天康集团
TIANKANG GROUP

2017年版资质证书

2017 Edition Qualification Certificate

INNOVATION MAKES EXCELLENT

有 | 跨 | 越 | 才 | 有 | 卓 | 越

天康集团
TIANKANG GROUP

GROUP INTRODUCTION

集团简介

长江宛如一条巨龙奔腾不息，在长江之滨的天长市有这样一颗璀璨的明珠——安徽天康（集团）股份有限公司，在经历了岁月的历练与洗礼后愈发闪耀夺目。

安徽天康（集团）股份有限公司创建于1974年，总部位于“长三角“经济圈核心区域——天长市，是中国民营企业制造业500强企业、中国电子信息百强企业、国家级守合同重信用企业、国家高新技术企业、安徽省依法纳税先进企业、银行资信AAA级企业、中国仪表行业十强企业、中国电线电缆10强企业、安徽省重点骨干企业。

天康集团历经四十年的蓬勃发展，已形成集仪器仪表、光电缆、医疗卫生、锂电池等跨行业、多元化的集团公司，下属子公司达二十余家。旗下产品凭借良好的质量和服务，被广泛应用于石油、电力、化工、通讯、卫生、新能源汽车及储能等行业和领域。其自主研发、生产的纳米钛酸锂动力/储能电池产品属国家重点新产品。经业内专家评定，达到国内领先、国际先进水平。

作为皖东经济最具活力与贡献的骨干企业之一，天康集团以“追求卓越，缔造满意“为目标，依托一流的产品、一流的管理、一流的服务，不仅在国内市场中赢得了广泛赞誉，在国际市场中，天康产品远销欧洲、非洲、亚洲等46个国家和地区，出口额连年攀升。

天康集团在发展中逐步形成了独特的品牌文化及着眼全球的经营布局，全力塑造“高科技、高品质、国际化“的品牌形象。始终秉承“有跨越才有卓越“的天康精神，在创建和谐企业的基础上，引进国际先进的构架与模式，组织企业的生产经营管理体系。在积极参与国际化竞争的基础上，不断把握市场发展脉搏，寻求经济战略联盟，与全球伙伴共同发展与进步。如今天康人将全心的投入化为无私的奉献，与世界共同发展，与人类一起进步。

Yangtze River is like a unceasing huge dragon,there is a bright Pear-Anhui Tiankang(Group)Shares Co., Ltd. in Tianchang city on bank of Yangtze River, it is more and more dazzling through years of experience and baptism.

Anhui Tiankang(Group)Shares Co.,Ltd was established in1974, headquarter lies in tianchang city--the economic core dist-rict of Yangtze River delta area. Tiankang won several titles, such as "500 top enterprises of national private manufacturing enterprises", "Top Hundred electrical information enterprise", "National Trustable Enterprise ", "National Hi-tech Enterprise", "Provincial Top Tax Payer", "Class-AAA Credit Enterprise", "National Top 10 Enterprises in instrument industry", "National Top 10enter-prises in cable&wire industry " as well as "Key Enterprise in Anhui Province".

After 40 years'rapid growth,Anhui Tiankang(Group) Shares Co.,Ltd becomes a cross-industry,diversified group company including instrumentation,cable,optical fiber cable,lithium battery, medicaltreatment and public health industries.etc.with over twenty branches and companies, Depending on good quality and service,our products are widely used in petrochemical industry, power battery/Energy storage battery is national new key product. Acccording to Industry expert assessment,it reaches domestic leading,international advanced level.

As one of the most dynamic economic and largest contribution key enterprises in eastern Anhui province, Tiankang group pursuit for outstanding and satisfactory achievement with image of the first classproducts, top management and Superior of Europe, Africa,Asia and etc. Esport contiune to climb in successive years.

With development,Anhui Tiankang (Group) Shares Co., Ltd gradually formed a unique brand culture and the global business layout, we are making great effect to create brand image of High-tech,high quality,internationalization. We are consistently persevering in spirit of Tiankang—"innovation makes excellent". On the basis of establishing harmonious enterprise, we import international advanced management system to organize group enterprises, actively participate in international competition.constantly grasp thepulse of market development and actively seek economic strategic alliance , common development and progress. Our Tiankang people unselfish delicate ourselves to commom development with the world and together progress with human.

目 录

01 企业资质 1

02 入网证书 23

03 电缆/光缆资质 33

04 仪器/仪表资质 67

05 开关柜资质 79

06 管阀件资质 87

07 用户评价反馈 91

08 配套工程部分业绩 101

天康集团
TIANKANG GROUP

企业资质

Qualification Of Tiankang

安徽天康(集团)股份有限公司
ANHUI TIANKANG(GROUP) SHARES CO.,LTD

资质证书 Qualification Certificate

营业执照

统一社会信用代码 91341100719908060A

名　　称　安徽天康（集团）股份有限公司

类　　型　股份有限公司(非上市、外商投资企业投资)

住　　所　安徽省天长市仁和南路20号

法定代表人　赵宽

注册资本　陆亿壹仟叁佰柒拾陆万圆整

成立日期　1998年07月31日

营业期限　/ 长期

经营范围　电线电缆、光缆、仪器仪表、仪表成套设备、自动化控制系统、高低压配电柜、仪表盘柜、仪表管件阀门、防爆管件、控制阀及陶瓷阀、桥架及母线、开关、电表、灯具、操作柱、电伴热带、普通机械、化工产品（不含危险品）、建筑材料、五金交电、针纺织品、服装、家具、乳胶制品、塑料制品制造、销售；人造板、木器制造、木料收购、普通货运（限公司所属运输车队经营）、金属波纹补偿器、非金属柔性补偿器、法兰泵阀、金属粉末、教学仪器、玻璃仪器、实验台加工制造、销售；水处理剂（除化学危险品）、水处理设备及配件销售；太阳能变频锂源一体化LED杀虫灯的研发、生产和销售；新能源智能无人机的研发和技术转让；锂电池、锂电池材料、太阳能和风能及风光互补设备的生产、销售、安装，光伏组件及材料的研发、生产、销售和安装（上述经营范围涉及专项审批的除外）；经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）。（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）

登记机关　安徽省工商行政管理局

2016 年 12 月 29 日

每年1月1日至6月30日填报年度报告

企业信用信息公示系统网址：http://www.ahcredit.gov.cn

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

营业执照

（副 本）

统一社会信用代码 91341100719908060A(1—10)

名　　称　安徽天康（集团）股份有限公司

类　　型　股份有限公司(非上市、外商投资企业投资)

住　　所　安徽省天长市仁和南路20号

法定代表人　赵宽

注册资本　陆亿壹仟叁佰柒拾陆万圆整

成立日期　1998年07月31日

营业期限　/长期

经营范围　电线电缆、光缆、仪器仪表、仪表成套设备、自动化控制系统、高低压配电柜、仪表盘柜、仪表管件阀门、防爆管件、控制阀及陶瓷阀、桥架及母线、开关、电表、灯具、操作柱、电伴热带、普通机械、化工产品（不含危险品）、建筑材料、五金交电、针纺织品、服装、家具、乳胶制品、塑料制品制造、销售；人造板、木器制造、木料收购、普通货运（限公司所属运输车队经营）、金属波纹补偿器、非金属柔性补偿器、法兰泵阀、金属粉末、教学仪器、玻璃仪器、实验台加工制造、销售；水处理剂（除化学危险品）、水处理设备及配件销售；太阳能变频锂源一体化LED杀虫灯的研发、生产和销售；新能源智能无人机的研发和技术转让；锂电池、锂电池材料、太阳能和风能及风光互补设备的生产、销售、安装，光伏组件及材料的研发、生产、销售和安装（上述经营范围涉及专项审批的除外）；经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）。（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）

登记机关　天长市工商行政管理局

2016年 12月 29日

每年1月1日至6月30日填报年度报告

企业信用信息公示系统网址：http://www.ahcredit.gov.cn

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

资质证书 Qualification Certificate

中国品牌建设促进会
China Council for Brand Development

2016年中国品牌价值评价结果通知书

安徽天康（集团）股份有限公司：

依据品牌价值评价有关国家标准，经专家评审、技术机构测算、品牌评价发布工作委员会审定，贵单位产品品牌的品牌强度为823，品牌价值为4.90亿元。

中国品牌建设促进会
二零一六年十二月十二日

情况说明

天长市国税局：

兹有我公司自 1998 年被认定为增值税一般纳税人，税号为：341181719908060，2016 年因政策变化，公司已到工商部门进行了三证合一，统一社会信用代码为：91341100719908060A，我公司已到国税部门进行纳税人识别号变更，启用新的统一社会信用代码，现五月份金融业实现银改增，银行要求提供公司为增值税一般纳税人资格。

特此说明

增值税一般纳税人

安徽省天长市国家税务局行政审批专用章(1)

安徽天康(集团)股份有限公司

2016.4.22

开户许可证

核准号：J3752000017701　　编号：3610-00218180

经审核，安徽天康（集团）股份有限公司 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）赵宽　　开户银行 中国建设银行股份有限公司天长支行

账　号 34001737108059988888

发证机关盖章 2009 07 02
年 月 日

资质证书 Qualification Certificate

副本

质量管理体系认证证书

证书编号：00116Q29445R7M/3400

兹证明

安徽天康（集团）股份有限公司/安徽天康股份有限公司

注册地址：中国安徽省天长市仁和路28号

生产地址1：中国安徽省天长市天康大道/天长市经济开发区时代路与经八路之间光康工业园区/天长市经济开发区天汉路77号

建立的质量管理体系符合标准：

ISO9001:2008 GB/T 19001-2008

通过认证范围如下：

首次发证日期：1996年11月10日 本次发证日期：2016年10月17日 有效期至：2019年10月10日

上期证书有效期限：2013年10月10日 最后认证审核日期：2016年9月21日至2016年9月23日

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

http://www.cqc.com.cn

Q 0028473

2015年版

副本

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 00116Q29445R7M/3400

We hereby certify that

Anhui Tiankang （Group) Shares Co., Ltd./Anhui Tiankang Shares Co., Ltd.

Registered Address: No.20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, P.R.China

Manufacturing Address: Tiankang Road, Tianchang City, Anhui Province, P.R.China/Tiankang Industrial Park, Between of Jingqi Road and Jinghe Road, Economic Development Zone, Tianchang City/No.77 Tianchi Road, Economic Development Zone, Tianchang City

by reason of its

Quality Management System

has been awarded this certificate for compliance with the standard

ISO9001: 2008 GB/T 19001-2008

The Quality Management System Applies in the following area:

Certified since: November 30, 1996 Valid from: October 17, 2016 Valid until: October 10, 2019

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Q 0028473

副本

环境管理体系认证证书

证书编号：00116E22716R2M/3400

兹证明

安徽天康（集团）股份有限公司/安徽天康股份有限公司

注册地址：中国安徽省天长市仁和路28号

生产地址1：中国安徽省天长市天康大道/天长市经济开发区时代路与经八路之间光康工业园区/天长市经济开发区天汉路77号

建立的环境管理体系符合标准：

ISO14001:2004 GB/T 24001-2004

通过认证范围如下：

首次发证日期：2012年10月11日 本次发证日期：2015年10月11日 有效期至：2018年10月11日

上期证书有效期限：2012年10月11日 现认证证审核日期：2015年9月21日至2015年9月23日

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

http://www.cqc.com.cn

E 0006747

2015年版

副本

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 00116E22716R2M/3400

We hereby certify that

Anhui Tiankang （Group) Shares Co., Ltd./Anhui Tiankang Shares Co., Ltd.

Registered Address: No.20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, P.R.China

Manufacturing Address: Tiankang Road, Tianchang City, Anhui Province, P.R.China/Tiankang Industrial Park, Between of Jingqi Road and Jinghe Road, Economic Development Zone, Tianchang City/No.77 Tianchi Road, Economic Development Zone, Tianchang City

by reason of its

Environmental Management System

has been awarded this certificate for compliance with the standard

ISO14001:2004 GB/T 24001-2004

The Environmental Management System Applies in the following area:

Certified since: October 19, 2009 Valid from: October 17, 2016 Valid until: October 11, 2019

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

E 0006747

资质证书 Qualification Certificate

副本

职业健康安全管理体系认证证书

证书编号：00116S21846R2M/3400

兹证明

安徽天康（集团）股份有限公司/安徽天康股份有限公司

注册地址：中国安徽省天长市仁和南路 20 号

生产地址：中国安徽省天长市天康大道/天长市经济开发区纬七路与经八路之间

天康工业园区/天长市经济开发区天汉路 77 号

建立的职业健康安全管理体系已经符合如下管理体系标准

OHSAS 18001:2007 GB/T 28001-2011

本证书适用于与下述相关的所有活动

温度、压力、物位等热工仪表，流量计，35kV 及以下电线电缆，通信电缆及桥架，光缆，高低压开关柜，铅酸蓄电池（动力电池，储能电池），仪表阀门，管件，节流装置，悬出灯的设计、生产和售后服务，光伏设备的生产和售后服务，检测系统人机的设计和散热服务及相关管理活动

首次发证日期：2015年10月21日 本次发证日期：2016年10月17日 有效期至：2019年10月20日

上届期证书有效期至：2016年10月20日 再次认证审核日期：2016年9月22日至2016年9月23日

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

http://www.cqc.com.cn

S 0001266 2015年版

副本

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 00116S21846R2M/3400

We hereby certify that

Anhui Tiankang (Group) Shares Co., Ltd./Anhui Tiankang Shares Co., Ltd.

Registered Address: No.26 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, P.R.China

Manufacturing Address: Tiankang Road, Tianchang City, Anhui Province, P.R.China/Tiankang Industrial Park, Between of Jingyi Road and Jingba Road, Economic Development Zone, Tianchang City/No.77 Tianshi Road, Economic Development Zone, Tianchang City

has been awarded this certificate for compliance with the standard

OHSAS 18001: 2007 GB/T 28001-2011

This certificate is valid concerning occupational health and safety management system related to

Design, Development, Manufacture and After-sale Service of Thermal Instruments Flowmeter, Wire & Cables of 35KV or Lower, Communication Cables, Cable Tray, Optic Fiber Cables, High and Low Voltage Switchgear, Lithium Titanate Battery (Power Design, Development, Manufacture and After-sale Service of Thermal Instruments such as Temperature,Pressure, Level,etc. Flowmeter, Wire & Cables of 35KV or Lower, Communication Cables, Cable Tray, Optic Fiber Cables, High and Low Voltage Switchgear, Lithium Titanate Battery (Power Battery, Energy Storage Battery), Instrumentation Valves, Pipe Fittings, Throttling Device, Insecticidal Lamp, Manufacture and After-sale Service of PV Modules, Design,Development and After-sale Service of UAV for Plant Protection and Related Management Activities

Certified since: October 21, 2015 Valid from: October 17, 2016 Valid until: October 11, 2019

The ongoing date of last certification cycle: October 17, 2016 The date of recertification audit: September 21, 2016 to September 23, 2016

After a successful audit, the certificate is valid only when used together with an Annex dated 10/2016 of current Notice of Surveillance Audit issued by CQC.

Please access www.cqc.com.cn for checking validity of the certificate

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

S 0001266 2015年版

北京天一正认证中心有限公司

国军标质量管理体系认证证书

证书号：02616Z0495S1M

兹证明

安徽天康（集团）股份有限公司

办公及注册地址：安徽省滁州市天长市仁和南路 20 号 邮编：239300

生产地址：安徽省滁州市天长市经济开发区天康工业园区 邮编：239300

质量管理体系符合

GJB 9001B－2009 标准

质量管理体系认证所覆盖的范围

热工仪表、35kV 及以下电线电缆、光缆、锂电池的设计、生产和服务（需许可经营产品凭证经营）。

证书生效日期：2016 年 7 月 14 日

证书有效期至：2019 年 7 月 13 日

初次颁证日期：2013 年 10 月 24 日

中心主任：

中国航天

CERTIFICATE OF CONFORMITY OF GJB QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION

Certificate No: 02616Z0495S1M

This is to certify that the quality management system of

ANHUI TIANKANG (GROUP) SHARES CO., LTD.

Office And Email Address: No.26, Renhe South Road, Tianchang City, Chuzhou City, Anhui Province P.C. 239300

Production Address: Tiankang Industrial Park, Economic Development Zone, Tianchang City, Chuzhou City, Anhui Province P.C. 239300

is in conformity with

GJB 9001B-2009 standard

This certificate is valid to the following area:

THE DESIGN, PRODUCTION AND SERVICE OF THERMAL INSTRUMENTS, WIRE & CABLES OF 35KV OR LOWER AND OPTIC FIBER CABLES, LITHIUM BATTERY (REQUIRED TO LICENSE PRODUCTS OPERATING CERTIFICATE).

(Note: Twelve Months Later From The Issue Of The Certificate, It Is Conclusive Valid Only If The Certificate Is Used Together With The Annual Notifications Of Holding Quality Management System Certificate And Mark.)

Issue Date: Jul. 14, 2016

Expiry Date: Jul. 13, 2019

First Issue Date: Oct. 24, 2013

Director:

中国航天

资信等级证书

安徽天康（集团）股份有限公司

该单位的资金实力、财务状况、经济效益、履约能力、管理水平和发展前景等方面的信用状况及信用能力，经综合评审，结论为：

资信等级AAA

信用查询：http://www.cecrec.com（证书查询）
证书编号：CHES60581927035
有效期限：2018年03月09日至2018年03月08日

北京中诚信资评有限公司

中国企业信用评价中心

CREDIT RATING CERTIFICATE

Anhui Tiankang (Group) Shares Co., Ltd.

Your company's financial strength, asset quality, economic efficiency, performance capabilities, and management conditions, prospects and other aspects of the credit status and credit capacity, the survey assessed as:

CREDIT RATING AAA

Certificate Number:CHES60581927035
Enquiring Website: http://www.cecrec.com
Date of Issue: 2018/03/09
Valid until: 2018/03/08

资质证书 Qualification Certificate

国家火炬计划重点高新技术企业

证 书

经评选，安徽天康（集团）股份有限公司

为国家火炬计划重点高新技术企业

批准文号：国科火字〔2014〕261号

No.GZ20143400024

科技部火炬高技术产业开发中心

二〇一四年十二月

有效期三年

电缆、测量仪器

中国驰名商标

国家工商总局商标局

二〇一〇年一月

质量反映一个国家的综合实力，是企业和产业核心竞争力的体现。国务院颁发的《质量发展纲要（2011-2020 年）》指出：严格企业主体责任，发挥优势企业主体作用，鼓励企业履行社会责任，提高企业云与社会责任报告，强化诚信自律，践行质量承诺，树立对社会负责的良好形象，推进质量诚信体系建设，加强质量检验检测等社会中介组织建设，充分发挥中介组织在质量发展中的桥梁纽带作用。充分发挥新闻媒体质量舆论宣传的主渠道作用，引导各类媒体客观及时报道质量问题信息。国务院颁发的《社会信用体系建设规划纲要（2014-2020 年）》同时要求，深入推进诚信建设，加大诚信企业示范宣传力度，树立诚信典型，深入开展诚信主题活动。

中国质量检验协会作为国家直接总局主管下的质量检验行业组织和质量专业社团机构，为深入贯彻落实《质量发展纲要（2011-2020 年）》和《社会信用体系建设规划纲要（2014-2020 年）》的重要精神，传递质检信任，引导质量消费，有效动员全社会积极参与质量诚信建设，推动企业自觉履行社会责任，切实运用舆论宣传作用，充分发挥质量诚信企业对消费的重要作用，切实为全社会提供公正可靠的质量信息和消费信息，全面营造安全放心的消费环境，并进一步充分发挥各级质检中心、省级质检院（所）及地方质检机构等技术机构团体会员单位的质检专业优势和社团组织在质量监督中的积极和组带作用，用产品质量监督抽查和质量检测结果为依据向广大消费者和用户选购产品提供公正科学的指导，促进改善消费环境，推进质量社会共治，经研究决定组织产品质量监督抽查合格产品生产企业及近三年在省级质量监督抽查中无任何不合格记录的全国质量检验稳定合格产品生产（经销）企业开展“全国质量信用先进企业”展示公告工作。

按照《国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》关于“建立企业产品和服务标准自我声明公开和监督机制，支持企业提高质量在线检测控制和出电商和质量追溯能力”和《国务院关于推进国内贸易流通现代化建设法治化营商环境的意见》（国发〔2015〕49号）关于“创新企业产品质量机制检查方式，实行企业产品质量承诺制度”与《中国制造2025》（国发〔2015〕28号）关于“建立企业产品和服务标准自我声明公开和监督制度，实施行业组织发布自律规范及约约，并履质量信誉承诺活动”及《国务院关于促进市场公平竞争维护市场正常秩序的若干意见》（国发〔2014〕20号）关于“强化生产经营者主体责任，推着消费环节经营者首问和赔偿先付制度，建立企业产品和服务标准自我声明公开和监督制度”的相关精神和要求，为切实为使企业对产品质量安全保障承诺和质量诚信保障承诺进行自我声明的条件，充分发挥消费者的有效监督作用，推动消费者选择高标准高质量产品，传递质检信任，引导质量消费，营造质量诚信氛围，中国质量检验协会谨此对“全国质量信用先进企业”展示公告的情况进行书面证明。

第九届、十届全国政协副主席
第十一届全国人大常委会副委员长
中国质量检验协会名誉理事长周铁农题词
追求质量诚信 践行社会责任
周铁农
二〇一六年九月十八日

传递质量信任 引导质量消费
共筑质量诚信 建设质量强国

CAQI
证书

安徽天康（集团）股份有限公司
主要产品：无极绝缘体柱表、电线电缆、通信光缆；测温热电偶电缆、通信光缆

全国质量信用先进企业
（2013-2016 年度公告证明）

中国质量检验协会
2016 年 9 月 18 日

编号：中检协证明〔2016〕ZLYHBED193 号

中国质量网（http://www.11412365.cn）在线查询

质量第一 诚信为本

授予：安徽天康（集团）股份有限公司

中国质量诚信企业
China Quality Credit Enterprise

有效期 Validity：2 年 Years
编号 ID：20163400055

中国出入境检验检疫协会
China Entry-Exit Inspection and Quarantine Association
二〇一六年九月 September 2016

资质证书 Qualification Certificate

证　书

安徽天康（集团）股份有限公司

中国质量检验协会团体会员单位

（2016年10月至2017年9月）

中国质量检验协会

2016年9月1日

证书编号：中检协（团体会员）CAQI1300号

“守合同重信用”企业公示证明

安徽天康（集团）股份有限公司获得国家工商行政管理总局2014-2015年度“守合同重信用”企业公示资格，已在国家工商行政管理总局网站（www.saic.gov.cn）公示。

2016年7月

工商行政管理部门对“守合同重信用”公示企业实施动态监管，对存在失信行为的企业将撤销其公示资格。“守合同重信用”企业公示情况以国家工商行政管理总局网站实时公示信息为准。

ELECTRONICS ENTERPRISE
2016年中国电子信息
百强企业
中国电子信息行业联合会

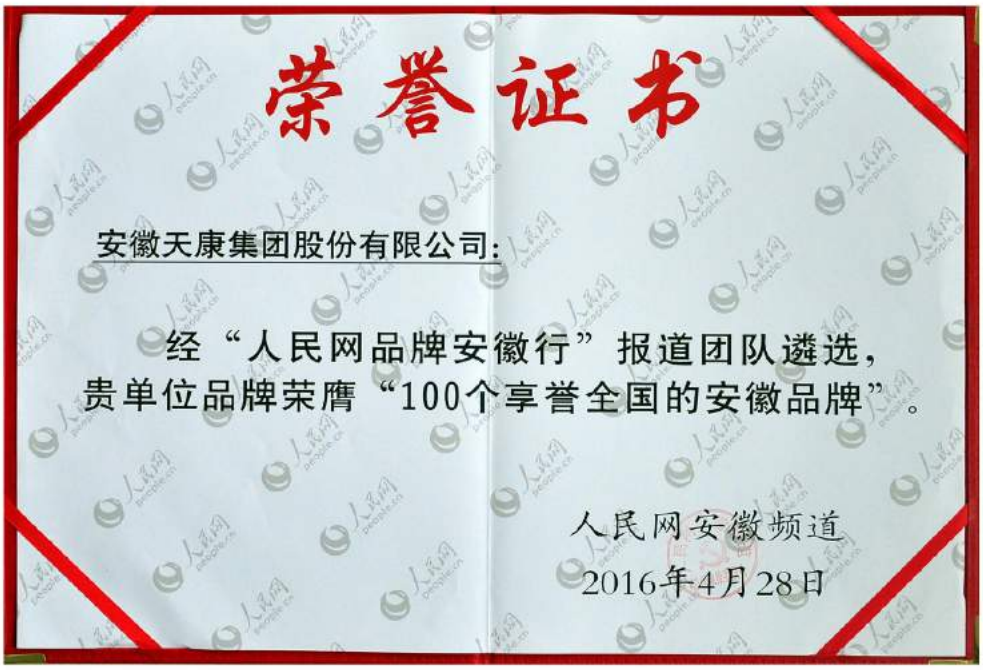
授予: 2016安徽机电行业
创新企业100强
12日

资质证书 Qualification Certificate

全国五一劳动奖状
证 书
中华全国总工会决定
授予 安徽天康（集团）股份有限公司
全国五一劳动奖状。
二〇一四年四月

授予
模范职工之家
中华全国总工会
二〇一五年十一月

资质证书 Qualification Certificate



荣誉证书

安徽天康集团股份有限公司：

经“人民网品牌安徽行”报道团队遴选，
贵单位品牌荣膺“100个享誉全国的安徽品牌”。

人民网安徽频道
2016年4月28日

授予：2016安徽机电行业

创新企业优秀领军人物

安徽省机电行业协会
2016年10月12日

荣誉证书

授予：赵 宽

“全国劳动模范”
荣誉称号

二〇一五年四月

第 0907 号

编号：CEEAHY34160018

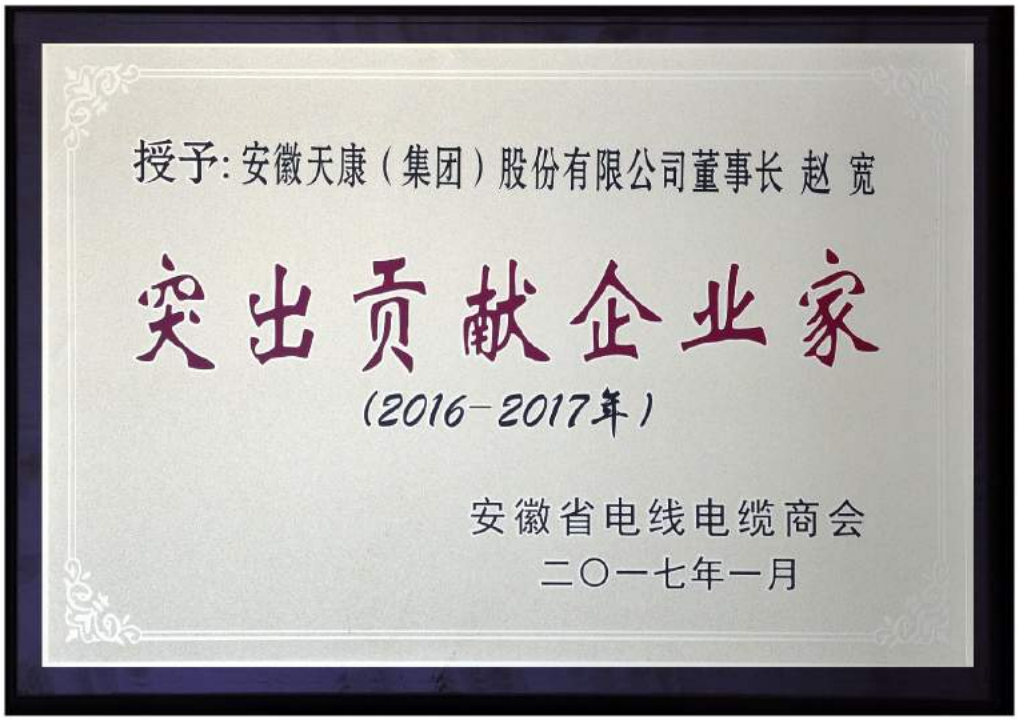
授予：赵 宽 董事长

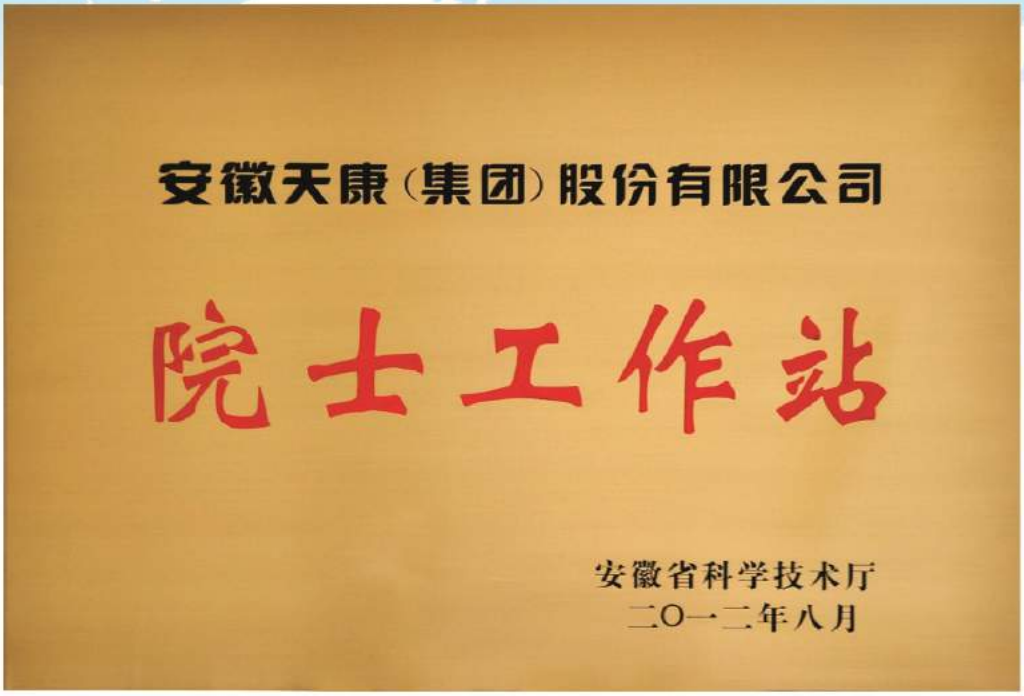
2016年全国电子信息行业

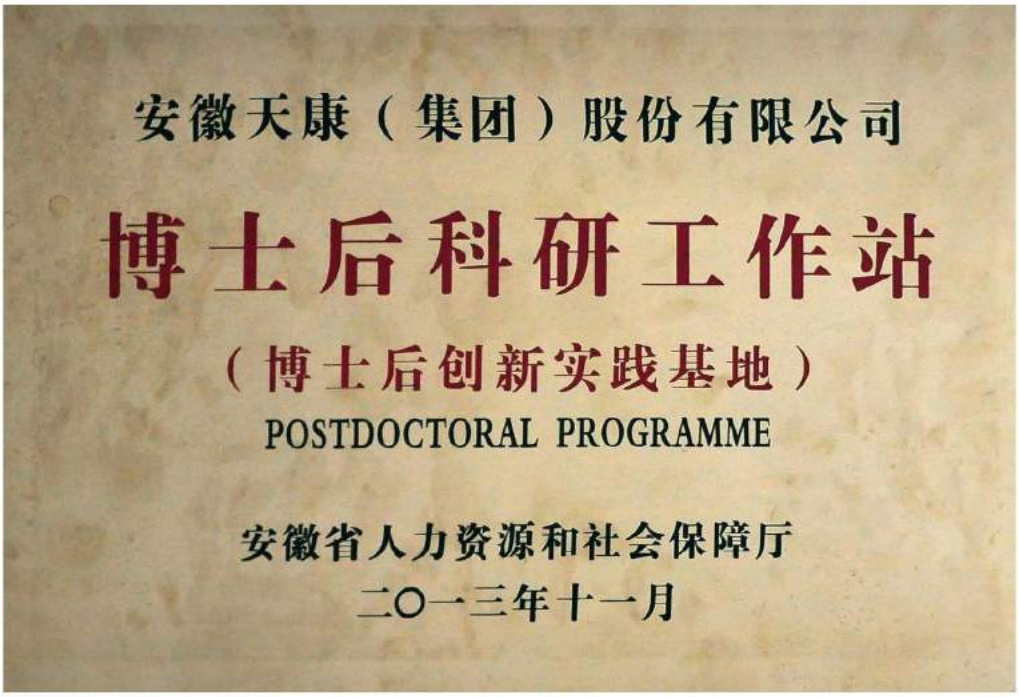
影响力人物

中国电子企业协会
二零一六年十二月
有效期两年

资质证书 Qualification Certificate




安徽天康（集团）股份有限公司
院士工作站
安徽省科学技术厅
二〇一二年八月


安徽天康（集团）股份有限公司
博士后科研工作站
（博士后创新实践基地）
POSTDOCTORAL PROGRAMME
安徽省人力资源和社会保障厅
二〇一三年十一月

资质证书 Qualification Certificate

中国机械工业百强 中国汽车工业三十强

CERTIFICATE

TOP 100 CHINA MACHINERY INDUSTRY COMPANIES

中国机械工业百强证书

安徽天康（集团）股份有限公司

Anhui Tiankang (Group) Shares Co.,Ltd.

经中国机械工业联合会、中国汽车工业协会统计数据核实推定，贵单位正式入围2015年度中国机械工业百强，特此发证。

Through statistical data verification by China Machinery Industry Federation and China Association of Automobile Manufacturers, hereby we certify that Anhui Tiankang (Group) Shares Co.,Ltd. is among the Top 100 China machinery industry companies in 2015.

发证日期：2016年5月

安全生产标准化

Work Safety Standardization

证 书

CERTIFICATE

证书编号:皖AQBJXⅡ201500121

安徽天康（集团）股份有限公司

安全生产标准化二级企业

(机械)

有效期至：2018年5月

2015年5月14日

国家安全生产监督管理总局监制

State Administration of Work Safety

证书印制：中国安全生产协会，印制编号：1001200500

辐射安全许可证

根据《中华人民共和国放射性污染防治法》和《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》等法律法规的规定，经审查准予在许可种类和范围内从事活动。

单位名称：安徽天康集团（股份）有限公司

地　　址：滁州市天长市仁和南路 20 号

法定代表人：赵宽

证书编号：皖环辐证[01513]

种类和范围：使用Ⅱ类射线装置

有效期至：2021 年 2 月 22 日

发证机关：

发证日期：2016 年 2 月 23日

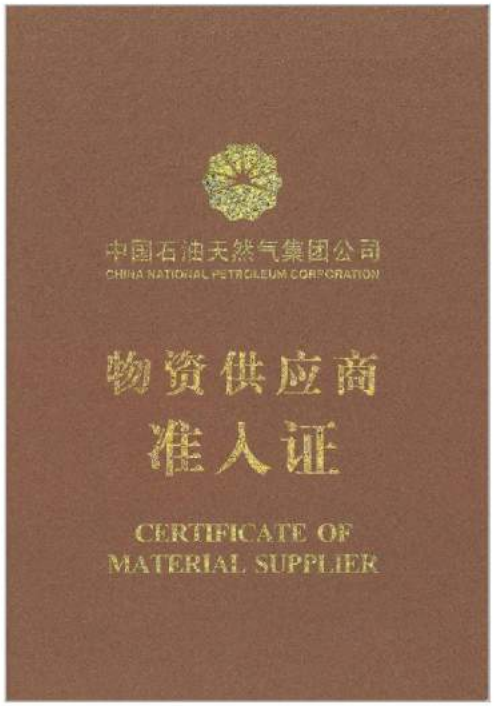
国家环境保护总局制

天康集团
TIANKANG GROUP

入网证书

Network Access Certificate

资质证书 Qualification Certificate


中国石油天然气集团公司
CHINA NATIONAL PETROLEUM CORPORATION

物资供应商
准入证

CERTIFICATE OF
MATERIAL SUPPLIER

供应商名称：
Supplier Name 安徽天康(集团)股份有限公司

准入证编号：
Certificate No. 01001000215

发证单位：
Issue Unit 中国石油天然气集团公司
物资采购管理部

准入章：
Certificate stamp

供应商类型：
Supplier Type 总部管理 制造商

供应商编码：
Supplier Code 1404504

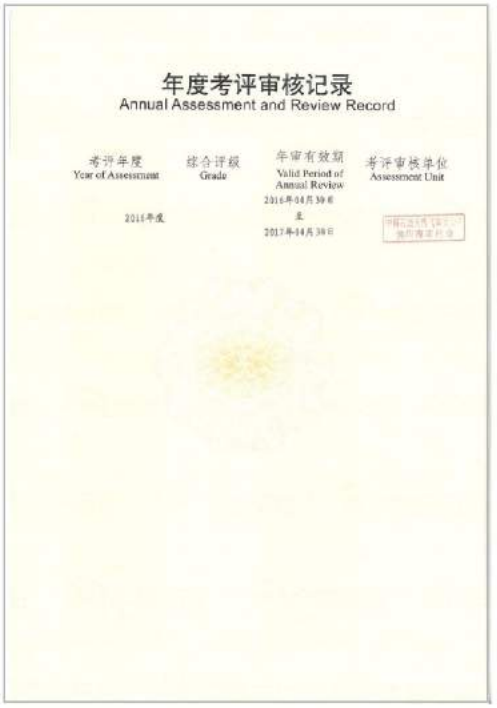
工商注册号：
License No. 913411007199080600A

组织机构代码：
Organization Code 三证合一

法定代表人/负责人：
Legal Representative 赵宽

单位地址：
Address 中国安徽省天长市仁和南路20号

发证日期：
Issue Date 2009 年 04 Y 月 30 M 日 D


年度考评审核记录
Annual Assessment and Review Record

考评年度 Year of Assessment	综合评级 Grade	年审有效期 Valid Period of Annual Review	考评审核单位 Assessment Unit
2016年度		2016年04月30日 至 2017年04月30日	

基本信息/Basic information

供应商名称 Supplier name	安徽天康（集团）股份有限公司 Anhui Tiankang(Group)Co., Ltd	供应商简称 Supplier Abbreviation	安徽天康（集团）股份有限公司 Anhui Tiankang(Group)Co., Ltd
供应商类型 Supplier Category	生产商 Manufacturer	供应商性质 Supplier nature	供应商 Production&Engineering-Oriented Suppliers
供应商属性 Attribute of supplier	集团化采购 Centralized purchasing	境内外 Overseas or Domestic	境内/Domestic
税号 Tax ID	91341100719908060A	营业执照号 Business license No.	91341100719908060A
组织机构代码 Organization Code	91341100719908060A	企业性质 Nature of enterprise	股份有限(公司) Limited
通讯地址 Address	安徽省天长市仁和南路20号 No. 20 south Renhe road, Tianchang, Anhui, P. R. C	邮政编码 Postal code	239300
注册国家或地区 Registered Nationality or Region	中国 China	省份 Province	安徽省 Anhui Province
所在城市 City	滁州市 Tianchang, Anhui	所在区县	天长市
供应商编码 Supplier code	40110870	行业分类 Industrial classification	仪器仪表制造业
成立时间 Establishing time	1998-07-31	管理员 Administrator	袁鹏 徐九丽
资信等级 Credit rating	AAA	注册资金（万元） Registered Capital (ten thousand yuan)	30888 RMB
基本账户开户银行 Bank of basic account	中国建设银行天长市支行	银行账号 Bank account	34001737108059988888

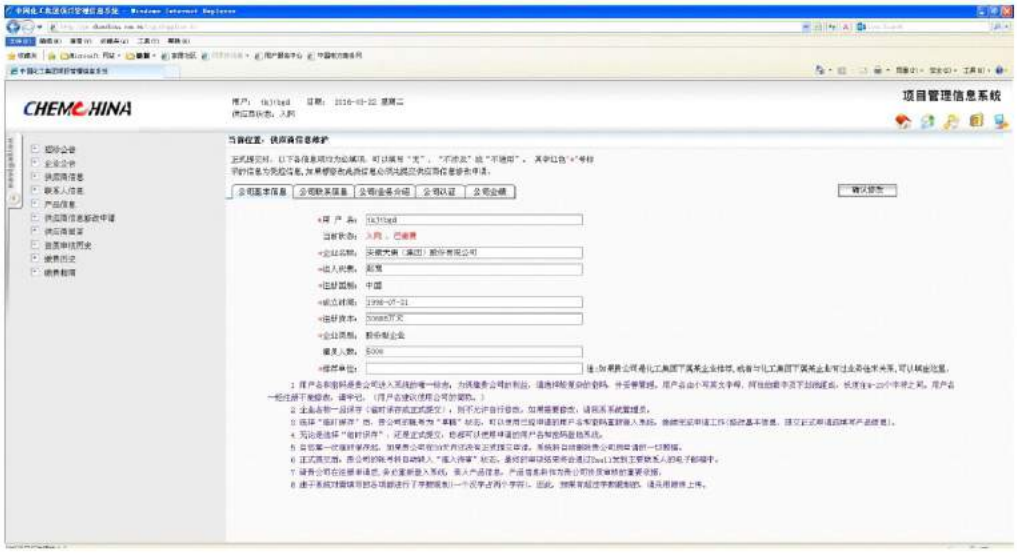
联系人/Contact

经营范围/Business scope

公司简介/Company profile in Chinese

公司相关照片/Company Relevant Photographs

资质证书 Qualification Certificate

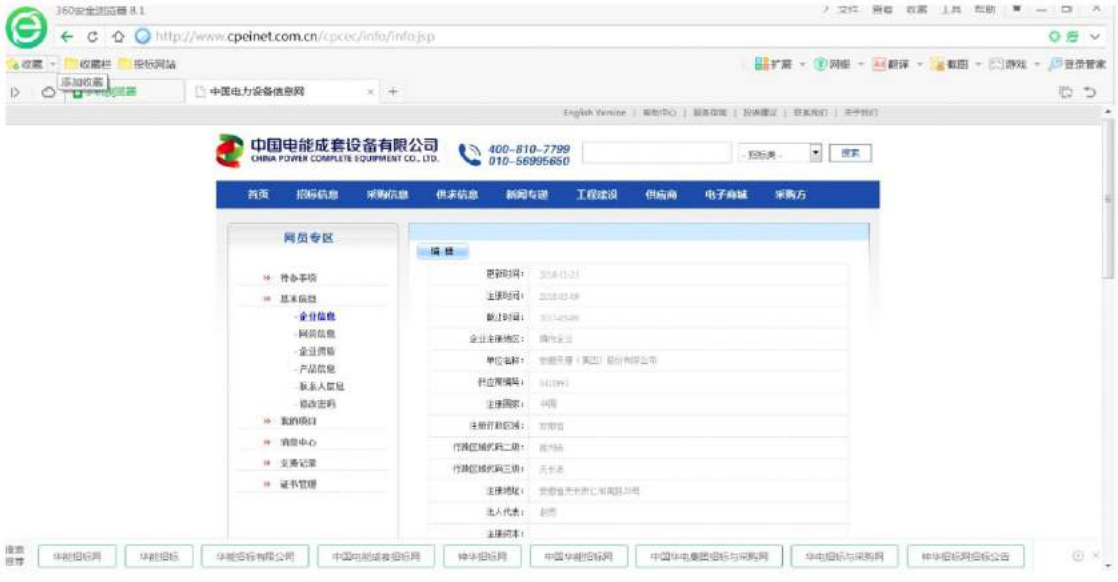


https://202.106.106.159/ipass00/http/hnecs.hpi.com.cn:8000/ecc/Tender/v
中国华能集团公司
CHINA HUANENG GROUP
电子商务平台
公司基本信息

http://jc.cdtbid.cn/ecp8id/menu.cmd - Windows Internet Explorer
中国大唐集团公司
China Datang Corporation
集采平台
系统消息
首页
注销
招标采购
投标管理
用户证书管理
开标管理
中标管理
保证金管理
当前用户证书列表

资质证书 Qualification Certificate

zhuanbang_admin
中国国电
中国电力商务网
首页
供应商信息管理
供应商信息修改
物资分类管理
本次申请物资类别
已申请物资类别
业务账号管理
业务账号管理
主页 / 供应商信息管理 / 供应商信息申请
供应商信息修改
供应商全称*
法人代表*
供应商分类*
企业
供应商类别*
厂商
联系人*
手机*
13955072129
传真*
0550-7028077
电子邮箱*
xsc@tiankang.com
所属部门
注册资金(万元)*
30688
邮政编码*
239300
主营业务
生产能力描述


http://www.cpeinet.com.cn/cpcec/info/info.jsp
中国电力设备信息网
中国电能成套设备有限公司
CHINA POWER COMPLETE EQUIPMENT CO., LTD.
400-810-7799
010-56995650
首页
招标信息
采购信息
供求信息
新闻专递
工程建设
供应商
电子商城
采购方
网员专区

资质证书 Qualification Certificate

中核集团

合格供应商证书

证书编号：CNNC-160087001

安徽天康（集团）股份有限公司

受中核集团委托，依据其合格供应商评价的有关规定，经评审，贵单位具有向中核集团总部及下属单位提供产品（或服务）的资格。

此证书适用于以下产品（或服务）：

低压成套开关设备（TK-XL低压动力柜、TK-GGD固定式低压开关柜、TK-SVC无功功率补偿装置）的设计、生产和服务；WRN热电偶、WZP热电阻、WSS双金属温度计、YB压力表、UHZ-50磁性浮球液位计、TK压力变送器的设计、生产和服务；塑料绝缘控制电缆（450/750V）、通用橡套软电缆电线（450/750V、300/500V）、聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线（450/750V、300/500V、300/300V）、挤包绝缘电力电缆（1kV、3kV、6kV～30kV、35kV）、计算机（屏蔽）电缆、补偿电缆的设计、生产和服务，电缆桥架的生产和服务；安徽天康集团管阀件有限公司B1级球阀、截止阀的生产和服务。

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

兴原认证中心有限公司

发证日期：2016年09月20日

有效期：最长为三年，可至2019年09月19日[注]

注：在三年有效期内，供应商每年至少应接受一次监督评审，若监督评审结论合格，资格可顺延一年；若监督评审结论不合格，证书作废。合格供应商证书状态可在www.cnnc.com.cn实时查询。

资质证书 Qualification Certificate

天康集团
TIANKANG GROUP

电缆/光缆资质

Cable,Optic Fiber Cable Qualification

资质证书 Qualification Certificate

全国工业产品生产许可证

（副　本）

安徽天康（集团）股份有限公司

经审查，你单位生产的下列产品符合取得生产许可证条件，特发此证。

产品名称：电线电缆(明细附后)

住　　所：安徽省天长市仁和南路20号

生产地址：安徽省滁州市天长市仁和南路20号

证书编号：(皖)XK06-001-00090

有效期至：2021年09月04日　　2016年09月05日

有效期届满6个月前，企业应当提出换证申请。

企业名称	安徽天康（集团）股份有限公司		产品名称	电线电缆	
证书编号	(皖)XK06-001-00090	有效期	2021 年 09 月 04 日	发证日期	2016 年 09 月 05 日

1.架空绞线***

（1）铝铰线，规格号：10~800。（2）钢芯铝铰线，规格号：10~800。***

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，0.5~10mm2，钢丝铠装，钢带铠装，***
编织屏蔽，铜带屏蔽，铝塑复合带屏蔽，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，0.75~10mm2，钢丝铠装，钢带铠装，***
编织屏蔽，铜带屏蔽，铝塑复合带屏蔽，阻燃 A 类、B 类、C 类、D 类、单根阻燃，***
无卤低烟阻燃 A 类、B 类、C 类、D 类、单根阻燃。***

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、1.8/3KV、1 芯：1.5~800mm2，***
2~5 芯：1.5~500mm2.铜导体、铝导体、金属丝铠装、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、1.8/3KV、1 芯：1.5~800mm2，***
2~5 芯：1.5~500mm2.铜导体、铝导体、金属丝铠装、金属带铠装、无卤低烟阻燃 C 类。***

4. 额定电压 6KV 到 35KV 挤包绝缘电力电缆***

（1）额定电压 6KV 到 30KV 电力电缆（交联聚乙烯绝缘），6~30KV，1 芯：10~630mm2，***
3 芯：10~300mm2，铜导体、铝导体、金属丝铠装、金属带铠装。***

（2）额定电压 35KV 电力电缆（交联聚乙烯绝缘），35KV，1 芯：50~630mm2，***
3 芯：50~300mm2，铜导体、铝导体、金属丝铠装、金属带铠装。***

******

中国合格评定国家认可委员会

实验室认可证书

（注册号：CNAS L9264）

兹证明：

安徽天康（集团）股份有限公司检测中心

安徽省天长市经济开发区纬一路 333 号，239300

符合 ISO/IEC 17025：2005《检测和校准实验室能力的通用要求》（CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》）的要求，具备承担本证书附件所列服务能力，予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件，证书附件是本证书组成部分。

签发日期：2016-08-18
有效期至：2022-08-17
初次认可：2016-08-18

中国合格评定国家认可委员会授权人

中国合格评定国家认可委员会（CNAS）根据国家认证认可监督管理委员会（CNCA）授权，负责实施合格评定国家认可制度。CNAS是国际实验室认可合作组织（ILAC）和亚太实验室认可合作组织（APLAC）的互认协议成员。
本证书的有效性可登陆www.cnas.org.cn获认可的机构名录查询。

中国合格评定国家认可委员会

认可决定书

机构名称： 安徽天康（集团）股份有限公司检测中心

机构注册号：CNAS L9264

根据中国合格评定国家认可委员会（CNAS）的有关规定，CNAS 派出评审组实施了现场评审，经认可评定，CNAS 做出决定并通知如下：

一、授予你机构 CNAS 认可资格，认可能力范围见认可证书附件。

二、允许你机构按照《认可标识使用和认可状态声明规则》（CNAS-R01）的规定，使用 CNAS 认可标识、ILAC-MRA/CNAS 标识和声明认可状态。

三、你机构应于 2017 年 08 月 18 日前接受监督评审。

2016 年 08 月 18 日

资质证书 Qualification Certificate

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2010010104428479

委托人名称、地址

安徽天康（集团）股份有限公司

生产者（制造商）名称、地址

安徽天康（集团）股份有限公司

生产企业名称、地址

安徽天康（集团）股份有限公司

产品名称和系列、规格、型号

适用根套软电缆电线

产品标准和技术要求

GB/T 5013.4-2008/IEC 60245-4:2004，JB/T 8735.2-2011

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-C01-01:2014的要求，特发此证。

发证日期：2015年08月12日　　有效期至：2020年08月12日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监管获得保持。

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2010年09月10日

主任：

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

http://www.cqc.com.cn

Q 1207148

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2002010105014671

委托人名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司

生产企业名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司

产品名称和系列、规格、型号

聚氯乙烯绝缘屏蔽电线

产品标准和技术要求

JB/T 8734.3-2012

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-01C-002:2007的要求，特发此证。

发证日期：2013年08月21日　　有效期至：2018年08月21日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监管获得保持。

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2002年09月13日

主任：

中国质量认证中心

Q 0780139

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2002010105014670

委托人名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司

生产企业名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司

产品名称和系列、规格、型号

聚氯乙烯绝缘软电缆电线

产品标准和技术要求

GB/T 5023.3-2008/IEC 60227-5:2003，JB/T 8734.3-2012

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-C01-01:2014的要求，特发此证。

发证日期：2014年10月20日　　有效期至：2019年10月20日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监管获得保持。

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2002年09月13日

主任：

中国质量认证中心

Q 1018233

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2002010105014669

委托人名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司

生产企业名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司

产品名称和系列、规格、型号

聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电缆

产品标准和技术要求

GB/T 5023.4-2008/IEC 60227-4:1997，JB/T 8734.3-2012

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-C01-01:2014的要求，特发此证。

发证日期：2014年10月20日　　有效期至：2019年10月20日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监管获得保持。

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2002年09月13日

主任：

中国质量认证中心

Q 1018232

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2002010105014668

委托人名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司
安徽省天长市仁和南路20号

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司
安徽省天长市仁和南路20号

生产企业名称、地址

安徽天康(集团)股份有限公司
安徽省天长市天康大道

产品名称和系列、规格、型号

聚氯乙烯绝缘无护套电缆电线

60227 IEC 01(BV) 450/750V 1.5-240; 60227 IEC 02(RV) 450/750V 1.5-240; 60227 IEC 05(BV) 300/500V 0.5-1; 60227 IEC 06(RV) 300/500V 0.5-1; BV 300/500V 0.75-1.0; BVR 450/750V 2.5-70;

产品标准和技术要求

GB/T 5023.3-2008/IEC 60227-3:1997, JB/T 8734.2-2012

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-C01-01:2014的要求，特发此证。

发证日期：2014年10月20日　　有效期至：2019年10月20日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2002年09月13日

本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

主　任：

中国质量认证中心

中国・北京・南四环西路188号9区 100070

http://www.cqc.com.cn

Q 1018231

资质证书 Qualification Certificate

编号:2016（3400C1284）

采用国际标准产品标志证书

ADOPTING INTERNATIONAL STANDARD PRODUCT

MARKING CERTIFICATE

安徽天康（集团）股份有限公司

你单位采用国际标准产品 额定电压 1KV（Um=1.2KV）和3KV(Um=3.6KV)电力电缆

经审查符合使用采用国际标准产品标志条件，业已备案。

执行标准编号:GB/T 12706.1-2008

国际标准或国外先进标准编号：IEC 60502-1：2004

证书有效期 2016 年 06 月14 日至 2019 年 12 月 15 日

This is to certify that your product

adopting International Standard has been assessed to be qualified for using the adopting international standard product mark and has been registered.

Term of validity of this certificate from

to inclusive.

发证单位（盖章）

2016 年 06 月 日

国家标准化管理委员会制

编号:2016（3400C1327）

采用国际标准产品标志证书

ADOPTING INTERNATIONAL STANDARD PRODUCT

MARKING CERTIFICATE

安徽天康（集团）股份有限公司

你单位采用国际标准产品额定电压 6KV 到 30KV 电力电缆

经审查符合使用采用国际标准产品标志条件，业已备案。

执行标准编号:GB/T 12706.2-2008

国际标准或国外先进标准编号：IEC 60502-2：2005

证书有效期 2016 年 06 月14 日至 2021 年 06 月 13 日

This is to certify that your product

adopting International Standard has been assessed to be qualified for using the adopting international standard product mark and has been registered.

Term of validity of this certificate from

to inclusive.

发证单位（盖章）

2016 年 06 月 14 日

国家标准化管理委员会制

编号:2016（3400C1285）

采用国际标准产品标志证书

ADOPTING INTERNATIONAL STANDARD PRODUCT

MARKING CERTIFICATE

安徽天康（集团）股份有限公司

你单位采用国际标准产品 固定布线用无护套电缆

经审查符合使用采用国际标准产品标志条件，业已备案。

执行标准编号:GB/T 5023.3-2008

国际标准或国外先进标准编号：IEC 60227-3：1997

证书有效期 2016 年 06 月14 日至 2019 年 12 月 15 日

This is to certify that your product

adopting International Standard has been assessed to be qualified for using the adopting international standard product mark and has been registered.

Term of validity of this certificate from

to inclusive.

发证单位（盖章）

2016 年 06 月 日

国家标准化管理委员会制

天康集团
TIANKANG GROUP

Safenet Limited

Denford Garage, Denford, Kettering, Northants, NN14 4EQ, U.K.

Tel: +44 1832 732 174 e-mail: office@safenet.co.uk Website: www.safenet.co.uk

Certificate of Conformity

This is to certify that

Anhui TianKang (Group) Shares Co., Ltd.

No. 20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, China

Has had a range of XLPE Insulation PVC Sheath Power Cables examined with regards to the Low Voltage Directive 2014/35/EU.

With reference to model **YJV**

Manufactured by:

Anhui TianKang (Group) Shares Co., Ltd.

No. 20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, China

1. The technical documentation supplied contains all the relevant information.
2. Having verified that the appropriate tests have been conducted, with regard to the VV representing the range.
   - 2.1. The example has been manufactured in accordance with the technical documentation and may be used under the intended conditions.
   - 2.2. The standards and transposed standards as the case may be, have been applied correctly.
   - 2.3. The example has conformity with the Principle Elements of Safety Objectives of the Low Voltage Directive, 2014/35/EU.
   - 2.4. The technical documentation supplied contains all the information required to include the following models YJV, YJLV, YJV22, YJLV22, ZR-YJV, ZR-YJV2, NH-YJV, NH-YJV22.

Certificate Number: 6092220716

Date: 01/08/2016

Signed for Safenet Limited

Peter McNicol
Technical Manager

This Document remains the property of Safenet Ltd and will be returned to them if so requested. Safenet will review the continued compliance of the machinery on a 5 yearly cycle to check for changes in the state of the art.

CE

Number 1974

Safenet Limited

Denford Garage, Denford, Kettering, Northants, NN14 4EQ, U.K.

Tel: +44 1832 732 174 e-mail: office@safenet.co.uk Website: www.safenet.co.uk

Certificate of Conformity

This is to certify that

Anhui TianKang (Group) Shares Co., Ltd.

No. 20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, China

Has had a range of PVC Insulation and Sheath Control Cables examined with regards to the Low Voltage Directive 2014/35/EU.

With reference to model **KVV**

Manufactured by:

Anhui TianKang (Group) Shares Co., Ltd.

No. 20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, China

1. The technical documentation supplied contains all the relevant information.
2. Having verified that the appropriate tests have been conducted, with regard to the KVV representing the range.
   - 2.1. The example has been manufactured in accordance with the technical documentation and may be used under the intended conditions.
   - 2.2. The standards and transposed standards as the case may be, have been applied correctly.
   - 2.3. The example has conformity with the Principle Elements of Safety Objectives of the Low Voltage Directive, 2014/35/EU.
   - 2.4. The technical documentation supplied contains all the information required to include the following models KVV, KVVP, KVVP2, KVVP22, KVVP2-22, ZR-KVV, ZR-KVV22, NH-KVV and NH-KVV22.

Certificate Number: 6085220718

Date: 02/08/2016

Signed for Safenet Limited

Peter McNicol
Technical Manager

This Document remains the property of Safenet Ltd and will be returned to them if so requested. Safenet will review the continued compliance of the machinery on a 5 yearly cycle to check for changes in the state of the art.

CE

Number 1974

Safenet Limited

Denford Garage, Denford, Kettering, Northants, NN14 4EQ, U.K.

Tel: +44 1832 732 174 e-mail: office@safenet.co.uk Website: www.safenet.co.uk

Certificate of Conformity

This is to certify that

Anhui TianKang (Group) Shares Co., Ltd.

No. 20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, China

Has had a range of XLPE Insulation PVC Sheath Control Cables examined with regards to the Low Voltage Directive 2014/35/EU.

With reference to model **KYJV**

Manufactured by:

Anhui TianKang (Group) Shares Co., Ltd.

No. 20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, China

1. The technical documentation supplied contains all the relevant information.
2. Having verified that the appropriate tests have been conducted, with regard to the KYJV representing the range.
   - 2.1. The example has been manufactured in accordance with the technical documentation and may be used under the intended conditions.
   - 2.2. The standards and transposed standards as the case may be, have been applied correctly.
   - 2.3. The example has conformity with the Principle Elements of Safety Objectives of the Low Voltage Directive, 2014/35/EU.
   - 2.4. The technical documentation supplied contains all the information required to include the following models KYJV, KYJVP, ZR-KYJVP, KYJVP2, KYJVP3, KYJV22 and KYJVP2-22.

Certificate Number: 6091220716

Date: 27/07/2016

Signed for Safenet Limited

Peter McNicol
Technical Manager

This Document remains the property of Safenet Ltd and will be returned to them if so requested. Safenet will review the continued compliance of the machinery on a 5 yearly cycle to check for changes in the state of the art.

CE

Number 1974

Safenet Limited

Denford Garage, Denford, Kettering, Northants, NN14 4EQ, U.K.

Tel: +44 1832 732 174 e-mail: office@safenet.co.uk Website: www.safenet.co.uk

Certificate of Conformity

This is to certify that

Anhui TianKang (Group) Shares Co., Ltd.

No. 20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, China

Has had a range of PVC Insulation and Sheath Power Cables examined with regards to the Low Voltage Directive 2014/35/EU.

With reference to model **VV**

Manufactured by:

Anhui TianKang (Group) Shares Co., Ltd.

No. 20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, China

1. The technical documentation supplied contains all the relevant information.
2. Having verified that the appropriate tests have been conducted, with regard to the VV representing the range.
   - 2.1. The example has been manufactured in accordance with the technical documentation and may be used under the intended conditions.
   - 2.2. The standards and transposed standards as the case may be, have been applied correctly.
   - 2.3. The example has conformity with the Principle Elements of Safety Objectives of the Low Voltage Directive, 2014/35/EU.
   - 2.4. The technical documentation supplied contains all the information required to include the following models VLV, VV22, VLV22, ZR-VV, ZR-VLV, ZR-VV22, NH-VV, NH-VV22 and ZR-VLV22.

Certificate Number: 6087220716

Date: 01/08/2016

Signed for Safenet Limited

Peter McNicol
Technical Manager

This Document remains the property of Safenet Ltd and will be returned to them if so requested. Safenet will review the continued compliance of the machinery on a 5 yearly cycle to check for changes in the state of the art.

CE

Number 1974

资质证书 Qualification Certificate

Safenet Limited

Denford Garage, Denford, Kettering, Northants, NN14 4EQ, U.K.

Tel: +44 1832 732 174 e-mail: office@safenet.co.uk Website: www.safenet.co.uk

Certificate of Conformity

This is to certify that

Anhui TianKang (Group) Shares Co., Ltd.

No. 20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, China

Has had a range of PVC Insulation and Sheath Flexible Control Cables examined with regards to the Low Voltage Directive 2014/35/EU.

With reference to model **KVVR**

Manufactured by:

Anhui TianKang (Group) Shares Co., Ltd.

No. 20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province, China

1. The technical documentation supplied contains all the relevant information.
2. Having verified that the appropriate tests have been conducted, with regard to the KVVR representing the range.
   - 2.1. The example has been manufactured in accordance with the technical documentation and may be used under the intended conditions.
   - 2.2. The standards and transposed standards as the case may be, have been applied correctly.
   - 2.3. The example has conformity with the Principle Elements of Safety Objectives of the Low Voltage Directive, 2014/35/EU.
   - 2.4. The technical documentation supplied contains all the information required to include the following models KVVR and KVVRP.

Certificate Number: 6086220716

Date: 17/08/2016

Signed for Safenet Limited

Peter McNicol
Technical Manager

Number 1674

This Document remains the property of Safenet Ltd and will be returned to them if so requested. Safenet will review the continued compliance of the machinery on a 5 yearly cycle to check for changes in the state of the art.

中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY
工厂认可证书
CERTIFICATE OF WORKS APPROVAL

This is to certify that the manufacturer stated in the certificate meets the requirements of the standards listed below and is available with the ability and conditions to produce the products as described in the certificate.

制造厂/Manufacturer
安徽天康(集团)股份有限公司
Anhui Tiankang (Group) Shares Co., Ltd.
20 South Renhe Road, Tianzhang, Anhui

认可产品/Product Approved
电缆、电线
ELECTRICAL CABLES AND WIRES
Shipboard Power Cables

认可标准/Approval Standard

证书有效期至/This Certificate is valid until 2017年1月29日 / Jan. 29, 2017

发证机构 Issued by CCS Jiangsu Branch
签发日期 Date 2012-01-31

CCS

证书编号/Certificate No. NJ12W00035.04 附页

产品明细
Product Description

1	产品名称/Name	乙丙橡皮绝缘辐照阻燃软电缆/ Ethylene-propylene Rubber Insulated Shipboard Power Cables
	型号/Type	CJF, CJFH, CJFRH, CJFWH/SA, SA1
	规格/Specification	单芯/Single-core: 1~240 mm², 2 芯/Two-core: 1~120 mm², 3 芯/Three-core: 1~95 mm², 4~37 芯/4~37-core: 1~2.5 mm²
	导体最高工作温度/Max. Working Temp. of Conductor	90℃
	额定电压/Rated Voltage	0.6/1kV
2	产品名称/Name	交联聚乙烯绝缘聚烯烃护套电缆/ Cross-Linked Polyethylene Insulation Shipboard Power Cables
	型号/Type	CJY, CJYH, CJYRH, CJYWH, CJYE53, CJYF85/SC, SEC
	规格/Specification	单芯/Single-core: 1~240 mm², 2 芯/Two-core: 1~120 mm², 3 芯/Three-core: 1~95 mm², 4~37 芯/4~37-core: 1~2.5 mm²
	导体最高工作温度/Max. Working Temp. of Conductor	90 ℃
	额定电压/Rated Voltage	0.6/1kV
3	产品名称/Name	聚氯乙烯绝缘船用引电缆/ PVC Insulated Shipboard Wires
	型号/Type	CBMF/3A
	规格/Specification	单芯/Single-core: 0.5~185 mm²
	导体最高工作温度/Max. Working Temp. of Conductor	70 ℃
	额定电压/Rated Voltage	0.45/0.75kV

注/Note: 产品型号中字母含义/Meaning of the letters of the Types
字母 1/ 1st Letter: C —— 船用电力电缆/Shipboard Electric Power Cables;
H —— 船用电缆/Shipboard Wires;
字母 2/ 2nd Letter: J —— 交联聚乙烯绝缘/Cross-linked Polyethylene Insulation;
Y —— 乙丙橡胶绝缘/Ethylene-propylene Rubber Insulation;
字母 3/ 3rd Letter: F —— 聚乙烯护套/PVF Inner Sheath;
V —— 聚氯乙烯绝缘或内护套/PVC Insulation or Inner Sheath;
HF —— 辐照低烟无卤聚烯烃内护套/HFFR Inner Sheath;
字母 4/ 4th Letter: R —— 铜带铠装编织总屏蔽/Copper Wires Braid;
W —— 镀锌钢丝或不锈钢丝编织总铠装/Galvanized Steel Wires /Stainless steel wires Braid;
字母 5/ 5th Letter: 0 —— 无外护套/Without Outer Sheath;
1 —— 聚氯乙烯外护套/PVC Outer Sheath;
5 —— 聚烯烃外护套/ HFFR Outer Sheath;

阻燃/Fireling Suffix:
Zb —— 成束阻燃/Flame retardant-single (IEC 60332-3-24 Cat. A (2000));
A1 —— 成束阻燃/Bunched Cable Flame Retardant (IEC 60332-3-22 Cat. A (2000));
A1A —— 成束阻燃，耐火/Bunched Cable Flame Retardant, Fire resistant (IEC 60332-3-22 Cat. A (2000), IEC 60331-1/2(1)(2000));
HL —— 成束阻燃，低烟，无卤，耐火/Bunched Cable Flame Retardant, Low Smoke, Halogen Free, Fire resistant (IEC 60332-3-22 Cat. A(2000), IEC 60754-1/2(2011), IEC 61034-1/2(2005), IEC 60331-1/2(1)(2000));

证书编号/NJ12W00035.04 - 1 -

CCS

中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY
工厂认可证书
CERTIFICATE OF WORKS APPROVAL

This is to certify that the manufacturer stated in the certificate meets the requirements of the standards listed below and is available with the ability and conditions to produce the products as described in the certificate.

制造厂/Manufacturer
安徽天康(集团)股份有限公司
Anhui Tiankang (Group) Shares Co., Ltd.
20 South Renhe Road, Tianzhang, Anhui

认可产品/Product Approved
电缆、电线
ELECTRICAL CABLES AND WIRES
Shipboard Instrument, Control and Communication Cables

认可标准/Approval Standard

证书有效期至/This Certificate is valid until 2017年1月29日 / Jan. 29, 2017

发证机构 Issued by CCS Jiangsu Branch
签发日期 Date 2012-01-31

CCS

证书编号/Certificate No. NJ12W00035.02 附页

产品明细
Product Description

1	产品名称/Name	乙丙橡皮绝缘辐照阻燃软电缆/ EPR insulated shipboard control cable
	型号/Type	CJFF, CJFFH/SC, CJFFRH/SA, SA1
	规格/Specification	2~37 芯/2~37 Cores: 0.5~2.5 mm²
	导体最高工作温度/Max. Working Temp. of Conductor	90 ℃
	额定电压/Rated Voltage	0.6/1kV (300V)
2	产品名称/Name	交联聚乙烯绝缘辐照阻燃软电缆/ XLPE insulated shipboard control and instrumentation cables
	型号/Type	CJJF, CJJFH/SC, CJJFRH/SA, SA1, CJJFE53/SC, SEC
	规格/Specification	2~37 芯/2~37 Cores: 0.5~2.5 mm²
	导体最高工作温度/Max. Working Temp. of Conductor	90 ℃
	额定电压/Rated Voltage	300/500 V (300V)
3	产品名称/Name	聚氯乙烯绝缘船用软线屏蔽编织铜丝总屏蔽聚氯乙烯护套船用电缆/PVC insulated shipboard control and instrumentation cables
	型号/Type	CBVF, CBVRH, CBVS, CBVFW, CBVFRH/SA, SA
	规格/Specification	2~37 芯/2~37 Cores: 0.5~2.5 mm²
	导体最高工作温度/Max. Working Temp. of Conductor	70 ℃
	额定电压/Rated Voltage	300/500 V (300V)

注/Note: 产品型号中字母含义/Meaning of the letters of the Types
字母 1/ 1st Letter: CS —— 船用仪表电缆/Shipboard Control Cables;
字母 2/ 2nd Letter: J —— 交联聚乙烯绝缘/Cross Linked Polyethylene Insulation;
Y —— 乙丙橡皮绝缘/Ethylene-propylene Rubber Insulation;
V —— 聚氯乙烯绝缘/ PVC Insulation;
字母 3/ 3rd Letter: F —— 聚乙烯内护套/PVF Inner Sheath;
HF —— 辐照低烟无卤聚烯烃内护套/HFFR Inner Sheath;
字母 4/ 4th Letter: P —— 铜丝编织总屏蔽/Copper or TSB Wires Braid;
W —— 镀锌钢丝编织总铠装/Galvanized Steel Wires Braid;
字母 5/ 5th Letter: 0 —— 无外护套/Without Outer Sheath;
2 —— PVC 外护套/PVC Outer Sheath;
5 —— 聚烯烃外护套/ HFFR Outer Sheath.

阻燃/Fireling Suffix:
Zb —— 成束阻燃/Bunched Cable Flame Retardant (IEC 60332-3-24 Cat. A (2000));
A1 —— 成束阻燃/Bunched Cable Flame Retardant, Fire resistant (IEC 60331-1/2(1)(2000), IEC 60332-3-22 Cat. A(2000));
HL —— 成束阻燃，低烟，无卤/Bunched Cable Flame Retardant, Low Smoke, Halogen Free, Fire resistant (IEC 60332-3-22 Cat. A(2000), IEC 60331-1/2(1)(2000), IEC 60754-1/2(2011), IEC 61034-1/2(2005));

证书编号/NJ12W00035.02 - 1 -

CCS

资质证书 Qualification Certificate

中国船级社
CHINA CLASSIFICATION SOCIETY
工厂认可证书
CERTIFICATE OF WORKS APPROVAL

This is to certify that the manufacturer stated in the certificate meets the requirements of the standards listed below and is available with the ability and conditions to produce the products as described in the certificate.

制造厂/ Manufacturer
安徽天康(集团)股份有限公司
Anhui Tiankang (Group) Shares Co., Ltd.
20 South Ruihe Road, Tianchang, Anhui

认可产品/ Product Approved
船用柴油机用控制电缆
Shipboard Diesel Engine Control Cables

认可标准/ Approval Standard
CCS《钢质海船入级规范》(2012)及其修改通报第4篇，第3章
Chapter 3, Part 4 of China Classification society Rules for Classification of Sea-going Steel ships 2012 and its Amendments

证书有效期至/ This Certificate is valid until 2017年1月28日 / Jan. 28, 2017

签证机构 Issued by CCS Jiangsu Branch
签发日期 Date Oct. 20, 2012

NJ72101860
№ 14008348

产品明细
Product Description

1	产品名称/Names	聚全氟乙丙烯绝缘船用铠装舰机用控制电缆 FEP insulated shipboard diesel engine control cables
	型号/Type	CEFR90/FR (CEFF4F4) /SA
	规格/Specification	2~25 芯/2~25 Cores; 0.75~1.5 mm²
	导体最高工作温度/Max. Working Temp. of Conductor	90℃
	额定电压/Rated Voltage	0.6/1kV
2	产品名称/Names	聚全氟乙丙烯绝缘船用铠装舰机用补偿电缆 FEP insulated shipboard diesel engine cables for compensation
	型号/Type	CEFF3F3R (CEF4F4R) /SA
	规格/Specification	2~25 芯/2~25 Cores; 0.75~1.5 mm²
	导体最高工作温度/Max. Working Temp. of Conductor	200℃
	额定电压/Rated Voltage	300/500V
3	产品名称/Names	聚烯氟乙烯绝缘船用铠装舰机控制电缆 FEP insulated shipboard diesel engine control cables
	型号/Type	CEFSP3 (CEFF5-150) /SA
	规格/Specification	2~25 芯/2~25 Cores; 0.75~1.5 mm²
	导体最高工作温度/Max. Working Temp. of Conductor	150℃
	额定电压/Rated Voltage	300/500V

注/Note: 产品型号中字母含义/Meaning of the letters of the Type:
1. CEF(SP)、CF(SP) —— 船用铠装舰机电缆/Shipboard diesel engine control cables;
CEF(300) —— 船用铠装舰机补偿电缆/Shipboard diesel engine cables for compensation;
2. E/FE/F4 —— 聚全氟乙丙烯绝缘/FEP Insulation;
H/FF —— 聚烯氟乙烯绝缘/FEP Insulation;
3. S/F4/F —— 聚全氟乙丙烯护套/FEP Sheath;
F-150 —— 共聚乙烯-乙烯护套/ ETFE Sheath;
4. FR —— 铜丝或镀锡铜丝编织屏蔽/Copper or TSP Wires Braid;
5. SA —— 单股阻燃半硬/Flame retardant-single (IEC 60332-3-0/3 Cat. A (2000));

证书编号 NJ12W00035_03 -1-
№ 13980091

ABS

CERTIFICATE NUMBER: 16-SQ150165S-PDA
DATE: 16 Nov 2016

ABS TECHNICAL OFFICE
CN Shanghai ESD

CERTIFICATE OF DESIGN ASSESSMENT

This is to certify that a representative of this Bureau did, at the request of

ANHUI TIANKANG (GROUP) SHARES CO., LTD

assess design plans and data for the below listed product. This assessment is a representation by the Bureau as to the degree of compliance the design exhibits with applicable sections of the Rules. This assessment does not waive any certification or classification procedures required by ABS Rules for products to be installed in ABS classed vessels or facilities. This certificate, by itself, does not reflect that the product is Type Approved. The scope and limitations of this assessment are detailed on the pages attached to this certificate.

Product: Cable, Power
Model: CJ Series and CE Series

This Product Design Assessment (PDA) Certificate 16-SQ150165S-PDA, dated 15 Nov 2016 remains valid until 14 Nov 2021 or until the Rules or specifications used in the assessment are revised (who's ever comes first).

This PDA is intended for reproducible by installed on an ABS classed vessel, MODU or facility which is in existence or under contract for construction on the date of the ABS Rules or specifications used to evaluate the Product.

Use of the Product on an ABS classed vessel, MODU or facility which is contracted after the validity date of the ABS Rules and specifications used to evaluate the Product, will require re-evaluation of the PDA.

Use of the Product for non-ABS classed vessels, MODUs or facilities is to be an agreement between the manufacturer and intended client.

AMERICAN BUREAU OF SHIPPING
Bicheng Wang
Manager

ABS TYPE APPROVAL PROGRAM

Design Assessment (DA) Certification Attachment for Listing

DA Certificate No.:	16-SQ150165S-PDA
Entry Date:	15 November 2016
Expire Date:	14 November 2021 (subject to the conditions stated on the DA Certificate)
Name of Manufacturer:	Anhui Tiankang (Group) Shares Co., Ltd.
Address:	No.39 South Renmin Road,
City:	Tianchang,
Zip:	239300
County:	P. R. China
Telephone:	0550-7308843
Fax:	0550-7308911
Email:	anhui.tk@163.com
Contact Person:	Mr. Xia, Xi-ning
Product:	Cable, Power
Model:	CJ Series, CE Series

Model	Description
CJB6/SC/NC:	XLPE insulated extruded inner covering tinned copper wire braided armored PO outer sheathed shipboard power cable
CJH6/SC/NC:	XLPE insulated extruded inner covering galvanized steel wire braided armored PO outer sheathed shipboard power cable
CJB5/SC/NC:	XLPE insulated extruded inner covering tinned copper wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard power cable
CJH5/SC/NC:	XLPE insulated extruded inner covering galvanized steel wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard power cable
CJP1/SC/NC:	XLPE insulated cross-linked PO outer sheathed shipboard power cable
CJFB5/SC/NC:	XLPE insulated cross-linked PO inner sheathed tinned copper wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard power cable
CJFH5/SC/NC:	XLPE insulated cross-linked PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard power cable
CJFB0/SC/NC:	XLPE insulated cross-linked PO inner sheathed tinned copper wire braided armored shipboard power cable
CJFH0/SC/NC:	XLPE insulated cross-linked PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored shipboard power cable
CJP1/SC/NC:	XLPE insulated PO outer sheath shipboard power cable
CJFB6/SC/NC:	XLPE insulated PO inner sheathed tinned copper wire braided armored PO outer sheathed shipboard power cable
CJFH6/SC/NC:	XLPE insulated PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored PO outer sheathed shipboard power cable

ABS TYPE APPROVAL PROGRAM

Design Assessment (DA) Certification Attachment for Listing

CJFB0/SC/NC:	XLPE insulated PO inner sheath tinned copper wire braided armored shipboard power cable
CJFH0/SC/NC:	XLPE insulated PO inner sheath galvanized steel wire braided armored shipboard power cable
CEP1/SC/NC:	EPR insulated PO sheathed shipboard power cable
CEFB6/SC/NC:	EPR insulated PO inner sheathed copper wire braided armored PO outer sheathed shipboard power cable
CEFH6/SC/NC:	EPR insulated PO inner sheathed steel wire braided armored PO outer sheathed shipboard power cable
CEFB0/SC/NC:	EPR insulated PO inner sheathed tinned copper wire braided armored shipboard power cable
CEFH0/SC/NC:	EPR insulated PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored shipboard power cable
CEP/SC/NC:	EPR insulated cross-linked PO inner sheathed shipboard power cable
CEFB5/SC/NC:	EPR insulated cross-linked PO inner sheathed copper wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard power cable
CEFH5/SC/NC:	EPR insulated cross-linked PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard power cable
CEFB3/SC/NC:	EPR insulated cross-linked PO inner sheathed tinned copper wire braided armored shipboard power cable
CEFH3/SC/NC:	EPR insulated chloroprene rubber sheathed shipboard power cable
CEF/SA/NA:	EPR insulated cross-linked PO inner sheathed tinned copper wire braided armored shipboard power cable

Type SA:	Bunched cable flame retardant, comply with IEC60332-1(2004), IEC60332-3-A(2000);
Type NA:	Fire resistant cable, comply with IEC60332-1(2004), IEC60332-3-A(2000), IEC60331-1(2009), IEC60331-2(2009);
Type SC:	Halogen-free low-smoke bunched flame retardant cable, comply with IEC60332-1(2004), IEC60332-3-A(2000), IEC 60754-1/2(2001), IEC61034(2005);
Type NC:	Halogen-free low-smoke fire resistant cable, comply with IEC60332-1(2004), IEC60332-3-A(2000), IEC 60754-1/2(2001), IEC61034(2005), IEC60331-1(2009), IEC60331-2(2009).

ABS TYPE APPROVAL PROGRAM

Design Assessment (DA) Certification Attachment for Listing

No. of Cores	Nominal Cross Section mm²
1	1.1.5.2.5,4,6,10,16,25,35,50,70,95,120,150,185,240
2	1.1.5.2.5,4,6,10,16,25,35,50,70,95,120
3	1.1.5.2.5,4,6,10,16,25,35,50,70,95,120,150,185
4,5,7,10,12,14,16,20,24,27,30,33,37	1.1.5.2.5

资质证书 Qualification Certificate

ABS

CERTIFICATE NUMBER: 16-SQ15827-PDA
DATE: 15 Nov 2016

ABS TECHNICAL OFFICE: CN Shanghai-BSO

CERTIFICATE OF
DESIGN ASSESSMENT

This is to certify that a representative of this Bureau did, at the request of

ANHUI TIANKANG (GROUP) SHARES CO., LTD

assess design plans and data for the below listed product. This assessment is a representation by the Bureau as to the degree of compliance the design exhibits with applicable sections of the Rules. This assessment does not waive unit certification or classification procedures required by ABS Rules for products to be installed in ABS classed vessels or facilities. This certificate, by itself, does not reflect that the product is Type Approved. The scope and limitations of this assessment are detailed on the pages attached to this certificate.

Product: Cable, Medium Voltage
Model: CJPF Series

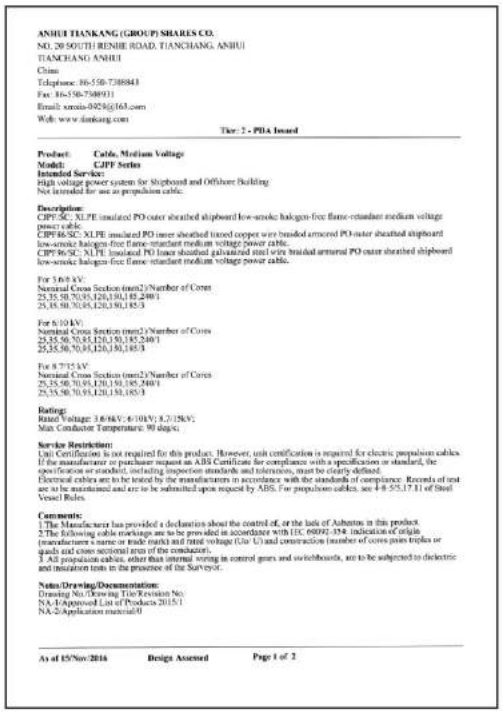
This Product Design Assessment (PDA) Certificate 16-SQ15827-PDA, dated 15/Nov/2016 remains valid until 14/Nov/2021 or until the Rules or specifications used in the assessment are revised (whichever occurs first).

This PDA is intended for a product to be installed on an ABS classed vessel, MODU or facility which is in existence or under contract for construction on the date of the ABS Rules or specifications used to evaluate the Product.

Use of the Product on an ABS classed vessel, MODU or facility which is contracted after the validity date of the ABS Rules and specifications used to evaluate the Product, will require re-evaluation of the PDA.

Use of the Product for non ABS classed vessels, MODUs or facilities is to be to an agreement between the manufacturer and intended client.

AMERICAN BUREAU OF SHIPPING
Bin-Hong Wang
Manager



ANHUI TIANKANG (GROUP) SHARES CO.
NO. 20 SOUTH RENHE ROAD, TIANCHANG, ANHUI
TIANCHANG ANHUI
China
Telephone: 86-550-7388843
Fax: 86-550-7388933
Email: xmxin-0929@163.com
Web: www.tiankang.com

Tier: 2 - PDA Issued

Product: Cable, Medium Voltage
Model: CJPF Series
Intended Service:
High voltage power system for Shipboard and Offshore Building
Not intended for use as propulsion cable.

Description:
CJPF/SC: XLPE insulated PO outer sheathed shipboard low-smoke halogen-free flame-retardant medium voltage power cable.
CJPF86/SC: XLPE insulated PO outer sheathed tinned copper wire braided armored PO outer sheathed shipboard low-smoke halogen-free flame-retardant medium voltage power cable.
CJPF/96/SC: XLPE insulated PO inner sheathed galvanized steel wire braided armurial PO outer sheathed shipboard low-smoke halogen-free flame-retardant medium voltage power cable.

For 3.6/6 kV:
Nominal Cross Section (mm2)/Number of Cores
25,35,50,70,95,120,150,185,240/1
25,35,50,70,95,120,150,185/3

For 6/10 kV:
Nominal Cross Section (mm2)/Number of Cores
25,35,50,70,95,120,150,185,240/1
25,35,50,70,95,120,150,185/3

For 8.7/15 kV:
Nominal Cross Section (mm2)/Number of Cores
25,35,50,70,95,120,150,185,240/1
25,35,50,70,95,120,150,185/3

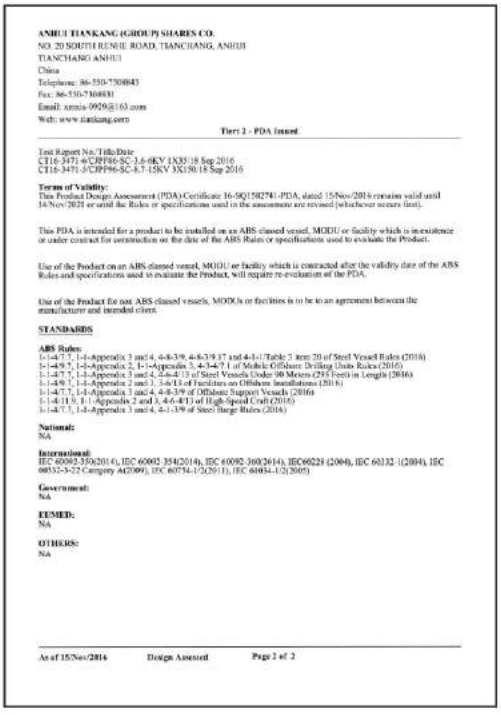
Rating:
Rated Voltage: 3.6/6kV; 6/10kV; 8.7/15kV;
Max Conductor Temperature: 90 deg/c;

Service Restriction:
Unit Certification is not required for this product. However, unit certification is required for electric propulsion cables. If the manufacturer or purchaser request an ABS Certificate for compliance with a specification or standard, the specification or standard, including inspection standards and tolerances, must be clearly defined.
Electrical cables are to be tested by the manufacturers in accordance with the standards of compliance. Records of test are to be maintained and are to be submitted upon request by ABS. For propulsion cables, see 4-8-5/5.17.11 of Steel Vessel Rules.

Comments:
1.The Manufacturer has provided a declaration about the control of, or the lack of Asbestos in this product.
2.The following cable markings are to be provided in accordance with IEC 60092-354: indication of origin (manufacturer's name or trade mark) and rated voltage (Uo/ U) and construction (number of cores pairs triples or quads and cross sectional area of the conductor).
3. All propulsion cables, other than internal wiring in control gears and switchboards, are to be subjected to dielectric and insulation tests in the presence of the Surveyor.

Notes/Drawing/Documentation:
Drawing No./Drawing Tile/Revision No:
NA-1/Approved List of Products 2015/1
NA-2/Application material/0

As of 15/Nov/2016 Design Assessed Page 1 of 2



ANHUI TIANKANG (GROUP) SHARES CO.
NO. 20 SOUTH RENHE ROAD, TIANCHANG, ANHUI
TIANCHANG ANHUI
China
Telephone: 86-550-7308843
Fax: 86-550-7308933
Email: xmxin-0929@163.com
Web: www.tiankang.com

Tier: 2 - PDA Issued

Test Report No./Title/Date
CT16-3471-6/CJPF86-SC-3.6-6KV 1X35/18 Sep 2016
CT16-3471-5/CJPF96-SC-8.7-15KV 3X150/18 Sep 2016

Terms of Validity:
This Product Design Assessment (PDA) Certificate 16-SQ15827-PDA, dated 15/Nov/2016 remains valid until 14/Nov/2021 or until the Rules or specifications used in the assessment are revised (whichever occurs first).

This PDA is intended for a product to be installed on an ABS classed vessel, MODU or facility which is in existence or under contract for construction on the date of the ABS Rules or specifications used to evaluate the Product.

Use of the Product on an ABS classed vessel, MODU or facility which is contracted after the validity date of the ABS Rules and specifications used to evaluate the Product, will require re-evaluation of the PDA.

Use of the Product for non ABS classed vessels, MODUs or facilities is to be to an agreement between the manufacturer and intended client.

STANDARDS

ABS Rules:
1-1-4/7.7, 1-1-Appendix 3 and 4, 4-8-3/9, 4-8-3/9.17 and 4-1-1/Table 3 item 20 of Steel Vessel Rules (2016)
1-1-4/9.7, 1-1-Appendix 2, 1-1-Appendix 3, 4-3-4/7.1 of Mobile Offshore Drilling Units Rules (2016)
1-1-4/7.7, 1-1-Appendix 3 and 4, 2-6-4/13 of Steel Vessels Under 90 Meters (295 Feet) in Length (2016)
1-1-4/9.7, 1-1-Appendix 2 and 3, 5-0-13 of Facilities on Offshore Installations (2016)
1-1-4/7.7, 1-1-Appendix 3 and 4, 4-8-3/9 of Offshore Support Vessels (2016)
1-1-4/13.3, 1-1-Appendix 2 and 3, 4-6-4/13 of High Speed Craft (2016)
1-1-4/7.7, 1-1-Appendix 3 and 4, 4-1-3/9 of Steel Barge Rules (2016)

National:
NA

International:
IEC 60092-350(2014), IEC 60092-354(2014), IEC 60092-360(2014), IEC60228 (2004), IEC 60332-1(2004), IEC 60332-3-22 Category A(2009), IEC 60754-1/2(2011), IEC 61034-1/2(2005)

Government:
NA

EEMED:
NA

OTHERS:
NA

As of 15/Nov/2016 Design Assessed Page 2 of 2

ABS

CERTIFICATE NUMBER: 16-SG158742-PDA
DATE: 15 Nov 2016

ABS TECHNICAL OFFICE
CN Shanghai ESD

CERTIFICATE OF DESIGN ASSESSMENT

This is to certify that a representative of this Bureau did, at the request of

ANHUI TIANKANG (GROUP) SHARES CO., LTD

assess design plans and data for the below listed product. This assessment is a representation by the Bureau as to the degree of compliance the design exhibits with applicable sections of the Rules. This assessment does not waive unit certification or classification procedures required by **ABS Rules for products** to be installed in ABS classed vessels or facilities. This certificate, by itself, does not reflect that the product is Type Approved. The scope and limitations of this assessment are detailed on the pages attached to this certificate.

Product: **Cable, Control, Signal and Instrumentation**
Model: **CKJ Series, CKE Series, CHJ Series**

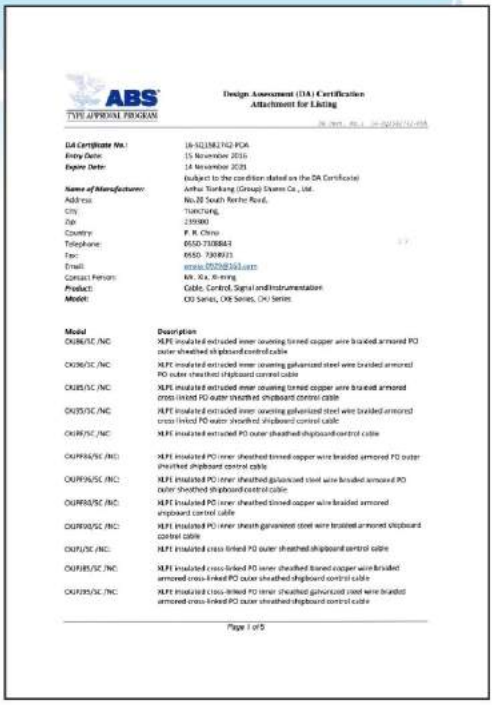
This Product Design Assessment (PDA) Certificate 16-SG158742-PDA, dated 15Nov2016 remains valid until 14Nov2021 or until the Rules or specifications used in the assessment are revised (whichever comes first).

This PDA is intended for a product to be installed on an ABS classed vessel, MODU or facility which is in existence or under contract for construction on the date of the ABS Rules or specification used to evaluate the Product.

Use of the Product on an ABS classed vessel, MODU or facility which is contracted after the validity date of the ABS Rules and specification used to evaluate the Product, will require re-evaluation of the PDA.

Use of the Product for non-ABS classed vessels, MODUs or facilities is to be to an agreement between the manufacturer and interested parties.

AMERICAN BUREAU OF SHIPPING
Qin-Hong Wang
Manager



ABS TYPE APPROVAL PROGRAM

Design Assessment (DA) Certification
Attachment for Listing

DA Certificate No.:	16-SG158742-PDA
Entry Date:	15 November 2016
Expire Date:	14 November 2021
	(subject to the condition stated on the DA Certificate)
Name of Manufacturer:	Anhui Tiankang (Group) Shares Co., Ltd.
Address:	No.28 South Renhe Road,
City:	TIANCHANG
Zip:	239300
Country:	P. R. China
Telephone:	0550-7308843
Fax:	0550- 7309313
Email:	anxiao.0529@163.com
Contact Person:	Mr. Xia, Xi-ming
Product:	Cable, Control, Signal and Instrumentation
Model:	CKJ Series, CKE Series, CHJ Series

Model	Description
CKJ86/SC /NC:	XLPE insulated extruded inner covering tinned copper wire braided armored PO outer sheathed shipboard control cable
CKJ90/SC /NC:	XLPE insulated extruded inner covering galvanized steel wire braided armored PO outer sheathed shipboard control cable
CKJ85/SC /NC:	XLPE insulated extruded inner covering tinned copper wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard control cable
CKJ95/SC /NC:	XLPE insulated extruded inner covering galvanized steel wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard control cable
CKJ/PE/SC /NC:	XLPE insulated extruded PO outer sheathed shipboard control cable
CKJ/PF86/SC /NC:	XLPE insulated PO inner sheathed tinned copper wire braided armored PO outer sheathed shipboard control cable
CKJ/PF90/SC /NC:	XLPE insulated PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored PO outer sheathed shipboard control cable
CKJ/PF80/SC /NC:	XLPE insulated PO inner sheathed tinned copper wire braided armored shipboard control cable
CKJ/PF00/SC /NC:	XLPE insulated PO inner sheath galvanized steel wire braided armored shipboard control cable
CKJ/FL/SC /NC:	XLPE insulated cross-linked PO outer sheathed shipboard control cable
CKJ/FI85/SC /NC:	XLPE insulated cross-linked PO inner sheathed tinned copper wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard control cable
CKJ/FI95/SC /NC:	XLPE insulated cross-linked PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard control cable

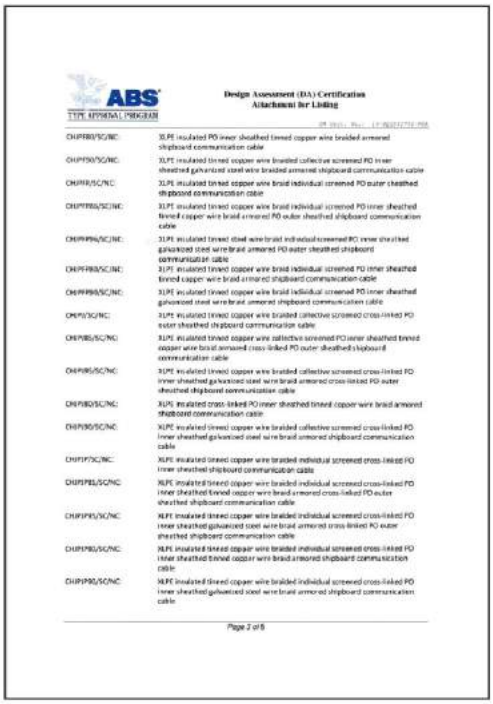
Page 1 of 5

ABS TYPE APPROVAL PROGRAM

Design Assessment (DA) Certification
Attachment for Listing

CKJ/PB80/SC/NC:	XLPE insulated cross-linked PO inner sheathed tinned copper wire braided armored shipboard control cable
CKJ/PB00/SC/NC:	XLPE insulated cross-linked PO inner sheath galvanized steel wire braided armored shipboard control cable
CKE/EY/SC/NC:	EPR insulated PO sheathed shipboard control cable
CKE/PF86/SC /NC:	EPR insulated PO inner sheathed tinned copper wire braided armored PO outer sheathed shipboard control cable
CKE/PF96/SC /NC:	EPR insulated PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored PO outer sheathed shipboard control cable
CKE/PF80/SC /NC:	EPR insulated PO inner sheathed tinned copper wire braided armored shipboard control cable
CKE/PF90/SC /NC:	EPR insulated PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored shipboard control cable
CKE/FL/SC /NC:	EPR insulated cross-linked PO sheathed shipboard control cable
CKE/FI85/SC /NC:	EPR insulated cross-linked PO inner sheathed tinned copper wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard control cable
CKE/FI95/SC /NC:	EPR insulated cross-linked PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard control cable
CKE/FB80/SC /NC:	EPR insulated cross-linked PO inner sheathed tinned copper wire braided armored shipboard control cable
CKE/FB00/SC /NC:	EPR insulated cross-linked PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored shipboard control cable
CKE/EF/SA/NA:	EPR insulated chloroprene rubber sheathed shipboard control cable
CHJ86/SC/NC:	XLPE insulated extruded inner covering tinned copper wire braided armored PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ90/SC/NC:	XLPE insulated extruded inner covering tinned copper wire braided collective screened galvanized steel wire braided armored PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ85/SC/NC:	XLPE insulated extruded inner covering tinned copper wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ95/SC/NC:	XLPE insulated extruded inner covering tinned copper wire braided collective screened galvanized steel wire braided armored cross-linked PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ/P/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braided collective screened PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ/PF86/SC/NC:	XLPE insulated PO inner sheathed tinned copper wire braided armored PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ/PF90/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braided collective screened PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored shipboard communication cable

Page 2 of 5



ABS TYPE APPROVAL PROGRAM

Design Assessment (DA) Certification
Attachment for Listing

CHJ/PB80/SC/NC:	XLPE insulated PO inner sheathed tinned copper wire braided armored shipboard communication cable
CHJ/PF90/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braided collective screened PO inner sheathed galvanized steel wire braided armored shipboard communication cable
CHJ/PF/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braid individual screened PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ/PF86/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braid individual screened PO inner sheathed tinned copper wire braid armored PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ/PF96/SC/NC:	XLPE insulated tinned steel wire braid individual screened PO inner sheathed galvanized steel wire braid armored PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ/PF80/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braid individual screened PO inner sheathed tinned copper wire braid armored shipboard communication cable
CHJ/PF00/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braid individual screened PO inner sheathed galvanized steel wire braid armored shipboard communication cable
CHJ/PV/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braided collective screened cross-linked PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ/PI85/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire collective screened PO inner sheathed tinned copper wire braid armored cross-linked PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ/PI95/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braided collective screened cross-linked PO inner sheathed galvanized steel wire braid armored cross-linked PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ/PI80/SC/NC:	XLPE insulated cross-linked PO inner sheathed tinned copper wire braid armored shipboard communication cable
CHJ/PI00/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braided collective screened cross-linked PO inner sheathed galvanized steel wire braid armored shipboard communication cable
CHJ/PJ7/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braided individual screened cross-linked PO inner sheathed shipboard communication cable
CHJ/PJ85/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braided individual screened cross-linked PO inner sheathed tinned copper wire braid armored cross-linked PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ/PJ95/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braided individual screened cross-linked PO inner sheathed galvanized steel wire braid armored cross-linked PO outer sheathed shipboard communication cable
CHJ/PJ80/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braided individual screened cross-linked PO inner sheathed tinned copper wire braid armored shipboard communication cable
CHJ/PJ00/SC/NC:	XLPE insulated tinned copper wire braided individual screened cross-linked PO inner sheathed galvanized steel wire braid armored shipboard communication cable

Page 3 of 5

资质证书 Qualification Certificate

ABS TYPE APPROVAL PROGRAM

Design Assessment (DA) Certification Attachment for Listing

DA Docs. No.: 10-2017747-PDA

CHIV/SA/NA:	XLPE insulated tinned copper wire braided collective screened polyvinyl chloride sheathed shipboard communication cable
CHIV82/SA/NA:	XLPE insulated polyvinyl chloride inner sheathed tinned copper wire braided armored polyvinyl chloride outer sheathed shipboard communication cable
CHIV52/SA/NA:	XLPE insulated tinned copper wire braided collective screened polyvinyl chloride inner sheathed galvanized steel wire braid armored polyvinyl chloride outer sheathed shipboard communication cable
CHIV80/SA/NA:	XLPE insulated polyvinyl chloride inner sheathed tinned copper wire braid armored shipboard communication cable
CHIV90/SA/NA:	XLPE insulated tinned copper wire braided collective screened polyvinyl chloride inner sheathed galvanized steel wire braid armored shipboard communication cable
CHIVF/SA/NA:	XLPE insulated tinned copper wire braided individual screened polyvinyl chloride outer sheathed shipboard communication cable
CHIVP82/SA/NA:	XLPE insulated tinned copper wire braided individual screened polyvinyl chloride inner sheathed tinned copper wire braided armored polyvinyl chloride outer sheathed shipboard communication cable
CHIVP92/SA/NA:	XLPE insulated tinned copper wire braided individual screened polyvinyl chloride inner sheathed galvanized steel wire braided armored polyvinyl chloride outer sheathed shipboard communication cable
CHIVP80/SA/NA:	XLPE insulated tinned copper wire braided individual screened polyvinyl chloride inner sheathed polyvinyl chloride inner sheathed tinned copper wire braided armored shipboard communication cable
CHIVP90/NA/NA:	XLPE insulated tinned copper wire braided individual screened polyvinyl chloride inner sheathed galvanized steel wire braided armored shipboard communication cable
Type SA:	Bunched cable flame-retardant, comply with IEC60332-1(2004), IEC60332-3-A(2009);
Type NA:	Fire resistant cable, comply with IEC60332-1(2004), IEC60332-3-A(2009), IEC60331-1(2009), IEC60331-2(2009);
Type SC:	Halogen-free low-smoke bunched flame retardant cable, comply with IEC60332-1(2004), IEC60332-3-A(2009), IEC 60754-1/2(2001), IEC61034(2005).
Type NC:	Halogen-free low-smoke fire resistant cable, comply with IEC60331-1(2004), IEC60332-3-A(2009), IEC 60754-1/2(2001), IEC61034(2005), IEC60331-11(2009), IEC60331-2(2009);

Page 4 of 6

ABS TYPE APPROVAL PROGRAM

Design Assessment (DA) Certification Attachment for Listing

DA Docs. No.: 10-2017747-PDA

Control Cables for CKI and CKE Series

No. of Cores	Nominal Cross Section mm²
2,3,4,5,7,8,10,12,14,16,19,24,27,30,33,37,44,48	0.5,0.75,1,1.5,2.5

Communication Cables for CIU Series

No. of Pairs (x2)	Nominal Cross Section mm²
1,2,3,4,5,7,10,12,14,16,19,24,30,37	0.5,0.75,1,1.5,2.5
No. of Triples (x3)	**Nominal Cross Section mm²**
1	0.5,0.75,1,1.5,2.5
No. of Quads (x4)	**Nominal Cross Section mm²**
1	0.5,0.75,1,1.5,2.5

Page 5 of 6

天康集团
TIANKANG GROUP

Lloyd's Register

Type Approval Certificate

PRODUCER

PLACE OF PRODUCTION

DESCRIPTION

TYPE

RATINGS	Rated Voltage(V)	Conductor size(mm²)	No. of Cores
[illegible]	[illegible]	[illegible]	1
		[illegible]	3

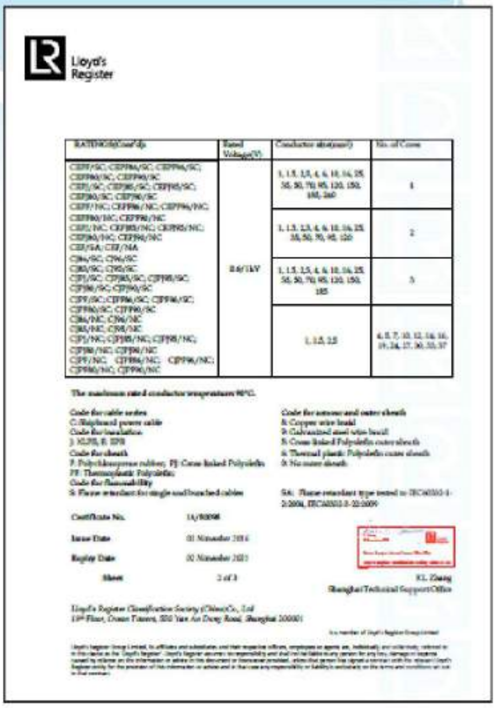
Certificate No.

Issue Date

Expiry Date

Sheet 1 of 3

Shanghai Technical Support Office


Lloyd's Register

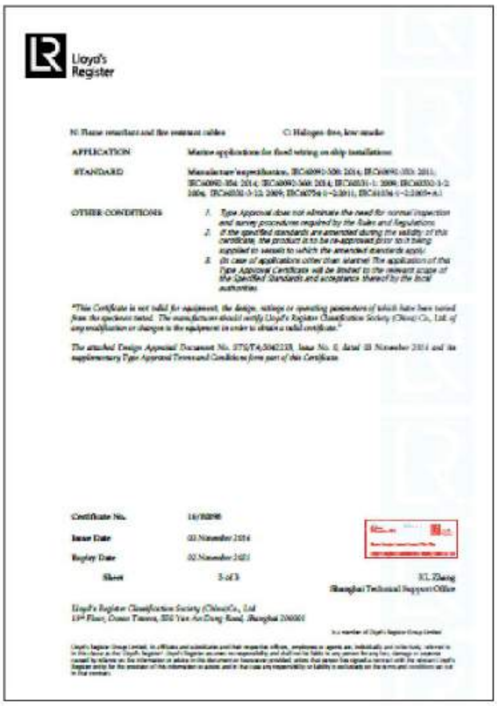
Certificate No.

Issue Date

Expiry Date

Sheet 2 of 3

Shanghai Technical Support Office


Lloyd's Register

APPLICATION

STANDARD

OTHER CONDITIONS

Certificate No.

Issue Date

Expiry Date

Sheet 3 of 3

Shanghai Technical Support Office

资质证书 Qualification Certificate

Lloyd's Register

Type Approval Certificate

This is to certify that the undernoted products have been tested with satisfactory results in accordance with the relevant requirements of the Lloyd's Register Type Approval System.

This certificate is issued to:

PRODUCER: Anhui Tiankang (Group) Shares Co., Ltd.

PLACE OF PRODUCTION: No. 10, South Binhe Road, Tiankang City, Anhui Province, China 230088

DESCRIPTION: Shipboard control and communication cables

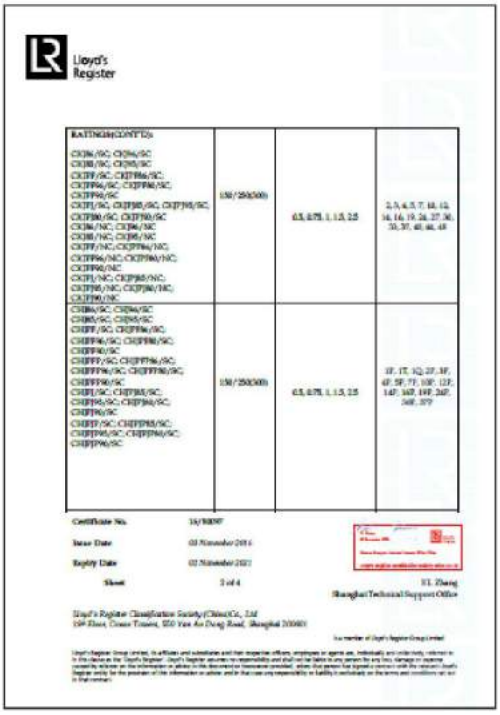
TYPE: XLPE and EPR insulated control and communication cables

RATINGS:	Rated Voltage(V)	Conductor size(mm²)	No. of Cores
CEJFP/SC, CEJFP86/SC, CEJFP86/SC, CEJFP80/SC, CEJFP86/SC CEJFP/SC, CEJFP85/SC, CEJFP80/SC, CEJFP86/SC CEJFP/NC, CEJFP86/NC, CEJFP86/NC, CEJFP86/NC CEJFP/NC, CEJFP85/NC, CEJFP86/NC, CEJFP86/NC CEJFP/SA, CEJFP/NA	150/250(300)	0.5, 0.75, 1, 1.5, 2.5	2, 3, 4, 7, 10, 14, 19, 24, 27, 30, 37, 44, 48

Certificate No. 16/10297
Issue Date 03 November 2016
Expiry Date 02 November 2021
Sheet 1 of 4

H.L. Zhang
Shanghai Technical Support Office

Lloyd's Register Classification Society (China) Co., Ltd
19th Floor, Ocean Towers, 550 Yan An Dong Road, Shanghai 200001



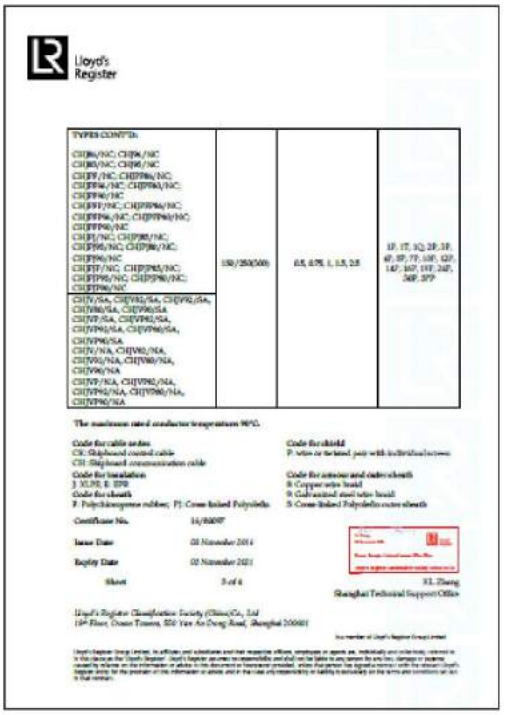
Lloyd's Register

RATINGS(CONT'D):			
CEJJN/SC, CEJJN6/SC CEJJH/SC, CEJJH5/SC CEJJY/SC, CEJJY86/SC, CEJJY86/SC, CEJJY80/SC, CEJJY86/SC CEJJN/NC, CEJJN6/NC CEJJH/NC, CEJJH5/NC CEJJY/NC, CEJJY86/NC, CEJJY86/NC, CEJJY80/NC, CEJJY86/NC CEJJN/NC CEJJL/NC, CEJJH5/NC, CEJJH6/NC, CEJJH/NC	150/250(300)	0.5, 0.75, 1, 1.5, 2.5	2, 3, 4, 5, 7, 10, 12, 14, 16, 19, 24, 27, 30, 37, 37, 40, 44, 48
CHJJN/SC, CHJJN6/SC CHJJH/SC, CHJJH5/SC CHJJY/SC, CHJJY86/SC, CHJJY86/SC, CHJJY80/SC, CHJJY86/SC CHJJN/NC, CHJJN6/NC CHJJH/NC CHJJY/SC, CHJJY86/SC, CHJJY86/SC, CHJJY80/SC, CHJJY86/SC CHJJN/SC, CHJJH5/SC, CHJJH6/SC, CHJJH/SC CHJJY/SC, CHJJY85/SC, CHJJY86/SC, CHJJY86/SC, CHJJY80/SC, CHJJY86/SC	150/250(300)	0.5, 0.75, 1, 1.5, 2.5	1P, 1T, 1Q, 2P, 3P, 4P, 5P, 7P, 10P, 12P, 14P, 16P, 19P, 24P, 30P, 37P

Certificate No. 16/10297
Issue Date 03 November 2016
Expiry Date 02 November 2021
Sheet 2 of 4

H.L. Zhang
Shanghai Technical Support Office

Lloyd's Register Classification Society (China) Co., Ltd
19th Floor, Ocean Towers, 550 Yan An Dong Road, Shanghai 200001



Lloyd's Register

TYPES CONT'D:			
CHJJN/NC, CHJJN6/NC CHJJH/NC, CHJJH5/NC CHJJY/NC, CHJJY86/NC, CHJJY86/NC, CHJJY80/NC CHJJY86/NC CHJJY/NC, CHJJY86/NC, CHJJY86/NC, CHJJY80/NC CHJJY86/NC CHJJL/NC, CHJJH5/NC, CHJJH6/NC, CHJJH/NC CHJJT/NC, CHJJT85/NC, CHJJT86/NC, CHJJT86/NC, CHJJT80/NC CHJJT86/NC	150/250(300)	0.5, 0.75, 1, 1.5, 2.5	1P, 1T, 1Q, 2P, 3P, 4P, 5P, 7P, 10P, 12P, 14P, 16P, 19P, 24P, 30P, 37P
CHJV/SA, CHJV82/SA, CHJV82/SA, CHJV86/SA, CHJV86/SA CHJV7/SA, CHJV85/SA, CHJV86/SA, CHJV86/SA, CHJV80/SA CHJV6/SA CHJV/NA, CHJV82/NA, CHJV82/NA, CHJV86/NA, CHJV86/NA CHJV6/NA CHJV7/NA, CHJV82/NA, CHJV82/NA, CHJV86/NA, CHJV86/NA			

The maximum rated conductor temperature 90°C.

Code for cable series
CE: Shipboard control cable
CH: Shipboard communication cable

Code for insulation
J: XLPE, E: EPR

Code for sheath
F: Polychloroprene rubber, FJ: Cross-linked Polyolefin

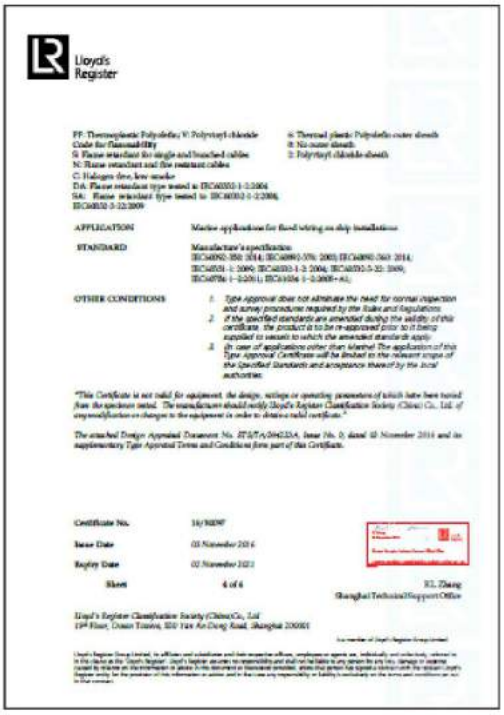
Code for shield
P: wire or braided, pair with individual screen

Code for armour and outer sheath
8: Copper wire braid
9: Galvanized steel wire braid
5: Cross-linked Polyolefin outer sheath

Certificate No. 16/10297
Issue Date 03 November 2016
Expiry Date 02 November 2021
Sheet 3 of 4

H.L. Zhang
Shanghai Technical Support Office

Lloyd's Register Classification Society (China) Co., Ltd
19th Floor, Ocean Towers, 550 Yan An Dong Road, Shanghai 200001



Lloyd's Register

FF: Thermoplastic Polyolefin; V: Polyvinyl chloride
Code for flammability
S: Flame retardant for single and bunched cables
N: Flame retardant and fire resistant cables
C: Halogen free, low smoke
DA: Flame retardant type tested to IEC60332-1-2:2004
SA: Flame retardant type tested to IEC60332-1-2:2004, IEC60332-3-22:2009

6: Thermal plastic Polyolefin outer sheath
8: No outer sheath
2: Polyvinyl chloride sheath

APPLICATION: Marine applications for fixed wiring on ship installations

STANDARD: Manufacture's specification
IEC60092-350: 2014; IEC60092-376: 2003; IEC60092-360: 2014; IEC60331-1: 2009; IEC60332-1-2: 2004; IEC60332-3-22: 2009; IEC60754-1: 2011; IEC61034-1: 2005+A1;

OTHER CONDITIONS:
1. *Type approval does not eliminate the need for normal inspection and survey procedures required by the Rules and Regulations.*
2. *If the specified standards are amended during the validity of this certificate, the product is to be re-approved prior to it being supplied to vessels to which the amended standards apply.*
3. *In case of applications other than listed. The application of this Type Approval Certificate will be limited to the relevant scope of the Specified Standards and acceptance thereof by the local authorities.*

"This Certificate is not valid for equipment, the design, settings or operating parameters of which have been varied from the specimen tested. The manufacturer should notify Lloyd's Register Classification Society (China) Co., Ltd. of any modification or changes to the equipment in order to obtain a valid certificate."

The attached Design Appraisal Document No. ST/TA/3042/3A, Issue No. 0, dated 03 November 2016 and its supplementary Type Approval Terms and Conditions form part of this Certificate.

Certificate No. 16/10297
Issue Date 03 November 2016
Expiry Date 02 November 2021
Sheet 4 of 4

H.L. Zhang
Shanghai Technical Support Office

Lloyd's Register Classification Society (China) Co., Ltd
19th Floor, Ocean Towers, 550 Yan An Dong Road, Shanghai 200001

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081236　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘和铜丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV42-0.6/1(50～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合发证要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志申证及获得保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081235　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘和铜丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV42-1.8/3(50～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合发证要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志申证及获得保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081234　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘和铜丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV42-3.6/6(50～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合发证要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志申证及获得保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081233　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘和铜丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV42-6/10(50～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合发证要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志申证及获得保持。

发证部门

2016年10月11日

资质证书 Qualification Certificate

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081233　有效期：2016.10.11 ～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘钢丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV42-6/6 (50～300) mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求依据异体评。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081231　有效期：2016.10.11 ～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘钢丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV42-8.7/10 (50～300) mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求依据异体评。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081258　有效期：2016.10.11 ～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV-8.7/10 (50～300) mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求依据异体评。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081267　有效期：2016.10.11 ～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV-0.6/1 (1.5～300) mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求依据异体评。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MIA081256　　有效期：2016.10.11 ~2021.10.11

特证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV-3.6/6 (25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全标志管理规定要求，特发此证，本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志管理规定要求予以保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MIA081255　　有效期：2016.10.11 ~2021.10.11

特证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV-6/10 (25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全标志管理规定要求，特发此证，本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志管理规定要求予以保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA081254　　有效期：2016.10.11 ~2021.10.11

特证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV-6/6 (25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全标志管理规定要求，特发此证，本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志管理规定要求予以保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MIA081253　　有效期：2016.10.11 ~2021.10.11

特证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV-8.7/10 (25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全标志管理规定要求，特发此证，本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志管理规定要求予以保持。

发证部门

2016年10月11日

资质证书 Qualification Certificate

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MIA081252　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MVV-0.6/1 (2.5～300)mm²

标准和要求：MT818.12-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合规定要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求保持情况。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MIA081251　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV22-0.6/1(2.5～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合规定要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求保持情况。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MIA081250　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MVV-1.8/3(4～300)mm²

标准和要求：MT818.12-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合规定要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求保持情况。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MIA081249　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV22-1.8/3(10～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合规定要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求保持情况。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081248　有效期：2016.10.11 ~2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路28号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV22-3.6/6 (25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合发证要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求获得保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081247　有效期：2016.10.11 ~2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路28号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV22-6/10 (25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合发证要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求获得保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081246　有效期：2016.10.11 ~2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路28号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV22-6/6 (25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合发证要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求获得保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MLA081245　有效期：2016.10.11 ~2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路28号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV22-8.7/10 (25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合发证要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证要求获得保持。

发证部门

2016年10月11日

资质证书 Qualification Certificate

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MA081244　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用聚氯乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MVV22-0.6/1 (2.5～300)mm²

标准和要求：MT818.12-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全要求，特发此证。本证书的有效性依持证人是否持续满足安全标志管理要求获得保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MA081243　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用聚氯乙烯绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MVV22-1.8/3(4～300)mm²

标准和要求：MT818.12-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全要求，特发此证。本证书的有效性依持证人是否持续满足安全标志管理要求获得保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MA081242　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘细钢丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV32-0.6/1 (16～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全要求，特发此证。本证书的有效性依持证人是否持续满足安全标志管理要求获得保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MA081241　有效期：2016.10.11～2021.10.11

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市天康大道

产品名称：煤矿用交联聚乙烯绝缘细钢丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规格型号：MYJV32-1.8/3 (16～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全要求，特发此证。本证书的有效性依持证人是否持续满足安全标志管理要求获得保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MLAOR1240　　有　效　期：2016.10.11 ～2021.10.11

持　证　人：安徽天康（集团）股份有限公司

注 册 地 址：安徽省天长市仁和南路20号

生 产 单 位：安徽天康（集团）股份有限公司

生 产 地 址：安徽省天长市天康大道

产 品 名 称：煤矿用交联聚乙烯绝缘细钢丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规 格 型 号：MYJV32-3.6/6(25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适 用 范 围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全标志要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证安全规程保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MLAOR1239　　有　效　期：2016.10.11 ～2021.10.11

持　证　人：安徽天康（集团）股份有限公司

注 册 地 址：安徽省天长市仁和南路20号

生 产 单 位：安徽天康（集团）股份有限公司

生 产 地 址：安徽省天长市天康大道

产 品 名 称：煤矿用交联聚乙烯绝缘细钢丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规 格 型 号：MYJV32-6/10(25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适 用 范 围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全标志要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证安全规程保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MLAOR1238　　有　效　期：2016.10.11 ～2021.10.11

持　证　人：安徽天康（集团）股份有限公司

注 册 地 址：安徽省天长市仁和南路20号

生 产 单 位：安徽天康（集团）股份有限公司

生 产 地 址：安徽省天长市天康大道

产 品 名 称：煤矿用交联聚乙烯绝缘细钢丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规 格 型 号：MYJV32-6/6(25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适 用 范 围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全标志要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证安全规程保持。

发证部门

2016年10月11日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号MLAOR1237　　有　效　期：2016.10.11 ～2021.10.11

持　证　人：安徽天康（集团）股份有限公司

注 册 地 址：安徽省天长市仁和南路20号

生 产 单 位：安徽天康（集团）股份有限公司

生 产 地 址：安徽省天长市天康大道

产 品 名 称：煤矿用交联聚乙烯绝缘细钢丝铠装聚氯乙烯护套电力电缆

规 格 型 号：MYJV32-8.7/10 (25～300)mm²

标准和要求：MT818.13-2009

适 用 范 围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：/

上述产品经履行矿用产品安全标志合格评定程序，符合安全标志要求，特发此证。本证书的有效性依据持证人是否持续满足安全标志审核发证安全规程保持。

发证部门

2016年10月11日

资质证书 Qualification Certificate

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130813　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：煤矿用移动轻型橡套软电缆

规格型号：MYQ-0.3/0.5(3.0－2.5)mm²

标准和要求：MT818.9-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：此证书为变更证书。

发证部门

2016年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130812　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：煤矿用电站橡套电缆

规格型号：MZ-0.3/0.5(2.5－4)mm²

标准和要求：MT818.8-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：此证书为变更证书。

发证部门

2016年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130811　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：煤矿用电站屏蔽橡套电缆

规格型号：MZP-0.3/0.5(2.5－4)mm²

标准和要求：MT818.8-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：此证书为变更证书。

发证部门

2016年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130810　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：煤矿用移动橡套软电缆

规格型号：MY-0.38/0.66(4－400)mm²等芯

标准和要求：MT818.5-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：此证书为变更证书。

发证部门

2016年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130824　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：采煤机屏蔽橡套软电缆

规格型号：MCP-0.38/0.66 (16～120) mm²

标准和要求：MT818.2-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：此证书为复更证书。

发证部门

2018年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA120823　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：采煤机屏蔽橡套软电缆

规格型号：MCP-0.38/0.66(16～120)mm²

标准和要求：MT818.2-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：此证书为复更证书。

发证部门

2018年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130822　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：采煤机屏蔽橡套软电缆

规格型号：MCP-0.66/1.14(25～156)mm²

标准和要求：MT818.2-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：此证书为复更证书。

发证部门

2018年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA150821　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：采煤机金属屏蔽橡套软电缆

规格型号：MCPT-0.66/1.14(25～150)mm²

标准和要求：MT818.4-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：此证书为复更证书。

发证部门

2018年11月9日

资质证书 Qualification Certificate

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号 MIA130820　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：采煤机屏蔽橡套软电缆

规格型号：MCP-1.9/3.3(25～150)mm²

标准和要求：MT818.2-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：此证书为变更证书。

发证部门

2016年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130819　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：采煤机金属屏蔽橡套软电缆

规格型号：MCP7-1.9/3.3(25～150)mm²

标准和要求：MT818.4-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：此证书为变更证书。

发证部门

2016年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130818　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：采煤机金属屏蔽橡套软电缆

规格型号：MCPTJ-0.66/1.14(16～150)mm²

标准和要求：MT818.4-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：此证书为变更证书。

发证部门

2016年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130817　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：采煤机金属屏蔽橡套软电缆

规格型号：MCPTJ-1.9/3.3(25～150)mm²

标准和要求：MT818.4-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　注：此证书为变更证书。

发证部门

2016年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130816　　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：煤矿用移动屏蔽橡套软电缆

规格型号：MY-0.38/0.66 (4～150) mm²

标准和要求：MT818.5-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：此证书为变更证书。

上述产品经最行矿用产品安全标志合格评定程序，符合煤矿安全标志管理要求，特发此证。本证书的有效性依持证人是否持续满足安全标志管理要求保持情况。

发证部门

2016年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130815　　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：煤矿用移动屏蔽橡套软电缆

规格型号：MYP-0.38/0.66(4～150) mm²

标准和要求：MT818.5-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：此证书为变更证书。

上述产品经最行矿用产品安全标志合格评定程序，符合煤矿安全标志管理要求，特发此证。本证书的有效性依持证人是否持续满足安全标志管理要求保持情况。

发证部门

2016年11月9日

矿用产品安全标志证书

SAFETY CERTIFICATE OF APPROVAL FOR MINING PRODUCTS

安全标志编号：MIA130814　　有效期：2013.12.31～2018.12.31

持证人：安徽天康(集团)股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路20号

生产单位：安徽天康(集团)股份有限公司

生产地址：安徽省天长市铜城镇安乐社区长安中路

产品名称：煤矿用移动屏蔽橡套软电缆

规格型号：MYP-0.66/1.14(10～150) mm²

标准和要求：MT818.5-2009

适用范围：严格按煤矿安全有关规定使用。

备　　注：此证书为变更证书。

上述产品经最行矿用产品安全标志合格评定程序，符合煤矿安全标志管理要求，特发此证。本证书的有效性依持证人是否持续满足安全标志管理要求保持情况。

发证部门

2016年11月9日

资质证书 Qualification Certificate

防爆合格证

证号：GYB12.1551X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：
（地址： 安徽省天长市仁和南路10号）

名 称 防爆伴热带（电缆）

型号规格 DBR-□-220-□P

防爆标志 Ex e II C T4 Gb

产品标准 GB/T19835-2005

图样编号 TK5.420.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.3-2010、GB 19518.1-2004 标准，特颁发此证，

本证书有效期： 2012 年 10 月 22 日至 2017 年 10 月 21 日

备注：1. 安全使用注意事项见使用说明书。
2. 证书编号后缀 "X" 表明产品具有安全使用特殊条件：a 产品的保温层应可靠地连接到合适的接地端子上；b 产品应安装在进入前应防爆型式的接线盒，特别内。
3. 型号规格说明：□代表额定功率，可为10~40W/m；□代表分类，可为0表示加强型或不表示耐腐型。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一二年十月二十二日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 邮编：200233 网址：www.nepsi.org.cn Email:info@nepsi.org.cn 电话:0086 21 64368100 传真:0086 21 64844580

防爆合格证

证号：GYB14.1362X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：
（地址： 安徽省天长市仁和南路10号）

名 称 防爆伴热带（电缆）

型号规格 ZBR□-□P

防爆标志 Ex e II C T4 Gb

产品标准 GB/T19835-2005

图样编号 TK5.420.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.3-2010、GB 19518.1-2004 标准，特颁发此证，

本证书有效期： 2014 年 6 月 20 日至 2019 年 6 月 19 日

备注：1. 安全使用注意事项见使用说明书。
2. 证书编号后缀 "X" 表明产品具有安全使用特殊条件，产品的具备保温应可靠地连接到合适的接地端子上，产品应安装在进入前应防爆型式的接线盒，特别内。
3. 型号规格说明：□代表标称功率，可为10~40W/m；□代表额定电压，可为220V或380V；□代表分类，可为0表示加强型或不表示耐腐型。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一四年六月二十日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 邮编：200233 网址：www.nepsi.org.cn Email:info@nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368100 传真：+86 21 64844580

质量反映一个国家的综合实力，是企业和产业核心竞争力的体现，国务院颁发的《质量发展纲要（2011-2020年）》强调：严格企业主体责任，发挥优势企业主体作用，推动企业履行社会责任，鼓励企业宣布社会责任报告，强化诚信自律，履行质量承诺，树立对社会负责的良好形象，推进质量诚信体系建设，加强质量检验检测等社会中介组织建设，充分发挥中介组织在质量发展中的桥梁纽带作用，充分运用新闻媒体质量典型宣传的主流渠道作用，引导各类媒体客观发布质量问题信息。国务院颁发的《社会信用体系建设规划纲要（2014-2020年）》同时要求：深入推进诚信建设，加大诚信企业示范宣传力度，树立诚信典型，深入开展诚信主题活动。

中国质量检验协会作为国家质检总局主管下的质量检验行业组织和质量专业社团机构，为深入贯彻落实《质量发展纲要（2011-2020年）》和《社会信用体系建设规划纲要（2014-2020年）》的重要精神，传递质检信任，引导质量消费，有效动员企业社会增强质量诚信意识，推动全社会共同参与质量强国建设，推进企业提升质量水平，督促企业承担质量安全主体作用，督导企业自觉履行社会责任，切实运用典型宣传作用，充分发挥质量诚信安全对消费的重要作用，切实向全社会提供公正可靠的质量信息和消费信息，全面营造企业重心的消费环境，开展一步充分发挥各级质检中心、专项质检院（所）及地方质检机构等在本机构团体会员单位的质检专业优势和社团组织在质量发展中的桥梁和纽带作用，向产品质量监督抽查和质量检测结果为依据向广大消费者和用户选购产品提供公正科学的指导，促进改善消费环境，推进质量社会共治，经研究决定组织产品质量监督抽查合格产品生产企业及近三年在各级质量检验检测中无任何不合格记录的全国质量检验稳定合格产品生产（经销）企业开展“全国行业质量领军企业”展示公告工作。

按照《国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》关于“建立企业产品和服务标准自我声明公开和监督机制，支持企业实施高质量标准和创新创造争取国际竞争力”和《国务院关于推进国内贸易流通现代化建设法治化营商环境的意见》（国发〔2015〕49号）关于“创新企业产品质量执法检查方式，推行企业产品质量承诺制度”与《中国制造2025》（国发〔2015〕28号）关于“建立企业产品和服务标准自我声明公开和监督制度，支持行业组织发布自律规范或公约，开展质量信誉承诺活动”及《国务院关于促进市场公平竞争维护市场正常秩序的若干意见》（国发〔2014〕20号）关于“强化生产经营者主体责任，完善消费环节经营者首问和赔偿先行制度，建立企业产品和服务标准自我声明公开和监督制度”的相关精神和要求，为切实方便企业对产品质量安全保障承诺和质量诺价保障承诺进行自我声明的实行，充分发挥消费者的有效监督作用，指导消费者选择高标准高质量产品，传递质检信任，引导质量消费，营造质量诚信氛围。中国质量检验协会谨此对“全国行业质量领军企业”展示公告的情况进行书面证明。

第九届、十届全国政协副主席
第十一届全国人大常委会副委员长
中国质量检验协会名誉理事长周铁农题词
追求质量诚信 践行社会责任
周铁农
二〇一六年三月十日

传递质量信任 引导质量消费 共筑质量诚信 建设质量强国

CAQI
证书

安徽天康（集团）股份有限公司
主要产品：天仪牌、洲鸽牌电线电缆，通信光缆
全国电线电缆行业质量领军企业
（2013-2016年度公告证明）

中国质量检验协会
2016年9月18日

编号：中检协证明（2016）ZLYHBC267号

中国质量网（http://www.11412365.cn）在线查询

安徽天康（集团）股份有限公司

经审定，你单位使用在　　电缆

商品（服务）上的“洲鸽及图”商标，被认定

为安徽省著名商标（有效期四年），特发此证。

安徽省工商行政管理局

二〇一四年十二月　日

资质证书 Qualification Certificate

安徽名牌产品证书

证书编号：201402116

安徽天康（集团）
股份有限公司：

洲鸿牌YJ系列交联聚
乙烯绝缘电力电缆 荣获二〇一四年

安徽名牌产品称号，特发此证。

安徽省质量技术监督局　安徽省名牌战略推进委员会

二〇一五年六月二日

安徽名牌产品证书

证书编号：201401037

安徽天康（集团）
股份有限公司：

洲鸿牌计算机用（屏蔽）
电缆（DJ系列） 荣获二〇一四年

安徽名牌产品称号，特发此证。

安徽省质量技术监督局　安徽省名牌战略推进委员会

二〇一五年六月二日

天康集团
TIANKANG GROUP

国家广播电影电视总局
广播电视设备器材
入网认定证书
Certificate of Network Access for Broadcast Equipment,
State Administration of Radio, Film & TV, P.R.China
（正 本）
编号：0341602148S2
No.

经审查，下述广播电视设备器材符合入网要求，准许进入广电系统使用，特发此证。
Which has been examined by SARFT, and proven to meet the requirements of SARFT, the following equipment is allowed to be used in Broadcast Network.

申请单位：Applicant	安徽天康（集团）股份有限公司
生产企业：Manufacturer	安徽天康（集团）股份有限公司
设备名称：Equipment Name	有线电视系统中心束管式光缆
设备型号：Model No.	GYXTW-12B1型
设备产地：Origin	安徽
发证日期：Date of Issue	2016-08-18
有效期至：Date of Expiry	2019-08-17

国家广播电影电视总局
广播电视设备器材
入网认定证书
Certificate of Network Access for Broadcast Equipment,
State Administration of Radio, Film & TV, P.R.China
（副 本）
编号：0341602148S1
No.

经审查，下述广播电视设备器材符合入网要求，准许进入广电系统使用，特发此证。
Which has been examined by SARFT, and proven to meet the requirements of SARFT, the following equipment is allowed to be used in Broadcast Network.

申请单位：Applicant	安徽天康（集团）股份有限公司
生产企业：Manufacturer	安徽天康（集团）股份有限公司
设备名称：Equipment Name	有线电视系统层绞式光缆
设备型号：Model No.	GYTA53-72B1型
设备产地：Origin	安徽
发证日期：Date of Issue	2016-08-18
有效期至：Date of Expiry	2019-08-17

国家广播电影电视总局
广播电视设备器材
入网认定证书
Certificate of Network Access for Broadcast Equipment,
State Administration of Radio, Film & TV, P.R.China
（正 本）
编号：0341602148S1
No.

经审查，下述广播电视设备器材符合入网要求，准许进入广电系统使用，特发此证。
Which has been examined by SARFT, and proven to meet the requirements of SARFT, the following equipment is allowed to be used in Broadcast Network.

申请单位：Applicant	安徽天康（集团）股份有限公司
生产企业：Manufacturer	安徽天康（集团）股份有限公司
设备名称：Equipment Name	有线电视系统层绞式光缆
设备型号：Model No.	GYTA53-72B1型
设备产地：Origin	安徽
发证日期：Date of Issue	2016-08-18
有效期至：Date of Expiry	2019-08-17

国家广播电影电视总局
广播电视设备器材
入网认定证书
Certificate of Network Access for Broadcast Equipment,
State Administration of Radio, Film & TV, P.R.China
（副 本）
编号：0341602148S2
No.

经审查，下述广播电视设备器材符合入网要求，准许进入广电系统使用，特发此证。
Which has been examined by SARFT, and proven to meet the requirements of SARFT, the following equipment is allowed to be used in Broadcast Network.

申请单位：Applicant	安徽天康（集团）股份有限公司
生产企业：Manufacturer	安徽天康（集团）股份有限公司
设备名称：Equipment Name	有线电视系统中心束管式光缆
设备型号：Model No.	GYXTW-12B1型
设备产地：Origin	安徽
发证日期：Date of Issue	2016-08-18
有效期至：Date of Expiry	2019-08-17

资质证书 Qualification Certificate

编号 2016（3400C9893）

采用国际标准产品标志证书

ADOPTING INTERNATIONAL STANDARD PRODUCT MARKING CERTIFICATE

安徽天康（集团）股份有限公司

你单位采用国际标准产品层绞式通信用室外光缆

经审查符合使用采用国际标准产品标志条件，业已备案。

执行标准编号：GB/T 7424.1-2003

国际标准或国外先进标准编号：IEC 60794-1-1：2001

证书有效期 2016 年 06 月 14 日至 2021 年 06 月 13 日

This is to certify that your product _____ adopting International Standard has been assessed to be qualified for using the adopting international standard product mark and has been registered.

Term of validity of this certificate from _____ to _____ inclusive.

发证单位（盖章）

2016 年 06 月 14 日

国家标准化管理委员会制

编号 2016（3400C602）

采用国际标准产品标志证书

ADOPTING INTERNATIONAL STANDARD PRODUCT MARKING CERTIFICATE

安徽天康（集团）股份有限公司

你单位采用国际标准产品中心管式通信用室外光缆

经审查符合使用采用国际标准产品标志条件，业已备案。

执行标准编号：GB/T 7424.1-2003

国际标准或国外先进标准编号：IEC 60794-1-1：2001

证书有效期 2016 年 06 月 14 日至 2021 年 06 月 13 日

This is to certify that your product _____ adopting International Standard has been assessed to be qualified for using the adopting international standard product mark and has been registered.

Term of validity of this certificate from _____ to _____ inclusive.

发证单位（盖章）

2016 年 06 月 14 日

国家标准化管理委员会制

证书编号：03015483113O3R1M

TLC

产品认证证书

Certificate for Product Certification

申请单位名称及地址

安徽天康（集团）股份有限公司

安徽省天长市仁和南路 20 号 239300

生产单位名称及地址

安徽天康（集团）股份有限公司

安徽省天长市天康大道 239300

获证产品

GYTA33 层绞式通信用室外光缆(G.652，72 芯及以下)

认证依据产品标准

YD/T901-2009*

上述产品满足电信光缆设备认证实施规则的要求，认证模式

型式试验+初次工厂检查+获证后监查

特此证明

初证日期：2015 年 10 月 09 日　证书有效期至 2018 年 10 月 08 日

换证日期：2016 年 05 月 10 日

（本证书有效性可从 www.cncs.gov.cn 或 www.tlc.com.cn 网站查询）

*注：有关产品符合标准的细节见证书附件

泰尔认证中心（北京）　中心主任（签字）

CNAS

中国·北京·新街口外大街28号　100088　http://www.tlc.org.cn

TLC

产品认证证书附件

证书编号：03015483113O3R1M

申请单位：安徽天康（集团）股份有限公司

生产单位：安徽天康（集团）股份有限公司

获证产品：GYTA33 层绞式通信用室外光缆(G.652，72 芯及以下)

产品型式试验项目：

YD/T901-2009：

包层直径，包层不圆度，芯同心度误差，模场直径，截止波长，衰减常数，衰减不连续性，衰减不均匀性，色散特性，偏振模色散系数，涂覆层剥离力，拉伸，压扁，冲击，反复弯曲，扭转，衰减温度特性，渗水性能，滴流，护套完整性，老化前的护套机械强度，老化后的护套断裂伸长率，耐环境应力开裂，外护层厚度，铜包金属带重叠宽度，聚乙烯与金属带间的剥离强度，光缆包装及外观（合格证，检测记录，光缆盘标志，装盘排线，光缆端头，护套外观，护套标志）

关键元器件和材料信息：

关键元器件和材料	型 号	供 方
护套料	中密度聚乙烯	启东旭日塑料有限公司
光纤	G.652	康宁（海南）光通信有限公司
二次被覆材料	PBT280	扬州市金森光电材料有限公司
填充复合物	纤膏：LT-420	上海鸿辉光通科技股份有限公司
	缆膏：ZLT-290	上海鸿辉光通科技股份有限公司

泰尔认证中心（北京）

变更日期：2016 年 05 月 10 日

第一次监督（章）　第二次监督（章）　第三次监督（章）

结论：　结论：　结论：

中国·北京·新街口外大街28号　100088　http://www.tlc.org.cn

证书编号：03015483113O2R1M

TLC

产品认证证书

Certificate for Product Certification

申请单位名称及地址

安徽天康（集团）股份有限公司

安徽省天长市仁和南路 20 号 239300

生产单位名称及地址

安徽天康（集团）股份有限公司

安徽省天长市天康大道 239300

获证产品

GYTA53 层绞式通信用室外光缆(G.652，72 芯及以下)

认证依据产品标准

YD/T901-2009*

上述产品满足电信光缆设备认证实施规则的要求，认证模式

型式试验+初次工厂检查+获证后监查

特此证明

初证日期：2015 年 10 月 09 日　证书有效期至 2018 年 10 月 08 日

换证日期：2016 年 05 月 10 日

（本证书有效性可从 www.cncs.gov.cn 或 www.tlc.com.cn 网站查询）

*注：有关产品符合标准的细节见证书附件

泰尔认证中心（北京）　中心主任（签字）

CNAS

中国·北京·新街口外大街28号　100088　http://www.tlc.org.cn

TLC

产品认证证书附件

证书编号：03015483113O2R1M

申请单位：安徽天康（集团）股份有限公司

生产单位：安徽天康（集团）股份有限公司

获证产品：GYTA53 层绞式通信用室外光缆(G.652，72 芯及以下)

产品型式试验项目：

YD/T901-2009：

包层直径，包层不圆度，芯同心度误差，模场直径，截止波长，衰减常数，衰减不连续性，衰减不均匀性，色散特性，偏振模色散系数，涂覆层剥离力，拉伸，压扁，冲击，反复弯曲，扭转，衰减温度特性，渗水性能，滴流，护套完整性，老化前的护套机械强度，老化后的护套断裂伸长率，耐环境应力开裂，外护层厚度，铜包金属带重叠宽度，聚乙烯与金属带间的剥离强度，光缆包装及外观（合格证，检测记录，光缆盘标志，装盘排线，光缆端头，护套外观，护套标志）

关键元器件和材料信息：

关键元器件和材料	型 号	供 方
护套料	中密度聚乙烯	启东旭日塑料有限公司
光纤	G.652	康宁（海南）光通信有限公司
二次被覆材料	PBT280	扬州市金森光电材料有限公司
填充复合物	纤膏：LT-420	上海鸿辉光通科技股份有限公司
	缆膏：ZLT-290	上海鸿辉光通科技股份有限公司

泰尔认证中心（北京）

变更日期：2016 年 05 月 10 日

第一次监督（章）　第二次监督（章）　第三次监督（章）

结论：　结论：　结论：

中国·北京·新街口外大街28号　100088　http://www.tlc.org.cn

资质证书 Qualification Certificate

天康集团
TIANKANG GROUP

仪器/仪表资质

Instruments&Meters Qualification

资质证书 Qualification Certificate

中华人民共和国
制造计量器具许可证

皖制 1181000[illegible]号

安徽天康（集团）股份有限公司：

根据《中华人民共和国计量法》的规定，对你单位制造下列计量器具的生产条件、产品质量和计量法制管理考核合格，特发此证。

序号	计量器具名称	型号	规格	准确度
1	一般压力表	Y6-100	（0~60）MPa	1.6 级
2	膜盒压力表	YMF-100	（0~40）MPa	1.6 级
3	膜盒压力表	YE-100	（-60~0）kPa	1.6 级
4	压力变送器	TK3051	（0~2.5）MPa	0.5 级

—— 以下空白

注册地址：天长市仁和南路 20 号
生产地址：天长市西城区经济开发区经七路
请在有效期满三个月前申请复查换证

发证单位（盖章）：
发证日期：2014 年 8 月 16 日
有效日期：2017 年 8 月 15 日止

中华人民共和国
制造计量器具许可证

皖制 11816061号 -5

安徽天康（集团）股份有限公司/安徽天康股份有限公司

根据《中华人民共和国计量法》的规定，对你单位制造下列计量器具的生产条件、产品质量和计量法制管理考核合格，特发此证。

序号	计量器具名称	型号	规格	准确度
1	磁性浮球液位计	UHZ-50 系列	（0~500）mm	±10mm
			（0~2000）mm	±10mm

发证单位（盖章）：
发证日期：2014 年 6 月 18 日
有效日期：2017 年 6 月 17 日止

中华人民共和国
制造计量器具许可证

皖 制0000269 号

安徽天康（集团）股份有限公司

根据《中华人民共和国计量法》的规定，对你单位制造下列计量器具的生产条件、产品质量和计量法制管理考核合格，特发此证。

序号	计量器具名称	型号	规格	准确度
1	电磁流量计	TK1100系列	DN15mm～DN3000mm (0.6～1000) m^3/h	0.5级

------ 以下空白 ------

单位注册地址：安徽省天长市仁和南路20号
单位生产地址：安徽省天长市经济开发区经七路
在有效期届满3个月前，向原准予许可的质监部门提出复查换证申请。

发证单位（盖章）：
发证日期：2016年12月19日
有效日期：2019年12月18日止

中华人民共和国
制造计量器具许可证

皖 制0000269-1号

安徽天康（集团）股份有限公司

根据《中华人民共和国计量法》的规定，对你单位制造下列计量器具的生产条件、产品质量和计量法制管理考核合格，特发此证。

序号	计量器具名称	型号	规格	准确度
1	涡街流量计	TK2100系列 DN（15～300）mm	流量范围：(0.6～1000) m^3/h	1.0级

------ 以下空白 ------

单位注册地址：安徽省天长市仁和南路20号
单位生产地址：安徽省天长市经济开发区经七路
在有效期届满3个月前，向原准予许可的质监部门提出复查换证申请。

发证单位（盖章）：
发证日期：2016年12月19日
有效日期：2018年12月30日止

资质证书 Qualification Certificate

副 本

中华人民共和国
特种设备制造许可证
Manufacture License of Special Equipment
People's Republic of China

（压力管道）

编号：TS2734008-2019

单位名称：安徽天康（集团）股份有限公司

单位地址：安徽省天长市仁和南路 20 号

单位地址：安徽省天长市经济开发区经七路

型式试验合格，获准从事下列压力管道元件的制造：

级别	品种	范围
B	压力管道元件制造	钢制锻造法兰（锻制法兰，限机械加工 DN≤630mm）
		锻制管件（限机械加工 DN≤630mm）

审批机关：安徽省质量技术监督局　发证机关：

有效期至：2019 年 08 月 17 日　发证日期：2015 年 08 月 18 日

国家质量监督检验检疫总局制

防爆合格证

证号：GYB16.1062X

由 安徽天康（集团）股份有限公司 制造的产品：

名 称 机电一体化本安防爆热电偶

型号规格 WRa J - b 4 a B

防爆标志 Ex ia II C T1~T4 Ga

产品标准 Q/TK0707-2014

图样编号 TKY11.67021.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.4-2010、GB 3836.20-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2016 年 4 月 12 日至 2021 年 4 月 11 日

备注：1. 安全使用注意事项见本证书附件。
2. 证书编号后缀 "U" 表明产品具有安全使用特殊条件，内容见本证书附件。
3. 型号规格说明及各证书附件。
4. 本安电气参数见本证书附件。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

签发日期二〇一六年四月十二日

本证书仅对与认可文件相样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防爆合格证

证号：GYB12.1151X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 隔爆机电一体化热电阻

型号规格 WZPBJ a 4 b c d e

防爆标志 Ex d II C T6 Gb

产品标准 GB 26786-2011

图样编号 TKY11.67021.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2012 年 5 月 4 日至 2017 年 5 月 3 日

备注：1. 安全使用注意事项见证书附件。
2. 型号规格说明，a 代表分度号，可为 S、K、E、J、T、N、F、P、C、U、G、L 等，b 代表安装固定形式，可为 0、1、2、3、4、5、6、7、8、9，c 代表保护管直径，可为 0、1、2、3、4、5、6、7、8、9，d 代表保护管材质，可为 0、1、2、3、4、5、6、7、8、9，e 代表接线盒形式，可为空白或 1、2、3、4、5、6、7、8、9。
3. 证书编号后缀 "X" 表明产品具有安全使用特殊条件，涉及隔爆接合面的维修请联系制造商。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

签发日期二〇一二年五月四日

本证书仅对与认可文件相样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防爆合格证

证号：GYB12.1150X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 隔爆机电一体化热电偶

型号规格 WR a BJ b 4 c d e f

防爆标志 Ex d II C T6 Gb

产品标准 GB 26786-2011

图样编号 TKY11.67021.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2012 年 5 月 4 日至 2017 年 5 月 3 日

备注：1. 安全使用注意事项见证书附件。
2. 型号规格说明，a 代表感温元件材料，可为 K、N、E、F、J、T、C，b 代表安装固定形式，可为 0~7，c 代表保护管直径，可为 0、1、2，d 代表工作端形式可为 1、2，e 代表显示形式可为 1、2，f 代表附加安装形式，可为空白或 2。
3. 证书编号后缀 "X" 表明产品具有安全使用特殊条件，涉及隔爆接合面的维修请联系制造商。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

签发日期二〇一二年五月四日

本证书仅对与认可文件相样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防爆合格证

证号：GYB13.1045X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 防爆热电阻

型号规格 WZP-a41

防爆标志 Ex d IIC T4~T6 Gb, DIP A21 T_AT4~T6 IP68

产品标准 GB 26786-2011

图样编号 TKY21.34021.054、TKY21.84011.061

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010、GB 12476.1-2000 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2013 年 1 月 10 日至 2018 年 1 月 9 日

备注：1. 安全使用注意事项见证书附件。
2. 证书编号后缀 "X" 表明产品具有安全使用特殊条件：用户应按照天康仪器仪表有限公司的电缆安装说明书方可连接，涉及产品隔爆接合面的维修请联系产品制造厂商。产品使用环境温度：-20℃~40℃。
3. 型号规格说明：a 代表分度号，可为 E、K、J、T、N、S、R、B、C、F、P、G、L、U、M、A 等。
4. [更改 1]：增加型式试验标志，2012 年 8 月 8 日签发。
5. [更改 2]：更改外壳防护等级，2015 年 1 月 9 日签发。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

签发日期二〇一三年一月十日

本证书仅对与认可文件相样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

资质证书 Qualification Certificate

防 爆 合 格 证

证 号：GYB13.1047X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 防爆热电偶

型号规格 WR□-□40

防爆标志 Ex d ⅡC T4~T6 Gb, , DIP A21 T_A:T4~T6 IP68

产品标准 GB 26786-2011

图样编号 TKY11.35021.031、TKY11.35011.032

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010、GB 12476.1-2000 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2013 年 1 月 10 日至 2018 年 1 月 9 日

备注：1 安全使用注意事项见随附说明书。
2 型号编制说明：□代表传感器形式，可为S、W、E、C、F；□代表保护管材料，可为1、2、3；□代表安装固定形式，可为1~5；□代表工作端形式，可为1、2；□代表附加装置形式，可为3、4。
3 证书编号后缀"X"表明产品具有安全使用特殊条件，涉及隔爆接合面的维修须联系制造商。
4 [更改1]：增加防尘防爆标志，2013年8月8日签发。
5 [更改2]：更改外壳保护等级，2013年1月20日签发。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一三年一月十日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防 爆 合 格 证

证 号：GYB12.1149X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 防爆铠装热电阻

型号规格 WZ□K□c4□

防爆标志 Ex d ⅡC T6 Gb

产品标准 GB 26786-2011

图样编号 TKY11.20030.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2012 年 5 月 4 日至 2017 年 5 月 3 日

备注：1 安全使用注意事项见随附说明书。
2 型号编制说明：□代表基准材料，可为F、S；□代表安装固定形式，可为1~5；□代表保护管直径，可为3、4、5、6、8。
3 证书编号后缀"X"表明产品具有安全使用特殊条件，涉及隔爆接合面的维修须联系制造商。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一二年五月四日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防 爆 合 格 证

证 号：GYB12.1148X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 防爆铠装热电偶

型号规格 WR□K□c4□d□

防爆标志 Ex d ⅡC T6 Gb

产品标准 GB 26786-2011

图样编号 TKY11.20030.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2012 年 5 月 4 日至 2017 年 5 月 3 日

备注：1 安全使用注意事项见随附说明书。
2 型号编制说明：□代表传感器形式，可为W、S、E、C、F；□代表保护管材料，可为1、2、3；□代表安装固定形式，可为1~5；□代表工作端形式，可为1、2；□代表附加装置形式，可为3、4。
3 证书编号后缀"X"表明产品具有安全使用特殊条件，涉及隔爆接合面的维修须联系制造商。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一二年五月四日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防 爆 合 格 证

证 号：GYB14.1531X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 多点防爆热电偶

型号规格 WR□-□40 D□

防爆标志 Ex d ⅡC T6 Gb

产品标准 GB 26786-2011

图样编号 TKY11.35021.031、TKY11.35011.032

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2014 年 8 月 8 日至 2019 年 8 月 7 日

备注：1 安全使用注意事项见随附说明书。
2 证书编号后缀"X"表明产品具有安全使用特殊条件，涉及产品隔爆接合面的维修须联系产品制造厂商。
3 型号基准说明：□代表分段号，可为W、S、E、C、F等；□代表安装固定形式，可为1~5；□代表附加装置形式，可为3、4；□代表多点数，可为2~6。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一四年八月八日

本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防爆合格证

证号：GYB16.1239X

由 安徽天康（集团）股份有限公司 制造的产品：

名 称 机电一体化本安防爆热电阻

型号规格 WZPJ-φ4φ8

防爆标志 Ex ia IIC T1~T4 Ga

产品标准 Q/TK0706-2014

图样编号 TKY11.87021.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.4-2010、GB 3836.20-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2016 年 4 月 12 日至 2021 年 4 月 11 日

备注：1. 安全使用注意事项见本证书附件。
2. 证书编号后缀 "U" 表明产品具有安全使用特殊条件，内容见本证书附件。
3. 型号规格说明见本证书附件。
4. 本安电气参数见本证书附件。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一六年四月十二日

本证书仅对与认可文件相样品一致的产品有效。

地址：上海市虹宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防爆合格证

证号：GYB16.1229X

由 安徽天康（集团）股份有限公司 制造的产品：

名 称 本安防爆温度变送器

型号规格 TK-A101B系列

防爆标志 Ex ia IIC T4 Ga

产品标准 JB 9267.2-1999

图样编号 TK81.00001.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.4-2010、GB 3836.20-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2016 年 4 月 12 日至 2021 年 4 月 11 日

备注：1. 安全使用注意事项见本证书附件。
2. 证书编号后缀 "U" 表明产品具有安全使用特殊条件，内容见本证书附件。
3. 型号规格说明见本证书附件。
4. 本安电气参数见本证书附件。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一六年四月十二日

本证书仅对与认可文件相样品一致的产品有效。

地址：上海市虹宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防爆合格证

证号：GYB16.1551U

由 安徽天康（集团）股份有限公司 制造的产品：

名 称 防爆热电阻

型号规格 JM 40/70

防爆标志 Ex ia IIC T6 Ga

产品标准 GB/T30121-2013

图样编号 TKY91.00000.018、TKY91.00000.019

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.4-2010、GB 3836.20-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2016 年 8 月 8 日至 2021 年 8 月 7 日

备注：1. 安全使用注意事项见证书附说明书。
2. 证书编号后缀 "U" 表明产品为与之相关安装危险场所一起使用时，须附加认证。
3. 与电气设备或系统配合使用时，其温度组别取决于相应介质温度。
4. 本安电气参数：U_i=28V，I_i=93mA，P_i=0.6W，C_i=0pF，L_i=0uH。
5. 产品使用环境温度范围：-20℃~+70℃。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一六年八月九日

本证书仅对与认可文件相样品一致的产品有效。

地址：上海市虹宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防爆合格证

证号：GYB13.1049X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 防爆双金属温度计

型号规格 WSSX-4□1B

防爆标志 Ex d IIC T4~T6 Gb

产品标准 Q/TK0705-2012

图样编号 TKY51.10000.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2013 年 1 月 10 日至 2018 年 1 月 9 日

备注：1. 安全使用注意事项见证书附说明书。
2. 证书编号后缀 "U" 表明产品具有安全使用特殊条件，用户应遵供装置接口和电缆型号应力或提供。
除生产品防爆接合面的维修须取本产品制造厂商。
3. 型号说明见证书，副机和位置特征，可为0或0。

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一三年一月十日

本证书仅对与认可文件相样品一致的产品有效。

地址：上海市虹宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

资质证书 Qualification Certificate

防爆合格证

证号：GYB14.1068X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 本安防爆电接点压力表

型号规格 YXC-[illegible]

防爆标志 Ex ia IIC T6 Ga

产品标准 Q/TK 0712-2013

图样编号 TKY71.24373.004

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.4-2010、GB 3836.20-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2014 年 1 月 26 日至 2019 年 1 月 25 日

备注 1. 证书编号后缀"U"表明产品具有安全使用特殊条件，产品外壳含有非金属部件，使用时须防止产生静电火花，并避免在粉尘环境中使用。产品适用环境温度：-20℃~60℃。
2. 型号规格说明：[illegible]代表供电本人质质，可为 10v、15v。
3. 本安电气参数：Ui=28V，Ii=120ma，Pi=0.84W，Ci=30nF，Li=100μH。

站长 [illegible]

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一四年一月二十六日

本证书仅对与认可文件附样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防爆合格证

证号：GYB12.1023X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 压力变送器

型号规格 TK-3051Ca[illegible]

防爆标志 Ex d IIC T5 Gb

产品标准 Q/TK0702-2009

图样编号 TKY81.10000.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2012 年 3 月 22 日至 2017 年 3 月 21 日

备注 1. 安全使用注意事项见使用说明书。
2. 证书编号后缀"X"表明产品具有安全使用特殊条件，涉及隔爆接合面防爆结构产品制造商。
3. 型号规格说明：a 可为0、6、A，分别表示量程、表压和绝压变送器。

站长 [illegible]

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一二年三月二十二日

本证书仅对与认可文件附样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防爆合格证

证号：GYB14.1533X

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 防爆磁性液位计

型号规格 UHZ-60/C[illegible]D

防爆标志 Ex d IIC T6 Gb

产品标准 Q/TK0703-2012

图样编号 TKY61.10000.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2014 年 8 月 8 日至 2019 年 8 月 7 日

备注 1. 安全使用注意事项见使用说明书。
2. 证书编号后缀"X"表明产品具有安全使用特殊条件，涉及产品隔爆接合面结构参数须联系产品制造厂商。
3. 型号规格说明：[illegible]代表主体材质，可为[illegible]；[illegible]代表液位尺寸，[illegible]代表测量范围，可为0~[illegible]m。

站长 [illegible]

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一四年八月八日

本证书仅对与认可文件附样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

防爆合格证

证号：GYB15.1260

由 安徽天康股份有限公司 制造的产品：

名 称 液位变送器

型号规格 TK-YB1[illegible]ia

防爆标志 Ex ia IIC T4 Gb

产品标准 Q/TK 0704-2014

图样编号 TKY11.67022.001

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.4-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2015 年 4 月 17 日至 2020 年 4 月 16 日

备注 1. 安全使用注意事项见使用说明书。
2. 型号规格说明：[illegible]代表测量范围，可为[illegible]；[illegible]代表测量性能，可为A或B。
3. 本安电气参数：Ui=28V，Ii=93ma，Pi=0.7W，Ci=20nF，Li=67μH。

站长 [illegible]

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

颁发日期二〇一五年四月十七日

本证书仅对与认可文件附样品一致的产品有效。

地址：上海市漕宝路103号 网址：www.nepsi.org.cn 电话：+86 21 64368180
邮编：200233 Email:info@nepsi.org.cn 传真：+86 21 64844580

证书编号：MCDL-2011-579-J

产品适用性证书

产品名称：
WRNK2热电偶

制造商：
安徽天康（集团）股份有限公司/安徽天康股份有限公司
地址：安徽天长市仁和南路20号

安全功能：
WRNK2热电偶感应温度测量范围内的温度输入信号并转换成误差在安全精度内的热电势输出信号。

据下列标准评定：
GB/T20438.1-2006/IEC61508-1:1998
GB/T20438.2-2006/IEC61508-2:2000

可提供以下完整性防护能力：
系统完整性：适用于SIL2
随机完整性：A类设备，SIL2适用，HFT=1

应用要求：
采用WRNK2构成安全仪表功能（SIF）时，应根据《WRNK2热电偶安全手册V1R4》的要求进行集成和使用，应确认SIF的任一子系统都符合最低硬件故障裕度要求，并参考本产品手册中的相关参数进行SIL验证。

本评估内容详见：
WRNK2热电偶功能安全评估报告V1R1

机械工业仪器仪表综合技术经济研究所
测量控制设备及系统实验室

证书编号：MCDL-2011-580-J

产品适用性证书

产品名称：
WZPB2热电阻
变送器模块型号：SBWZ 版本号：V1.1

制造商：
安徽天康（集团）股份有限公司/安徽天康股份有限公司
地址：安徽天长市仁和南路20号

安全功能：
本产品能感应测量范围内的温度输入信号并转换成误差在安全精度内的4-20mA电流输出信号。

据下列标准评定：
GB/T20438.1-2006/IEC61508-1:1998
GB/T20438.2-2006/IEC61508-2:2000

可提供以下完整性防护能力：
系统完整性：适用于SIL2
随机完整性：B类设备，适用于SIL1，HFT=0
适用于SIL2（1oo2），HFT=1

应用要求：
采用WZPB2构成安全仪表功能（SIF）时，应根据《WZPB2热电阻安全手册V1R1》的要求进行集成和使用，应确认SIF的任一子系统都符合最低硬件故障裕度要求，并参考本产品手册中的相关参数进行SIL验证。

本评估内容详见：
WZPB2热电阻功能安全评估报告V1R1

机械工业仪器仪表综合技术经济研究所
测量控制设备及系统实验室

安徽名牌产品证书

证书编号：201402117

安徽天康（集团）股份有限公司：
天仪牌WZP型工业用铂热电阻 荣获二〇一四年

安徽名牌产品称号，特发此证。

安徽省质量技术监督局　安徽省名牌战略推进委员会

二〇一五年六月二日

安徽天康（集团）股份有限公司
防爆热电阻WZP-74-TH02H

荣 获

2016中国好仪表称号

中国仪器仪表学会
2016年12月14日

资质证书 Qualification Certificate

全国温度仪表专业协会
IMA
MATMI
安徽天康（集团）股份有限公司
第七届理事单位
温度仪表专业协会
有效期2015年9月至2019年9月

安徽天康（集团）股份有限公司 被评为
“十二五”仪表功能材料行业
先进集体
中国仪器仪表行业协会仪表功能材料分会
二〇一五年十一月

资质证书 Qualification Certificate

天康集团
TIANKANG GROUP

开关柜资质

Switch Cabinet Qualifications

资质证书 Qualification Certificate

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2015010301759091

委托人名称、地址

安徽天康股份有限公司

天水市仁和南路20号

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康股份有限公司

天水市仁和南路20号

生产企业名称、地址

安徽天康股份有限公司

安徽省天长市经七路西侧天汉路南侧

产品名称和系列、规格、型号

低压抽出式开关柜（低压成套开关设备）

MNS 主母线：InA=8000A～4000A，Icw=100kA/配电母线：Inc=1000A～400A，Icw=30kA；Ue=380V，Ui=690V；50Hz；IP40

产品标准和技术要求

GB 7251.12-2013

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-C03-01：2014的要求，特发此证。

发证日期：2015年03月11日　　有效期至：2020年03月11日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

主任：

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

http://www.cqc.com.cn

Q 1094310

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2015010301759102

委托人名称、地址

安徽天康股份有限公司

天水市仁和南路20号

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康股份有限公司

天水市仁和南路20号

生产企业名称、地址

安徽天康股份有限公司

安徽省天长市经七路西侧天汉路南侧

产品名称和系列、规格、型号

低压抽出式开关柜（低压成套开关设备）

MNS 主母线：InA=4000A～1650A，Icw=50kA/配电母线：Inc=1000A～400A，Icw=30kA；Ue=380V，Ui=690V；50Hz；IP40

产品标准和技术要求

GB 7251.12-2013

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-C03-01：2014的要求，特发此证。

发证日期：2015年03月11日　　有效期至：2020年03月11日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

主任：

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

http://www.cqc.com.cn

Q 1094309

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2015010301782732

委托人名称、地址

安徽天康股份有限公司

天水市仁和南路20号

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康股份有限公司

天水市仁和南路20号

生产企业名称、地址

安徽天康股份有限公司

安徽省天长市经七路西侧天汉路南侧

产品名称和系列、规格、型号

低压成套开关柜（低压成套开关设备）

GCD 主母线：InA=4000A～3000A，Icw=60kA，Ue=380V，Ui=690V，50Hz；IP40

产品标准和技术要求

GB 7251.12-2013

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-C03-01：2014的要求，特发此证。

发证日期：2015年06月18日　　有效期至：2020年06月18日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

主任：

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

http://www.cqc.com.cn

Q 1175253

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2013010301664640

委托人名称、地址

安徽天康股份有限公司

天水市仁和南路20号

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康股份有限公司

天水市仁和南路20号

生产企业名称、地址

安徽天康股份有限公司

安徽省天长市经七路西侧天汉路南侧

产品名称和系列、规格、型号

固定式低压开关柜（低压成套开关设备）

[illegible]

产品标准和技术要求

GB 7251.1-2005

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-01C-01：2013的要求，特发此证。

发证日期：2012年12月25日　　有效期至：2018年12月25日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

主任：

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路188号9区 100070

http://www.cqc.com.cn

Q 0872427

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2013010301654639

委托人名称、地址

安徽天康股份有限公司

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康股份有限公司

生产企业名称、地址

安徽天康股份有限公司

产品名称和系列、规格、型号

低压动力柜（低压成套开关设备）

产品标准和技术要求

GB 7251.1-2005

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-01C-010:2011的要求，特发此证。

发证日期：2013年12月25日　　有效期至：2018年12月25日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监管获得保持。

主　任：

中国质量认证中心

http://www.cqc.com.cn

0872428

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2013010301654641

委托人名称、地址

安徽天康股份有限公司

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康股份有限公司

生产企业名称、地址

安徽天康股份有限公司

产品名称和系列、规格、型号

无功功率补偿装置（低压成套无功功率补偿装置）

产品标准和技术要求

GB/T 15576-2008

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-01C-010:2011的要求，特发此证。

发证日期：2013年12月25日　　有效期至：2018年12月25日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监管获得保持。

主　任：

中国质量认证中心

http://www.cqc.com.cn

0872426

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2016010301890424

委托人名称、地址

安徽天康股份有限公司

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康股份有限公司

生产企业名称、地址

安徽天康股份有限公司

产品名称和系列、规格、型号

照明箱（配电板）

产品标准和技术要求

GB 7251.3-2006

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-C03-01:2014的要求，特发此证。

发证日期：2016年08月04日　　有效期至：2021年08月04日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监管获得保持。

主　任：

中国质量认证中心

http://www.cqc.com.cn

1459502

中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2016010301890421

委托人名称、地址

安徽天康股份有限公司

生产者(制造商)名称、地址

安徽天康股份有限公司

生产企业名称、地址

安徽天康股份有限公司

产品名称和系列、规格、型号

计量箱（配电板）

产品标准和技术要求

GB 7251.3-2006

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-C03-01:2014的要求，特发此证。

发证日期：2016年08月04日　　有效期至：2021年08月04日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监管获得保持。

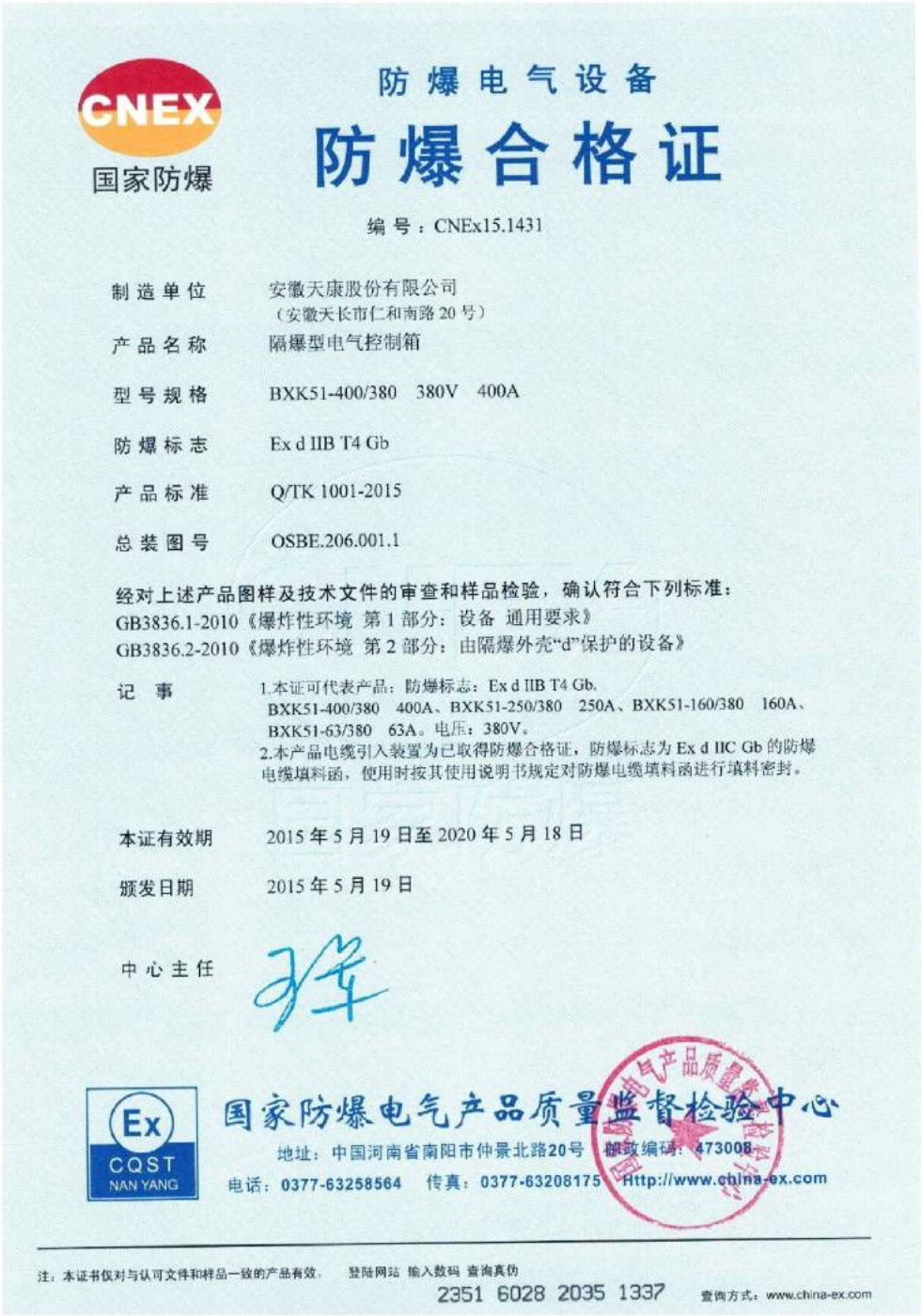
主　任：

中国质量认证中心

http://www.cqc.com.cn

1459503

资质证书 Qualification Certificate



CNEX 国家防爆

防爆电气设备
防爆合格证

编号：CNEx15.1431

制造单位	安徽天康股份有限公司 （安徽天长市仁和南路 20 号）
产品名称	隔爆型电气控制箱
型号规格	BXK51-400/380　380V　400A
防爆标志	Ex d IIB T4 Gb
产品标准	Q/TK 1001-2015
总装图号	OSBE.206.001.1

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品检验，确认符合下列标准：
GB3836.1-2010《爆炸性环境 第 1 部分：设备 通用要求》
GB3836.2-2010《爆炸性环境 第 2 部分：由隔爆外壳"d"保护的设备》

记　事

1.本证可代表产品：防爆标志：Ex d IIB T4 Gb.
BXK51-400/380　400A、BXK51-250/380　250A、BXK51-160/380　160A、
BXK51-63/380　63A。电压：380V。
2.本产品电缆引入装置为已取得防爆合格证，防爆标志为 Ex d IIC Gb 的防爆电缆填料函，使用时按其使用说明书规定对防爆电缆填料函进行填料密封。

本证有效期　2015 年 5 月 19 日至 2020 年 5 月 18 日

颁发日期　2015 年 5 月 19 日

中心主任

Ex CQST NAN YANG

国家防爆电气产品质量监督检验中心

地址：中国河南省南阳市仲景北路20号　邮政编码：473008

电话：0377-63258564　传真：0377-63208175　Http://www.china-ex.com

注：本证书仅对与认可文件和样品一致的产品有效。　登陆网站 输入数码 查询真伪
2351 6028 2035 1337　查询方式：www.china-ex.com

国家强制性产品认证

试验报告

申请编号：A2015CCC0301-1966719

产品名称：低压抽出式开关柜

型　　号：MNS

检测机构：上海电器设备检测所

国家强制性产品认证

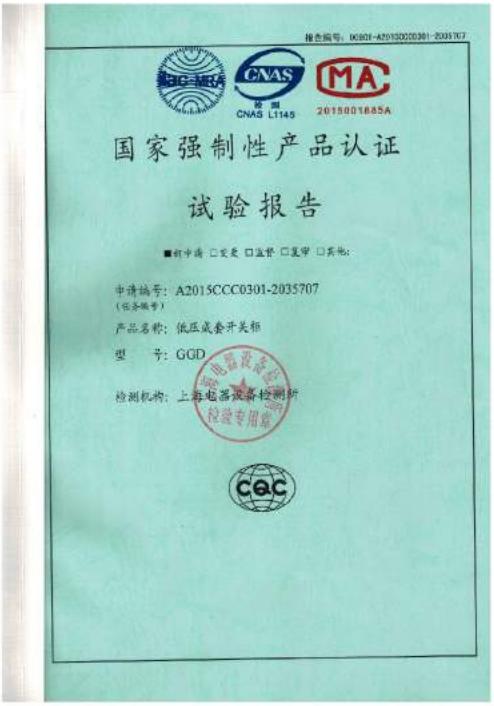
试验报告

申请编号：A2015CCC0301-1966720

产品名称：低压抽出式开关柜

型　　号：MNS

检测机构：上海电器设备检测所



国家强制性产品认证

试验报告

申请编号：A2015CCC0301-2035707

产品名称：低压成套开关柜

型　　号：GGD

检测机构：上海电器设备检测所

国家强制性产品认证

试验报告

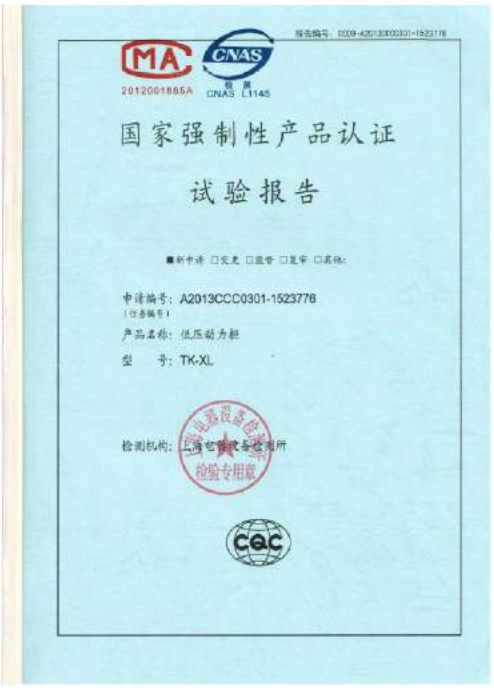
申请编号：A2013CCC0301-1523775

产品名称：固定式低压开关柜

型　　号：TK-GGD

检测机构：上海电器设备检测所

资质证书 Qualification Certificate



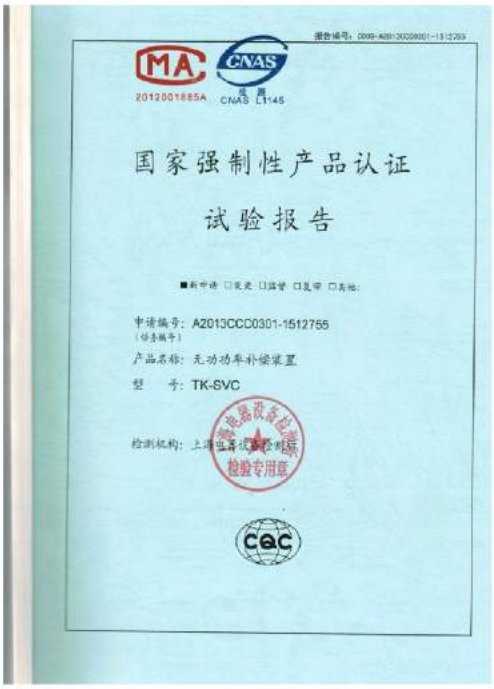
国家强制性产品认证

试验报告

申请编号：A2013CCC0301-1523776

产品名称：低压断力柜

型　号：TK-XL



国家强制性产品认证

试验报告

申请编号：A2013CCC0301-1512755

产品名称：无功功率补偿装置

型　号：TK-SVC

实验室名称：国家电器产品质量监督检验中心

Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

№ 13Q0864-S

检验（试验）报告

Test Report

委托单位：安徽天康股份有限公司

Client:

产品名称：交流金属铠装移开式开关设备

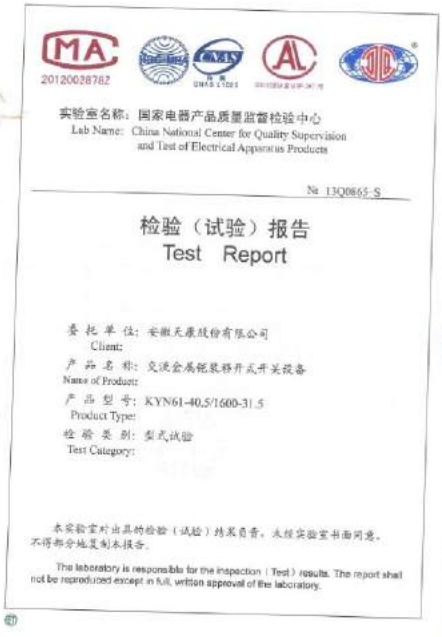
Name of Product:

产品型号：KYN28-12/1250-31.5

Product Type:

检验类别：型式试验

Test Category:



实验室名称：国家电器产品质量监督检验中心

Lab Name: China National Center for Quality Supervision and Test of Electrical Apparatus Products

№ 13Q0865-S

检验（试验）报告

Test Report

委托单位：安徽天康股份有限公司

Client:

产品名称：交流金属铠装移开式开关设备

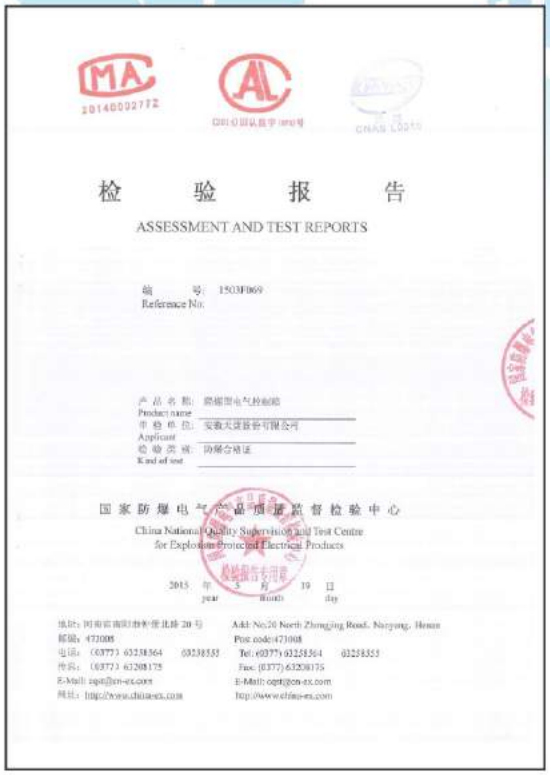
Name of Product:

产品型号：KYN61-40.5/1600-31.5

Product Type:

检验类别：型式试验

Test Category:



检　　验　　报　　告

ASSESSMENT AND TEST REPORTS

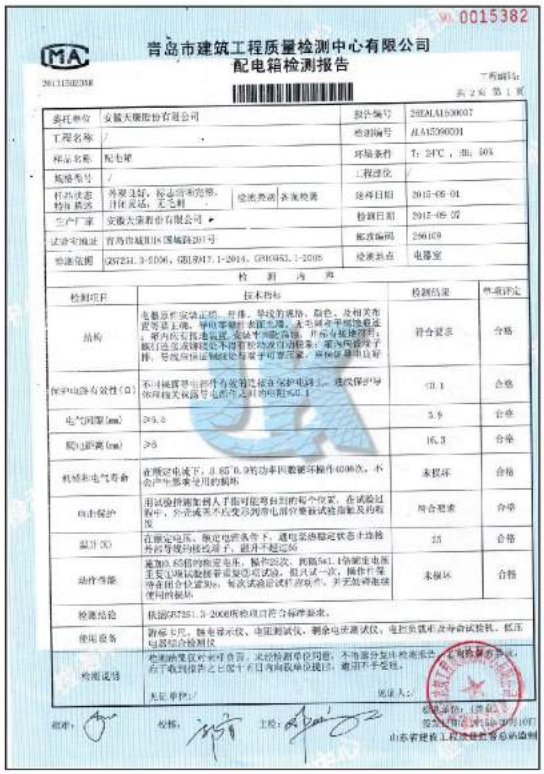
编　　号：1503F1069
Reference No.

产品名称：
Product name
申请单位：安徽天康股份有限公司
Applicant
检验类别：防爆合格证
Kind of test

国家防爆电气产品质量监督检验中心
China National Quality Supervision and Test Centre
for Explosion-protected Electrical Products

2015 年 5 月 19 日
year month day

地址：河南省南阳市宛北路20号　Add: No.20 North Zhongjing Road, Nanyang, Henan
邮编：473008　Post code:473008
电话：(0377) 63238564　63238555　Tel: (0377) 63238564　63238555
传真：(0377) 63208175　Fax: (0377) 63208175
E-Mail: cqst@cn-ex.com　E-Mail: cqst@cn-ex.com
网址：http://www.chinaex.com　http://www.china-ex.com



青岛市建筑工程质量检测中心有限公司
配电箱检测报告

No. 0015382

委托单位	安徽天康股份有限公司	报告编号	20ELALI30007
工程名称	/	检测编号	ALA1530003I
样品名称	配电箱	环境条件	T：24℃，湿：50%
规格型号	/	工程部位	/
样品状态特征描述	外观良好，标志清晰完整，设计资料：无	检测类别	委托检测
生产厂家	安徽天康股份有限公司	送样日期	2015-05-04
送检单位	青岛市城阳区国城路207号	检测日期	2015-05-05
检测范围	GB7251.3-2006，GB19517.1-2004，GB16935.1-2005	报告编码	250109
		检测地点	电器室

检　测　内　容

检测项目	技术指标	检测结果	单项评定
结构	电器应正确连接、安排、导线的规格、颜色、及相关布置等符合规定，箱内应无锐边、尖角等可能造成伤害的缺陷，箱内应有接地装置，并标有接地符号，箱门应采用铰链与箱体可靠连接，箱门应采用锁紧装置，箱体应设置接地螺栓，箱内应设置保护导体，导线应保证制造厂与客户可靠连接，应标明易损件及备件	符合要求	合格
保护电路有效性(Ω)	不小于被保护电路中有效导电截面积保护导体电阻值的95倍	0.1	合格
电气间隙(mm)	≥5.5	5.9	合格
爬电距离(mm)	≥8	16.3	合格
机械和电气寿命	在额定电流下，0.85～0.9倍功率因数下操作4000次，不会产生影响使用的损坏	未损坏	合格
电击保护	用试验指测试每个人手可能弯曲到的每个位置，在试验过程中，外壳或其不应变形到带电部位要被试验指触及的程度	符合要求	合格
温升(K)	在额定电压、额定电流条件下，通电至热稳定状态下连接处容许温升应不超过65	25	合格
动作性能	施加0.85倍的额定电压，操作25次，间隔5s1.1倍额定电压至欠压1.0倍额定电压复位试验，组共试一次，操作灯应动作闭合位置如：每次试验后试样应动作，并无故障和使用的损坏	未损坏	合格
检测结论	依据GB7251.3-2006所检项目符合标准要求。		
使用设备	游标卡尺，数电接示仪，电阻测试仪，制金电流试仪，电烘箱温度试仪，电烘箱温度试验机，低压马表综合检测仪		
检测说明	检测结果仅对委托负责，此经检测单位同意，不得部分复印检测报告，无有检测专用章，自下收到报告之日起十个工作日内向我单位提出，逾期不予受理。		

无见单位：　　见证人：

批准：　　审核：　　主检：

检测单位：（资质章）
资质证书编号：
山东省建设工程质量检测管理协会制

资质证书 Qualification Certificate

天康集团
TIANKANG GROUP

管阀件资质

Pipe Valves Qualifications

资质证书 Qualification Certificate

中华人民共和国
特种设备制造许可证
Manufacture License of Special Equipment
People's Republic of China

（压力管道）

编号：TS2734016-2020

单位名称：安徽天康股份有限公司

注册地址：安徽省天长市仁和南路 20 号

生产地址：天长市经济开发区纬二路北侧经七路西侧

型式试验合格，获准从事下列压力管道元件的制造：

级别	品种范围	备注
B	阀门（气动调节阀）	PN≤4.0MPa，DN≤100mm

审批机关：安徽省质量技术监督局　　发证机关：

有效期至：2020 年 01 月 13 日　　发证日期：2015 年 12 月 28 日

变更日期：2015 年 12 月 28 日

国家质量监督检验检疫总局制

中华人民共和国
特种设备制造许可证
Manufacture License of Special Equipment
People's Republic of China

（压力管道）

编号：TS2734029-2019

单位名称：安徽天康集团管阀件有限公司

单位地址：安徽省天长市开发区天汉路 77 号

单位地址：安徽省天长市仁和南路 20 号

型式试验合格，获准从事下列压力管道元件的制造：

级别	品种范围	备注
B1、B2	球阀、截止阀、闸阀	

审批机关：安徽省质量技术监督局　　发证机关：

有效期至：2019 年 02 月 09 日　　发证日期：2015 年 01 月 21 日

国家质量监督检验检疫总局制

资质证书 Qualification Certificate

防爆合格证

证号：GYB16.1821X

由 安徽天康集团管阀件有限公司 制造的产品：

名 称 防爆接线箱

型号规格 BXJ51-10-□A

防爆标志 Ex d ⅡB T4 Gb

产品标准 Q/TGF0602-2015

图样编号 BXJ51-10-12A-00(1)、BXJ51-10-24A-00(1)、BXJ51-10-36A-00

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.2-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2016 年 10 月 24 日至 2021 年 10 月 23 日

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

防爆合格证

证号：GYB16.1820U

由 安徽天康集团管阀件有限公司 制造的产品：

名 称 防爆穿线盒

型号规格 YHXe-□□

防爆标志 Ex e ⅡC Gb

产品标准 JB8699-1999

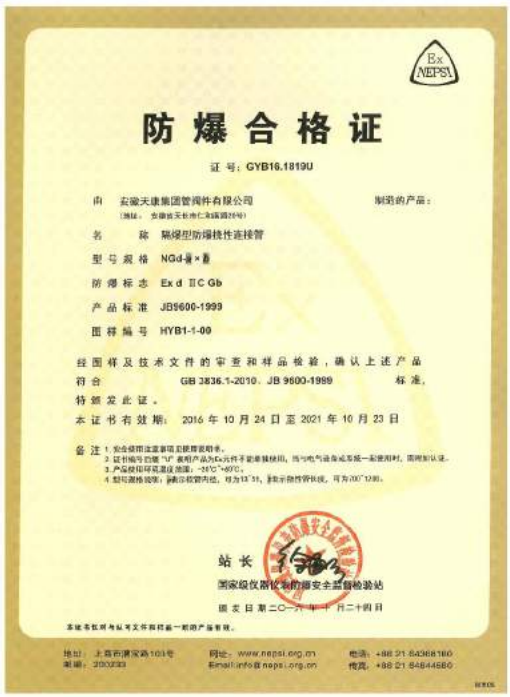
图样编号 ET86/ST86/FT86/ZWT86/YWT86/HWT86/WT86/HST86-00-00

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.3-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2016 年 10 月 24 日至 2021 年 10 月 23 日

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站



防爆合格证

证号：GYB16.1819U

由 安徽天康集团管阀件有限公司 制造的产品：

名 称 隔爆型防爆挠性连接管

型号规格 NGd-□×□

防爆标志 Ex d ⅡC Gb

产品标准 JB9600-1999

图样编号 HYB1-1-00

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、JB 9600-1999 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2016 年 10 月 24 日至 2021 年 10 月 23 日

站长

国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

防爆合格证

证号：GYB16.1818U

由 安徽天康集团管阀件有限公司 制造的产品：

名 称 增安型防爆挠性连接管

型号规格 NGe-□×□

防爆标志 Ex e ⅡC Gb

产品标准 JB9600-1999

图样编号 YHP-861-000-000

经图样及技术文件的审查和样品检验，确认上述产品符合 GB 3836.1-2010、GB 3836.3-2010 标准，特颁发此证。

本证书有效期：2016 年 10 月 24 日至 2021 年 10 月 23 日

站长

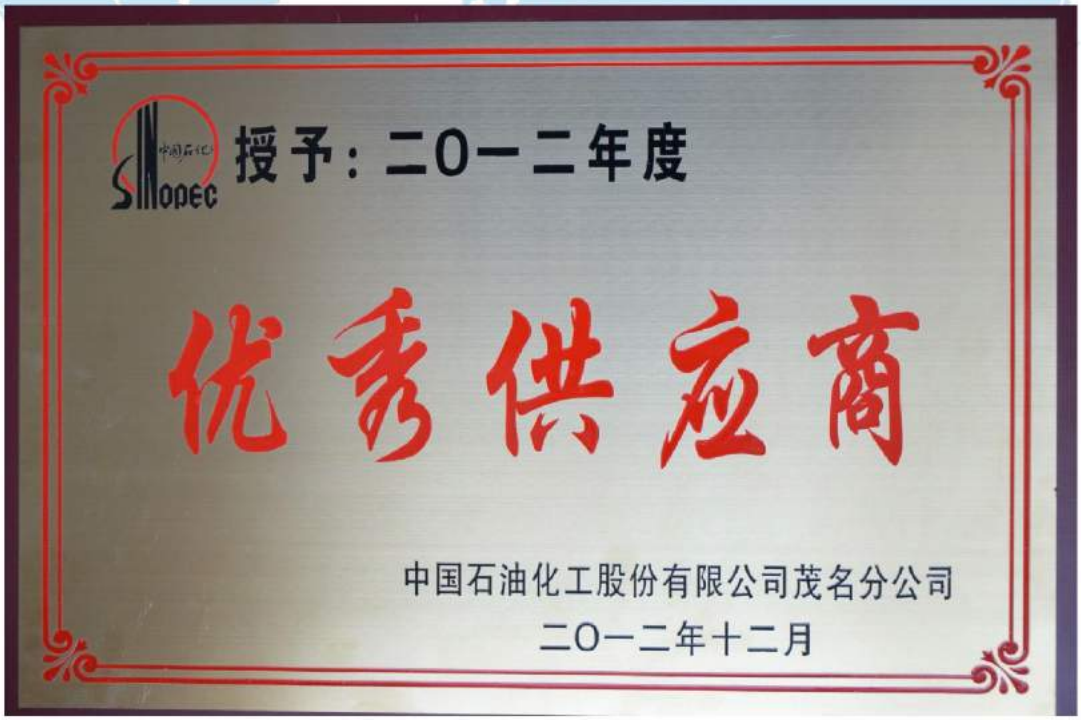
国家级仪器仪表防爆安全监督检验站

天康集团
TIANKANG GROUP

用户评价反馈

User Evalution Information

资质证书 Qualification Certificate


授予：二〇一二年度
优秀供应商
中国石油化工股份有限公司茂名分公司
二〇一二年十二月

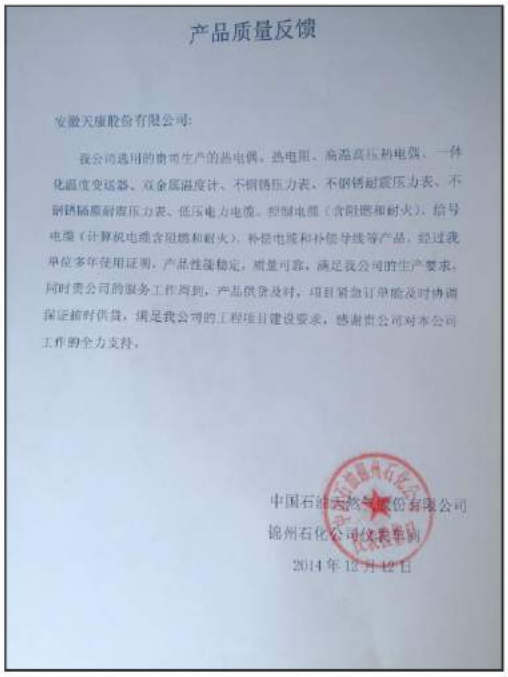
唐
安徽天康股份有限公司
优选供应商
（2012年度）
中国大唐集团环境技术有限公司
二〇一三年一月

资质证书 Qualification Certificate

兹授予：安徽天康（集团）股份有限公司
最受石油化工用户欢迎的温度仪表
十佳品牌企业
中国仪器仪表学会
节能应用技术分会
2015年4月16日
仪器仪表用户杂志编辑部
2015年4月16日

SINOPEC
授予：安徽天康（集团）股份有限公司
优秀供应商
北海炼油异地改造项目筹备组
中石化洛阳工程有限公司
中石化上海工程有限公司
中石化南京工程有限公司
二〇一三年四月

资质证书 Qualification Certificate



产品质量反馈

安徽天康股份有限公司:

我公司选用的贵司生产的热电偶、热电阻、高温高压热电偶、一体化温度变送器、双金属温度计、不锈钢压力表、不锈钢耐震压力表、不锈钢隔膜耐腐压力表、低压电力电缆、控制电缆（含阻燃和耐火）、信号电缆（计算机电缆含阻燃和耐火）、补偿电缆和补偿导线等产品，经过我单位多年使用证明，产品性能稳定，质量可靠，满足我公司的生产要求，同时贵公司的服务工作周到，产品供货及时，项目紧急订单能及时协调保证按时供货，满足我公司的工程项目建设要求，感谢贵公司对本公司工作的全力支持。

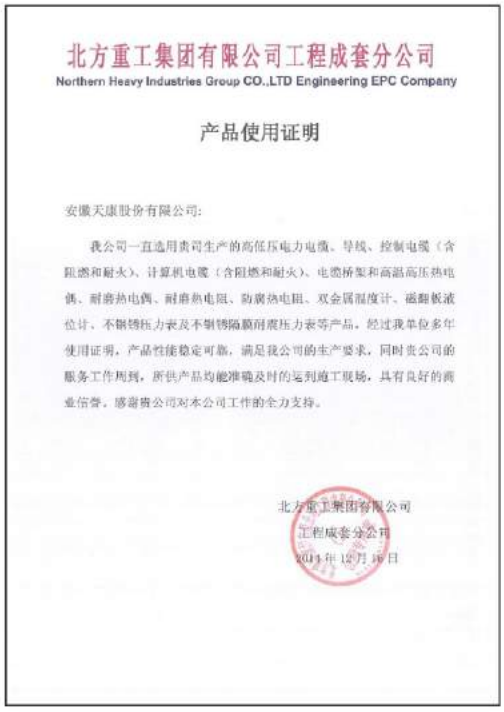
中国石油天然气股份有限公司
锦州石化公司仪表车间
2014 年 12 月 12 日

产品使用证明

安徽天康股份有限公司：

我公司在一直选用贵司生产的仪器仪表高温高压热电偶、耐磨热电偶、耐磨热电阻、防腐热电阻、双金属温度计、不锈钢隔膜压力表、不锈钢耐震压力表等和电线电缆包括低压电力电缆、仪表信号电缆、通信电缆、光缆、补偿电缆和补偿导线等产品，经过我单位多年使用证明，产品性能稳定可靠，满足我公司的生产要求，同时贵公司的服务工作周到，所供产品均能准确及时的运到施工现场，具有良好的商业信誉，感谢贵公司对本公司工作的全力支持。

中国石油天然气股份有限公司
物资装备分公司机关
2014 年 12 月 3 日



北方重工集团有限公司工程成套分公司
Northern Heavy Industries Group CO.,LTD Engineering EPC Company

产品使用证明

安徽天康股份有限公司:

我公司一直选用贵司生产的高低压电力电缆、导线、控制电缆（含阻燃和耐火）、计算机电缆（含阻燃和耐火）、电缆桥架和高温高压热电偶、耐磨热电偶、耐磨热电阻、防腐热电阻、双金属温度计、磁翻板液位计、不锈钢压力表及不锈钢隔膜耐震压力表等产品，经过我单位多年使用证明，产品性能稳定可靠，满足我公司的生产要求，同时贵公司的服务工作周到，所供产品均能准确及时的运到施工现场，具有良好的商业信誉，感谢贵公司对本公司工作的全力支持。

北方重工集团有限公司
工程成套分公司
2014 年 12 月 16 日

产品使用证明

安徽天康股份有限公司：

我公司在一直选用贵公司生产的仪器仪表包括高温高压热电偶、耐磨热电偶、耐磨热电阻、防腐热电阻、双金属温度计、不锈钢隔膜压力表、不锈钢耐震压力表等和电线电缆包括低压电力电缆、控制电缆（含阻燃和耐火）、计算机电缆（含阻燃和耐火）、补偿电缆和补偿导线等产品，经过我公司多年使用证明，产品性能基本稳定，基本满足我公司的生产要求，同时贵公司的服务工作周到，所供产品均能及时的运到施工现场，具有良好的商业信誉。感谢贵公司对本公司工作的全力支持。

运行保障部
2014 年 11 月 28 日

产品使用证明

安徽天康股份有限公司:

我厂一直选用贵公司生产的电线电缆（低压电力电缆、仪表信号电缆、控制电缆（含阻燃和耐火）、计算机电缆（含阻燃和耐火）、自限温伴热电缆、补偿电缆和补偿导线等），经过多年生产建设现场使用，其产品性能稳定可靠，满足生产建设要求，同时贵公司的服务工作周到，所供产品均能准确及时送货到施工现场，具有良好的商业信誉。感谢贵公司对我厂生产建设工作的全力支持。

长庆油田分公司第五采气厂物资采办站

2018年12月28日

产品使用情况报告

安徽天康股份有限公司:

我公司在项目投资建设中选用了贵司生产的高低压电力电缆、通讯光缆、导线、电缆桥架、控制电缆（含阻燃和耐火）、计算机电缆（含阻燃和耐火）、自限温伴热电缆、补偿电缆及补偿导线和仪表产品高温高压热电偶热电阻、耐磨热电偶、耐磨热电阻、一体化温度变送器、防腐热电阻、双金属温度计、不锈钢抗震压力表及抗震隔膜压力表等产品，经过我单位多年使用证明，产品性能稳定可靠，满足我公司的生产要求，同时贵公司的服务工作周到，所供产品均能准确及时的运到施工现场，具有良好的商业信誉，感谢贵公司对本公司工作的全力支持。

四川能投物资产业集团有限公司

2015年8月10日

产品质量反馈

致：安徽天康股份有限公司

我公司在新建项目和日常生产维护中选用了贵司生产的高低压电力电缆、电缆桥架、控制电缆（含阻燃和耐火）、计算机电缆（含阻燃和耐火），自限温伴热电缆、补偿电缆及补偿导线和仪表产品高温高压热电偶热电阻、耐磨热电偶、耐磨热电阻、一体化温度变送器、防腐热电阻、双金属温度计、不锈钢抗震压力表及抗震隔膜压力表等产品，经过我单位多年使用证明，产品性能稳定可靠，满足我公司的工程要求，同时贵公司的服务工作周到，所供产品均能准确及时的运到施工现场，具有良好的商业信誉，感谢贵公司对本公司工作的全力支持。

大唐环境产业集团股份有限公司环保分公司

2015年12月31日

中国石油管道公司管道工程第三项目经理部

表扬信

安徽天康股份有限公司：

铁岭—锦西原油管道复线工程于2015年9月10日顺利投产试运行，并于9月23日通过72小时试运考核，感谢贵司

贵公司为铁锦线电缆材料的主要供应商，合同履行阶段，贵公司领导高度重视铁锦项目，积极协调整合优势资源，充分克服了铁锦项目所需电缆的规格型号多、生产数量大且运距长、工期紧等一系列困难，为铁锦项目的按时投运提供了电缆器材保障。

我部对贵公司在铁锦线项目中的突出表现表示衷心感谢！

顺祝商祺。

第三项目部

2015年10月30日

资质证书 Qualification Certificate

产品质量使用证明

安徽天康（集团）股份有限公司：

我公司在日常维护和新项目中使用贵司的电缆产品有高低压电力电缆、导线、控制电缆（含阻燃和耐火）、计算机电缆（含阻燃和耐火）、补偿电缆、补偿导线、市话电缆、光缆、电缆桥架等产品和仪表产品有热电偶（含隔爆）、热电阻、双金属温度计、压力表等产品，经过多年的运行证明，贵公司的产品性能稳定可靠，满足我公司的生产要求，同时贵公司的服务工作周到，有项目应急预案，产品能及时运抵现场，感谢贵公司对本公司工作的全力支持。

中国石化长岭分公司炼化工程公司
电仪科
2016年 6月 26日

产品质量使用证明

安徽天康（集团）股份有限公司：

我公司在日常维护和新项目中使用贵司的电缆产品有高低压电力电缆（含铝合金电缆）、导线（含铝合金导线）、控制电缆（含阻燃和耐火）、计算机电缆（含阻燃和耐火）、补偿电缆、补偿导线、市话电缆、光缆、电缆桥架等产品和仪表产品有热电偶（含隔爆）、热电阻、双金属温度计、压力表、压力变送器、流量计、调节阀、高低压开关柜等产品，经过多年的运行证明，贵公司的产品性能稳定可靠，满足我公司的生产要求，同时贵公司的服务工作周到，有项目应急预案，产品能及时运抵现场，感谢贵公司对本公司工作的全力支持。

西安庆源新能科技有限公司
2016 年 06 月 05 日

产品使用反馈

安徽天康（集团）股份有限公司：

我公司选用贵公司生产的各种仪表产品（包括：热电阻、热电偶、双金属温度计、压力表、变送器等）产品，经过现场实践使用证明：贵公司生产的仪器仪表产品性能稳定、质量可靠、外观完整、交货及时、售后服务周到，能够满足我公司要求，得到了好评，希望贵公司在今后的工作再接再励！

贵州金元茶园发电有限责任公司
2016 年 01 月 10 日

产品质量使用证明

安徽天康（集团）股份有限公司：

我公司在日常维护和新项目中使用贵司的电缆产品有高低压电力电缆（含铝合金电缆）、导线（含铝合金导线）、控制电缆（含阻燃和耐火）、计算机电缆（含阻燃和耐火）、补偿电缆、补偿导线、市话电缆、光缆、电缆桥架等产品和仪表产品有热电偶（含隔爆）、热电阻、双金属温度计、压力表、压力变送器、流量计、调节阀、高低压开关柜等产品，经过多年的运行证明，贵公司的产品性能稳定可靠，满足我公司的生产要求，同时贵公司的服务工作周到，有项目应急预案，产品能及时运抵现场，感谢贵公司对本公司工作的全力支持。

中国石油长庆石化分公司物资采购部
2016 年 05 月 08 日

反 馈 函

致：安徽天康（集团）股份有限公司

我公司至 2012 年以来，长期使用贵单位的 KYN61-40.5、KYN28-12、GCK、XL、保温保护箱和仪表箱，贵单位售后服务周到，质量稳定，有反馈贵单位能及时回复并现场服务！

对此我公司表示深深的感谢，并希望能与贵单位能保持长期合作！

兖州市[illegible]电力有限公司
二〇一五年元月五日

产品质量使用报告

致：安徽天康（集团）股份有限公司

我公司长期以来一直选用贵公司生产的高低压配电柜及仪表电流经过多年来的使用证明：高压配电柜 KYN28-12，低压柜 MNS、GGD、XL 和电缆电缆产品性能均很稳定，运行良好，质量可靠，产品外观工艺较好，贵公司交货及时且服务周到，能够按照我公司的要求，准确、及时、安全地运到施工现场，具有良好的商业信誉。对此我公司表示真诚的感谢！

[illegible]有限公司
2015 年 3 月 12 日

产品质量使用报告

致：安徽天康集团

我公司长期以来一直选用贵公司生产的高压配电柜 KYN28-12、低压柜 GCS、MNS、三箱及母线槽等产品经过多年来的使用证明：高低压配电柜及母线槽等产品性能均很稳定，运行良好，质量可靠，产品外观工艺较好，贵公司交货及时且服务周到，能够按照我公司的要求，准确、及时、安全地运到施工现场，具有良好的商业信誉，对此我公司表示真诚的感谢！

华能光产有限公司
2015 年 3 月 12 日

资质证书 Qualification Certificate

天康集团
TIANKANG GROUP

配套工程部分业绩

Business Experience

资质证书 Qualification Certificate

近五年石油行业工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
中国石化集团洛阳石油化工工程公司	九江分公司油品质量升级改造工程总承包项目 120万吨/年连续重整及25万吨/年苯抽提联合装置	2012.01
中国石化集团洛阳石油化工工程公司	北海炼油异地改造石油化工项目	2012.02
中国石油化工股份有限公司 武汉分公司	武汉乙烯项目	2012.02
陕西延长石油(集团)有限责任公司 松木炼油厂	180万吨/年催化裂化装置及配套设备技改工程	2012.03
四川石油管理局物资总公司	新疆轮吐支干线管道工程	2012.03
中国石化工程建设公司	中原石化乙烯改造项目60万吨/年甲醇制烯烃(S-MTO)装置 EPC总承包	2012.04
中石化广州分公司	20万吨/年高性能聚丙烯装置	2012.08
中海油山东新能源有限公司	山东菏泽焦炉尾气回收利用项目	2012.10
中国石油集团东北炼化工程有限公司	中国石油华北石化公司120万吨/年S Zorb 催化汽油吸附脱硫装置	2013.04
国电中国石化宁夏能源化工有限公司	国电中国石化宁夏能源化工有限公司 年产20万吨1，4-丁二醇项目	2013.05
江汉油田视博实业潜江股份有限公司	焦化、重交沥青装置 制加氢、芳构化装置 硫磺回收等装置	2013.07
中石化洛阳工程有限公司	哈萨克斯坦阿特劳炼油厂有限责任公司 芳烃生产联合装置交钥匙工程	2013.08
中石化上海工程有限公司	中煤榆横360万吨/年煤制甲醇及其深加工项目 (一期)聚丙烯装置	2013.08
中国石化海南炼油化工有限公司	海南炼化60万吨/年对二甲苯项目	2013.08
中国石化工程建设有限公司	石家庄炼化分公司油田质量升级及原油劣质化改造工程	2013.09
中国石油集团东北炼化工程有限公司 锦州设计院	中国石油锦州石化分公司汽柴油在线调合系统改造项目	2013.11
中石化洛阳工程有限公司	山东液化天然气(LNG)项目接收站工程	2014.05
中国石油化工股份有限公司 九江分公司	中石化九江分公司油品质量升级改造工程 170万吨/年渣油加氢装置	2014.06
中石化上海工程有限公司	内蒙古中煤蒙大新能源化工有限公司 年产50万吨工程塑料项目---聚丙烯装置	2014.07
中石化洛阳工程有限公司	福建18/40万吨/年环氧乙烷/乙二醇(EO/EG)装置 及配套系统总承包项目	2014.08

近五年石油行业工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
中国石化工程建设有限公司	大连西太平洋石油化工有限公司重整-抽提项目	2014.09
中国昆仑工程公司辽宁分公司	辽阳石化分公司热电厂5#锅炉烟气脱硝项目	2014.09
上海寰球工程有限公司	中国石油云南1000万吨/年炼油项目	2014.10
中国石油化工股份有限公司 胜利油田分公司	双金属温度计采购	2014.12
中国石油集团东北炼化工程有限公司 锦州设计院	陕西延长石油安源化工有限公司 100万吨/年煤焦油加氢项目(一期)	2014.12
中国石油管道公司管道工程 第三项目经理部	铁大线安全改造工程(铁岭-鞍山段)	2014.12
中国石油化工股份有限公司 九江分公司	中石化九江分公司油品质量升级改造项目 硫磺回收联合装置	2014.12
中石化上海工程有限公司	内蒙古中煤蒙大新能源化工有限公司 年产50万吨工程塑料项目	2015.01
中国石油集团东北炼化工程有限公司 吉林设计院	华北石化500万吨/年原油加工能力柴油质量升级项目 1.2万标立/小时制氢装置	2015.01
中石化洛阳工程有限公司	中国石油云南1000万吨/年炼油项目	2015.03
中国石油天然气股份有限公司 长庆油田分公司	中国石油云南成品油管道工程配套玉溪油库项目	2015.05
中石化洛阳工程有限公司	广西液化天然气项目接收站工程	2015.06
四川石油管理局物资总公司	龙王庙组60亿尾气处理工程、40亿尾气处理工程	2015.06
中海油德州新能源有限公司	德州市LNG储气调峰工程项目	2015.06
中国石油天然气第一建设公司	咸阳项目汽油加氢技改、连续重整改造	2016.01
中国石化北海炼化有限责任公司	北海炼油异地改造石油化工项目催化裂化装置	2016.01
中国石油化工股份有限公司 茂名分公司	茂名石化项目4#催化裂化装置	2016.03
中国石油天然气股份有限公司 锦州石化分公司	中石油锦州石化2016年大修项目	2016.05
吉林省松原石油化工股份有限公司	30万吨/年碳四综合利用装置	2016.06
中石化炼化工程(集团)股份有限公司 洛阳技术研发中心	2016安洛流量计采购	2016.09
嘉兴石化有限公司	嘉兴石化二期主装置压力表、双金属温度计、热电阻采购	2016.12
…	…	…

近五年国外工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
中工国际工程股份有限公司	非洲乍得巴阿赫 700t/d 水泥厂项目	2012.01
北京矿冶研究总院	MITTAL 南非还原铁项目	2012.01
中国水电建设集团国际工程有限公司	委内瑞拉新中心电厂项目	2012.02
中国技术进出口总公司	印度尼西亚 SUMATERA BARAT 2x112MW 燃煤发电厂	2012.02
中国天辰工程有限公司	越南朱莱纯碱项目	2012.03
上海电气集团股份有限公司	伊拉克华事德(WASSIT)电厂(4x330MW)燃油(气)电站工程	2012.04
辽宁瑞兴进出口有限公司	印度 60000 吨/年二硫化碳项目	2012.05
四川省开元集团有限公司	老挝甘蒙 50 万吨/年氯化钾项目	2012.07
华西能源工业股份有限公司	印度 TRN 1x300MW 燃煤热电厂主机岛项目	2012.12
江苏恒远国际工程有限公司	俄罗斯奔萨 5000T/D 水泥熟料生产线项目	2012.12
中国机械设备工程股份有限公司	白俄罗斯别列佐夫电站项目	2013.01
中电电建建设有限公司	危地马拉 JAGUAR 2x150MW 电站项目	2013.02
华西能源工业股份有限公司	印度 TRN 2x300MW 燃煤热电厂主机岛项目	2013.07
中石化洛阳工程有限公司	哈萨克斯坦阿特炼油厂有限责任公司 芳烃生产联合装置交钥匙工程	2013.09
中国电力工程有限公司	菲律宾 CALACA 2x150MW 及 SEMIRARA 1x15MWCFB 燃煤电站工程	2013.09
上海电气集团股份有限公司	伊拉克华事德(WASSIT)2×610MW 电厂 (二期)燃油(气)电站工程	2013.12
中国水电顾问集团西北勘测 设计研究院	厄瓜多尔德尔西水电站工程	2014.01
中国电力工程有限公司	菲律宾 CALACA 2x150MW 燃煤电站工程	2014.04
陕西电力建设总公司	危地马拉 2x150MW 燃煤电厂项目	2014.06
华新水泥股份有限公司	蒙古国山吉桑特有限公司日产 1500 吨熟料水泥生产线项目	2014.12

近五年国外工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
中策橡胶(泰国)有限公司	中策橡胶泰国罗勇工业园项目	2015.03
中国水电建设集团国际工程有限公司	委内瑞拉巴里纳斯重油电厂项目	2015.04
天津水泥工业设计研究院有限公司	沙特 UACC 项目 6000TPD 总承包工程	2015.05
中国成达工程有限公司	越南沿海 3 期 3x622MW 燃煤电站项目	2015.06
江苏恒远国际工程有限公司	伊拉克卡拉乔 6000TPD 水泥厂项目	2015.08
中国能源建设集团东北电力第一工程有限公司	菲律宾美萨美斯 3x135MW CFB 燃煤电厂项目	2015.09
安徽海螺水泥股份有限公司	印尼国投西巴 3200t/d 熟料生产线项目	2015.12
上海盛达矿产品有限公司	印尼马鲁古省奥比岛镍铁项目	2016.02
中国化学工程集团公司	印尼光纤项目	2016.03
新疆炼化建设集团有限公司	中塔石油丹加拉炼油厂项目一期仪表材料	2016.04
中国石油工程建设有限公司(伊拉克分公司)	伊拉克鲁迈拉油田早期石油开发项目	2016.05
北京金自天正智能控制股份有限公司	印尼镍铁项目回转窑-矿热炉三电系统	2016.05
中国华电科工集团有限公司	印度尼西亚 MAMUJU 2x25MW 燃煤电厂工程	2016.07
中国机械对外经济技术合作有限公司	巴基斯坦萨希瓦尔 2x660WM 燃煤电站工程	2016.07
中国联合工程有限公司	哥伦比亚 GECELCA3.2 燃煤电站项目	2016.11
中国能源建设集团安徽电力建设第一工程有限公司	印尼塔卡拉(TAKALAR)2x100MW 机组工程	2016.12
中工国际上海寰球联合体	乌兹别克斯坦纳沃伊 PVC、烧碱、甲醇生产联合体项目	2016.12
中国能源建设集团浙江火电建设有限公司	印尼吉利普多二期 2x135MW 燃煤电站工程项目	2016.12
…	…	…

近五年化工行业工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
江苏井神盐化股份有限公司	60 万吨/年联碱(一期)纯碱项目	2012.01
云南先锋化工有限公司	褐煤洁净化利用试验示范项目	2012.01
国电宁夏英力特宁东煤基化学有限公司	甲醇项目	2012.02
盘锦中润特塑有限公司	1000 吨/年共聚醚酮项目	2012.03
内蒙古伊东集团东兴化工有限责任公司	氯碱化工综合利用项目	2012.05
新疆圣雄能源股份有限公司	50 万吨/年 PVC 一期及配套工程	2012.07
山西焦化股份有限公司	甲醇扩改工程项目	2012.08
福建省东南电化股份有限公司	搬迁工程烧碱、PVC\TDI、脱硫装置	2012.10
山东莘县圣凯达化工有限公司	癸二胺装置	2013.01
宜章弘源化工有限责任公司	年产 8 万吨干法氟化铝项目氟化装置	2013.01
太仓中化环保化工有限公司	2 万吨/年 HFC-125 生产装置项目	2013.02
福建湄洲湾氯碱工业有限公司	60kt/a 聚对苯二甲酸丁二醇酯(PBT)高纯树脂项目	2013.03
宁夏宝丰能源集团有限公司	动力项目部、甲醇项目部电缆采购	2013.05
中国天辰工程有限公司	中煤陕西榆林能源化工有限公司 甲醇醋酸系列深加工及综合利用项目气化装置	2013.06
河北海伟交通设施集团有限公司	60 万吨/年聚丙烯项目一期工程	2013.07
兖州榆林精细化工有限公司	兖矿榆林 100 万吨/年煤间接液化示范项目催化剂制备	2013.11
新疆天智辰业化工有限公司	新疆天业二期电石炉气综合利用年产 17 万吨 1、4 丁二醇、年产 20 万吨/乙二醇项目及配套工程	2014.01
东华工程科技股份有限公司	伊犁新天年产 20 亿立方米煤制天然气项目	2014.04
惠生工程(中国)有限公司	四川晟达 PTA 装置	2014.04
孝义市晋茂化工有限公司	20 万吨/年粗苯加氢项目一期、10 万吨/年粗苯加氢装置	2014.04
河南利源化工科技有限公司	30 万吨煤焦油加氢项目	2014.06

近五年化工行业工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
宁夏宝丰能源集团股份有限公司	烯烃项目部物资采购	2014.06
中国联合工程公司	神华集团公司榆神工业区清水煤化学工业园 动力供应与高纯洁净气体项目	2014.06
阳煤集团深州化工有限公司	年产 22 万吨乙二醇项目	2014.07
青岛东岳泡花碱有限公司	12 万吨/年偏硅酸钠项目	2014.08
徐州钛白化工有限责任公司	8 万吨/年钛白粉(硫钛一体化热能利用)项目	2014.09
南阳天冠生物能源成套装备有限公司	天冠潦河农业科技园 6000 方沼气项目	2014.11
盐城市建巨化学工业有限公司	1#生产车间自控改造及三废治理项目	2015.02
沈阳化工股份有限公司	沈阳化工股份有限公司搬迁改造项目	2015.03
中国寰球工程公司	神华新疆 60 万吨/年烯烃分离装置项目	2015.03
山东神驰石化有限公司	张家港丙烷脱氢项目	2015.04
山东大泽化工有限公司	山东大泽化工 60 万吨甲醇制丙烯装置	2015.05
河北中翔能源有限公司	120000Nm3/h 焦炉气制 LNG 及富氢尾气制液氨装置	2015.08
中国化学工程第六建设有限公司	宁波万华阿克苏项目	2015.08
东华工程科技股份有限公司	内蒙古康乃尔化学工业有限公司 30 万吨/年煤制乙二醇项目	2015.09
博天环境集团股份有限公司	内蒙古伊泰化工有限责任公司 120 万吨/年精细化学品示范项目化学水处理装置	2015.09
内蒙古韩锦化学工业有限公司	年产 2 万吨水合肼项目	2015.10
茌平信发华兴化工有限公司	二期 33 万吨/年离子膜烧碱项目	2016.04
宁夏宝利化工有限公司	60 万吨/年混合油气烃综合利用项目	2016.05
北京华福工程有限公司	乌兰煤炭集团有限责任公司年产 135 万吨合成氨、 240 万吨尿素项目一期工程	2016.12
浙江升华拜克生物股份有限公司	热电节能技改项目	2016.12
…	…	…

近五年电力行业工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
福建华电永安发电有限公司	永安发电厂 2x300MW“上大压小”工程	2012.02
华润电力湖北有限公司	华润电力湖北二期 2x1000MW 机组工程	2012.03
广东宝丽华电力有限公司	梅县荷树园电厂三期 2x300MW 循环流化床燃煤机组	2012.05
山东三融环保有限公司	徐州华润电力有限公司二期 2x320MW 机组 烟气脱硫改造 EPC 工程	2012.11
华润电力苍南发电有限公司	苍南发电厂超超临界燃煤发电 2x1000MW 机组工程	2013.02
中国水利电力物资有限公司	大唐华银南山风电场二期工程	2013.03
茌平信发物资供应有限公司	新疆农六师煤电有限公司 1100MW 超超临界空冷机组	2013.04
湖北华电西塞山发电有限公司	华电西塞山发电 2x660MW 级机组工程	2013.08
神华国华(舟山)发电有限责任公司	舟山电厂二期 4 号机“上大压小”扩建工程	2013.11
华电重工股份有限公司	新疆天富热电股份有限公司 2x300MW 热电联产项目	2014.02
华润电力唐山丰润有限公司	唐山华润西郊热电厂三期扩建工程	2014.03
中国电力投资集团公司 物资装备分公司	中电投霍林河循环经济示范工程 2x35 万千瓦“上大压小”项目	2014.04
华能荆门热电有限责任公司	华能荆门“上大压小”热电联产新建工程	2014.05
中国自动化控制系统总公司	国投哈密电厂一期 2x660MW 工程	2014.05
华电重工股份有限公司	华电朔州一期 2x300MW 级热电机组工程	2014.08
华能应城热电有限责任公司	华能应城热电联产“上大压小”新建工程 1x350MW(超临界)+1x50MW	2014.08
贵州省习水鼎泰能源开发 有限责任公司	习水二郎电厂(4x660WM)新建工程 1、2 号超临界机组	2014.09
华能安源发电有限责任公司	华能安源电厂“上大压小”新建工程	2014.10
山西国金电力有限公司	山西国金 2x350MW 煤矸石综合利用发电工程	2014.11
广东大唐国际潮州发电有限责任公司	热控专业 600MW 机组工程	2015.01
国电龙源电力技术工程有限责任公司	国电海南西南部电厂一期 2×350MW 机组新建工程	2015.03

近五年电力行业工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
贵州金元茶园发电有限责任公司	贵州金元茶园发电 2x660MW 新建工程	2015.04
华能太原东山燃机热电有限责任公司	华能太原东山 2xF 级燃气热电联产工程	2015.05
华能西宁热电有限责任公司	青海西宁热电厂“上大压小”新建工程	2015.07
大唐华银攸县能源有限公司	湖南株洲攸县电厂“上大压小”新建工程项目 2x630MW 超临界机组	2015.08
华能通渭风电有限责任公司	义岗 200MW 风电场工程	2015.10
山东鲁电国际贸易有限公司	国投新集电力利辛板集电厂一期 2x1000MW 工程	2015.10
湖南华电常德发电有限公司	湖南华电常德一期 2x660MW 超超临界机组	2015.10
新疆恒联能源有限公司	新疆恒联五彩湾 2x660 机电厂一期工程	2015.12
大唐三门峡电力有限责任公司	大唐三门峡火电厂三期扩建工程 2x1000MW 超超临界机组	2016.02
上海优亿电气有限公司	同煤大唐塔山第二发电有限责任公司 2x660MW 超超临界燃煤发电机组工程	2016.03
华能沁北发电有限责任公司	6 号锅炉低再垂直段管材升级改造项目	2016.04
天津国投津能发电有限公司	天津北疆发电厂二期扩建工程 2x1000MW 超超临界机组工程	2016.05
深圳东方锅炉控制有限公司成都分公司	河北邢台热电联产工程 2x350MW 超临界机组	2016.06
华能营口仙人岛热电有限责任公司	华能营口仙人岛热电新建工程	2016.06
国电库尔勒发电有限公司	国电库尔勒发电 2x350MW 热电联产工程	2016.08
国电龙源电力技术工程有限责任公司	国电泉州热电有限公司二期供热改造热力系统改造 PC 项目	2016.09
宁夏银星发电有限责任公司	中铝宁夏银星电厂 2x660MW 工程	2016.09
中国能源建设集团山西省电力勘测设计院有限公司	山西漳泽电力股份有限公司河津发电分公司一期机组供热改造工程	2016.10
华能重庆珞璜发电有限责任公司	华能珞璜电厂至珞璜工业园供汽管网一期工程	2016.10
国电电力邯郸东郊热电有限责任公司	国电电力邯郸东郊热电 2x350MW 机组工程	2016.11
…	…	…

资质证书 Qualification Certificate

近五年建材行业工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
福建安溪三元集发水泥有限公司	5000t/d 水泥熟料生产线	2012.01
振石集团东方特钢股份有限公司	退火酸洗项目	2012.01
甘肃祁连山水泥集团股份有限公司	漳县 3000t/d 新型干法水泥生产线项目	2012.02
普洱市尖峰接力水泥有限公司	3000t/d 新型干法水泥生产线项目余热发电工程	2012.02
鄂尔多斯市西金矿冶有限责任公司	冶金集团镍钙合金项目	2012.02
南通宝钢新日制钢有限公司	仪表柜采购	2012.02
大连天马水泥制造有限公司	3200t/d 熟料生产线项目	2012.03
河北武山水泥有限公司	2000t/d 熟料生产线项目	2012.04
武安市裕华钢铁有限公司	电缆采购	2012.04
普洱市尖峰接力水泥有限公司	3000t/d 新型干法水泥生产线项目	2012.06
安徽铜陵海螺水泥股份有限公司	220 万吨/年熟料生产线项目	2012.06
霍城县三山水泥有限责任公司	2500t/d 水泥生产线项目	2012.06
惠州市光大水泥企业有限公司	光华水泥厂 2x4500T/D 熟料新型干法水泥生产线技改工程	2012.09
凯里市凯荣玻璃有限公司	高低压开关柜采购	2013.01
江阴兴澄特种钢铁有限公司	热工仪表采购	2013.02
河南省大地水泥有限公司	4#水泥磨及矿渣磨生产线	2013.04
沂南中联水泥有限公司	4500t/d 熟料新型干法水泥生产线项目	2013.05
马鞍山钢铁股份有限公司	温度仪表采购	2013.09
秦皇岛玻璃工业研究设计院	河北元华 2x1000t/d 浮法玻璃项目二线工程	2013.09
泰山玻璃纤维有限公司	电缆采购	2013.09
玉溪市桥龙水泥有限公司	2500t/d 新型干法熟料水泥生产线项目	2013.09
秦皇岛玻璃工业研究设计院	沙河海生玻璃浮法一线项目	2014.01

近五年建材行业工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
宁夏吉元冶金集团有限公司	特种合金尾气发电资源综合利用项目	2014.08
沙洋县明达玻璃有限公司	热电偶采购	2014.09
四川国大水泥有限公司	四川国大高低压电缆采购	2014. 10
黑龙江建龙钢铁有限公司	仪表采购	2014.11
河北津西钢铁集团股份有限公司	1x80MW 高温超高压煤气发电工程	2014.12
四平现代钢铁有限公司	20MW 高炉煤气综合节能技术改造项目	2015.05
西藏日喀则高新雪莲水泥有限公司	仪表采购	2015.05
安徽宁国水泥厂	220 万吨/年熟料生产线	2015. 07
安徽海螺水泥股份有限公司	印尼国投西巴 3200t/d 熟料生产线项目	2015.12
唐山建龙实业有限公司	仪表采购	2016.02
鲅鱼圈钢铁公司	电缆采购	2016.03
中冶焦耐工程技术有限公司	南京钢铁联合有限公司炼铁新厂 5#焦炉工程	2016.04
吉林建龙钢铁有限责任公司	热电偶采购	2016.06
安徽纵阳海螺水泥股份有限公司	150 万吨/年水泥熟料生产线	2016.07
马鞍山钢铁股份有限公司	热电偶采购	2016.08
内蒙古蒙维科技有限公司	蒙维 2 期水泥项目	2016.08
莱芜钢铁股份有限公司	电缆采购	2016.09
济宁金威水泥有限公司	仪表及仪表柜采购	2016.11
华新水泥(襄阳)有限公司	耐磨热电偶采购	年度合同
华润水泥(平南)有限公司	2015 年华润水泥电气备件统招项目	年度框架
华润水泥(平南)有限公司	2015 年华润水泥电气备件统招项目	年度框架
…	…	…

近五年煤化工行业工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
中国神华煤制油化工有限公司包头煤化工分公司	煤制烯烃碳四综合利用项目	2012.02
内蒙古伊东集团九鼎化工有限责任公司	年产 20 万吨/年硝酸铵项目	2012.05
航天长征化学工程股份有限公司	鄂尔多斯市亿鼎煤化工有限公司煤气化装置	2012.12
国电宁夏英力特宁东煤基化学有限公司	120 万吨/年煤基多联产项目	2013.03
内蒙古大唐国际克什克腾煤制天然气有限责任公司	煤制气项目	2013.07
河南煤业化工集团洛阳永龙能化有限公司	河南煤业化工集团洛阳乙二醇项目净化装置	2013.08
盘锦瑞德化工有限公司	15 万吨/年重苯项目、10 万吨/年苯酐项目	2013.09
大唐内蒙古多伦煤化工有限责任公司	煤化工各界区电缆采购	2013.11
中石化上海工程有限公司	内蒙古中煤蒙大新能源化工有限公司年产 50 万吨工程塑料项目	2014.02
东华工程科技股份有限公司	伊梨新天年产 20 亿立方米煤制天然气项目	2014.03
阳煤集团深州化工有限公司	年产 22 万吨乙二醇项目	2014.05
惠生工程(中国)有限公司	山东阳煤恒通 MTO 项目	2014.06
鄂尔多斯市宏基伊泰能源有限公司	伊泰能源 LNG 项目	2014.07
中天合创能源有限责任公司	中天合创鄂尔多斯煤炭深加工示范项目	2014.09
邯郸宝鑫化学工程技术有限公司	40kt/a 苯酐工程	2014.10
内蒙古汇能煤化工有限公司	汇能煤化工煤制天然气项目	2014.12
阳煤集团太原化工新材料有限公司	清徐化工新材料园配套工程及迁建项目	2015.02
陕西煤业化工集团(上海)胜帮化工技术有限公司	粉煤热解工业试验装置	2015.02
中国平煤神马集团	平煤神马集团己二酸项目	2015.04
新疆美克化工股份有限公司	美克化工煤基产业一体化项目	2015.05

天康集团 TIANKANG GROUP

近五年煤化工行业工程项目部分业绩

合同签定单位	项目名称	供货时间
中煤陕西榆林能源化工有限公司	靖边能源化工综合利用产业园区启动项目	2015.06
山东华鲁恒升化工股份有限公司	20 万吨/年多元醇项目	2015.06
中电投蒙东能源集团有限责任公司	内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司 扎哈淖尔分公司热电偶、热电阻采购	2015.06
航天长征化学工程股份有限公司	内蒙古伊泰化工有限责任公司 120 万吨/年精细化学品 示范项目粉煤气化装置	2015.07
中电投蒙东能源集团有限责任公司	内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司 扎哈淖尔分公司热电偶、热电阻采购	2015.07
东华工程科技股份有限公司	内蒙古康奈尔化学工业有限公司 30 万吨/年煤制已二醇项目	2015.08
河北中翔能源有限公司	120000Nm3 焦炉气制 LNG 及富氢尾气制液氨装置	2015.08
七台河宝泰隆煤化工股份有限公司	七台河宝泰隆焦炭制 30 万吨稳定轻烃(转型升级)项目	2015.08
阳煤集团昔阳化工有限责任公司	昔阳化工 40 万吨/年烧碱、40 万吨/年 PVC 项目	2015.08
内蒙古伊泰化工有限责任公司	伊泰化工 120 万吨/年精细化学品示范项目	2015.09
华陆工程科技有限责任公司	新疆国泰新华矿业股份有限公司 煤基精细化工循环经济工业园一期项目	2015.09
广安玖源化工有限公司	广安路特安天然气化工有限公司年产 50 万吨甲醇装置	2015.10
中国化学工程第十六建设有限公司	山西海姿 60 万吨/年焦炉脱硫脱硝工程	2015.11
山东玉皇化工有限公司	液化气综合利用项目	2015.12
营口嘉晨燃化有限公司	5 万立方米煤气柜工程仪表项目	2016.02
中国石化工程建设有限公司	天津液化天然气（LNG）项目	2016.04
航天长征化学工程股份有限公司	天津渤化永利化工股份有限公司煤气化优化建设项目	2016.05
…	…	…

了解更多业绩请联系本公司

安徽天康(集团)股份有限公司

地址：安徽省天长市仁和南路20号
ADD:NO.20 South Renhe Road, Tianchang City, Anhui Province
邮编(ZIP)：239300
电话(TEL)：0550-7038698 / 7308802
传真(FAX)：0550-7038699 / 7028077
网址(HTTP)：//www.tiankang.com
电子信箱(E-mail)：xsc@tiankang.com