

旭日东升 · 辉煌智造



旭辉科技
XUHUI TECHNOLOGY

广州旭辉电气科技有限公司
GUANGZHOU XUHUI ELECTRICAL TECHNOLOGY CO., LTD

为 您 提 供 一 站 式 电 气 服 务

您用电 我用心



为客户创造价值 为社会电力服务
Create value for customers, service for the society

我们专业标准化智能电力产品方案
Our professional standardization of intelligent electric power products

目录 Catalogue

01



企业篇 / Enterprise article

公司简介	01
生产规模	05
企业文化	13
商标含义	15
资质证书	16

02



产品篇 / Paper products

高压产品系列	23
配电箱产品系列	29
低压产品系列	31
智能配电监控系统	43

03



工程篇 / Project report

工程系列

47

04



服务篇 / Service report

售后服务

51



旭日东升 辉煌“智”造
The sunrise, a brilliant "wisdom"





{ 我们的规模 }

OUR SCALE

公司拥有生产场地6000多平方米，生产设备、工艺装备和检测试验设备齐全，具有先进水平。公司设有销售部、商务部、设计部、采购部、生产部、财务部、行政部。

{ 我们的专注 }

OUR FOCUS

为用户提供一站式高品质综合配电系统和方案的设计、制造、销售。

{ 我们的优势 }

OUR ADVANTAGE

公司与国内外多家企业达成合作，并拥有先进的技术，雄厚的技术力量，先进的生产，测试设备与工艺技术，具备强大的研发和生产能力。

{ 我们的目标 }

OUR GOAL

致力打造一流的电气企业，一流的产品，一流的技术，一流的服务。

OUR 企业简介 INTRODUCTION

广州旭辉电气科技有限公司为用户提供一站式高品质综合配电系统和方案的设计、制造、销售，在广东、江苏等地建有产业基地。公司积极与国内外多家企业进行紧密合作，吸收先进的技术，拥有雄厚的技术力量、先进的生产、测试设备与工艺技术，具备了强大的研发和生产能力。同时，通过多年技术积淀和持续不断的核心研发，在输出高端智能配电系统解决方案和能源管理、节能增效领域日益见证我们的实力。

公司产品涵盖断路器、多功能仪表、综合保护装置、智能电容器、高低压成套开关柜、集成化监控和保护系统等产品，全线产品可满足从发电、输配电到用电的系列应用需求，在电能安全保护、电能质量控制、节能降耗等方面为客户提供解决方案。

公司引进了具有先进的生产、检测设备，并将工艺控制系统、计划控制系统及产品控制系统有效集成，使得生产效率大幅度提升，完成了从质量保证到质量控制的过渡。

致力于现代工业电器的发展和创新。公司通过ISO9001、ISO14001、OHSAS18001等国际认证，以“精细化生产产品，全过程控制质量，标准化管理企业，全方位服务用户”为公司质量方针，严格按照符合国际标准的技术规范对产品进行全面、系统的检验和测试，确保所有产品的完整功能和卓越品质。

广州旭辉电气科技有限公司凭借着精湛严谨的检测手段，并拥有一支专业化的技术团队和一批职业化的营销人才；以合理的价位及完善的售前售后服务，得到了广大客户朋友充分的肯定与信赖。公司将继续以强大的技术力量和现代化的管理手段，不断进取，不断创新，为促进社会经济的发展做出最大的贡献！





大堂 | Lobby



公司风貌 | Company style



公司风貌 | Company style



公司风貌 | Company style

为您提供**一站式**的电气服务
To provide you with a one-stop electrical services

一流的**生产管理**
First-class production management

一流的**办公环境**
First-class office environment

一流的**电气服务**
First class electrical service



前台 | Reception



总经理办公室 | General manager office



会议室 | Conference room





高低压柜生产车间 | High and low voltage cabinet production workshop

Our 我们的生产规模 PRODUCTION SCALE

公司拥有专业的技术人员、安装工人、高级的管理人员及研发设计师，形成了一支集设计、安装、售后服务为一体的专业队伍。

先进的生产技术，高质量的配件，结合现代化高科技技术，生产出结构稳定、寿命持久、质量先进的产品。



高低压柜生产车间
| High and low voltage cabinet production workshop

一流的生产管理
First-class production management

一流的办公环境
First-class office environment

一流的电气服务
First class electrical service



高低压柜生产车间 | High and low voltage cabinet production workshop



高低压柜生产车间
| High and low voltage cabinet production workshop



高低压柜生产车间
| High and low voltage cabinet production workshop



高低压柜生产车间 | High and low voltage cabinet production workshop

Our 我们的生产规模 PRODUCTION SCALE

公司拥有专业的技术人员、安装工人、高级的管理人员及研发设计师，形成了一支集设计、安装、售后服务为一体的专业队伍。

先进的生产技术，高质量的配件，结合现代化高科技技术，生产出结构稳定、寿命持久、质量先进的产品。



高低压柜生产车间

| High and low voltage cabinet production workshop

一流的生产管理
First-class production management

一流的办公环境
First-class office environment

一流的电气服务
First class electrical service



高低压柜生产车间 | High and low voltage cabinet production workshop |



高低压柜生产车间
| High and low voltage cabinet production workshop |



高低压柜生产车间
| High and low voltage cabinet production workshop |



装配车间 | Assembly workshop

Our 我们的生产规模 PRODUCTION SCALE

公司拥有专业的技术人员、安装工人、高级的管理人员及研发设计师，形成了一支集设计、安装、售后服务为一体的专业队伍。

先进的生产技术，高质量的配件，结合现代化高科技技术，生产出结构稳定、寿命持久、质量先进的产品。



配电箱生产车间
| Distribution box production workshop

一流的生产管理
First-class production management

一流的办公环境
First-class office environment

一流的电气服务
First class electrical service



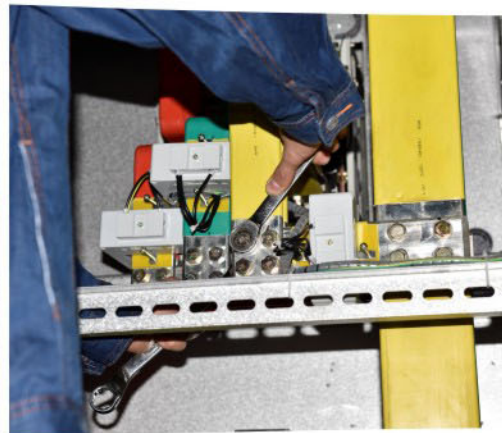
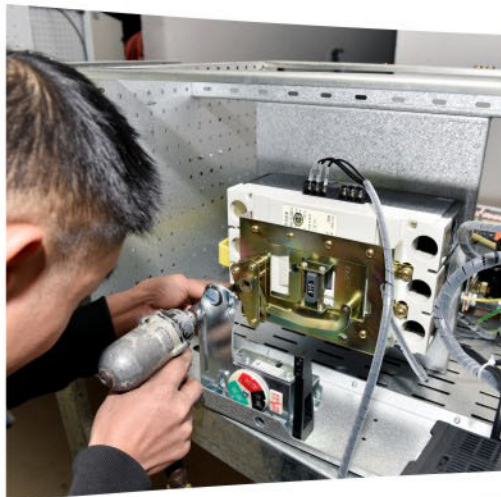
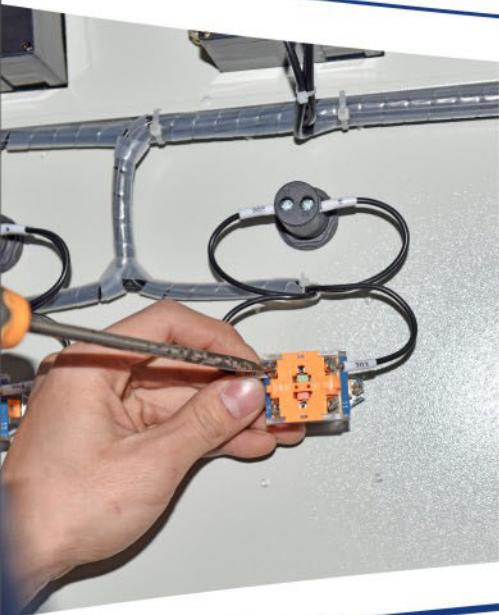
检测区域 | Detection area



母排加工区
| Busbar processing zone



母排区
| Bus area



【产品】【安装】【维保】一体化电力建设服务

更高品质追求,实现客户更高梦想!

01/ 技术交流 ◆

经验丰富的专员与用户直接沟通深入了解项目，明确用户真实需求及要求。

02/ 确定方案 ◆

根据客户需求和要求，编制生产计划，确保生产无差错。

03/ 生产控制 ◆

针对来料和生产过程进行详细检查，确保产品质量。

04/ 成品控制 ◆

出厂检验，对成品进行检验、验证，对不良产品及时纠正或放弃。

05/ 出货控制 ◆

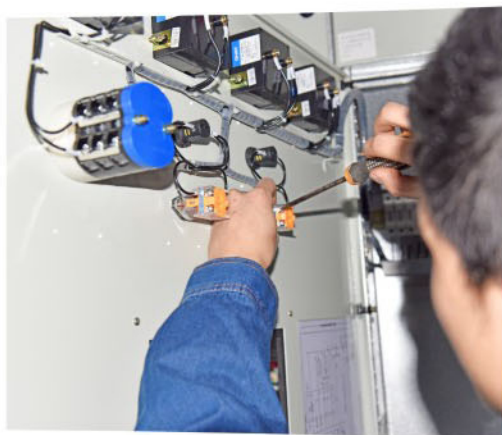
成品包装，运输交货。

06/ 安装指导 ◆

现场跟进设备安装调试。

07/ 设备技术培训 ◆

对客户进行设备技术操作培训，确保客户正确使用。



	工艺环节	控制点	控制目标	控制措施
01	图纸设计	一次结构设计 二次原理设计	确保满足用户要求，确保符合国家标准	严格按照用户要求，实行设计、检查、审核、批准四道关口
02	柜体装配	结构件组装	确保装配顺序正确、安装平整牢固。符合技术指标和参数	1.熟悉图纸 2.使用熟练工人 3.采用先进设备
03	一、二次元件安装	仪表门开孔、二次导线装配及手车互换等	确保采用的二次元件安装正确、开孔尺寸大小合适	1.熟悉产品图纸、技术标准和工艺要求 2.装配时采取先大件、后小件、从上到下、从里到外的方法
04	母排制作安装、二次配线	行线布线、母排加工	确保行线及布线符合工艺要求、横平竖直、整齐美观。母线红绝缘处理正确。	1.正确选用导线，采用标准工艺，施工 2.明确合同中的母线配制要求 3.根据合同设计结构确定母线配制形式和方法。
05	出厂检验	工频耐压、绝缘电阻测量、机械操作试验等	确保试验各项指标达到国家标准要求。	1、使用正确试验设备 2、完成所有要求试验
06	包装	包装工艺	确保包装符合要求，防雨、防潮、防震，适合长途运输	1.采用优质包装 2.采用正确包装工艺
07	出厂	出厂监督和跟踪	确保设备安全及时到达用户目的地	1.采用良好运输工具 2.派人随程护送。

为您提供**一站式**的电气服务
To provide you with a one-stop electrical services

持誠信共贏
厚德載物



The charm OF OURS XU HUI 属于我们旭辉的魅力

- 以服务为基础，以质量为生存，以科技求发展
- 开创创新、诚实守信、善谋实干、以客为本、以优取胜、以精图新
- 我们的追求是：更快、更好、更新、更精
- On the basis of service, for the survival by the quality, seek development by science and technology
- Pioneering innovation, honest and trustworthy, good for work and for this new, with excellent win, with fine figure
- Our pursuit is: faster, better, newer, more pure



Perseverance TEAM WIN

坚持不懈 团队共赢

为用户创造价值，为企业赢得朋友“一切以客户为导向”，自我提升、良性竞争，相互欣赏、相互支持，以积极乐观的心态面对日常工作，不断自我激励，并获得成功。



Beyond the dream LOOKING TO THE FUTURE

超越梦想 展望未来

营造浓厚的创新氛围，持续创新是企业生存和发展的源泉和动力，营造浓厚的创新氛围。建有质量文化的质量体系，创造有魅力、有灵魂的质量。

Our 商标的含义

THE MEANING OF THE TRADEMARK

商标是公司的无形资产，也是企业对外情报传递的核心。全体员工对此商标的规范和含义均应深刻理
解，并严格遵守，不得误导，以致负面影响。商标含义分别就商标的造型、精神、色彩等方面给予了深入的
剖析阐释，从而能够让企业内部的员工对本身的商标有一个全面的认识。

THE TRADEMARK MEANING

商标含义

- 1、商标由中文名称“旭辉”所体现的含义和其拼音字母“X”和“H”共同演化而来；
- 2、商标形成圆的造型，右上方的光感体现企业名称“旭辉”的意境；整体立体化而形成球体状，寓意全球化的发展方向；
- 3、商标中部“闪电”的造型，有“电气设备”相关的联想，体现出电气行业的属性；
- 4、字母“H”部分形成向上的箭头、旗帜和“1”字形状；体现企业“不断发展积极向上、争做行业领头羊、成为行业标杆”的发展目标；
- 5、蓝色：寓意稳健、领先、高科技、智能化，体现旭辉电气以科技为本、创新高效、稳健发展的企业经营风格和良好的业绩；橙红色：寓意旭辉电气高效、红红火火、快速的发展。



Our 资质证书 ACHIEVEMENTS



营业执照



职业健康安全管理体系认证证书



环境管理体系认证证书



质量管理体系认证证书



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2013010301599487

委托人名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一(可作厂房使用)

生产者(制造商)名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一(可作厂房使用)

生产企业名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一

产品名称和系列、规格、型号

配电箱(配电柜)

XL 1n=250A~10A, Icu=8kA, Ics=380V/220V, Ui=500V, 50Hz; IP30—操作面IP20C

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: 2015年11月24日

有效期至: 2018年02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。

本证书为变更证书,证书首次颁发日期: 2013年02月25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: 刘博

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 1260878

配电箱认证证书



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2013010301599483

委托人名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一(可作厂房使用)

生产者(制造商)名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一(可作厂房使用)

生产企业名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一

产品名称和系列、规格、型号

动力配电柜(低压成套开关设备)

XL-21 主母线: 1n=400A~10A, Icu=10kA, Ics=380V, Ui=660V, 50Hz; IP30

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11月24日

有效期至: 2018年02月26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: 2013年02月26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: 刘博

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 1260879

动力配电柜认证证书



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2014010301726728

委托人名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一(可作厂房使用)

生产者(制造商)名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一(可作厂房使用)

生产企业名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一

产品名称和系列、规格、型号

固定式开关柜(低压成套开关设备)

GGD 主母线: 1n=6300A~4000A, Icu=100kA, Ics=380V, Ui=660V, 50Hz; IP30

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11月24日

有效期至: 2019年10月10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: 2014年10月10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: 刘博

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 1260880

固定式开关柜认证证书



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2014010301676389

委托人名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一(可作厂房使用)

生产者(制造商)名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一(可作厂房使用)

生产企业名称、地址

广州旭辉电气科技有限公司
广州市花都区秀全街新丰工业区富民路3号之一

产品名称和系列、规格、型号

抽出式开关柜(低压成套开关设备)

GCK 主母线: 1n=4000A~1600A, Icu=80kA, Ics=380V, Ui=660V, 50Hz; IP30

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11月24日

有效期至: 2019年02月26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: 2014年02月26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: 刘博

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 1260877

抽出式开关柜认证证书



抽出式开关柜认证证书



抽出式开关柜认证证书



低压电容柜认证证书



铠装型移开中置式金属封闭开关设备检验报告



真空环网柜检验报告



真空环网柜检验报告



箱式变电站检验报告



配电箱检验报告



动力配电柜检验报告



固定式开关柜检验报告



抽出式开关柜检验报告



抽出式开关柜检验报告



低压电容柜检验报告

KYN28-12型 铠装型移开中置式金属封闭开关设备

■ 应用领域 | APPLICATION FIELD

中置柜适用于交流50Hz、10kV的电力系统，广泛应用于发电厂、中小型发电机送电、工矿企业配电以及电力系统的二次变电所的受电，配电及大型高压电动机启动等，实行控制、保护、检测。





■ 产品概述 | PRODUCT OVERVIEW

KYN28-12型铠装型移开中置式金属封闭开关设备（简称中置柜）适用于3.6~12kV三相交流50Hz电网，作为接受和分配电能，并对电路实行控制、监测和保护之用。可用于单母线、单母线分段或双母线系统。本产品采用拉铆螺栓连接的全拼装结构，具有体积小、造型美、强度高、抗腐能力强、互换性和通用性好等特点，柜体分为四个独立的小室，即：母线室、断路器室、电缆室和仪表室，每一个单元的外壳均有独立接地。实为一种性能优越的配电装置，是取代多种老型开关柜的理想产品。该产品能配置ABB的VD4真空断路器、施耐德 EV12系列真空断路器或是西门子 3AE系列真空断路器，也可配置国产VS1真空断路器。

■ 产品特点 | PRODUCT FEATURES

- ◆ 中置式断路器小车柜，有利于母线防潮和提高绝缘水平；
- ◆ 手车式的组合单元，互换性好，维护量小；
- ◆ 所有功能操作，包括断路器的分合，手车的推入和移出以及接地开关的操作均能在面板关闭的状态下进行；
- ◆ 各室设计有独立的压力释放通道，“五防”装置可靠，可有效防止误操作；
- ◆ 母线柜间用穿墙套管相隔，可限制故障蔓延；
- ◆ 接地开关具有快速关合能力，检修接是方便，保证人身安全；
- ◆ 电缆室宽敞，方便用户安装。
- ◆ 采用热缩绝缘材料，使柜体结构紧凑，占地面积小。
- ◆ 产品的外壳完全是由覆铝锌钢板经CNC机床加工多重折弯成形后用螺栓组装而成，具有很高的机械强度，有效地保证了产品的整齐和美观，柜门采用喷塑涂覆，具有较强的抗冲击和耐腐蚀能力。

■ 技术参数 | TECHNICAL PARAMETERS

内容		单位	技术参数
额定电压		kV	12
额定绝缘水平	1min工频耐受电压	kV	42
	雷电冲击耐受电压	kV	75
额定频率		Hz	50
主母线额定电流		A	630、1250、1600、2000、2500、3150、4000
分支母线额定电流		A	630、1250、1600、2000、2500、3150、4000
额定短路关合电流（峰值）		kA	50、63、80、100、125
额定动稳定电流（峰值）		kA	50、63、80、100、125
额定短路开断电流		kA	20、25、31.5、40、50
额定热稳定电流（4s）		kA	20、25、31.5、40、50
柜体外壁防护等级			IP4X

XGN15-12型 真空环网开关柜

■ 应用领域 | APPLICATION FIELD

XGN15-12型真空环网开关柜适用于交流50Hz、10kV的电力系统，广泛应用于工业及民用电网环网及供电末端。特别适用于以下场所：城市居民区配电、小型二次变电站、开闭所、工矿企业、商场、机场、地铁、风力发电、中小型电厂、医院、体育场、铁路、隧道等电气设备的保护和控制之用。





■ 产品概述 | PRODUCT OVERVIEW

XGN15-12型真空环网开关柜采用六氟化硫开关，压气式负荷开关，或真空断路器作为主开关而整柜采用空气绝缘的、适用于配电自动化，既紧凑又可扩充的金属封闭开关设备。

环网柜具有结构简单、操作灵活、连锁可靠等特点，对各种不同的应用场合、不同的用户要求均能提供令人满意的技术方案。传感技术和最新保护继电器的采用，加上先进的技术性能及轻便灵活的装配方案。可以完全满足市场不断变化的需求。XGN15-12型封闭环网开关柜的主要开关分别采用FLN36/48型SF6负荷开关、施耐德SC6系列负荷开关，ABB原装SFG型SF6负荷开关、GN30型隔离开关，也可根据用户的需要配装VS1断路器或ABB原装VD4断路器，及各型固定式断路器。

■ 产品特点 | PRODUCT FEATURES

- ◆ 采用的负荷开关是独立单元，长寿命，高参数，无污染，少维护；
- ◆ 外壳选用优质钢板或根据用户的需要采用敷铝锌板，具有耐腐蚀、抗氧化、外形结构新颖美观等优点；
- ◆ 弹簧储能操作，三相可自动跳脱，五防连锁与操作机构一体，联动安全可靠；
- ◆ 开关柜可方便构成环网供电单元及其它接线方式，且可无限延伸；
- ◆ 采用六氟化硫开关，压气式负荷开关，或真空断路器，综合性能安全可靠，无油、无毒，不会发生火灾爆炸危险；
- ◆ 柜体结构简单，操作方便，体积小，重量轻，外形美观。

■ 使用条件 | CONDITIONS OF USE

- ◆ 海拔高度： $\leq 1000\text{m}$ ；
- ◆ 环境温度： $-15^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$ ，最大温差 $\leq 25^{\circ}\text{C}$ ；
- ◆ 相对湿度：日相对湿度平均值不超过95%，月相对湿度平均值不超过90%；
- ◆ 抗震能力：地面水平加速度 $\leq 0.4\text{m/s}^2$ ；
- ◆ 地面垂直加速度 $\leq 0.2\text{m/s}^2$ ；
- ◆ 无剧烈震动和冲击以及无火灾、化学腐蚀、爆炸危险的场所。

YBM-12/0.4型 箱式变电站

■ 应用领域 | APPLICATION FIELD

该系列箱式变电站适合于城市高层建筑，住宅小区、厂矿企业、地铁、码头、宾馆、商场、公园、车站、学校、医院、油田、机场、港口、高速公路和临时性设施等供电，风力发电系统的电网连接，道路照明供电等户内外场所。





■ 产品概述 | PRODUCT OVERVIEW

YBM-12/0.4型箱式变电站由高压配电装置、变压器及低压配电装置联接而成，分成三个功能隔室，即高压室、变压器室和低压室。高、低压室功能齐全，高压侧一次供电系统，可布置成环网供电、终端供电、双电源供电等多种供电方式，还可装设高压计量装置，满足高压计量的要求。变压器室可选择S9、S11系列低损耗油浸式变压器和SC(B)9、SCR9、SC(B)10、SCR10系列干式变压器；变压器室设有自启动强迫风冷系统及照明系统，低压室根据用户要求可采用面板或柜装式结构组成用户所需供电方案，接线方案灵活多样，多用途设计，有动力配电、照明配电、无功功率补偿、电能计量和电量测量等多种功能，满足用户的不同要求，并方便用户的供电管理和提高供电质量。

■ 技术参数 | TECHNICAL PARAMETERS

分类	项目	单位	参数
高压柜单元	额定频率	Hz	50
	额定电压	kV	12
	额定工频耐受电压	kV	42
	额定雷电冲击耐受电压	kV	75
	额定电流	A	630
	额定短时耐受电流	kA	20
	额定峰值耐受电流	kA	50
	额定短时耐受电流持续时间	S	2
变压器单元	额定容量	kVA	30-1250
	分接范围	%	±2X2.5%
	联接组别		Yyn0、Dyn11
	阻抗电压	%	±4%or4.5%
低压单元	额定电压	V	400
	主回路额定电流	A	100-3150
	额定短时耐受电流(接地回路)	kA	12.5
	额定峰值耐受电流(接地回路)	kA	31.5
	馈出回路电流	A	10~630
	馈出回路数	路	1~20
箱体	外壳防护等级		IP33D
	声级水平	dB	干式≤55，油浸≤65
	外形尺寸		根据所选变压器容量和形式，选定不同的外形尺寸

配电箱系列

XM系列电表箱

■ 产品概述 | PRODUCT OVERVIEW

XM系列电表箱，箱体材料为金属和非金属两大类。金属电表箱选用不锈钢板、镀锌钢板等材料，表面采用静电喷涂，平整光滑、颜色均匀。非金属电表箱选用SMC或PC材料，具有抗紫外线、抗老化、耐腐蚀、抗冲击等功能。采用并装工艺，外观人性化，观察窗采用聚碳酸酯（PC）材料，防尘能力强，内部布局合理，电度表纵横排列，安全可靠。根据用户需要可做成明装和暗装式，同时自行设计了系列结构尺寸，以适应客户不同的需要，满足各地供电局的要求。电表箱品种有10kV高压电表箱、10kV低压电表箱、380/220V电表箱，其中380/220V电表箱分为单相表箱和三相表箱，表位数量可以按客户需求订制。

■ 技术参数 | TECHNICAL PARAMETERS

项目名称	单位	技术参数
额定绝缘电压Ui	V	690
额定工作电压Ue	V	400/230
额定电流In	A	进线开关：630~100；用户开关：63~6
短时耐受电流能力Icw	kA	15、6
外壳防护等级IP		户内IP30，户外IP44
安装方式		明装、暗装
箱体材料		金属、非金属
表面处理		静电喷涂技术
箱体开门方向		开启角度≥135°
供电局规格		可按各地供电局技术要求制造



XM系列电表箱

XM系列照明箱

■ 产品概述 | PRODUCT OVERVIEW

XM系列照明箱由金属箱体，元器件安装底板，面盖及塑料护罩组成，针对民用建筑市场是一款模数化终端配电箱产品，透过面盖能清楚的观察到断路器的状态，打开透明面盖即可操作外露开关手柄。其流畅的流线设计，带来视觉完美感受。面盖与箱体配合得体，外观柔和优美，简洁协调，突显其高贵。



XM系列照明箱



XM系列照明箱

配电箱系列

■ 技术参数 | TECHNICAL PARAMETERS

项目名称	单位	技术参数
额定绝缘电压 U_i	V	690
额定工作电压 U_e	V	400/230
额定电流 I_n	A	63~6
短时耐受电流能力 I_{cw}	kA	6
外壳防护等级IP		IP30
安装方式		明装、暗装
箱体材料		优质钢板、自熄耐火塑料
面盖材料		自熄耐火塑料
表面处理		静电喷涂技术



XM系列照明箱



XM系列照明箱

XM系列控制箱

■ 产品概述 | PRODUCT OVERVIEW

XM系列控制箱，分为通用型、户外型和带透视窗型，根据用户需要可做成明装和暗装式，同时，自行设计了系列结构尺寸，以适应客户不同需要。

■ 技术参数 | TECHNICAL PARAMETERS

项目名称	单位	技术参数
额定绝缘电压 U_i	V	690
额定工作电压 U_e	V	400/230
额定电流 I_n	A	630~100
短时耐受电流能力 I_{cw}	kA	15
外壳防护等级IP		户内IP30，户外IP44
安装方式		明装、暗装
箱体材料	mm	1.2~1.5~2.0冷轧钢板或不锈钢板
表面处理		静电喷涂技术
箱体开门方向		开启角度 $\geq 135^\circ$



XM系列控制箱



XL-21型 动力配电柜

■ 应用领域 | APPLICATION FIELD

本产品适用于发电厂、变电站、石油、化工、冶金、机械等厂矿企业和高层建筑的低压配电系统，作为动力、配电、电动机、控制中心等电能转换、分配与控制。同时适合制作各种电动机启动柜，包括全压直接启动柜、全数字控制软启动柜、自耦降压启动柜、星三角启动柜、多速电动机启动柜等。





■ 产品概述 | PRODUCT OVERVIEW

XL-21型动力配电柜是本公司结合不同的控制设备而设计。其具有安装灵活、操作简单、维护方便等特点，是一种结构简单、运行可靠、成本较低的动力配电装置。

■ 产品特点 | PRODUCT FEATURES

- ◆ 主要电气性能完全符合IEC60439-1：1992和GB7251.1-1997的规定；
- ◆ 辅助电路具有就地、远方、自动控制和就地、远方控制切换的功能，接触器可采用直流保持；
- ◆ 受电主开关具有瞬间脱扣热磁脱扣保护可选，为与下一级主开关配合，取消瞬间保护，避免了越级跳闸，并具有自投、手动操作和自动切换功能；
- ◆ 馈电电路主开关具有瞬间脱扣和热磁脱扣保护，当用户要求，可加装漏电保护；
- ◆ 电动机控制电路具有短路瞬时、过载、欠压释放及断相保护；
- ◆ 受电电路装有电流表、电压表。

■ 使用条件 | CONDITIONS OF USE

- ◆ 海拔高度：≤2000m；
- ◆ 周围环境温度：-15℃~+45℃；
- ◆ 周围相对湿度：日平均值≤95%，月平均值≤90%；
- ◆ 抗地震度：地震烈度不超过8度；
- ◆ 周围无经常性剧烈地震和冲击以及无火灾、爆炸危险、严重污秽、化学腐蚀的场所；

注：当使用环境条件超过本条件时，请与制造厂家协商。

■ 技术参数 | TECHNICAL PARAMETERS

项目名称	单位	技术参数
额定绝缘电压Ui	V	690
额定工作电压Ue	V	400
额定电流In	A	630~100
短时耐受电流能力Icw	kA	20
外壳防护等级IP		IP30/IP55/IP65
额定工作频率	Hz	50
安装方式		落地
箱体开门方向		开启角度≤135°

GGD型 固定式开关柜

■ 应用领域 | APPLICATION FIELD

GGD型固定式开关柜适用于发电厂，变电站，厂矿企业等电力用户的交流50Hz，额定工作电压380V额定工作电流至6300A的配电系统、做为动力，照明及配电设备的电能转换、分配与控制之用。





■ 产品概述 | PRODUCT OVERVIEW

GGD型固定式开关柜具有分断能力高，动热稳定性好，电气方案灵活、组合方便、系列性、实用性强，结构新颖，防护等级高等特点/可作为低压成套开关设备的更新换代产品使用。

GGD型固定式开关柜符合IEC439《低压成套开关设备和控制设备》GB7251《低压成套开关设备》等标准。

■ 产品特点 | PRODUCT FEATURES

- ◆ GGD型固定式开关柜突破了老式产品的结构形式，基本框架为组合装配式结构，框架的全部结构件均用螺丝坚固连接，框架及门、面板均经磷化处理后涂覆聚脂桔纹烘漆，不涂漆部件全部镀锌并经钝化处理。
- ◆ 外壳防护等级为IP30，亦可根据用户安装场所要求，在IP20-IP40间选择，本柜设计有良好的自然通风系统。
- ◆ GGD型固定式开关柜进线方式有常用的上、下侧进线的方式，同时也设计了由柜顶、左、中右位置进线的方式，以满足各类工程设计对不同进线方式的需要，同时柜内留有固定的位置给发电厂等特殊用户加装继电保护和自动装置。

■ 使用条件 | CONDITIONS OF USE

- ◆ 海拔高度：≤1000m；
- ◆ 周围环境温度：-15℃+45℃；
- ◆ 周围相对湿度：日平均值≤95%，月平均值≤90%；
- ◆ 抗地震度：地震烈度不超过8°；
- ◆ 周围无经常性剧烈地震和冲击以及无火宅、爆炸危险、严重污秽、化学腐蚀的场所；
- ◆ 设备安装时与垂直面的倾斜度不超过5°。
- ◆ 设备安装时与无剧烈震动的冲击的地方，以及不足使电器元件受到腐蚀的场所。

注：用户有特殊要求时与我公司协商解决。

■ 技术参数 | TECHNICAL PARAMETERS

项目名称	单位	技术参数
系统额定电压	V	380 (400) (660)
额定电压	V	380
额定电流	A	≤6300
额定频率	Hz	50/60
额定绝缘电压	V	660
辅助电路额定电压	V	交流220、380 (400)
短时耐受电流能力Icw	kA	100
防护等级		IP3X

GCK(L)型 抽出式开关柜

■ 应用领域 | APPLICATION FIELD

本产品适用于发电厂、变电站、石油、化工、冶金、机械等厂矿企业和高层建筑的低压配电系统，作为供电、配电、电动机、控制中心等电能转换、分配与控制。





■ 产品概述 | PRODUCT OVERVIEW

GCK系列抽出式开关柜具有：电气性能好、分断接通能力强、动热稳定性好、设备安全可靠、组装灵活、操作简单、维护方便等特点，能满足各种供电、配电系统需求。

■ 产品特点 | PRODUCT FEATURES

- ◆ GCK(L)为拼装式组合结构，骨架采用异型钢材，模数20mm，组合式结构，组装灵活，刚性好，重量轻，各功能单元相互隔离，单台馈电单元多达18路；
- ◆ 拥有先进的智能化电力分析仪表，可与大厦自动化管理系统（BAS）连接，对电力系统进行监控；外形美观，占地面积小，拥有先进的动态补偿装置；
- ◆ 框架的所有结构均以螺钉坚固连接而成，避免了焊接变形和应力，提高了精度；零部件通用性强，适用性好，标准化程度高。

■ 使用条件 | CONDITIONS OF USE

- ◆ 海拔高度：≤1000m；
- ◆ 周围环境温度：-15℃~+45℃；
- ◆ 周围相对湿度：日平均值≤95%，月平均值≤90%；
- ◆ 抗地震度：地震烈度不超过8度；
- ◆ 周围无经常性剧烈地震和冲击以及无火灾、爆炸危险、严重污秽、化学腐蚀的场所；

注：当使用环境条件超过本条件时，请与制造厂家协商。

■ 技术参数 | TECHNICAL PARAMETERS

项目名称	单位	技术参数
额定绝缘电压Ui	V	690
额定工作电压Ue	V	400
额定电流In	A	1600 ~ 6300
短时耐受电流能力Icw	kA	80
外壳防护等级IP		IP30/IP40
额定工作频率	Hz	50/60

GCS型 抽出式开关柜

■ 应用领域 | APPLICATION FIELD

本产品适用于发电厂、变电站、石油化工部门、厂矿企业、高层建筑等低压配电系统的动力、配电和电动机控制中心、电容补偿等的电能转换、分配与控制用。





■ 产品概述 | PRODUCT OVERVIEW

GCS型抽出式开关柜是原电力工业部和机械工业部以促进我国低压配电行业的技术进步，加速低压配电成套开关设备的更新换代。目前在全国范围内已得到广泛地选用。在大单机容量的发电厂、大规模石化等行业的低压动力控制中心和电动机控制中心等电力使用场合时能满足与计算机接口的特殊要求。

■ 产品特点 | PRODUCT FEATURES

- ◆ 结构紧凑：以较小的空间容纳较多的功能单元。
- ◆ 零部件通用性强，组装灵活。
- ◆ 采用标准模块设计：有五个尺寸系列标准单元，用户可根据需要任意选用组装。
- ◆ 技术性能高：MCC柜垂直母线额定短时耐受电流为80kA，水平母线采用柜台平置式排列布局，能承受176kA的峰值耐受电流，达到当代国际水平。
- ◆ 功能单元之间、隔室之间的分隔清晰、可靠、不因某一单元的故障而影响其他单元工作，使故障局部在最小范围。
- ◆ MCC柜单柜的回路数多，充分考虑大单机容量发电，石化系统等行业自动化门(机)群的需要。
- ◆ 抽屉单元有足够数量的二次插件(1单元及以上为32对，1/2单元为20对)可满足计算机接口和自控回路对接点数量的要求。

■ 技术参数 | TECHNICAL PARAMETERS

项目名称		单 位	技术参数	
额定绝缘电压Ui		V	交流	690
额定工作电压Ue	主电路辅助电路	V	交流	400(690)
		V	交流	380、220
		V	直流	220、110
额定脉冲耐受电压Uimp		kV	8	
过电压等级			Ⅲ	
污染等级			3	
额定频率		Hz	50	
水平母线额定电流		A	Ie≤6300	
垂直母线额定电流		A	1000	
额定峰值耐受电流(0.1s)Ipk		kA	垂直105	水平220
额定短时耐受电流(1s)Icw		kA	垂直50	水平100
额定工频耐压(1s)		V	2500	

智能配电柜





■ 产品概述 | PRODUCT OVERVIEW

智能配电柜也即是精密配电柜，是一款针对数据中心机房能源末端，综合采集所有能源数据的配电柜。为终端能源监测系统提供高精度测量数据，通过显示单元，实时反映电能质量数据。并通过数字通讯上传至后台环境控制系统。以达到对整个配电系统的实时监控和运行质量的有效管理。帮助用户优化网络数据中心，加强能耗管理，提高服务器机架运行效率，实现全方位绿色IDC提供可靠保障。其主要用于电信、金融、政府及IT等IDC数据中心或工业企业等重要客户，为网络服务器等重要设备提供电力分配，配电回路保护，计量，管理于计算机接地等服务，用于供电可靠性要求高不间断供电领域。

■ 产品特点 | PRODUCT FEATURES

- ◆ 外观采用服务器机柜款式设计，大屏幕彩色中文触摸屏，使用户更直观的检测与管理电能质量数据；
- ◆ 实时显示母线三相电压，三相电流、频率、总功、有功功率、功率因素、电量、谐波百分比等电气参量；
- ◆ 实时显示支路电流，开关状态、负载百分比参数；
- ◆ 采用高性能微处理器的测控装置，实现智能化的监控及信息管理平台；
- ◆ 10寸动态彩色触摸操控屏，友好的人际界面，操作简单、直观；
- ◆ 监控装置实现多级权限管理、有效防止误操作；
- ◆ 采用分散控制集中管理的集散控制模式，形成网络集成式全分布控制系统，以满足系统运行的实时、快速及可靠性要求；
- ◆ 采用RS485接口，采用MODBUS通信协议；
- ◆ 具有完善的故障告警和事件自诊断、分析功能，并可保存1000条历史记录信息；
- ◆ 硬件便于扩展，可实时监测多大320个状态信息；
- ◆ 提供多路常开无源触点输出，可作为分类报警使用；
- ◆ 监控装置具有断电自恢复功能，所有信息在断电时自动保存；
- ◆ 丰富的告警功能，主路包括过压、欠压、缺相、掉电、过流、电压/电流超高/超低阈值、冲击过流、频率异常。支路包括过流超高/超低阈值、冲击过流、开关状态；
- ◆ 可提供双电源自动或手动切换；
- ◆ 所有关键元器件采用国际知名品牌；
- ◆ 简洁的母排系统，为配电设备提供安全的方案；
- ◆ 支路采用终端母排配电系统，具有：
 - a. 独特的热插拔功能实现快速更换；
 - b. 可调相位断路器和模块化设计，体积小巧灵活；
 - c. 可模块化设计。

■ 功能及解决方案 | FUNCTION AND SOLUTION

- ◆ 配电柜的总输入电压、电流、频率、功率、电量监测；
- ◆ 配电柜各路电压、电流、频率、功率、电量监测；
- ◆ 各开关的开关状态检测；
- ◆ 预设置各路负载容量报警，过载报警，超压报警；
- ◆ 具有声光报警和远程监控接口；
- ◆ 10寸全屏显示和管理谐波含量、能源管理、历史趋势、负荷曲线；
- ◆ 防浪涌、防雷击(可选)，过流保护。

(1)智能配电柜能够采集更多的电气数据

除了和普通配电柜类似，通过电量仪表，采集总配电回路的电压、电流以外，智能配电柜还能采集诸如谐波等电气质量数据、配电柜分回路的通断状态和电流状态、接地和防雷设备状况等数据。以上数据的采集，除了普通电量仪表和主要电压、电流互感器外，还需要增加更多传感器、变送器设备，用于数据的采集。

当前智能配电柜采集的数据通常有进线的电压，电流，谐波，分回路的通断状态，分回路的电流，接地和防雷设备状况，有的还需增加采集配电柜内的温度，收集配电柜的故障预警信息。采集数据的显示可以通过电量仪表和专用显示屏进行本地显示，也可通过RS485和以太网接口远程发送到监控系统。

(2)智能配电柜应具有方便的分回路维护功能

由于很多数据中心要求IT设备7×24小时运行，因此对智能配电柜提出了特殊的维护要求，如在维修更换微型断路器时，不能断开上游的进线断路器，避免影响并联在汇流排上的其他回路，即要求智能配电柜采用的电气元件能够支持热维护。当前市场上可采用的方法有使用特制的汇流铜排，也有采用普通汇流铜排，在普通微断上增加热插拔底座的方式解决，多家电气元件厂商都有提供这一类的解决方案。

(3)智能配电柜需要能够治理和降低负载带来的谐波电流

由于IT设备都是感性负载，给上游配电系统带来了大量的谐波，这些谐波影响到数据中心配电系统的稳定运行和电气设备的使用寿命。因此智能配电柜需要增加具有能够治理和降低IT设备带来谐波的功能。

智能配电柜采用的谐波治理方式，多是在配电线路中串联隔离变压器。在增加隔离变压器后，显著降低IT负载对电网带来的共模杂信的。

(4)智能配电柜能够保持零地电压，以符合IT设备对零地电压差的要求

在数据中心机房，零地电压差过高，会给机房IT设备的运行带来很多莫名故障。国标GB/T50174-2008对机房配电的零地电压提出了要求，因此需要在智能配电柜端采取措施。

为了降低IT设备的零地电压差，在智能配电柜的安装上，通常采用在隔离变压器端进行再次接地，将IT设备三相不平衡导致的中性线电流导入大地。

(5)智能配电柜能够方便地调整三相电流的平衡

很多IT设备为单相用电，会引起三相电流不平衡，为充分利用能源，降低电能的浪费，管理人员需要经常调整三相电流的平衡。智能配电柜如能提供方便调整三相电流平衡的功能，则可有效提高维护效率。

目前一些厂商推出的微型断路器产品，能结合汇流铜排方案，通过拨片方式方便的调整三相的平衡。但如果配电柜采用普通的微型断路器，则需要在接入IT设备的同时选择合适的相位，一旦接入IT负载后再进行调整，就会对负载运行产生影响。

(6)智能配电柜需要安装防雷装置

为了保护IT设备，智能配电柜都安装有防雷装置。根据IEEE1100规范，认为普通防雷设备的防护等级不能完全保障泄放大电流的感应雷电，建议采用瞬时突峰抑制(TVSS)设备，这些设备都采用和微断并联的方式接入。



(7)智能配电柜需拥有较全面的本地显示屏，并能对设备故障进行预警

很多智能配电柜拥有本地显示功能，采用触摸屏或按钮方式查询采集到的数据，有的还具有一定的智能功能，可按设定的规则，对数据进行分析，发现异常及时进行声光报警。智能配电柜能提供设备故障的预警信号，能够提高管理的效率。在显示采集的数据以外，目前也有厂商将配电柜线路图、故障日志信息也存放在智能配电柜的本地控制系统内，以便于用户维修时检查。

以上是用户对智能配电柜产品进行的功能需求分析，但当前市场上的智能配电柜产品，并非UPS产品一样，基本形成了标准化配置。而是厂商根据用户的需要，结合自身产品的特点，提供定制的配电柜。有一些产品提供以上介绍的某些功能，而另外一些产品提供了其他的功能。

■ 技术参数 | TECHNICAL PARAMETERS

智能配电柜核心监测单元PDU在设计、元件选型及生产测试阶段都充分考虑了数据中心的工作环境、电网品质及谐波干扰，针对电源装置供电特点从各个环节对产品适应性和质量进行把握。规范的研发体系和完善的测试设备，保证了每一台智能配电柜都具备优异的质量和可靠的性能。

■ 选择要点 | SELECT THE POINT

(1) 数据中心的安全等级要求

对于一个重要性非常强的数据中心，管理人员的任务是保障IT设备的7×24小时运行，任何意外的停机都会造成重大的损失。那么选择智能配电柜首先要考虑可靠性和维护的便利性，因此需要选择带有热插拔的元器件、多种监控和防雷设备的产品，隔离变压器可以作为一个选项，根据数据中心的电气系统架构，柴油机组的配比予以选装。对于重要性较低的数据中心，则可选择带有普通元器件和较简单的监控系统即可。

(2) 数据中心的日常管理自动化程度

对于数据中心的智能配电柜，需要定期进行预防性检查，保持电缆接头紧固和绝缘良好。如果数据中心的规模庞大，对于管理人员来说，提高管理的自动化程度是非常必要的。那么在选择产品时，需要尽可能多地采集数据、加强监控，以提高设备管理的效率，降低现场检查的频率。智能配电柜带有一定的分析数据、自动报警功能，能够按照预定的规则，提供警报信息，也能更好提高巡检的效率。

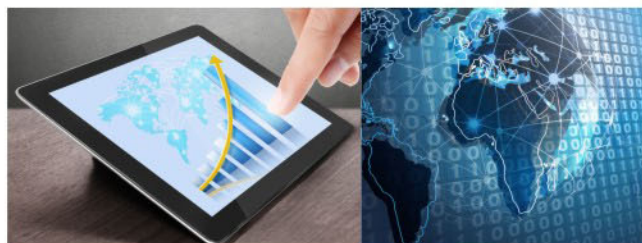
(3) 数据中心对能源效率的要求

对于密集部署IT设备的机房，往往会产生三相电流的不平衡，从而导致能源的浪费。一个每年电费在数十万元的数据中心，如果因三相电流不平衡，损失了1%的电能，也是一笔不小的费用。因此选择一个具有方便调整相位的配电柜产品，即使初次投入较大，但在日常管理中，能够节约成本，陆续收回投资。



智能配电监控及代维云平台

用户可以随时随地通过各种终端（APP、WEB、短信、邮件等），掌握所监控站点的运行状态。当有告警或是重要事件发生时，系统自动发送短信，APP推送，快速准确定位故障点；数据统计分析，通过各种图形报表直观显示，自动发送运行日志，提供良好的决策依据；支持大批量站点接入，服务器进行集群化以及异地容灾备份；数据在通信与存储时，通过严格加密，保障数据安全。



系统架构

1、平台架构

平台可以接入超多站点，硬件资源可以随时扩容。



2、现场层智能配电监控架构

现场层由值班机器人作为监控总中心，采集配电及环境所有数据，并将数据传至云平台。



如何实现



采集测量

嵌入安装智能采集单元、测量全电量参数以及提供智能控制

智能互联

通信终端自适应实现与采集单元通信、通过有线/GPRS网络与配电去平台连接

云平台服务

实时监测和控制、远程在线服务、基于海量历史数据分析，提供运行状态，分析节能策略维护建议，代维服务

系统功能特点

1、实时监测和控制

系统具备四遥功能，数据刷新时间<5秒。



2、GIS地图定位

各个站点具备地图定位，方便运维人员查看站点位置，快速调配人员和工具抵达现场。

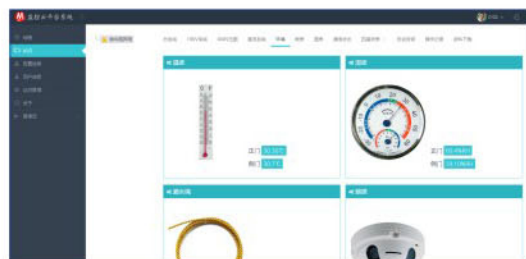


3、图形显示

配电房系统总览图，以及10kV、400V、直流屏、环境等各个分系统数据一次图显示。



4、环境数据 监测环境温湿度，消防，以及水浸情况。



5、曲线图表

数据统计分析，通过各种图形报表直观显示，提供良好的决策依据。



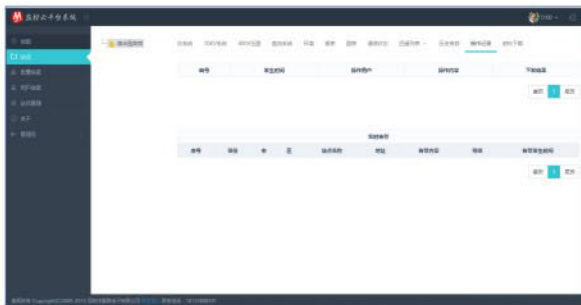
6、报表日志

提供自定义报表管理，日报表、月报表、年报表，通过客户端可以查询，取代值班人员抄表，数据详尽记录，邮件发送至指定邮箱。



7、告警管理

当有告警或是重要事件发生时，系统自动发送短信、APP推送到相应的运维人员，快速通知。



8、远程视频

可以远程查看配电房视频，并存储最近20天的录像。



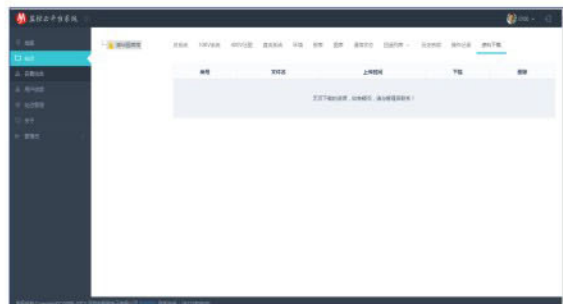
9、运维管理

系统将维护过程与维护日志实行流程化管理，标准化作业，对配电管理实施全生命周期的运维管理；有利于对运维人员准确考核，有据可查。



10、档案管理

备份整个项目的设计、实施、产品资料，为后续维护提供依据防止人员变动或是年久资料丢失的局面，授权给对应账号下载查看。



11、资产管理

辅助资产管理系统，为企业年终盘点或是配电设备更新换代提供数据依据。



12、移动支付

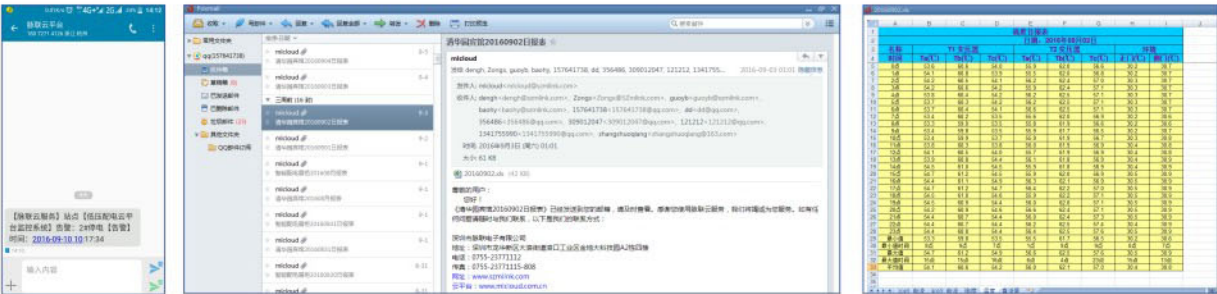
支持运维托管客户在线支付费用；预付费用电客户在线支付电费；充电桩付费；方便运营企业管理。



13、APP 可以运行于各种移动客户端，让运维变得更简单，随时随地掌控配电数据



14、短信、邮件系统



15、数据接口配置化、主动采集，断网续传、逻辑联动、远程维护、支持变位和周期上送数据。



16、多站点接入

平台支持大批量站点接入，服务器可以集群化以及异地容灾备份，满足大客户对多数据站点接入和备份需求。

17、数据安全性

通信安全，数据在通信与存储时，通过严格加密，保障数据与设备运行安全；平台安全，通过授权账号才能查看指定站点数据。

全行业代维

通过云平台逐步实现全行业的代维，拉近与终端客户的关系，实现行业的增值，第三产业的快速发展。

- ◆ 配电室智能代维
- ◆ 动环设备的代维
- ◆ 水务智能代维
- ◆ 机房代维
- ◆ 售电代维
- ◆ 医疗系统智能代维
- ◆ 铁塔智能代维。

Our 部分工程案例 ENGINEERING CASE



花都秀全中学新校区



凤凰御景



广州有轨电车



惠州中洲花园



御水岸

部分
业绩
表

天马丽苑二期

知识城北安置区

花城悦翠园住宅小区

惠州101工程

时代倾城（清远）一期

广州肿瘤医院

广东第二师范学院

南京地铁十号线机房

豪逸名苑

Our 部分工程案例 ENGINEERING CASE



花都嘉华广场



天荟公馆



天安星河广场



宝铎雅居



圣地皮具城

部分业绩表

东境新城一三期

广州规划院改造项目

花都水木清华轩

清布安置区

永和37#开关房

豪利花园三期

广州有轨电车

广州植物研究院

华南理工大学



广州旭辉电气科技有限公司

GUANGZHOU XUHUI ELECTRICAL TECHNOLOGY CO., LTD

Our 部分工程案例 ENGINEERING CASE



城建文瀚



珠江新城璟园



天马河公馆



自由人花园



时代城

部分业绩表

南国豪苑

金辉煌食品厂

广州嘉禾街联边经济合作社

吴川大山

吴川市忠健塑料厂

海滨中南废旧金属冶铸厂

吴川市人民医院专用配电站

浅水镇冠豪皮革厂配电工程

吴川市人力资源和会保障

Our 部分工程案例 ENGINEERING CASE



广州万达文化旅游城



欧尚商业中心



日立汽车系统部件（广州）有限公司



新鸿基-御华园



广东南国药业有限公司

部分业绩表

永华房地产有限公司金雅花园

廉江锦绣华景

广东美瑞科海洋科技有限公司

吴川市博铺达富塑料鞋厂

下桥糖厂

广州鹭江第六经济合作社

金伯利巴江新装二期

广东银信物流工业园

.....



广州旭辉电气科技有限公司

GUANGZHOU XUHUI ELECTRICAL TECHNOLOGY CO., LTD

Our 售后服务 AFTER SALES SERVICE

我们深信：凭借成熟的技术、先进的制造工艺、严格的品质管理，我公司确保设备先进、性能优越、交货及时、价格优惠。这里，我公司对产品质量承诺如下：

严格按照合同要求，提供符合设计标准、质量合格的产品。

严格检查和控制原材料、元器件、配件的进厂质量。

保证设备加工工艺完善、检测手段完备，产品决不缺陷出厂，我们凭借专业技术支持及我公司的技术力量，先进智能化的检测试验装置，以及ISO9001、ISO14001、OHSAS18001等国际认证，保证向客户提供符合国家标准

的设备，产品质量终身维护。

保证为客户提供优良高品质的设备，保证产品在使用期间安全、可靠。

对设备制造过程中出现质量缺陷及时向需方和监造代表通报，不隐瞒。若设备缺陷超过合同规定的标准，我方无条件更换。在安装和试运行过程中，设备出现质量问题，先处理问题，再分清责任，一切以满足工程进度为原则。

为所供的设备在运输过程中投保，一旦发生意外，我方将按需方要求对所供设备尽快进行免费更换、修理，直到需方满意为止。

我公司为客户工程提供优质、快捷的售前、售中、售后服务。我公司生产的所有产品质保期为两年，两年内如产品质量出现问题，本公司负责保修、包换，两年质保期满后，本公司对易损件优先、优惠，以成本价供应，并提供终身服务。



我们的专业
更值您的信赖！



旭辉科技
XUHUI TECHNOLOGY

广州旭辉电气科技有限公司 公司地址：广东省广州市花都区秀全街新华工业区爱民路3号 邮政编码：510800
电话：020-29070730 29070731 36863606#0 传真：020-36863605#808
www.gzxuhui.cn

