



MARKETING HANDBOOK OF FINANCE



<del>-</del>. 201613

021-67883333

© 021-37688782

tc@tcgroup.com.cn

www.tcgroup.com.cn

○ 上海市松江区光星路618号

● 版权所有◎天诚智能集团2021,保留一切权力



目录 **01 - 02** 集团介绍 **25 - 30** 智慧社区 **CONTENTS 03 - 04** 行业背景 ● O 31 - 44 O O 应用案例 **5 - 10** 弱电线缆 **45 - 48** 检测报告 安康大亚/ 49 - 50 集团荣誉 **11 - 18** 综合布线 19 - 24 智能家居 233 188

# 集团简介

BRAND INTRODUCTION

天诚智能集团,中国专业信息传输产品和方案提供商,33年专业制造经验,数万家优质工程客户,超万个地标工程案例,铸就行业领军地位。

秉承"天道酬勤,诚信为本"的理念,打造百年企业,目前年产值逾15亿。在保持弱电线缆、综合布线传统产业的基础上,2013年启动产业转型,专注智能建筑领域,构建智能家居、智慧社区软硬件整体解决方案。

天诚智能集团在全国拥有约120个经销商,组建了由700多名销售精英,15000多家系统集成商组成的销售精英管理和市场服务体系。



中国专业信息传输产品和方案提供商







# 金融行业发展情况



## ◎ 经济核心

1、金融是经济的核心,是国民经济发展的晴雨表。



## ◎ 金融行业信息化

2、金融行业电子网络信息化建设不断深入,服务手 段日益多样化。



#### ◎ 互联网金融

3、互联网金融如火如荼、迅猛发展,移动金融对传统 金融模式带来革命性影响。



## ◎ 数据大集中

4、"数据大集中"的发展趋势已在金融业中获得广泛 认同,越来越多的金融企业已经投入到对资料中心 的建设上。



## ◎ 安全、灵活、稳定、高性能、健康

5、随着"数据大集中"的成型,金融业对综合布线系 统要求更安全、更灵活、更稳定、更高性能、更健康。



## ◎ 网络系统的畅通和可靠性

6、网络系统的畅通和可靠运行已成为金融业正常运 转的首要条件。



# 行业需求特点

**FEATURES OF INDUSTRY REQUIREMENTS** 

随着科技化,智能化的不断发展,金融信息 化的不断提升,金融行业对产品品质,信息 化,智能化的要求越来越高。天诚弱电线缆 产品具有30多年的制造经验,拥有多项发 明专利和完善的研发能力、检验能力。从材 料选型、工艺结构设计、生产过程控制、检测 等全过程,已实现标准化管控能力。

# RVV

铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆,主要 应用于电器仪表和电子设备及自动化装置用电 源线、控制线及信号传输线,可用于智能化建 筑、配电室等防盗报警系统、对讲系统等,具有 传输衰减小、耐老化、柔软易弯曲等特点。

## RVVP

铜芯聚氯乙烯绝缘编织屏蔽聚氯乙烯护套软 电缆,又可叫电气连接抗干扰屏蔽软电缆,适 用于通信、音频、广播、音响及防盗报警系统、智 能自动化系统、自动抄表系统、消防系统等需要 防干扰的线路连接,具有高效、安全、稳定的数 据传输特性。

铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制电缆, 可适用于交流额定电压450/750V及以下智能 化建筑、配电室等电气装置中作电器仪表的连 接和控制,可直接敷设在室内、电缆沟、管道等固 定场合,具有抗老化、使用寿命长等特点。

#### **KVVP**

铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套编织屏蔽控 制电缆,可适用于交流额定电压450/750V及以 下智能化建筑、配电室等配电装置中要求抗干扰 电器仪表的连接和控制,具有抗干扰能力强、信 号传输稳定等特点,可敷设在室内、电缆沟、管 道等固定场合。

## BV

铜芯聚氯乙烯绝缘电线,在建筑领域有着极为 广泛的应用,可适用于额定电压450/750V及 以下动力装置,如电器仪表、电信设备、电源 插座、照明等上面的使用,电缆长期工作温度 为-15℃~70℃,能提供安全、稳定的电源动 力,并具有使用寿命长、绝缘强度高等特点。



金融项目使用的线缆产品,一般为 RVV、RVVP、KVV、KVVP、BV及阻 燃耐火系列产品等。

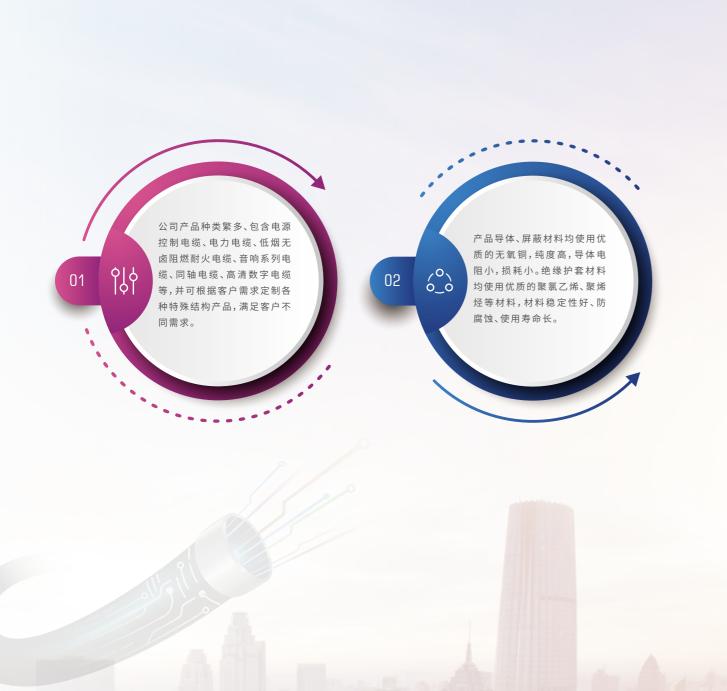












公司拥有先进的生产及检测设 公司质量管理体系全过程,严格 备、生产加工技术先进、检测手 按ISO9001质量管理体系标准 段完善,生产过程严格受控,对 的要求实行全面的质量管控,从 03 产品质量层层把关,确保产品符 而使产品质量得到保证,并拥有 合标准要求。公司依靠优质的产 齐全的认证证书及相关产品检 品质量和良好的服务赢得了广 验报告,完全满足甚至超出市场 大用户的一致信赖。 的需求。







# 🔐 综合布线

# 行业需求特点

FEATURES OF INDUSTRY REQUIREMENTS

● 支持全天候24小时安全可靠的运行

01

04

05

良好的性能和可靠的冗余设计

快速的故障处理及恢复

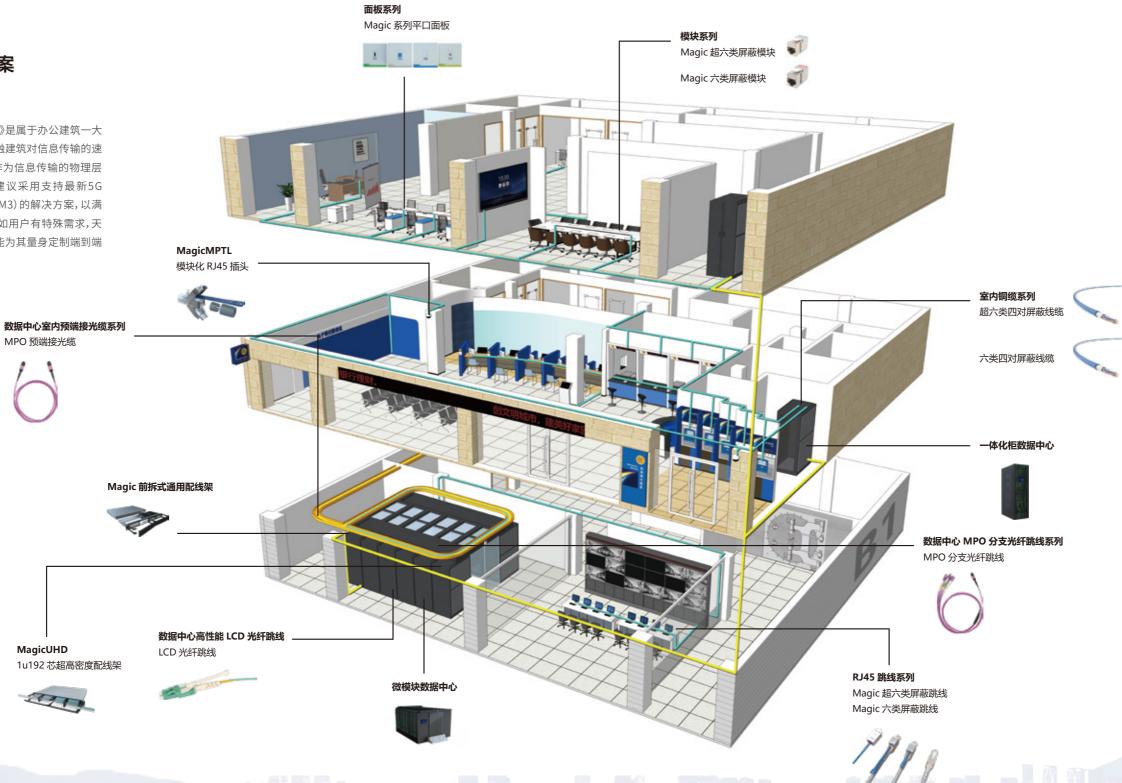
● 网络有很高的吞吐量

高效方便地管理和维护



# 产品解决方案

金融建筑根据《智能建筑设计标准》是属于办公建筑一大类中,但相对于普通办公建筑,金融建筑对信息传输的速度、保密性、稳定性的要求更高,作为信息传输的物理层基础设施-综合布线系统,天诚建议采用支持最新5GBase-T的六类屏蔽+万兆多模(OM3)的解决方案,以满足金融建筑信息化的需求。当然,如用户有特殊需求,天诚具有最完整的综合布线产品线能为其量身定制端到端的全链路解决方案。





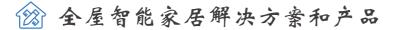






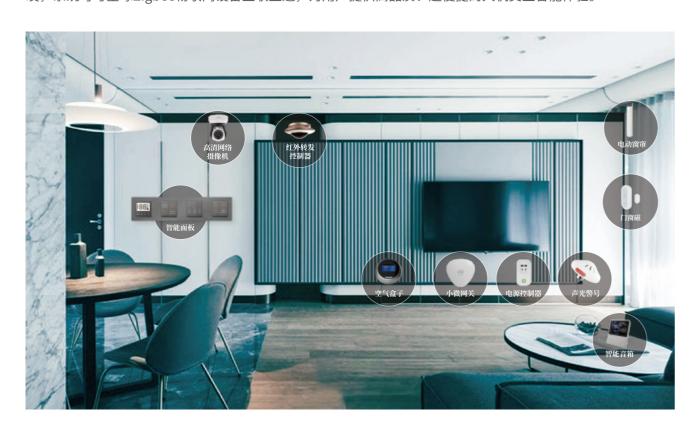
# 智能家居

**SMART HOME** 



天诚百微致力于物联网技术整体智能化解决方案,包括智能家居全屋解决方案、物联网教育综合实验实训解决方案、工业级无线数传解决方案等。

百微智能家居产品搭载最新一代Crotex-M4无线自组网IOT芯片,基于Zigbee联盟Zigbee3.0协议栈国际标准开发,系统可与全球Zigbee物联网设备互联互通,为用户提供高品质、超便捷的人机交互智能体验。



## 智能家居系统优势







# 语音控制

**VOICE CONTROL** 

智能语音控制,解放你的双手。用户在家中直接以聊天的形式通过语音实现对家中设备的控制,使用更便捷。

# 远程控制

REMOTE CONTROL

随时随地,只要您手机、平板电脑接入 互联网,便可连接至您的智能家居系统 轻松控制家中的智能设备。



# (L)

## 定时控制

TIMING CONTRO

可按照您每日的生活、工作习惯设定各种丰富的定时功能,满足特定的时间各种控制需求。操作简单,让您规律的生活更加井井有条。

## 场景控制

SCENE CONTROL

用户可以根据自己喜好自定义多个场景模式。只需一键,即可一次完成家中多个设备的控制,营造舒适的场景氛围。

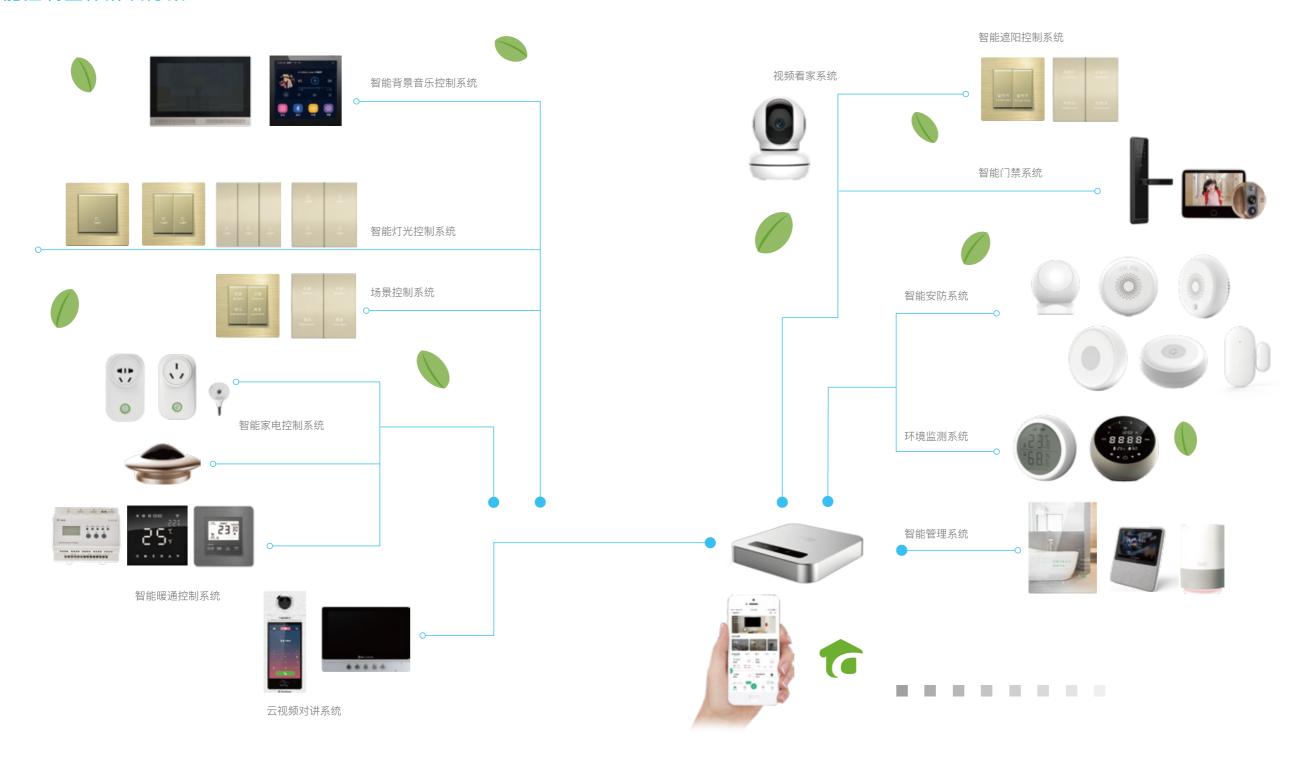


## 联动控制

LINKAGE CONTROL

物物相连是智能家居的最大特点,自动 化、主动化进行各种联动处理,让生活 更加方便、快捷。用户可以根据需要自 由组合联动,构建属于自己的个性化智 能家居体系。

# 无线智能控制整体解决方案







# 产品展示



小微网关-GW322



智能门锁-SL305



红外人体移动传感器-SP311



燃气泄漏传感器-SP312



无线烟雾传感器-SP313



水浸传感器-SP314



门窗开关传感器-SP315



紧急按钮-SP316



风雅电动窗帘控制器-CT341



风雅四场景控制器-SC341



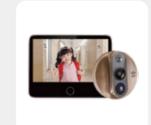
风雅开关控制器-LG342



Zigbee空调控制器-HV353



背景音乐-MU304



智能猫眼-SL304



高清网络摄像机-VC104



空气盒子传感器-SE313

★以上仅为百微公司的部分产品



# 行业需求特点

FEATURES OF INDUSTRY REQUIREMENTS

智慧金融平台优势





智慧金融平台可用于大数据、人工智能、云计算等系统的统一管理。可以提供标准的数据接口,使金融行业在业务流程、业务开拓和客户服务等方面得到全面的智慧提升,实现金融产品、风控、获客、服务的智慧化。



智慧金融网络适应性强,可以保证综合管理平台和各子系统的稳定性和安全性,实现在线支路设备的连接。整合对讲,监控,门禁,报警系统,子系统无缝。多业务整合,跨系统联动,方便快捷的联动计划设置。根据用户需求,平台支持多种扩展接口,标准化,组件设计,具有出色的可扩展性。



智慧社区 6+1 解决方案









## 高开放性平台

支持第三方智能硬件无缝 对接和多渠道数据共享



# 高成熟性产品

体系内软硬件产品均经过权威部门 检测和大规模商用

# 高拓展性架构

支持以平台自身数据能力为基础拓 展用户的个性化应用









# 产品展示

# ○ 硬件设备:



TC-CG产品系列







TC-PMS产品系列











TC-IPC产品系列





TC-IDR产品系列









服务器产品





# ○ 软件产品:







智能安防应用系统

综合治理系统



智慧物业系统

社区020系统

APPLICATION CASE



## 上海BFC外滩金融中心

 项目时间: 2019年
 使用的核心产品: WDZ-RVY系列

 项目地点: 上海
 应用的重点区域: 弱电系统

产品类别: 电源电缆

#### 项目介绍:

BFC外滩金融中心总建筑面积约为420,000平方米,418米临江视角,双子塔楼高180米,以"时尚·艺术·设计"为三大核心元素,涵盖办公楼、购物中心、艺术中心、酒店、健康管理五大业态。驻地外滩核心区的BFC外滩金融中心,以新时尚艺术概念,与毗邻的海派城厢文化代表豫园形成历史与未来碰撞,融汇成全新多元文化概念的"大豫园"标块





## 九龙仓苏州国际金融中心

**项目时间:** 2018年 **使用的核心产品:** RVVSP、RVV、HBYV系列

项目地点: 江苏•苏州 应用的重点区域: 弱电系统

产品类别: 电源电缆

#### 项目介绍:

九龙仓苏州国际金融中心,位于苏州工业园区湖东CBD商圈核心区域,西面正对金鸡湖,地块面积为21,280平方米,总建筑面积393,208平方米,项目包含一座92层、高达450米的江苏第一高楼,以及一座裙楼和波浪形广场,并

在主楼92层设立观光平台,可俯瞰苏州城全貌。

APPLICATION CASE



## 中国工商银行(南京分行)

项目时间: 2019年 使用的核心产品: RVVP、RVV系列、超五类非屏蔽产品

项目地点: 江苏•南京 应用的重点区域: 弱电系统、布线系统

产品类别: 电源电缆、综合布线

#### 项目介绍:

中国工商银行(INDUSTRIAL AND COMMERCIAL BANK OF CHINA, 简称ICBC, 工行)成立于1984年1月1日,总行位于北京复兴门内大街55号,是大型国有商业银行,也是中国四大银行之一。中国工商银行拥有中国最大的客户群,是中国最大的商业银行之一,也是世界五百强企业之一。2017年度全球500强品牌榜单,中国工商银行排名第10位。全球权威杂志英国《银行家》发布2018年全球1000家大银行榜单,中国工商银行位列第一位。





## 中国建设银行(浙江省分行)

 项目时间: 2018年
 使用的核心产品: RVVP、RVV系列

 项目地点: 浙江 • 杭州
 应用的重点区域: 弱电系统

产品类别: 电源电缆

#### 项目介绍:

中国建设银行(China Construction Bank)成立于1954年10月1日。总行位于北京金融大街25号,是中央管理的大型国有银行,国家副部级单位。"一带一路"中国企业100强榜单排名第40位。2017年度全球500强品牌榜单,中国建设银行排名第14位。2019年7月,入选2019《财富》世界500强。2020年1月4日,获得2020《财经》长青奖"可持续发展效益奖"。2020年3月,入选2020年全球品牌价值500强第13位。

APPLICATION CASE



## 中国农业银行(拉萨分行)

项目时间: 2019年 使用的核心产品: 超五类非屏蔽产品

项目地点:西藏自治区•拉萨 应用的重点区域:布线系统

产品类别:综合布线

#### 项目介绍:

中国农业银行(AGRICULTURAL BANK OF CHINA,简称ABC,农行)成立于1951年。总行位于北京建国门内大街69号,是中央管理的大型国有银行,国家副部级单位。2017年度全球500强品牌榜单,中国农业银行排名第34位。英国《银行家》杂志发布2018年全球银行1000强排名榜单,中国农业银行排名第4位。2019年12月,中国农业银行入选2019中国品牌强国盛典榜样100品牌。2020年1月4日,获得2020《财经》长青奖"可持续发展贡献奖"。





## 交通银行(安徽省分行)

 项目时间: 2017年
 使用的核心产品: RVVP、RVV系列

 项目地点: 安徽•合肥
 应用的重点区域: 弱电系统

产品类别: 电源电缆

项目介绍:

交通银行(英文名称Bank of Communications,简称BCM,中文名称交行)创始于1908年,为中国六大银行之一,同时是中国历史最悠久的银行之一,也是近代中国的发钞行之一。1987年4月1日,重新组建后的交通银行正式对外营业,成为中国第一家全国性的国有股份制商业银行,总行设在上海。2019年7月,发布2019《财富》世界500强:位列150位。"一带一路"中国企业100强榜单排名第18位。2020年3月,入选全球品牌价值500强。

APPLICATION CASE



## 招商银行(武汉分行)

项目时间: 2019年 使用的核心产品: 超五类非屏蔽产品

项目地点:湖北•武汉 应用的重点区域:布线系统

产品类别:综合布线

#### 项目介绍:

招商银行(China Merchants Bank)1987年成立于深圳蛇口,为招商局集团下属公司,是中国境内第一家完全由企业法人持股的股份制商业银行,是国家从体制外推动银行业改革的第一家试点银行,也是中国内地市值第五大的银行。自2012年首次入围《财富》世界500强以来,已连续7年入围。"一带一路"中国企业100强榜单排名第85位。入选2020年全球品牌价值500强第74位。招商银行发展目标是成为中国领先的零售银行。





## 中国邮政储蓄银行(苏州分行)

项目时间: 2019年 使用的核心产品: 超五类非屏蔽产品

项目地点: 江苏•苏州 应用的重点区域: 布线系统

产品类别:综合布线

#### 项目介绍:

中国邮政储蓄银行(Postal Savings Bank of China, 简称PSBC, 邮政银行)可追溯至1919年开办的邮政储金业务,是中国六大银行之一,至今已有百年历史。中国邮政储蓄银行是中国领先的大型零售商业银行,定位于服务社区、服务中小企业、服务"三农",致力于为中国经济转型中最具活力的客户群体提供服务。获得2020《财经》长青奖"可持续发展绿色奖"。入选2020年全球品牌价值500强第137位。

APPLICATION CASE



## 上海浦东发展银行

项目时间: 2019年 项目地点: 上海

产品类别:综合布线

**应用的重点区域**: 布线系统

#### 项目介绍:

上海浦东发展银行(简称:浦发银行或上海浦发银行)是1992年8月28日经中国人民银行批准设立、1993年1月9日 开业、1999年在上海证券交易所成功挂牌上市(股票交易代码:600000)的全国性股份制商业银行,总行设在上海。 2018年,浦发银行位列美国《福布斯》"全球企业2000强"第70位。入选2020年全球品牌价值500强第134位。浦发银行是国内为数不多同时获得三大国际评级机构投资级以上评级的股份制商业银行之一。

使用的核心产品: 六类低烟无卤屏蔽+超五类非屏蔽+六类非屏蔽产品





## 华夏银行(温州分行)

**项目时间:** 2018年 **使用的核心产品:** 超五类非屏蔽+六类非屏蔽产品

项目地点:浙江•温州

产品类别:综合布线

#### 项目介绍:

在改革开放总设计师邓小平的关心支持下,华夏银行于1992年10月在北京成立。1995年3月,实行股份制改造;2003年9月,首次公开发行股票并上市交易(股票代码:600015),成为全国第五家上市银行。成立至今,华夏银行先后多次荣获"小微企业金融服务先进单位""最具社会责任金融机构""中国银行业最佳民生金融奖"等多个奖项。2019年12月25日,获得2019年度人民匠心品牌奖。

应用的重点区域: 布线系统

APPLICATION CASE



## 中国人寿保险(集团)公司

项目时间: 2019年 使用的核心产品: 超五类非屏蔽产品、光缆

项目地点: 天津 应用的重点区域: 布线系统

产品类别:综合布线

#### 项目介绍:

中国人寿保险(集团)公司(简称中国人寿)是国有特大型金融保险企业,总部设在北京,连续17年入选《财富》世界500强企业,连续12年入选世界品牌500强,2019年入选《中国品牌价值研究院》中国品牌500强,位列第15位。属中央金融企业,国家大型金融保险集团。公司前身是成立于1949年的原中国人民保险公司。2019年11月8日,中国人寿保险(集团)公司获得第十四届中国保险创新大奖2019文化与品牌奖之2019年度最佳寿险公司奖。





## 上海证券交易所

项目时间: 2018年 使用的核心产品: 室外光缆+六类低烟无卤非屏蔽产品

项目地点: 上海 应用的重点区域: 布线系统

产品类别:综合布线

#### 项目介绍:

上海证券交易所(英文:Shanghai Stock Exchange,中文简称:上交所)是中国大陆两所证券交易所之一,创立于1990年11月26日,位于上海浦东新区。1990年12月19日上海证券交易所开始正式营业。1990年12月,经国务院授权,由中国人民银行批准建立的上海证券交易所正式成立,这是建国以来内地的第一家证券交易所。



项目名称	项目时间	项目地点	核心产品	应用的重点区域
上海BFC外滩金融中心	2019年	上海	WDZ-RVY系列	弱电系统
天津周大福金融中心	2019年	天津•滨海新区	BA 弱电线缆	空调、采暖及通风系统(精装 修)专业分包工程
九龙仓苏州国际金融中心	2018年	江苏•苏州	RVVSP、RVV、HBYV系列	弱电系统
连云港世纪凤凰城项目	2018年	江苏•连云港	RVVP、RVV系列	弱电系统
长沙富兴世界金融中心	2016年	湖南•长沙	RVVSP、RVVP、RVV系列	弱电系统
中国工商银行(南京分行)	2019年	江苏•南京	RVVP、RVV系列	弱电系统
中国工商银行网点项目	2019年	江苏•南京	超五类非屏蔽产品	布线系统
中国建设银行(浙江省分行)	2018年	浙江•杭州	RVVP、RVV系列	弱电系统
中国农业银行改造项目	2019年	天津•河西区	超五类非屏蔽产品	布线系统
中国农业银行(拉萨分行)	2019年	西藏自治区•拉萨	超五类非屏蔽产品	布线系统
中国农业银行(中山分行)	2018年	江西•中山	RVV系列	弱电系统改造
中国农业银行(重庆分行)	2017年	重庆•九龙坡区	SYV、RVV、系列	视频监控系统
中国农业银行(山东省分行)	2017年	山东•济南	RVVP、RVV系列	弱电系统
中国交通银行(安徽省分行)	2017年	安徽•合肥	RVVP、RVV系列	弱电系统
招商银行(武汉分行)	2019年	湖北•武汉	超五类非屏蔽产品	布线系统
中国邮政储蓄银行(苏州分行)	2019年	江苏•苏州	超五类非屏蔽产品	布线系统
上海浦东发展银行(上海分行)	2018年	上海	六类低烟无卤屏蔽+超五类非 屏蔽+六类非屏蔽产品	布线系统
华夏银行(宿迁分行) 综合布线项目	2019年	江苏•宿迁	六类屏蔽产品	布线系统

项目名称	项目时间	项目地点	核心产品	应用的重点区域
华夏银行(温州分行)	2018年	浙江•温州	超五类非屏蔽+六类非屏蔽产品	布线系统
光大安石项目	2019年	上海	六类非屏蔽产品	布线系统
光大项目部	2019年	上海	六类非屏蔽产品	布线系统
江西银行	2018年	江西•南昌	RVVP、RVV、SYV、AVVR系列	弱电系统
农村商业银行(涟水分行)	2018年	江苏•淮安	超五类安防产品	布线系统
农村商业银行(宝应分行)	2017年	江苏•扬州	RVVP、RVV系列	弱电系统
冠银江苏省工行	2018年	江苏•南京	超五类非屏蔽+安防产品	布线系统
中国人寿天津空港项目	2019年	天津	超五类非屏蔽产品、光缆	布线系统
中国太平洋保险公司	2018年	上海	六类非屏蔽产品	布线系统
北京丽泽平安	2018年	北京	WDZ-RYY、WDZ-RYYP、 WDZ-RYS系列	丽泽平安金融中心大楼
上海证券交易所	2018年	上海	室外光缆+六类低烟无卤 非屏蔽产品	布线系统
海通证券项目	2019年	上海	六类非屏蔽产品	布线系统
中国金融期货交易所	2018年	上海	六类屏蔽低烟无卤+非屏蔽低 烟无卤	布线系统
汕头为威豹押运公司金库 建设项目	2018年	广东•汕头	六类非屏蔽产品	布线系统
上海壹中心市北 高新技术服务园区	2018年	上海	RVVP、RVV系列	N070501单元14-06单元地块 商办用房单元
郑州高新智慧产业园一期	2018年	河南•郑州	RVVP、RVV系列	弱电系统
佛山伟业国际大厦	2017年	广州•佛山	RVVP、RVV系列	弱电系统
中刚非洲银行大楼	2016年	刚果共和国首都•布拉柴维尔	UTP-11-6A-4P、NH-RVS系列	弱电系统

★(以上仅为重点工程项目示例)

报告

聚氯乙烯绝缘

电

缆











铜芯聚氯乙烯绝 检验检测报告 缘屏蔽聚氯乙烯护 No. CHARLESTER-WILLIAM 产品名称 第四世第三屆時後并在東京三周子會是 Product Name #B與東南城 受验单位 USAN BARRES 生产单位 套 阻 委托单位 世界天安和北京港市市公司 燃 检验检测类别 В ønee 类 软 红苏省产品质量监督检验研究院 电 Jiangea Product Quality Testing & Importion Institute 线 9793- podg95.com 856-214205

铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电缆





铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套屏蔽软

电

MA 铜芯 验报告 检 聚氯 TEST REPORT No: JW16102502 乙烯 产品名称: 则艺聚集乙烯绝缘屏蔽聚集乙烯护登牧线 绝 缘 受 检 单 位: 江苏天城智能集团有限公司 屏蔽 生产单位: ITS AND THE 聚氯乙烯护 检验类别: 委托税款 套 软 江西省计算机廣量監接检验站

★(以上仅为检测报告示例)

超五类非屏蔽链

路











 $\dot{\sim}$ 

类

对

非

屏

蔽

低烟

无

卤

阻 燃

室 内

线



六 类 4

对非屏蔽链

路

室

外中

-心束管式

4 芯 单

模







光 缆

★(以上仅为检测报告示例)



第29届奥运会和第13届残奥会



江苏省高新技术企业



中国安全防范产品行业协会 副理事长证书



首届安全应急教育论坛支持单位



"平安建设"优秀行业 解决方案提供商



2016年度中国综合布线十大品牌



2017慧聪网安防行业品牌盛会 十大存储传输影响力品牌



2017年度中国智能建筑市场 最优民族品牌



2017年中国弱电运维行业 综合布线十大品牌企业



2018年度扬州市工业 百强民营企业



2019长三角数字经济优秀案例企业



2019年度中国智能建筑行业 十大匠心产品品牌企业-综合布线系统



2013年度中国智能建筑行业 智能家居系统十大品牌企业



四川省高新技术企业



2017~2018年度 "中国智装场景优秀产品奖"



国家高新技术企业



2015年度四川安防行业 优秀产品供应商



2016年物联网M2M优 秀应用奖



2016年度优秀物联网企业奖





2016中国智能建筑行业 "创新人物"奖



优秀物联网技术奖



智慧园区联合实验室



上海市高新技术企业



★(以上仅为部分证书示例)