 2007 年 5 月 16 日，坐落于河北省任丘市大征工业园区，地处河北省会石家庄、北京、天津中心，近依美丽华北明珠白洋淀，大广高速、京沪高速、津石高速，106 国道，京九铁路和津保公路纵横穿市境，交通运输十分便利。

公司占地面积 13508 平方米，建筑面积约 8000 平方米，职工 500 余人，其中专业技术人员 38 人，注册资金 10500 万元，固定资产 3 亿元，年生产能力 9 亿元，2016 年铝产品产值达到 1.2 亿元，公司拥有有六个现代化生产车间，生产检验设备 50 余台套，生产、检测设备先进齐全，主要有框式绞线机、1+1 交联挤塑机、神马 630 型管式绞线机、630 型笼式绞线机、冷压焊接机、铝大拉拉丝机、管绞机、挤出机等先进生产设备及直流电桥、金属拉力试验机、电子天平、线材卷绕扭转试验仪、附着性实验装置等检验设备。专业生产：交联电力电缆、控制电缆、钢芯铝绞线、铝包钢芯铝绞线、钢绞线、铝包钢绞线、OPGW 导线光缆、OPPC 复合相线光缆、架空绝缘导线等产品，部分产品备有大量的库存出货快。

大征电线有限责任公司凭借先进的生产设备和精湛的技术工艺、齐全的检测设备和完善的检测手段、现代化的科学管理方式、严密的质量保证系统，连续多年被评为省、地市重合同信用企业、消费者信得过单位及河北省计量合格单位等多个荣誉称号，先后与中国石油股份有限公司、河北建投资集团、中国华电集团、国家电网公司、风电投资集团公司等国企合作，并取得了一系列入网资格，凭借良好的产品质量及快捷服务得到了客户的好评。



大征电线有限责任公司资质文件

大征电线有限责任公司的发展战略：秉承“品质精益求精、诚信追求永远”发展理念，坚持“严格质量、高效管理、与时俱进、科技创新、环保降耗”的发展道路，不断提高规模效益、发展高端产品，打造大征电线品牌，服务社会、奉献社会。



企业信用信息公示系统网址：

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制





共 2 页 第 2 页

(3)10kV架空绝缘电缆(温水交联),10kV,1芯,10~300mm²***
铜、铝导体、铝合金导体***

共 2 页 第 1 页

| | | | | | |
|---|-------------------|-----|-------------|------|-------------|
| 企业名称 | 大征电线有限责任公司 | | | 产品名称 | 电线电缆 |
| 证书编号 | (冀)XK06-001-00302 | 有效期 | 2020年05月05日 | 发证日期 | 2015年05月06日 |
| <p>1. 架空绞线*** (1) 铝绞线10~800; 钢芯铝绞线16~800*** (2) 铝合金绞线10~630; 钢芯铝合金绞线16~630; 铝合金芯铝绞线16~630*** (3) 铝包钢芯铝绞线16~630; 铝包钢芯铝合金绞线16~630*** (4) 钢绞线4~16***</p> <p>2. 塑料绝缘控制电缆*** (1) 聚氯乙烯绝缘控制电缆, 450/750V, 2~61芯, 1.5~10mm², 钢带铠装, 铜带屏蔽*** 阻燃A类、B类、C类、D类*** (2) 交联聚乙烯绝缘控制电缆, 450/750V, 2~61芯, 1.5~10mm², 钢带铠装, 铜带屏蔽*** 阻燃A类、B类、C类、D类, 无卤低烟阻燃A类、B类、C类、D类***</p> <p>3. 额定电压1kV和3kV挤包绝缘电力电缆*** (1) 额定电压1kV和3kV聚氯乙烯绝缘电力电缆, 0.6/1kV, 1~5芯, 1.5~300mm²*** 铜、铝导体, 金属带铠装。*** (2) 额定电压1kV和3kV交联聚乙烯绝缘电力电缆, 0.6/1kV, 1~5芯, 1.5~300mm²*** 铜、铝导体、金属带铠装, 无卤低烟阻燃C类***</p> <p>4. 架空绝缘电缆*** (1) 1kV聚氯乙烯绝缘架空绝缘电缆、1kV交联聚乙烯绝缘架空绝缘电缆*** 1kV聚乙烯绝缘架空绝缘电缆, 1芯, 铜、铝导体、铝合金导体, 10~300mm²*** *****</p> | | | | | |

2014 年度账户年检合格
年检日期: 2015年9月29日
经办人: 王Maha

2016 年度账户年检合格
年检日期: 2017年10月27日
经办人: 林慧枫

2017 年度账户年检合格
年检日期: 2018年8月5日
经办人: 林慧枫

2015 年度账户年检合格
年检日期: 2016年10月12日
经办人: 李博豆

核准号: J1442000506302

编号: 1210-01924086

经审核, 大征电线有限责任公司
符合开户条件, 准予
开立基本存款账户。

法定代表人(单位负责人) 陈京华

开户银行 中国农业银行股份有限公司任丘渤海路分理处

账号 50630701040000797

发证机关(盖章)
2014年12月12日



副本

注册号: 00918Q11286R1S



长城（天津）质量保证中心 质量管理体系认证证书

兹证明 大征电线有限责任公司 (统一社会信用代码: 91130982662204918R)
位于 河北省沧州市任丘市议论堡乡大征村
邮编 062550

其质量管理体系符合 GB/T 19001-2016/ISO 9001:2015 标准
该质量管理体系认证范围

架空绞线、塑料绝缘控制电缆、额定电压 1kV 挤包
绝缘电力电缆; 1kV、10kV 架空绝缘电缆、
电力通讯光缆和低烟无卤阻燃电缆的生产和服务。
(有行政许可要求的, 按行政许可范围)

颁证日期 2018 年 7 月 8 日 有效期至 2021 年 7 月 7 日

长城(天津)质量保证中心

总经理



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C009-M

本证书信息可在本中心网站和国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。
本证书需与通过年度监督评价审核后获得的《保持注册资格通知书》原件一并使用方可有效
中心地址: 天津市河西区大沽南路501号恒华大厦3楼 邮政编码: 300202
中心网站: www.isocgw.net

副本

注册号: 00917E10252R0S



长城（天津）质量保证中心 环境管理体系认证证书

兹证明 大征电线有限责任公司 (组织机构代码: 66220491-8)
位于 河北省沧州市任丘市议论堡乡大征村
邮编 062550

其环境管理体系符合 GB/T 24001-2016/ISO 14001:2015 标准

该环境管理体系认证范围

架空绞线; 塑料绝缘控制电缆; 额定电压 1KV 挤包
绝缘电力电缆; 架空绝缘电缆的生产和服务。
(有行政许可要求的, 按行政许可范围)

颁证日期 2017年6月2日 有效期至 2020年6月1日

长城（天津）质量保证中心

总经理



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C009-E

本证书信息可在本中心网站和国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。
本证书需与通过年度监督评价审核后获得的《保持注册资格通知书》原件一并使用方可有效
中心地址: 天津市河西区大沽南路501号恒华大厦3楼 邮政编码: 300202
中心网站: www.isocgw.net

副本

注册号: 00917S10198R0S



长城（天津）质量保证中心 职业健康安全管理体系认证证书

兹证明 大征电线有限责任公司 (组织机构代码: 66220491-8)

位于 河北省沧州市任丘市议论堡乡大征村

邮编 062550

其职业健康安全管理体系符合

GB/T 28001-2011/OHSAS 18001:2007 标准

该职业健康安全管理体系认证范围

架空绞线; 塑料绝缘控制电缆; 额定电压 1KV 挤包绝缘电力电缆; 架空绝缘电缆的生产和服务。

(有行政许可要求的, 按行政许可范围)

颁证日期 2017年6月2日 有效期至 2020年6月1日

长城(天津)质量保证中心

总经理




中国认可
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C009-S

本证书信息可在本中心网站和国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。


本证书需与通过年度监督评价审核后获得的《保持注册资格通知书》原件一并使用方可有效。

中心地址: 天津市河西区大沽南路501号恒华大厦3楼 邮政编码: 300202


中心网站: www.isocgw.net


BHFS15750035D01T160812

第 15750035 号



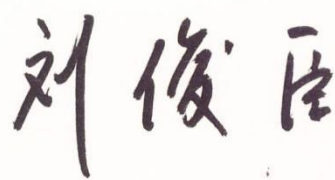

商标注册证


ZHENGFAN
— 证 明 —

注册人 任丘市大征电线有限责任公司

注册人地址 河北省沧州市任丘市议论堡乡大征村

注册日期 2016年07月21日 有效期至 2026年07月20日

局长  发证机关 

| 中国石油天然气股份有限公司 华北油田分公司 市场准入证 | | | | | | | |
|---|---|---|------|--------|----------------|-----|---|
| 证号：(2018Y0687) 供应商 | | | | | | | |
| <p>一、市场准入单位基本情况</p> <p>名称：大征电线有限责任公司 性质：有限责任公司 住所：中国河北省任丘市议论堡乡大征村 法定代表人(负责人)：陈京华 注册资本：105000000.00 人民币元 经营范围：生产销售：钢芯铝绞线、铝绞线、铝丝、钢绞线、电线电缆(国家产业政策限制和淘汰类除外)；销售：电缆轴、电力金具、安全工具、线路铁件、高低压瓷瓶、电器机械。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)</p> | <p>二、市场准入信息</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">市场准入类别</th> <th style="width: 30%;">资格等级</th> <th style="width: 40%;">市场准入范围</th> </tr> <tr> <td>63 公开招标中标 I</td> <td>C 级</td> <td>(一次性准入，按照招标中心定价高价招标中标的品种规格执行，中标有效期至 2019 年 6 月 30 日)制造：32010205：钢芯铝绞线，32019910：耐烧架空线。</td> </tr> </table> | 市场准入类别 | 资格等级 | 市场准入范围 | 63 公开招标中标 I | C 级 | (一次性准入，按照招标中心定价高价招标中标的品种规格执行，中标有效期至 2019 年 6 月 30 日)制造：32010205：钢芯铝绞线，32019910：耐烧架空线。 |
| 市场准入类别 | 资格等级 | 市场准入范围 | | | | | |
| 63 公开招标中标 I | C 级 | (一次性准入，按照招标中心定价高价招标中标的品种规格执行，中标有效期至 2019 年 6 月 30 日)制造：32010205：钢芯铝绞线，32019910：耐烧架空线。 | | | | | |
| <p>三、有效期限 自 2018 年 7 月 21 日起至 2019 年 6 月 30 日止。</p> | | | | | | | |
| <p>四、发证单位声明 本证仅作为发证单位与市场准入单位之间办理招标、签约、结算等事项的有效证据之一，并不构成双方之间的要约、承诺或合同，亦不作任何其他用途。</p> | | | | | | | |
| <p>发证单位：中国石油天然气股份有限公司 华北油田分公司</p> <p>发证日期：2018 年 7 月 10 日</p> | | | | | | | |









(网省)

国家电网公司集中招标活动 供应商资质能力核实结果证明函件

大征电线有限责任公司：

根据依法依规组建的资质能力核实委员会核实结果，我们接受你公司递交的、经核实委员会核实的以下事项结果信息数据，并保留作进一步核实的权利。

表1 基本信息（商务）

| 信息事项 | 基本内容 | 有效期限 | 核实机关机构 | - | - | - | 核实机关机构 |
|----------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|
| 企业名称 | 大征电线有限责任公司 | - | - | - | - | - | - |
| 企业简称 | 大征电线有限责任公司 | - | - | - | - | - | - |
| 成立时间 | 2007-05-16 | - | - | - | - | - | - |
| 注册资金（万） | ¥10500 | - | - | - | - | - | - |
| 注册所在地 | 任丘市 | - | - | - | - | - | - |
| 厂房所在地 | 河北省沧州市 | - | - | - | - | - | - |
| 法定代表人 | 陈京华 | - | - | - | - | - | - |
| 企业类别 | 制造商 | - | - | - | - | - | - |
| 单位类型 | 企业法人 | - | - | - | - | - | - |
| 企业性质 | 民营企业-私营(服务) | - | - | - | - | - | - |
| 企业简介 | 我公司位于河北省任丘市议论堡乡大征工业区，主要生产钢芯铝绞线、钢绞线、架空绝缘导线、低压电力电缆。注册资金壹亿零伍佰万元。 | - | - | - | - | - | - |
| 经营范围 | 生产销售：钢芯铝绞线、铝绞线、铝丝、钢绞线、电线电缆（国家产业政策限制和淘汰类除外）；销售：电缆轴、电力金具、安全工具、线路铁件、高低压电缆、电器机械。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动） | - | - | - | - | - | - |
| 营业执照号 | 130982000000672 | 2007年05月16日 | 2007年05月16日 | 2007年05月16日 | 2007年05月16日 | 2007年05月16日 | - |
| 营业执照年检日期 | 2015-05-29 | - | - | - | - | - | - |
| 工商登记号 | 130982000000672 | - | - | - | - | - | - |
| 组织机构代码 | 66220491-8 | - | - | - | - | - | - |
| 税号 | 130982662204918 | - | - | - | - | - | - |
| 统一社会信用代码 | - | - | - | - | - | - | - |
| 通讯地址 | 任丘市议论堡乡大征村 | - | - | - | - | - | - |
| 邮政编码 | 062550 | - | - | - | - | - | - |
| 财务状况 | - | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | - |
| 财务状况—规模 | 主营业务收入净额（万） | - | - | 6834.202038 | 9865.42578 | 12553.41448 | - |
| | 实收资本（万） | - | - | 10500 | 10500 | 10500 | - |
| 财务状况—风险 | 资产负债率 | - | - | - | - | - | - |
| | 流动比率 | - | - | - | - | - | - |
| 财务状况—盈利 | 净资产收益率 | - | - | 9.74% | 9.76% | 5.56% | - |
| | 经营活动净现金流比率 | - | - | 71.6 | 0.18 | 0.65 | - |

1/4



| 信息事项 | 基本内容 | 有效期限 | 颁发机构 | - | - | - | 颁发机构 |
|------|------|------|------|----|---|---|------|
| | | | | 3% | % | % | |

表 2 既有业绩 (10kV)

| 产品类型 | 既有业绩数量(吨, 载好载复合芯导线、架空绝缘线为全量) | | | | | 2012~2016年合同业绩 |
|-------------|------------------------------|-------|-------|--------|-------|----------------|
| | | 2012年 | 2013年 | 2014年 | 2015年 | |
| 电力电缆: AC1kV | 0 | 0 | 3177 | 810.95 | 0 | 3987.95 |

表 3-1 技术实力

| 人员构成(人) | 总人数 | 管理人员 | | 技术人员 | | 生产人员 | |
|---------|-----|------|------|------|------|------|------|
| | | 人数 | 职称 | 人数 | 职称 | 人数 | 职称 |
| | 50 | 12 | 高级职称 | 4 | 高级职称 | 30 | 高级职称 |
| | | 0 | 中级职称 | 0 | 中级职称 | 0 | 中级职称 |
| | | 0 | 中级职称 | 0 | 中级职称 | 0 | 中级职称 |

| 设计软件 | 设计软件名称 | 设计软件来源 | 升级方式 |
|------|--------|--------|------|
| | | | |

| 设计图纸 | 图纸型号 | 设计图纸来源 | 升级方式 |
|------|------|--------|------|
| | | | |

| 获得专利 | 专利名称 | 权利人 | 证书编号 | 出具日期 | 颁发机构 | 有效期限 | 应用产品 |
|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| | | | | | | | |

表 4 认证证书

| 信息事项 | 认证机构 | 证书编号 | 认证事项范围 | 证书出具日期 | 有效期限 |
|------------|--------------|----------------|--|------------|------------|
| 环境管理体系认证 | 长城(天津)质量保证中心 | 00917E1025280S | 架空放线; 塑料绝缘控制电缆; 额定电压 1kV 挤包绝缘电力电缆; 架空绝缘电缆的生产和服务。 | 2017-06-02 | 2020-06-01 |
| 职业健康安全管理体系 | 长城(天津)质量保证中心 | 00917S1019880S | 架空放线; 塑料绝缘控制电缆; 额定电压 1kV 挤包绝缘电力电缆; 架空绝缘电缆的生产和服务。 | 2017-06-02 | 2020-06-01 |
| 质量管理体系认证 | 长城(天津)质量保证中心 | 00915Q1118580S | 架空放线; 塑料绝缘控制电缆; 额定电压 1kV 和 2kV 挤包绝缘电力电缆; 架空绝缘电缆的生产和服务。 | 2015-07-08 | 2018-07-07 |

表 5 型式试验

| 产品类型 | 产品名称 | 规格型号 | 检验机构 | 出具日期 | 报告编号 | 额定电压-内 | 额定电压-外 |
|--------|---------------|-----------------|--------------------|------------|-----------|--------|--------|
| 架空绝缘导线 | 铝芯交联聚乙烯绝缘架空电缆 | JKL-YJ-10 1*240 | 国家特种电线电缆产品质量监督检验中心 | 2015-11-03 | GL1502442 | 0 | 240 |
| 钢芯铝绞线 | 钢芯铝绞线 | JL/G1A-630/45 | 国家特种电线电缆产品质量监督检验中心 | 2015-09-29 | GL1502444 | 45 | 630 |
| 铜绞线 | 铜绞线 | JG1A-100 | 国家特种电线电缆产品质量监督检验中心 | 2015-09-24 | GL1502443 | 0 | 100 |

表 6 产品鉴定证书

| 产品名称 | 产品规格型号 | 证书编号 | 证书出具日期 | 认证机构 | 有效期限 |
|------|--------|------|--------|------|------|
| - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |

表 7 制造装备



2017093010000334080480

| 设备类别 | 设备名称 | 设备型号 | 数量(单位) | 使用年限 | 生产厂家 | 保障工艺质量的作用 | 设备小类 |
|------|-------------|-----------|--------|------------|-----------------|-----------|-----------------------------|
| — | 500型54盘框绞线机 | 500型 | 1 | 2015-11-14 | 河间市保红电工机械有限公司 | 绞线 | 500型(含500)-630(不含630)型框式绞线机 |
| — | 管绞机 | 500/6 1 | 1 | 2013-04-16 | 河间市中毅电工机械有限公司 | 绞线 | 管式及管式绞线机 |
| — | 挤出机 | 120/25挤出机 | 1 | 2015-11-25 | 廊坊市新明线缆机械工业有限公司 | 绝缘包覆 | 包覆机 |
| — | 挤出机 | 65/25挤出机 | 1 | 2015-11-25 | 廊坊市新明线缆机械工业有限公司 | 绝缘包覆 | 包覆机 |
| — | 冷压焊机 | LCPW | 6 | 2013-04-16 | 河间市中毅电工机械有限公司 | 接头 | 焊机 |
| — | 铝拉丝机 | LD-150 | 1 | 2015-11-22 | 宜兴市铭达电工机械有限公司 | 拉丝线径 | 铝线拉丝机 |
| — | 温水交联箱 | 自制 | 1 | 2015-10-15 | 自制 | 热延伸试验 | 交联发生设备 |

表8 试验设备

| 设备名称 | 设备型号 | 数量(单位) | 最近设备检定时间 | 生产厂家 | 检测项目 | 设备类别 |
|------------|---------------|--------|----------|----------------|--------|---------------|
| 测厚仪 | LP-10-C | 1 | 2017年5月 | 温州山度仪器有限公司 | 材料厚度 | 测厚仪 |
| 高温试验箱 | LH-300 | 1 | 2017年5月 | 石家庄市中跃电子仪器有限公司 | 热延伸,老化 | 老化试验箱 |
| 卷绕试验机 | JR-N | 1 | 2017年5月 | 石家庄市中跃电子仪器有限公司 | 钢丝卷绕实验 | 卷绕试验机 |
| 绝缘电阻测试仪 | ZC-90 | 1 | 2017年5月 | 上海太映电子有限公司 | 绝缘电阻 | 绝缘电阻测试仪 |
| 拉力试验机(铝单线) | SYD-1000 | 1 | 2017年5月 | 石家庄市中跃电子仪器有限公司 | 单丝拉力 | 拉力试验机(铝或铝合金线) |
| 耐压设备 | GY-20KV/50KVA | 1 | 2017年5月 | 石家庄市中跃电子仪器有限公司 | 导体耐压 | 耐压设备 |
| 千分尺 | 0-25mm | 1 | 2017年5月 | 石家庄市中跃电子仪器有限公司 | 单丝外径 | 千分尺 |
| 塑料切片机 | XP-19 | 1 | 2017年5月 | 石家庄市中跃电子仪器有限公司 | 切片 | 切片机 |
| 台秤 | HP5-3-SN | 1 | 2017年5月 | 厦门伯伦斯电子科技有限公司 | 导体重量 | 台秤 |
| 天平 | FA2004 | 1 | 2017年5月 | 石家庄市中跃电子仪器有限公司 | 重量 | 分析天平 |
| 投影仪 | 25J | 1 | 2017年5月 | 石家庄市中跃电子仪器有限公司 | 绝缘厚度 | 读数显微镜/投影仪 |
| 温度计 | KSB-5-H1 | 1 | 2017年5月 | 郑州博洋仪器仪表有限公司 | 温度 | 温湿度计 |
| 引伸仪 | DV-2型 | 1 | 2017年5月 | 苏州路达仪器厂 | 材料的位移 | 引伸仪 |
| 游标卡尺 | 0-150mm | 1 | 2017年5月 | 石家庄市中跃电子仪器有限公司 | 导体外径 | 游标卡尺 |
| 直流电桥 | QJ36B-2 | 1 | 2017年5月 | 上海通一仪表有限公司 | 导体电阻 | 直流电阻测试仪 |

表9 制造工艺

| 工艺环节名称 | 主要关键措施 | 保障产品性能质量的作用 |
|----------------|-------------------------------|-------------|
| 拉丝工序;绞线工序;挤出工序 | 拉丝工艺、拉丝模具;绞线工艺、压型模具;挤出工艺、挤出模具 | 保证产品质量 |

表10 生产环境

| 厂区总面积(平方米) | 车间厂房面积(平方米) |
|------------|-------------|
| 10925 | 7910 |



2017093010000334080480

表 11 生产许可证

| 发证机构 | 有效期限 | 涵盖产品范围 | 许可证编号 |
|---------------------|------------|--------|--------------------|
| 中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 | 2020-05-05 | - | (冀) XK06-001-00302 |

表 12 产品产能

| 产品类型 | 年产能 | 单位 |
|--------|-------|------|
| 架空绝缘导线 | 10000 | 公里/年 |
| 钢芯铝绞线 | 24000 | 吨/年 |
| 钢绞线 | 24000 | 吨/年 |

国家电网公司对 35 千伏及以上变电、输电项目物资（集中批次招标）供应商发放《国家电网公司集中规模招标采购供应商资质能力核实证明》（以下简称《核实证明》），对 10 千伏及以下配（农）网项目物资（协议库存招标）供应商发放《国家电网公司集中招标采购活动供应商资质能力核实结果证明函件》（以下简称《证明函件》）。供应商在参与国家电网公司输变电项目变电设备（含电缆）和线路装置性材料招标采购活动时，应使用《核实证明》；在参与国家电网公司配（农）网设备材料协议库存招标采购活动时，应使用《证明函件》。

在参与国家电网公司相应集中招标采购活动时，请按照招标文件规定，将最新获取的《核实证明》/《证明函件》复印件（PDF 扫描件）编入相应投标文件中。供应商应将变动信息数据单独按本证明表格格式分别进行补充填写，并在投标文件中连同对应支持证明文件一起提交。《核实证明》/《证明函件》中的业绩数据不满足所投产品资质业绩要求的，供应商应在投标文件中提供全部业绩支持证明文件。

本《核实证明》/《证明函件》有效期至 2018 年 09 月 30 日。

二〇一七年九月

№: GL1502444



2015003331Z



(2015) 国认监认字 (501) 号



检测
CNAS L1453

检 验 报 告

产品名称: 钢芯铝绞线

委托单位: 大征电线有限责任公司

检验类别: 型式检验


国家特种电缆产品质量监督检验中心



国家特种电缆产品质量监督检验中心

检 验 报 告

No:GL1502444 共 3 页 第 1 页

| | | | |
|---------|--|---------|--------------------|
| 样品名称 | 钢芯铝绞线 | 型号规格 | JL/G1A-630/45-45/7 |
| | | 商 标 | - |
| 委托单位 | 大征电线有限责任公司 | 样品等级 | - |
| 委托单位地址 | 河北省任丘市议论堡乡大征村 | 送 样 人 | 郭铁庄 |
| 受 检 单 位 | 大征电线有限责任公司 | 检验类别 | 型式检验 |
| 生产单位 | 大征电线有限责任公司 | 样品数量 | 23 m |
| 样品描述 | 样品未见异常 | 生产日期/批号 | - |
| 检验日期 | 2015-09-15 至 2015-09-25 | 到样日期 | 2015-09-15 |
| 检验依据 | GB/T 1179-2008《圆线同心绞架空导线》 | | |
| 检验项目 | 全项 | | |
| 检验结论 | 该样品按GB/T 1179-2008《圆线同心绞架空导线》标准检验合格。 <div style="text-align: right;">  (检验报告专用章) 签发日期: 2015年9月29日 </div> | | |
| 备注 | | | |

检 验: 刘立龙

批 准: 王立超

审 核: 郝瑞芳

| 国家特种电缆产品质量监督检验中心 | | | | | | | | |
|------------------|----------|--|-----------------|--------------------------------|--------|--------|--------|----|
| 检验报告 (附页) | | | | | | | | |
| No | | GL1502444 | | 共 3 页 第 2 页 | | | | |
| 序号 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | | 单项判定 | | |
| 1 | 结构尺寸 | 铝线单线根数 | 根 | 等于 45 | 45 | | 合格 | |
| | | 铝线单线直径 | mm | 最大 4.26 最小 4.18 | 4.21 | 4.20 | 4.21 | 合格 |
| | | 镀锌钢线单线根数 | 根 | 等于 7 | 7 | | 合格 | |
| | | 镀锌钢线单线直径 | mm | 最大 2.86 最小 2.76 | 2.82 | | 合格 | |
| | | 导线铝部分截面积 | mm ² | 最大 643 最小 617 | 626 | | 合格 | |
| | | 多层绞线的绞合节径比 | | 对于有多层的绞线, 任何层的节径比应不大于紧邻内层的节径比。 | 通过 | | 合格 | |
| | | 钢丝内层绞合节径比 | | 最大 26 最小 16 | 18 | | 合格 | |
| | | 铝绞线内层绞合节径比 | | 最大 16 最小 10 | 15 | | 合格 | |
| | | 铝绞线外层绞合节径比 | | 最大 14 最小 10 | 11 | | 合格 | |
| | | 绞向 | | 相邻层的绞向应相反, 最外层绞向应为右向。 | 通过 | | 合格 | |
| 2 | 硬铝线单线性能 | 抗拉强度(绞后) (拉伸速度: 25~100mm/min) | MPa | 最小 152 | 172 | 174 | 173 | 合格 |
| | | 电阻率(20℃) | nΩ·m | 最大 28.264 | 28.018 | 28.140 | 28.046 | 合格 |
| | | 卷绕试验(1d) | | 不开裂 | 通过 | 通过 | 通过 | 合格 |
| 3 | 镀锌钢线单线性能 | 1%伸长时的应力 | MPa | 最小 1140 | 1216 | | 合格 | |
| | | 断裂伸长率 | % | 最小 3.5 | 4.0 | | 合格 | |
| | | 接头检查 | | 不应有任何接头 | 通过 | | 合格 | |
| | | 卷绕试验 试验条件: 速度≤15r/min 卷绕8圈 芯轴直径与钢线直径相同 | | 不开裂 | 通过 | | 合格 | |
| | | 抗拉强度(绞后) (拉伸速度: 25~100mm/min) | MPa | 最小 1245 | 1337 | | 合格 | |

国家特种电缆产品质量监督检验中心
检 验 报 告 (附页)

NO GL1502444 共 3 页 第 3 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | 单项判定 |
|----|---|------------------|---|--------|------|
| 3 | 镀锌 钢线 单线 性能 | | 不开裂或不起皮 | 通过 | 合格 |
| | 锌层附着性 试验条件: 速度≤15r/min 卷绕8圈 芯轴直径为钢线直径4倍 | | | | |
| | 锌层均匀性 | | 锌层没有孔隙、应较光洁、厚度均匀 | 通过 | 合格 |
| | 锌层重量 | g/m ² | 最小 230 | 258 | 合格 |
| | 扭转试验(试样长度100倍标称直径) | — | 扭转次数不小于16次 | 通过 | 合格 |
| 4 | 绞合 导线 性能 | | | | |
| | 单位长度质量 | kg/km | 最大 2120.8 最小 2037.6 | 2105.0 | 合格 |
| | 绞合质量 | | 每层单线应均匀紧密地绞合在下层中心线芯或内绞层上, 切断时各线端应保持原位或容易用手复位。 | 通过 | 合格 |
| | 绞线表面质量 | | 不应有肉眼可见的缺陷, 如明显的划痕、压痕等, 并不得有与良好的商品不相称的任何缺陷。 | 通过 | 合格 |
| | 导体拉断力 | kN | 最小 142.93 | 154.27 | 合格 |

备注: “√”表示符合技术要求, “×”表示不符合技术要求, “—”表示未检或不作判定、以下空白。

国家特种电缆产品质量监督检验中心

检 验 报 告 (附页)

NO GL1502444 共 3 页 第 3 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | 单项判定 |
|----|----------------------|------------------|---|--------|------|
| 3 | 镀锌 钢线 单线 性能 | | 不开裂或不起皮 | 通过 | 合格 |
| | | | 锌层没有孔隙、应较光洁、厚度均匀 | 通过 | 合格 |
| | 锌层重量 | g/m ² | 最小 230 | 258 | 合格 |
| | 扭转试验(试样长度100倍标称直径) | — | 扭转次数不小于16次 | 通过 | 合格 |
| 4 | 绞合 导线 性能 | kg/km | 最大 2120.8 最小 2037.6 | 2105.0 | 合格 |
| | 绞合质量 | | 每层单线应均匀紧密地绞合在下层中心线芯或内绞层上, 切断时各线端应保持原位或容易用手复位。 | 通过 | 合格 |
| | 绞线表面质量 | | 不应有肉眼可见的缺陷, 如明显的划痕、压痕等, 并不得有与良好的商品不相称的任何缺陷。 | 通过 | 合格 |
| | 导体拉断力 | kN | 最小 142.93 | 154.27 | 合格 |

备注: “√”表示符合技术要求, “×”表示不符合技术要求, “—”表示未检或不作判定、以下空白。

No: GL1502443



检 验 报 告

产品名称： 钢绞线

委托单位： 大征电线有限责任公司

检验类别： 型式检验


国家特种电缆产品质量监督检验中心



国家特种电缆产品质量监督检验中心

检 验 报 告

№:GL1502443 共 3 页 第 1 页

| | | | |
|---------|--|---------|-------------|
| 样品名称 | 钢绞线 | 型号规格 | JG1A-100-19 |
| | | 商 标 | - |
| 委托单位 | 大征电线有限责任公司 | 样品等级 | - |
| 委托单位地址 | 河北省任丘市议论堡乡大征村 | 送 样 人 | 郭铁庄 |
| 受 检 单 位 | 大征电线有限责任公司 | 检验类别 | 型式检验 |
| 生产单位 | 大征电线有限责任公司 | 样品数量 | 23 m |
| 样品描述 | 样品未见异常 | 生产日期/批号 | - |
| 检验日期 | 2015-09-15 至 2015-09-23 | 到样日期 | 2015-09-15 |
| 检验依据 | GB/T 1179-2008《圆线同心绞架空导线》 | | |
| 检验项目 | 全项 | | |
| 检验结论 | 该样品按GB/T 1179-2008《圆线同心绞架空导线》标准检验合格。 | | |
| 备 注 |  签发日期：2015年9月24日 | | |

检 验: 李盼
批 准: 王强
审 核: 郭大刚

国家特种电缆产品质量监督检验中心

检验报告 (附页)

No. GL1502443

共 3 页 第 2 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | 单项判定 |
|----|---|------------------|---|-------|------|
| 1 | 镀锌钢线单线根数 | 根 | 等于 19 | 19 | 合格 |
| | 镀锌钢线单线直径 | mm | 最大 2.74 最小 2.66 | 2.74 | 合格 |
| | 钢丝外层绞合节径比 | — | 最大 16 最小 10 | 10 | 合格 |
| | 钢丝内层绞合节径比 | | 最大 16 最小 10 | 14 | 合格 |
| | 绞向 | — | 相邻层的绞向应相反, 最外层绞向应为右向。 | 符合 | 合格 |
| 2 | 1%伸长时的应力 | MPa | 最小 1140 | 1186 | 合格 |
| | 断裂伸长率 | % | 最小 3.0 | 4.0 | 合格 |
| | 接头检查 | — | 不应有任何接头 | 符合 | 合格 |
| | 卷绕试验 试验条件: 速度≤15r/min 卷绕8圈 芯轴直径与钢线直径相同 | — | 不开裂 | 不开裂 | 合格 |
| | 镀锌钢线单线性能 抗拉强度(绞后) (拉伸速度: 25~100mm/min) | MPa | 最小 1245 | 1322 | 合格 |
| | 锌层附着性 试验条件: 速度≤15r/min 卷绕8圈 芯轴直径为钢线直径4倍 | — | 不开裂或不起皮 | 符合 | 合格 |
| | 锌层均匀性 | — | 锌层没有孔隙、应较光洁、厚度均匀。 | 符合 | 合格 |
| | 锌层重量 | g/m ² | 最小 230 | 246 | 合格 |
| 3 | 扭转试验(试样长度100倍标称直径) | — | 扭转次数不小于16次 | 通过 | 合格 |
| | 单位长度质量 | kg/km | 最大 874.1 最小 839.9 | 845.5 | 合格 |
| | 绞合导线性能 绞合质量 | — | 每层单线应均匀紧密地绞合在下层中心线芯或内绞层上, 切断时各线端应保持原位或容易用手复位。 | 符合 | 合格 |

国家特种电缆产品质量监督检验中心
检验报告 (附页)

No. GL1502443 共 3 页 第 3 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | 单项判定 |
|----|--------|----|---|-------|------|
| 3 | 绞合导线性能 | | 不应有肉眼可见的缺陷, 如明显的划痕、压痕等, 并不得有与良好的商品不相称的任何缺陷。 | 符合 | 合格 |
| | 导体抗拉力 | kN | 最小 135.0 | 146.3 | 合格 |

备注: “√”表示符合技术要求, “×”表示不符合技术要求, “—”表示未检或不作判定。以下空白。

No: GL1502442



2015003331Z



(2015) 国认监认字 (501) 号



检测
CNAS L1453

检 验 报 告

产品名称： 铝芯交联聚乙烯绝缘架空电缆

委托单位： 大征电线有限责任公司

检验类别： 型式检验

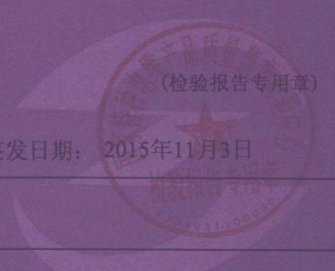
国家特种电缆产品质量监督检验中心



国家特种电缆产品质量监督检验中心

检 验 报 告

№:GL1502442 共 3 页 第 1 页

| | | | |
|---------|---|---------|----------------|
| 样品名称 | 铝芯交联聚乙烯绝缘架空电缆 | 型号规格 | JKLYJ-10 1×240 |
| | | 商 标 | - |
| 委托单位 | 大征电线有限责任公司 | 样品等级 | - |
| 委托单位地址 | 河北省任丘市议论堡乡大征村 | 送 样 人 | 郭铁庄 |
| 受 检 单 位 | 大征电线有限责任公司 | 检验类别 | 型式检验 |
| 生产单位 | 大征电线有限责任公司 | 样品数量 | 30 m |
| 样品描述 | 样品未见异常 | 生产日期/批号 | - |
| 检验日期 | 2015-09-15 至 2015-10-29 | 到样日期 | 2015-09-15 |
| 检验依据 | GB/T 14049-2008《额定电压10kV架空绝缘电缆》 | | |
| 检验项目 | 全项 | | |
| 检验结论 | 该样品按GB/T 14049-2008《额定电压10kV架空绝缘电缆》标准检验合格。 | | |
| 备 注 |  (检验报告专用章) 签发日期: 2015年11月3日 | | |

检 验: 张迪
 批 准: 王立松
 审 核: 郭大鹏

国家特种电缆产品质量监督检验中心

检验报告 (附页)

No. GL1502442

共 3 页 第 2 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | 单项判定 | |
|----|--------|----------------------------|------|---------------------------------|-------|----|
| 1 | 结构尺寸 | 受检绝缘线芯颜色 | — | 黑 | — | |
| | | 导体材料 | — | 铝 | 合格 | |
| | | 导体单线根数 | 根 | 最少 34 | 36 | 合格 |
| | | 绝缘平均厚度 | mm | 最小 3.4 | 4.1 | 合格 |
| | | 绝缘最薄点厚度 | | 最小 2.96 | 4.04 | 合格 |
| | | 屏蔽层 | — | 应有导体屏蔽层 | 符合 | 合格 |
| | | 电缆拉断力 | N | 最小 34679 | 35815 | 合格 |
| 2 | 标志 | 标志内容检查 | — | 应有制造厂名、产品型号和额定电压的连续标志且应字迹清晰、耐擦。 | 符合 | 合格 |
| | | 标志间距离 | mm | 最大 500 | 35 | 合格 |
| 3 | 电性能 | 导体直流电阻(20℃) | Ω/km | 最大 0.125 | 0.124 | 合格 |
| | | 弯曲试验 | — | 应反复弯曲三次 | 通过 | 合格 |
| | | 冲击电压试验(95kV, 正负极各10次) | — | 不击穿 | 通过 | 合格 |
| | | 冲击电压后交流电压试验(18kV, 15min) | — | 不击穿 | 通过 | 合格 |
| | | 交流电压试验(18kV, 4h) | — | 不击穿 | 通过 | 合格 |
| 4 | 绝缘机械性能 | 老化前抗张强度(拉伸速度: 250mm/min) | MPa | 最小 12.5 | 15.8 | 合格 |
| | | 老化前断裂伸长率 | — | 最小 200 | 520 | 合格 |
| | | 老化后断裂伸长率(135±3℃, 7d) | — | — | 500 | — |
| | | 老化前后抗张强度变化率(135±3℃, 7d) | % | 最大 ±25 | +1 | 合格 |
| | | 老化前后断裂伸长率变化率(135±3℃, 7d) | % | 最大 ±25 | -4 | 合格 |
| | | 耐日光老化前后抗张强度变化率(时间0—1008h) | % | 最大 ±30 | -11 | 合格 |
| | | 耐日光老化前后断裂伸长率变化率(时间0—1008h) | % | 最大 ±30 | -8 | 合格 |

国家特种电缆产品质量监督检验中心
检 验 报 告 (附页)

No. GL1502442 共 3 页 第 3 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | 单项判定 |
|----|---|----|-------------------------|-------------|------|
| 4 | 耐日光老化前后抗张强度变化率(时间504—1008h) | % | 最大 ±15 | -4 | 合格 |
| | 耐日光老化前后断裂伸长率变化率(时间504—1008h) | | 最大 ±15 | -4 | 合格 |
| | 热延伸试验 (200±3℃, 15min, 0.2MPa) —负载下伸长率 | | 最大 175 | 40 | 合格 |
| | 热延伸试验 (200±3℃, 15min, 0.2MPa) —冷却后永久伸长率 | | 最大 15 | 0 | 合格 |
| | 绝缘耐漏电痕迹试验 (4000V, 喷水101次) | | 表面应无烧焦、泄漏电流 应不超出0.5A | 通过 | 合格 |
| | 绝缘滑脱试验 | N | 最小 180 | 210 206 218 | 合格 |

备注：“√”表示符合技术要求，“×”表示不符合技术要求，“—”表示未检或不作判定。以下空白。



20120032122



(2012) 国认直认字(460)号



检测
CNAS L1050



报告编号: (2015) SJYDX-XK0032

Reference No.

检验报告

Test Report

| | |
|------|-------------------|
| 产品名称 | 电线电缆 |
| 产品单元 | 架空绝缘电缆 |
| 产品品种 | 1kV 交联聚乙烯绝缘架空绝缘电缆 |
| 型号规格 | JKYJ-1 1×10 |
| 受检单位 | 大征电线有限责任公司 |
| 检验类别 | 生产许可证抽样检验 |
| 报告日期 | 2015-4-3 |



国家电线电缆质量监督检验中心(江苏)

国家电线电缆质量监督检验中心(江苏)
抽 样 检 验 报 告

委 托 单 位 _____ 河北省生产许可证办公室
 型 号 规 格 _____ JKYJ-1 1×10
 检 验 标 准 _____ GB/T 12527-2008 《额定电压1kV及以下架空绝缘电缆》
 检 验 编 号 _____ (2015)SJYDX-XK0032

抽 样 检 验 结 论

| 样品编号 | 样品型号规格 | 检验结论 |
|-----------------------|-------------|--|
| (2015)SJYDX-XK0032/01 | JKYJ-1 1×10 | A类不合格品数为 0 B类不合格品数为 0 C类不合格品数为 0 |
| (2015)SJYDX-XK0032/02 | JKYJ-1 1×10 | A类不合格品数为 0 B类不合格品数为 0 C类不合格品数为 0 |
| 抽样检验结论：生产许可证产品抽样检验通过。 | | |



主检 马源 职务 高级工程师 日期 2015-4-3
 审核 魏涛 职务 工程师 日期 2015-4-3
 批准 王广法 职务 高级工程师 日期 2015-4-3



20120032122



(2012) 国认监认字 (460) 号



检测
CNAS L1000

国家电线电缆质量监督检验中心(江苏)
检 验 报 告

报告编号: (2015)SJYDX-XK0032/01

共 3 页 第 1 页

| | | | | | |
|-----------|---|------|----------|-------------|-----------|
| 样品名称 | 额定电压1kV铜芯交联聚乙烯绝缘架空电缆 | | 型号规格 | JKYJ-1 1×10 | |
| 受检单位名称 | 大征电线有限责任公司 | | | | |
| 受检单位生产地址 | 河北省沧州市任丘市议论堡乡大征村 | | | | |
| 抽样地点 | 成品库 | 样品等级 | — | | |
| 抽样人员 | 魏明 陈宝银 | 抽样基数 | 200m | 抽样数量 | 30m |
| 产品批号/生产日期 | 2014-9-11 | 抽样日期 | 2015-2-8 | 到样日期 | 2015-2-13 |
| 样品描述 | 封条完好, 符合检验要求。 | | | | |
| 检验依据 | GB/T 12527-2008 《额定电压1kV及以下架空绝缘电缆》 | | | | |
| 检验日期 | 2015-02-14至2015-04-03 | | | | |
| 检验结论 | 符合GB/T 12527-2008标准要求。 | | | | |
| |  检验单位 (公章或检验报告专用章) 签发日期: 2015年4月3日 | | | | |
| 备注 | — | | | | |

批准: 王广法

审核: 魏涛

主检: 马原



2012003212Z

(2012)国认监认字(460)号

检测
CNAS L1000 共3页 第2页

| 样品型号和规格 | JKYJ-1 1×10 | | | 报告编号 | (2015)SJYDX-XX0032/01 | |
|----------|--|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|--|
| 类别 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | 单项评定 | |
| 结构 | 受检绝缘线芯识别 | --- | / | 黑色 | N | |
| | 导体单丝根数(根) | --- | 最少 6 | 7 | P | |
| | 绝缘平均厚度 | mm | 最小 1.0 | 1.2 | P | |
| | 绝缘最薄处厚度 | mm | 最小 0.80 | 1.16 | P | |
| | 电缆平均外径 | mm | 最大 6.5 | 6.4 | P | |
| 标志 | 标志内容 | --- | 应有制造厂名、产品型号和额定电压的连续标志。 | 有制造厂名、产品型号和额定电压的连续标志 | P | |
| | 标志连续性—标志末端与下一标志始端间距 | mm | 最大 500 | 392 | P | |
| | 标志耐擦性 | --- | 油墨印字标志应对擦 | 耐擦 | P | |
| | 标志清晰度 | --- | 所有标志应字迹清楚 | 字迹清楚 | P | |
| 电性能 | 导体直流电阻(20℃) | Ω/km | 最大 1.906 | 1.672 | P | |
| | 交流电压试验(3.5kV/1min) | --- | 不击穿 | 不击穿 | P | |
| | 绝缘电阻(90℃) | MΩ·km | 最小 0.67 | 31.10 | P | |
| 其他试验 | 导体拉断力 | N | 最小 3471 | 4155 | P | |
| 绝缘机械物理性能 | 交货状态原始性能 | | | | | |
| | 老化前抗张强度—中间值 | MPa | 最小 12.5 | 16.9 | P | |
| | 老化前断裂伸长率—中间值(%) | --- | 最小 200 | 460 | P | |
| | 空气烘箱老化后的性能 老化条件: 温度135±2℃ 时间168h | | | | | |
| | 老化后抗张强度—中间值 | MPa | / | 17.6 | N | |
| | 老化前后抗张强度变化率(%) | --- | 最大 ±25 | +4 | P | |
| | 老化后断裂伸长率—中间值(%) | --- | / | 450 | N | |
| | 老化前后断裂伸长率变化率(%) | --- | 最大 ±25 | -2 | P | |
| | 耐侯试验后的性能 老化条件: 时间0-1008h | | | | | |
| | 对日光老化后抗张强度—中间值 | MPa | / | 15.6 | N | |

注:“单项评定”符号含义:P:检验结果符合要求;F:检验结果不符合要求;
N:检验结果不要求判定。“/”表示不要求检测。



2012003212Z

(2012)国认监认字(460)号

检测
CNAS L1000 共3页 第3页

| 样品型号和规格 | JKYJ-1 1×10 | | | 报告编号 | (2015)SJYDX-XX0032/01 | |
|---|---------------------------------------|--------------------|---------|------|-----------------------|--|
| 类别 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | 单项评定 | |
| 绝缘机械物理性能 | 耐日光老化前后抗张强度变化率(%) | --- | 最大 ± 30 | -8 | P | |
| | 耐日光老化后断裂伸长率—中间值(%) | --- | / | 420 | N | |
| | 耐日光老化前后断裂伸长率变化率(%) | --- | 最大 ± 30 | -9 | P | |
| | 耐候试验后的性能 老化条件: 时间504~1008h | | | | | |
| | 耐日光老化后抗张强度—中间值 | MPa | / | 16.1 | N | |
| | 耐日光老化前后抗张强度变化率(%) | --- | 最大 ± 15 | -3 | P | |
| | 耐日光老化后断裂伸长率—中间值(%) | --- | / | 440 | N | |
| | 耐日光老化前后断裂伸长率变化率(%) | --- | 最大 ± 15 | -4 | P | |
| | 热延伸试验 试验条件: 温度200±3℃ 时间15min | | | | | |
| | 载荷下伸长率(%) | --- | 最大 175 | 63 | P | |
| | 冷却后永久伸长率(%) | --- | 最大 15 | 0 | P | |
| | 吸水试验(重量法)— 试验条件: 温度85±2℃ 时间336h | mg/cm ³ | 最小 1 | 0.1 | P | |
| 收缩试验—允许收缩率(%) 试验条件: 温度130±2℃ 时间1h | --- | 最大 4 | 2 | P | | |

注: “单项评定”符号含义: P: 检验结果符合要求; F: 检验结果不符合要求;
N: 检验结果不要求判定。“/”表示不要求检测。



201200321ZZ



(2012)国认监认字(460)号



国家电线电缆质量监督检验中心(江苏)
检 验 报 告

报告编号: (2015)SJYDX-XK0032/02

共 2 页 第 1 页

| | | | | | |
|-----------|---|------|----------|-------------|-----------|
| 样品名称 | 额定电压1kV铜芯交联聚乙烯绝缘架空电缆 | | 型号规格 | JKYJ-1 1×10 | |
| 受检单位名称 | 大征电线有限责任公司 | | | | |
| 受检单位生产地址 | 河北省沧州市任丘市议论堡乡大征村 | | | | |
| 抽样地点 | 成品库 | 样品等级 | — | | |
| 抽样人员 | 魏明 陈宝银 | 抽样基数 | 200m | 抽样数量 | 30m |
| 产品批号/生产日期 | 2014-9-11 | 抽样日期 | 2015-2-8 | 到样日期 | 2015-2-13 |
| 样品描述 | 封条完好,符合检验要求。 | | | | |
| 检验依据 | GB/T 12527-2008 《额定电压1kV及以下架空绝缘电缆》 | | | | |
| 检验日期 | 2015-02-14至2015-04-03 | | | | |
| 检验结论 | <p>所测项目符合GB/T 12527-2008标准要求。</p> <p style="text-align: right;">  检验单位 (公章或检验报告专用章) 签发日期: 2015年4月3日 </p> | | | | |
| 备注 | — | | | | |

批准: 王广法

审核: 魏涛

主检: 马源



2012003212Z

(2012)国认监认字(460)号

检测
CNAS L1000 共2页 第2页

| 样品型号和规格 | JKYJ-1 1×10 | | | 报告编号 | (2015)SJYDX-XK0032/02 |
|----------|---------------------|------|------------------------|----------------------|-----------------------|
| 类别 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | 单项评定 |
| 结构 | 受检绝缘线芯识别 | --- | / | 黑色 | N |
| | 导体单丝根数(根) | --- | 最少 6 | 7 | P |
| | 绝缘平均厚度 | mm | 最小 1.0 | 1.2 | P |
| | 绝缘最薄处厚度 | mm | 最小 0.80 | 1.09 | P |
| | 电缆平均外径 | mm | 最大 6.5 | 6.3 | P |
| 标志 | 标志内容 | --- | 应有制造厂名、产品型号和额定电压的连续标志。 | 有制造厂名、产品型号和额定电压的连续标志 | P |
| | 标志连续性—标志末端与下一标志始端间距 | mm | 最大 500 | 393 | P |
| | 标志耐擦性 | --- | 油墨印字标志应耐擦 | 耐擦 | P |
| | 标志清晰度 | --- | 所有标志应字迹清楚 | 字迹清楚 | P |
| 电性能 | 导体直流电阻(20℃) | Ω/km | 最大 1.906 | 1.680 | P |
| | 交流电压试验(3.5kV/1min) | --- | 不击穿 | 不击穿 | P |
| 其他试验 | 导体拉断力 | N | 最小 3471 | 4112 | P |
| 绝缘机械物理性能 | 交货状态原始性能老化前抗张强度—中间值 | MPa | 最小 12.5 | 16.4 | P |
| | 老化前断裂伸长率—中间值(%) | --- | 最小 200 | 460 | P |

注：“单项评定”符号含义：P：检验结果符合要求；F：检验结果不符合要求；N：检验结果不要求判定。“/”表示不要求检测。



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1453



No: GL1702743



检验检测报告

TEST REPORT

样品名称 ▽ 委托单位 ▽
钢芯铝绞线 成蜀电力集团有限公司



国家特种电缆产品质量监督检验中心(河北)
National Center of Quality Supervision & Inspection on Special Cables (Hbei)

国家特种电缆产品质量监督检验中心(河北)

检验检测报告

№:GL1702743

共 3 页 第 1 页

| | | | |
|--------|--|---------|--------------------|
| 样品名称 | 钢芯铝绞线 | 型号规格 | JL/G1A-300/40-24/7 |
| | | 商 标 | - |
| 委托单位 | 成蜀电力集团有限公司 | 样品等级 | - |
| 委托单位地址 | - | 送样人 | 王立辉 |
| 受检单位 | 大征电线有限责任公司 | 检验类别 | 委托检验 |
| 生产单位 | 大征电线有限责任公司 | 样品数量 | 30 m |
| 样品描述 | 外观正常、包装完整 | 生产日期/批号 | - |
| 检验日期 | 2017-09-12 至 2017-10-09 | 到样日期 | 2017-09-11 |
| 检验依据 | GB/T 1179-2008《圆线同心绞架空导线》 | | |
| 检验项目 | 全项 | | |
| 检验结论 | 该样品按GB/T.1179-2008《圆线同心绞架空导线》标准检验合格。 | | |
| 备 注 |  签发日期: 2017年10月9日 | | |

检 验: 贡光辉

批 准: 郝瑞芳

审 核: 胡莹何



№:GL1702743

样品名称 ▽ 委托单位 ▽
钢芯铝绞线 成蜀电力集团有限公司



171009

国家特种电缆产品质量监督检验中心(河北)
检验检测报告(附页)

No. GL1702743

共 3 页 第 2 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | 单项判定 | |
|----|----------|--|-----------------|-------------------------------|----------------------|----|
| 1 | 结构尺寸 | 铝线单线根数 | 根 | 等于 24 | 24 | 合格 |
| | | 铝线单线直径 | mm | 最大 4.03 最小 3.95 | 3.99 3.99 3.99 | 合格 |
| | | 镀锌钢线单线根数 | 根 | 等于 7 | 7 | 合格 |
| | | 镀锌钢线单线直径 | mm | 最大 2.70 最小 2.62 | 2.65 | 合格 |
| | | 导线铝部分截面积 | mm ² | 最大 306.09 最小 294.09 | 300.09 | 合格 |
| | | 多层绞线的绞合节径比 | | 对于有多层的绞线,任何层的节径比应不大于紧邻内层的节径比。 | √ | 合格 |
| | | 钢丝6根层绞合节径比 | | 最大 26 最小 16 | 17 | 合格 |
| | | 铝绞线内层绞合节径比 | | 最大 16 最小 10 | 12 | 合格 |
| | | 铝绞线外层绞合节径比 | | 最大 14 最小 10 | 11 | 合格 |
| | | 绞向 | | 相邻层的绞向应相反,最外层绞向应为右向。 | √ | 合格 |
| 2 | 硬铝线单线性 | 抗拉强度(绞后) (拉伸速度: 25~100mm/min) | MPa | 最小 152 | 178 173 183 | 合格 |
| | | 电阻率(20℃) | nΩ·m | 最大 28.264 | 27.986 27.878 27.981 | 合格 |
| | | 卷绕试验(1d) | — | 不开裂 | √ √ √ | 合格 |
| 3 | 镀锌钢线单线性能 | 1%伸长时的应力 | MPa | 最小 1140 | 1287 | 合格 |
| | | 断裂伸长率 | % | 最小 3.0 | 4.0 | 合格 |
| | | 接头检查 | | 不应有任何接头 | √ | 合格 |
| | | 卷绕试验 试验条件: 速度≤15r/min 卷绕8圈 芯轴直径与钢线直径相同 | | 不开裂 | √ | 合格 |
| | | 抗拉强度(绞后) (拉伸速度: 25~100mm/min) | MPa | 最小 1245 | 1457 | 合格 |



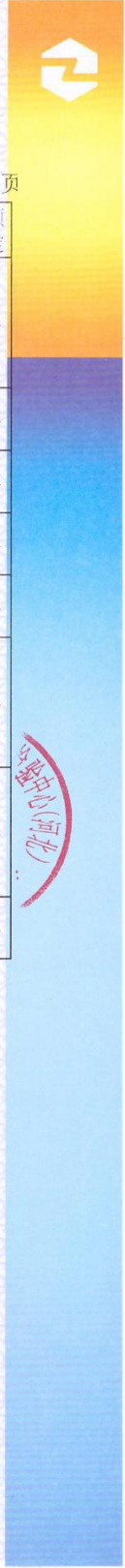
国家特种电缆产品质量监督检验中心(河北)
检验检测报告(附页)

No. GL1702743

共 3 页 第 3 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 技术要求 | 检验结果 | 单项判定 |
|----|---|------------------|--|--------|------|
| 3 | 镀锌钢线单线性能 | | | | |
| | 锌层附着性 试验条件: 速度≤15r/min 卷绕8圈 芯轴直径为钢线直径4倍 | | 不开裂或不起皮 | √ | 合格 |
| | 锌层均匀性 | | 锌层没有孔隙、应较光洁、厚度均匀。 | √ | 合格 |
| | 锌层重量 | g/m ² | 最小 230 | 287 | 合格 |
| | 扭转试验(试样长度100倍标称值径) | — | 扭转次数不小于16次 | √ | 合格 |
| 4 | 绞合导线性能 | | | | |
| | 单位长度质量 | kg/km | 最大 1153.6 最小 1108.4 | 1134.2 | 合格 |
| | 绞合质量 | | 每层单线应均匀紧密地绞合在下层中心线芯或内绞层上, 切断时各线端应保持在原位或容易用手复位。 | √ | 合格 |
| | 绞线表面质量 | | 不应有肉眼可见的缺陷, 如明显的划痕、压痕等, 并不得有与良好的商品不相称的任何缺陷。 | √ | 合格 |
| | 导线拉断力 | kN | 最小 87.74 | 89.69 | 合格 |

备注: "√"表示符合技术要求, "×"表示不符合技术要求。"—"表示未检或不作判定。以下空白。





国家特种电缆产品质量监督检验中心(河北)

国家特种电缆产品质量监督检验中心(河北)是经国家质检总局批准设置的集电线电缆检验、认证、检测,仪器设备研发,标准制修订,检验方法研究,产品风险研判和培训服务为一体的研究型技术机构,是我国北方地区最大的电线电缆类专业检测机构。

中心位于河北省中南部宁晋县西城工业园区内,总建筑面积1万平方米。现有人员45名,其中硕士研究生9名,工程师以上人员13名,外聘专家2名;CCC工厂检查员2名,生产许可证审查员16名。拥有美国ATLAS Ci4000氙灯老化试验装置、美国美特斯微机控制电子万能拉力试验机、电线电缆结构参数全自动测量系统、35kV局放测试系统、高压冲击测试系统、热循环试验系统、介质损耗测试系统、100吨卧式拉力试验机、风能电缆高低温扭转试验设备、负载燃烧、成束燃烧试验装置、铝合金电缆特殊性能试验装置、电缆耐火特性试验装置、卤酸气体释出测定装置及氟含量试验装置等检验检测设备。

中心是全国工业产品生产许可证检验单位、CCC强制性产品认证检测单位、中国质量认证中心委托检测实验室、同德国莱茵集团合作经IECEE认可的CBTL实验室、河北省电线电缆产业技术研究院共建单位、哈尔滨理工大学、河北大学教学科研实践基地。

中心通过“三合一”认证的产品127类,检验能力覆盖额定电压1000kV到35kV挤包绝缘电力线缆,架空绝缘线缆,塑料绝缘控制线缆,圆线同心绞架空导线,漆包圆铜线,煤矿用电缆,电缆料,无卤低烟电缆,阻燃耐火电缆等20余类。中心主要承担国家、省级监督抽查检验、流通领域商品抽检、新产品鉴定检验、委托检验、标准验证检验及其他检验检测业务;承担或参与国家标准、行业标准、地方或企业标准的制修订;研究开发新的检验技术、检验方法和检验仪器等。

中心奉行“科学、公正、诚信、高效”的质量方针,以雄厚的综合性科研技术能力竭诚为全社会提供高质量、高水平、高层次的质量技术服务。

生产设备一览表

| 序号 | 主要生产设备 | | | | | | |
|----|--------|-------------|----|-------------------------|------|------------------------------------|---------------------|
| | 设备名称 | 规格型号 | 数量 | 设备制造商 | 设计寿命 | 购买设备 发票号码 | 发票开票单位 |
| 1 | 框式绞线机 | JLK500/54 型 | 1 | 河间市保红电工 机械有限公司 | 30 年 | 02396669、 02396668 | 河间市保红电工机 械有限公司 |
| 2 | 框式绞线机 | JLK630/54 型 | 1 | 河间市保红电工 机械有限公司 | 30 年 | 02396666、 02396667 | 河间市保红电工机 械有限公司 |
| 3 | 冷压焊接机 | LCPW | 6 | 河间市中毅电工 机械有限公司 | 30 年 | 06171250 | 河间市中毅电工机 械有限公司 |
| 4 | 管绞机 | 500/6+1 | 1 | 河间市中毅电工 机械有限公司 | 30 年 | 06171531、 06171532、 06171530 | 河间市中毅电工机 械有限公司 |
| 5 | 倒丝机 | 500 | 2 | 河间市中毅电工 机械有限公司 | 30 年 | 06171532 | 河间市中毅电工机 械有限公司 |
| 6 | 模具 | Φ0.30-4.70 | 20 | 河间市中毅电工 机械有限公司 | 30 年 | 06171250 | 河间市中毅电工机 械有限公司 |
| 7 | 水箱拉丝机 | 560 型 | 2 | 无锡得力手机械 有限公司 | 30 年 | 18153983 | 无锡得力手机械有 限公司 |
| 8 | 挤出机 | 120/25 | 1 | 廊坊市新明线缆 机械工业有限公 司 | 30 年 | 02801621 | 廊坊市新明线缆机 械工业有限公司 |
| 9 | 挤出机 | 65/25 | 1 | 廊坊市新明线缆 机械工业有限公 司 | 30 年 | 02801621 | 廊坊市新明线缆机 械工业有限公司 |
| 10 | 温水交联池 | 2.2*2.2*1.6 | 2 | 自制 | 30 年 | - | - |
| 11 | 镀锌收线机 | | 3 | 河间市保红电工 机械有限公司 | 30 年 | 02055649、 02055647、 02055648 | 河间市保红电工机 械有限公司 |
| 12 | 管绞机 | 500 型 | 2 | 河间市保红电工 机械有限公司 | 30 年 | 02062213 | 河间市保红电工机 械有限公司 |
| 13 | 管绞机 | 400 型 | 5 | 河间市保红电工 机械有限公司 | 30 年 | 02062212、 02062211、 02062210 | 河间市保红电工机 械有限公司 |

检测设备一览表

| 序号 | 主要试验检验设备 | | | | | | | |
|----|----------------|----------|----|----------------|------|-----------|---------------------------|----------------|
| | 设备名称 | 规格型号 | 数量 | 设备制造商 | 设计寿命 | 检测项目 | 购买设备 发票号码 | 发票开票 单位 |
| 1 | 直流电桥 | QJ57 | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 测量 | 00117330 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 2 | 金属拉力试验机 | SYD-50KN | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 抗拉强度、拉力试验 | 00117330 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 3 | 附着性实验装置 | JR-N | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 测量 | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 4 | 线材卷绕扭转试验仪 | JR-N | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 卷绕试 | 00117330 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 5 | 电子天平 | FA2004 | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 精确称重 | 00117330 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 6 | 外径千分尺 | 0-25mm | 4 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 测量外径 | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 7 | 游标卡尺 | 0-150mm | 5 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 测量外径 | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 8 | 钢直尺 | 0-1000mm | 5 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 测量长度 | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 9 | 热老化试验箱含热延伸试验装置 | 401 | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 测量热延伸 | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 10 | 数字测量投影仪 | 25J | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 测量厚度 | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 11 | 冲片机 | CP-25 | 1 | 石家庄市申跃电子 | 30年 | 制作式样 | 00117333 、 | 石家庄市申跃电子 |

大征电线有限责任公司资质文件

| | | | | | | | | |
|----|----------|------------------|---|----------------|-----|-----------|---------------------------|----------------|
| | | | | 仪器有限公司 | | | 00117332 | 仪器有限公司 |
| 12 | 电线电缆削片机 | XP-19 | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 制作式样 | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 13 | 橡胶多头测厚仪 | LP-10-C | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 测量绝缘册厚度 | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 14 | 工频火花试验机 | GH-25KV | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 15 | 线缆测试恒温水浴 | HW-100 | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | 测量恒温下其他性状 | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 16 | 交流耐压试验仪 | GY-20KV/ 50KV | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 17 | 绝缘电阻测试仪 | ZC-90 | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |
| 18 | 四端导体通用 | DQ-630 | 1 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 | 30年 | | 00117333 、 00117332 | 石家庄市申跃电子仪器有限公司 |

主要供货业绩

国网内蒙古东部电力招标有限公司

中标通知书

蒙东招[2016]1014号

大征电线有限责任公司：

很高兴地通知您，由我公司组织招标的国家电网公司蒙东电网 2016 年第二次配网线路材料协议库存招标采购（招标编号：GWXY-MD-1602C）评标工作已经结束，经评标委员会认真评审推荐并经委托单位审核确认，贵单位为该项目中标人。

包号：包 8（10kV 架空绝缘导线）

中标数量：详见电子商务平台中标结果行报价

中标金额：人民币 1207.329962 万元（大写：壹仟贰佰零柒万叁仟贰佰玖拾玖元陆角贰分）

贵单位在本通知书发出之日起 30 天内，携带签订合同所有所需的资料（包括但不限于法定代表人授权书、技术规范、技术图纸等），并按照招标文件和中标人的投标文件与项目单位订立书面合同，合同签订的安排由项目单位另行通知。

请贵单位在本通知书发出之日起 10 天内，按照招标文件要求向我公司缴纳中标服务费。服务费金额：人民币 109366.50 元（大写：壹拾万玖仟叁佰陆拾陆元伍角零分）。

特此通知。

国网内蒙古东部电力有限公司
招投标管理中心(盖章)

国网内蒙古东部电力招标有限公司
(盖章)

2016年12月10日

国网内蒙古东部电力招标有限公司

地址：内蒙古呼和浩特市赛罕区金桥开发区世纪六路希望阳光苑北门国家电网

电子邮箱：gwmzb@126.com 传真：0471-6216542 邮编：010020

开户银行：中国农业银行股份有限公司呼和浩特金桥支行（腾飞路分理处）

开户名称：国网内蒙古东部电力招标有限公司 财务联系：0471-6215918

账号：05501101040001083

银行联行号：103191052513

本通知书原件一式六份，中标人、委托单位、当地电业局与国网内蒙古东部电力招标有限公司各持一份

国网内蒙古东部电力招标有限公司

中标通知书

蒙东招[2016]1007号

大征电线有限责任公司：

很高兴地通知您，由我公司组织招标的国家电网公司蒙东电网 2016 年第二次配网线路材料协议库存招标采购（招标编号：GWXY-MD-1602C）评标工作已经结束，经评标委员会认真评审推荐并经委托单位审核确认，贵单位为该项目中标人。

包号：包 1（10kV 钢芯铝绞线）

中标数量：详见电子商务平台中标结果行报价

中标金额：人民币 827.068064 万元（大写：捌佰贰拾柒万零陆佰捌拾元陆角肆分）

贵单位在本通知书发出之日起 30 天内，携带签订合同所有所需的资料（包括但不限于法定代表人授权书、技术规范、技术图纸等），并按照招标文件和中标人的投标文件与项目单位订立书面合同，合同签订的安排由项目单位另行通知。

请贵单位在本通知书发出之日起 10 天内，按照招标文件要求向我公司缴纳中标服务费。服务费金额：人民币 85165.45 元（大写：捌万伍仟壹佰陆拾伍元肆角伍分）。

特此通知。

国网内蒙古东部电力有限公司
招投标管理中心（盖章）

国网内蒙古东部电力招标有限公司
（盖章）

2016 年 12 月 10 日

国网内蒙古东部电力招标有限公司

地址：内蒙古呼和浩特市赛罕区金桥开发区世纪六路希望阳光苑北门国家电网

电子邮箱：gwmzsb@126.com 传真：0471-6216542 邮编：010020

开户银行：中国农业银行股份有限公司呼和浩特金桥支行（腾飞路分理处）

开户名称：国网内蒙古东部电力招标有限公司 财务联系：0471-6215918

账号：05501101040001083 银行联行号：103191052513

本通知书原件一式六份，中标人、委托单位、当地电业局与国网内蒙古东部电力招标有限公司各持一份

国家电网公司招标活动中标通知书

大征电线有限责任公司：

国家电网公司经依法招标,确定你公司为 国家电网公司湖北电网 2016 年第二次配网线路材料协议库存招标 (招标编号: GWXY-HB-1602C) 货物名称: 10kV 钢绞线 , 包 5 下表所列事项采购货物中标人。

国家电网公司招标活动中标事项表

| 项目单位 | 项目名称 | 货物名称 | 单位 | 数量 | 中标价款(万元) | 交货期 |
|---------|------|-----------------------------|----|---------|------------|------------|
| 湖北省电力公司 | / | 钢绞线,1×19-11.5-1270-B,80,镀锌 | 吨 | 42.997 | 558.463600 | 2016-12-31 |
| 湖北省电力公司 | / | 钢绞线,1×19-13.0-1370-B,100,镀锌 | 吨 | 42.997 | | 2016-12-31 |
| 湖北省电力公司 | / | 钢绞线,1×7-7.8-1270-B,35,镀锌 | 吨 | 629.114 | | 2016-12-31 |
| 湖北省电力公司 | / | 钢绞线,1×7-9.0-1270-B,50,镀锌 | 吨 | 156.147 | | 2016-12-31 |

请贵公司迅速登陆招标人招投标交易平台信息系统 (<http://ecp.sgcc.com.cn>) 完成电子合同确认签署, 并请你公司在《中标通知书》发出之日 30 天内, 携带所有签约所需的资料、证件分别与项目单位签订商务合同及技术协议; 并根据招标文件规定的费率和方式, 在《中标通知书》发出后 10 日内将招标代理服务费汇至招标代理机构。

特此函告。



中国石油天然气股份有限公司 华北油田分公司 市场准入证

证号：(2017Y0913) 供应商

一、市场准入单位基本情况

名称：大征电线有限责任公司
 性质：有限责任公司
 住所：中国河北省任丘市议论堡乡大征村
 法定代表人(负责人)：陈京华
 注册资本：105000000.00 人民币元
 经营范围：生产销售：钢芯铝绞线、铝绞线、铝丝、钢绞线、电线电缆(国家产业政策限制和淘汰类除外)；销售：电缆轴、电力金具、安全工具、线路铁件、高压瓷瓶、电器机械。
 (依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

税务登记证号：130982662204918

开户银行：中国农业银行股份有限公司任丘渤海路分理处

银行帐号：5063307010400000797

二、市场准入信息

| 市场准入类别 | 资格等级 | 市场准入范围 |
|----------------|------|--|
| 63 公开招标中标 I | C 级 | (一次性准入，按照招标中心商定价 招标中标的品种规格执行，中标有效期 至 2019 年 6 月 30 日)制造：32010205： 钢芯铝绞线，32019910：耐侯架空线。 |

三、有效期限

自 2017 年 7 月 20 日起至 2018 年 7 月 20 日止。

四、发证单位声明

本证仅作为发证单位与市场准入单位之间办理招标、签约、结算等事项的有效凭据之一，并不构成双方之间的要约、承诺或合同，亦不作任何其他用途。

发证单位：中国石油天然气股份有限公司
华北油田分公司

发证日期：2017 年 8 月 4 日

