



扫一扫 了解更多



扫一扫 关注迪能

NEDQ® 迪能

用迪能 更智能 ...

2021——版

迪能智慧消防 为人类安全导航



消防应急照明和疏散指示系统

Fire Emergency Lighting
And Evacuation Instruction System



一流产品 + 细致服务

任重道远

全球智能应急疏散专家

BUSINESS PROFILE

企业简介

浙江迪能电气科技有限公司是以研发、生产、销售为一体的消防电气专业厂家，公司主要生产消防应急照明和疏散指示系统、电源系列（EPS应急电源、UPS电源、电力专用UPS电源、直流屏）、消防控制柜系列（消防泵巡检柜、消防泵控制柜、消防风机箱控制柜）、消防监控模块系列（电气火灾监控模块、消防设备电源监控模块、防火门监控模块、故障电弧模块、智能照明模块、智慧安全用电模块）等智慧消防系列产品。

公司严格控制产品质量，力争尽善尽美，把质量作为公司的生命线，不断完善质量管理体系，顺利的获得了ISO9001质量管理体系认证，ISO14001环境管理体系证书，OHSAS18001职业健康安全管理体系认证证书，国家消防强制性CCC认证及产品性能检验认证，不断引进国际先进生产设备及检测设备，保证产品的质量和及时的发货，我们以人为本，以踏实诚信和完善的服务，让客户更放心的使用迪能产品，并得到客户的一致好评。



公司一直注重自主创新，建立了颇具实力的新产品开发技术中心，不断的开发出节能、高效、精密、人性化的产品。以独特的工控技术，提供最优的解决方案。产品主要用于高铁、地铁、机场、隧道、石化、冶金、厂矿、电站、通讯、商场、住宅小区、医疗等重要领域，深受用户的信赖。

迪能电气用“一流产品+细致服务”为经营理念，广纳人才、深耕应用，与您携手共赢。



HONORARY QUALIFICATIONS

荣誉资质



PRODUCT CATALOG

产品目录

A 集中控制型应急系统

系统原理	01-11
集中控制图例	13-24

B 应急照明控制器系列

DN-C系列应急照明控制器	25-29
应急照明控制器管理软件	30-31

C 集中电源集中控制系列

消防应急照明集中电源	32-34
消防应急标志灯具（挂墙灯、地埋灯）	35-39
消防应急照明灯具 (双头灯、壁挂灯、筒灯、吸顶灯、人体感应灯、条形灯具、地脚灯)	40-46

D 集中电源集中控制（防爆）系列

应急照明集中电源	48
应急照明标志	49
应急照明灯具	50-51

E 集中控制型系列（灯具自带蓄电池）

消防应急照明配电箱	52-54
消防应急标志灯具（挂墙灯、地埋灯）	55-58
消防应急照明灯具（双头灯、壁挂灯、筒灯、吸顶灯）	59-62

我们的优势

OUR ADVANTAGES

HIGH STANDARD 高标准

通过ISO9001-2015的质量体系认证公安部消防产品合格评定中心产品认证ISO14001：2015环境管理体系认证，CCCF强制性认证、EMC认证、VDE、TUV等权威认证。

HIGH QUALITY 高品质

公司拥有强大的生产能力，完整先进的检测设备，高素质的人才，制造出具有世界一流品质的产品，并依靠严格、精细的质量控制流程，对所有产品从原材料到产品完成都进行严格的流程控制，确保了每一个产品质量的完善性。

HIGH-TECH 高技术

掌握核心技术，采用先进两线制方案，无极性任意布线技术，基于物联网的智能消防疏散系统，双频抗干扰技术，高负载自由拓扑技术，远程控制技术，宽压兼容技术等众多业界领先技术。

HIGH VALUE 高价值

远程控制、自动检修、AI与报警系统联动自动计算规划安全线路，实现功能与服务的无限扩展，助力未来智慧城市打造智慧消防时代。



消防应急照明和疏散指示系统

FIRE EMERGENCY LIGHTING AND EVACUATION INSTRUCTION SYSTEM

迪能，消防照明方案供应商
带您进入智慧照明新时代

1. 系统说明：

本系统由应急照明控制器、应急照明集中电源、应急照明配电箱消防应急灯具组成。本系统的应急灯具统一由EPS输出的低压电源供电，EPS内置大容量的电池，在发生火灾时EPS切换到内置的蓄电池给应急灯具供电。

2. 系统功能：

1. 系统采用“两线制”（电源线与通信线合并），只需布两条线与灯具连接，可实现与现场灯具全天候通讯控制功能。

2. 本系统能够对消防应急灯具、线路及备电电池状态进行监测，如消防应急灯具、供电线路或备电电池发生故障，应急照明控制器能够报警并定位故障发生点提醒工作人员在第一时间进行维护确保建筑内应急照明和疏散指示灯具的正常工作。

3. 本系统可根据建筑防火分区和消防通道等的变化情况设定控制区域、疏散路线、疏散预案、系统参数、灯具等设备的工作状态（包括开关、定时开关、方向、语音、频闪等）。在发生火灾时，控制系统根据火灾报警器传递的报警地址信息进行联动所有消防应急灯具转入应急状态，疏散指示标志灯始终指向最近的安全疏散出口快速点亮建筑物内所有消防应急照明灯具。

4. 应急照明控制器放置于消防控制中心，提供管理功能和图形显示，应急照明控制器通过图形化软件，完成系统设备故障点平面位置指示、显示画面的自动切入和文字显示报警点的楼层位置等功能。

5. 发生火灾情况时，应急照明控制器根据火灾报警系统传递的火警位置信息进行联动：①消防应急标志灯具启动频闪功能通向危险区域的出口灯关闭，点亮通向安全区域的出口灯进行闪烁，原指向危险区域的应急标志灯调整为指向安全区域；②点亮消防应急照明灯具，引导人员避烟避险、安全逃离危险区域。

3. 系统结构：

1. 应急照明控制器可扩展输出4/8条回路，每条回路可接16台应急照明集中电源，每台应急照明集中电源可扩展输出4条回路每条回路可接60台消防应急灯具。

2. 消防联动：1采用RS232/RS485/RS422接口，标准modbus协议由火灾报警控制器按每个（或汇集）防火区一个或多个着火点信号方式提供给本系统。

4. 布线要求：

1. 应急照明控制器至应急照明集中电源应急照明配电箱通信线通讯线WDZN-RVJSP-2x1.5mm²（双绞线）

2. 应急照明配电箱ALE至应急照明控制器和应急照明集中电源、应急照明配电箱线制：电源线WDZN-BYJCFJ-3x4mm²

3. 应急照明集中电源/应急照明配电箱至应急灯具线制：电源线WDZN-RVS-2x2.5mm²或WDZN-BV-2x2.5mm²穿SC15同管敷设。钢管管口连接处需做防刮线处理，在多尘或潮湿场所线管需作密封处理。

5. 系统特点：

1. 系统容量大，拓扑结构简单安装布线方便；

2. 灯具地址编码采用自适应编码，现场安装调试简单、方便减少工程安装和维护成本；

3. 灯具回路采用直流安全电压24V或36V供电，安全可靠；

4. 采用顶级环保电池组，应急放电时间长，维护方便。

6. 应用方向：

1. 设置消防控制室的场所应选择集中控制型系统；

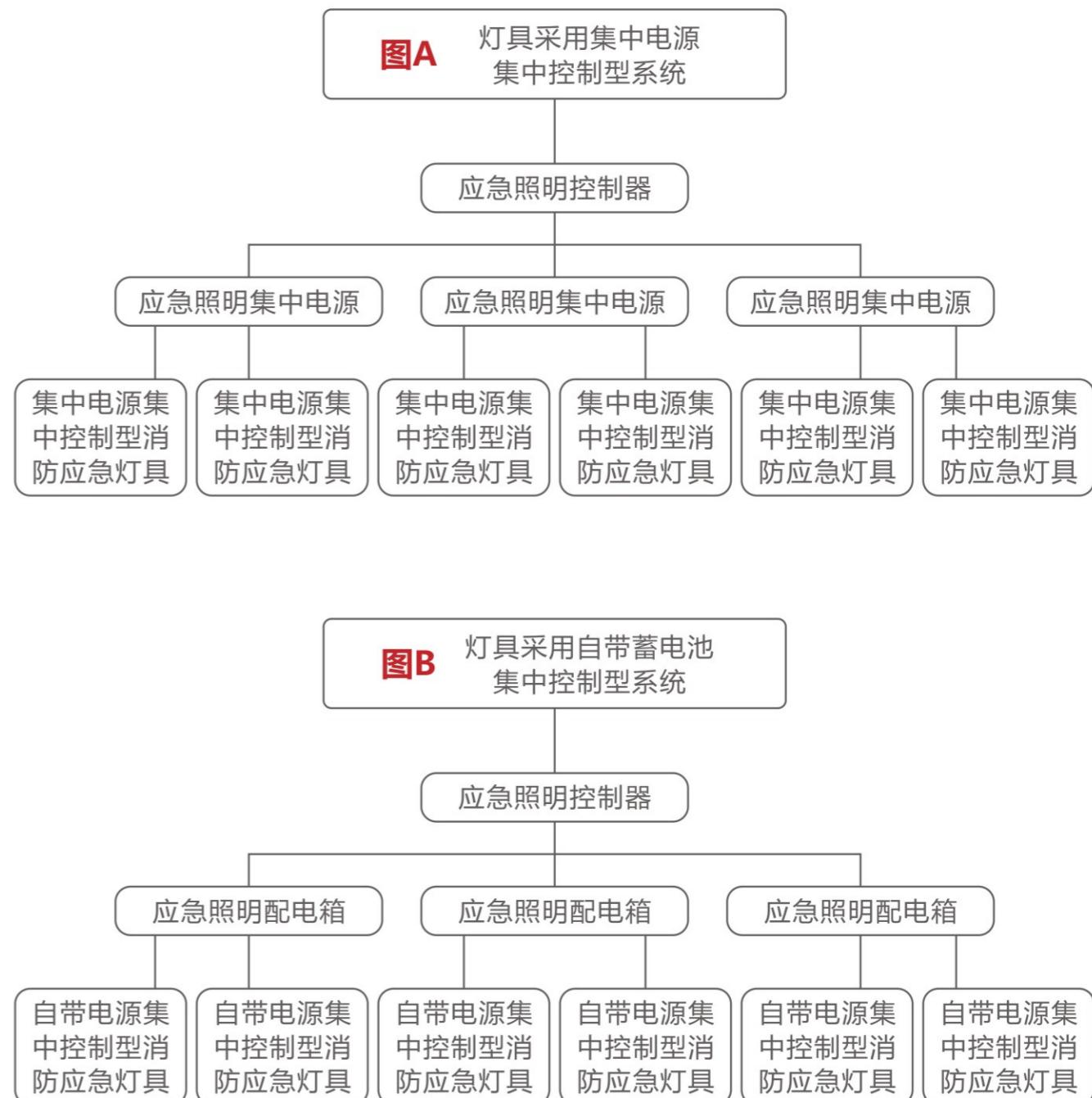
2. 设置火灾自动报警系统，但未设置消防控制室的场所宜选择集中控制型系统；

3. 其他场所可选择集中控制型系统。



集中控制型消防应急照明疏散系统组成图

按照灯具蓄电池电源供电方式的不同，集中控制型消防应急照明及疏散指示系统（以下简称“集中控制型系统”）的组成部分为两种不同的方式：灯具的蓄电池电源采用集中电源供电方式时，系统由应急照明控制器、集中电源集中控制型消防应急灯具、应急照明集中电源等系统部件组成，系统组成见图A；灯具的蓄电池电源采用自带蓄电池供电方式时，系统由应急照明控制器、自带电源集中控制消防应急灯具、应急照明配电箱等系统部件组成，系统组成见图B



常用名词解释

COMMON NOUN INTERPRETATION

集中控制集中电源

集中电源集中控制型系统是由应急照明控制器、应急照明集中电源、集中控制型消防应急灯具及相关附件组成的消防应急照明和疏散指示系统。

A型应急照明系统

额定电压输出不大于DC36V的电源及灯具。

B型应急照明系统

额定电压输出大于DC36V的电源及灯具。

系统施工注意事项

SYSTEM CONSTRUCTION PRECAUTIONS

为保证项目智能应急照明和疏散指示系统的功能实现和正常运行。应按照项目《应急照明疏散指示系统施工》及深化图和“线缆敷设及选型”等要求施工，施工注意事项具体要求及注意事项如下：

1.布线：

- 1.1系统的施工及布线，应符合现行国家标准GB51309《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》的要求。施工质量应满足《建筑电气工程施工质量验收规范》要求。
1.2疏散指示系统应单独布线，当有不同电压等级、不同电流类别的线路，不应布在同一管内。
1.3导线在管内或线槽内，不应有接头或扭结。导线的接头，应在接线盒内端子连接，并包好电工胶带。
1.4导线敷设后，应用500V兆欧表测量每个回路导线对地的绝缘电阻，该绝缘电阻值不应小于20MΩ。
1.5通信信号线应远离干扰源，通信干线应走弱电井或弱电桥架，当走强电井或强电桥时，一定要进行穿管保护，以确保通信传输不受强电（如AC220V电源）或射频信号线（如CATV大信号音频线）干扰。
1.6嵌墙式、嵌地式标志灯采用厂家配套预埋盒内接线。
1.7控制器至集中电源控制型系统的通信干线宜采用串联并接方式。
1.8应急照明集中电源至灯具之间的回路接线宜采用串联并接方式，每只灯具宜设一次分支（基于线缆接头工艺难度及回路压接工艺压降考虑）。

2.安装：

- 2.1应急照明控制器应安装在消防控制中心，应急照明控制器电源取自消防电源AC220V/50Hz，应急照明控制器能与火灾报主机进行联动。
2.2应急照明集中电源应急照明配电箱可安装在楼层配电间或电气竖井内；取自消防电源AC220V/50Hz。

3.系统调试：

- 3.1系统调试前，施工方应完成设备及灯具的安装抄码工作，并保证本系统施工质量满足《建筑电气工程施工质量验收规范》要求。
- 3.2监控设备的安装及灯具的布线、电池就位由安装方负责。厂家负责系统的安装指导及单机调试、联动调试工作。
- 3.3系统调试工作前，施工方需对每一回路的电源线和通信线检查并测量其状，确认所选用线缆选用线缆选型及敷设方式均符合设计要求。对系统线路出现错线、开路、短路、虚焊、短路绝缘电阻小于20MΩ等问题，应采取相应处理措施，并保证没有短路、断路和接地情况。对于不符合设计及深化要求的线型线径和布线问题，施工方应进行整改，以满足系调试的基础条件。
- 3.4以上工作完成，应急照明系统供电后，我司将安排专业售后人员进入调试工作阶段。
- 3.5我司调试工程师将进行分配电装置至灯具回路区域测试，检查每一回路的通电、通信情况，进行单机调试，随后进行系统整体调试，在取得与FAS主机联动信号后，进行系统整体联动调试。
- 3.6与FAS火灾系统的联动调试。项目方负责FAS火灾报警厂家与智能应急照明厂家的联动协调工作，确认联动方式（干接点联动、协议联动）、通信接口等信息。如协议联动，需由FAS厂家提供通信协议及相关通讯接口，在收到协议后的7-10个工作日完成系统的联动调试工作。

集中控制系统说明

DESCRIPTION OF THE CENTRALIZED CONTROL SYSTEM

1.系统类型的选择

- 1.1设置消防控制室的场所应选择集中控制型系统。
- 1.2设置火灾自动报警系统，但未设置消防控制室的场宜选择集中控制型系统。
- 2.集中控制型系统包括集中电源集中控制型（集电集控型）与自带电源集中控制型（自带电集控型）。
- 3.系统中的应急照明控制器、应急照明集中电源、应急照明配电箱和灯具应选择符合现行国家标准《消防应急照明和疏散指示系统》GB17945规定和有关市场准入制度的产品。
- 4.住宅建筑中，当灯具采用自带蓄电池供电（自带电集控型）方式时，消防应急照明可以兼用日常照明。

1.应急照明控制器

- 1.应急照明控制器的选型应符合下列规定：
 - 1.1应选择具有能接收火灾报警控制器或消防联动控制干接点信号或DC24V信号接口的产品。
 - 1.2应急照明控制器采用通信协议与消防联动控制器通信时，应选择与消防联动控制器的通信接口和通讯协议的兼容性满足现行国家标准《火灾自动报警系统组件兼容性要求》GB22134有关规定的产品。
 - 1.3任一台应急照明控制器直接控制灯具的总数量不应大于3200。
- 2.应急照明控制器应设置在消防控制室内或有人值班的场所；系统设多台应急照明控制器时，起集中控制功能的应急照明控制器应设在消防控制室内，其他应急照明控制器可设置在电气竖井、配电间等无人值班的场所。

2.应急照明集中电源

- 1.集中电源的选择应符合下列规定：
 - 1.1应根据系统的类型及规模、灯具及其配电网路的设置情况、集中电源的设置部位及设备散热能力等因素综合选择适宜电压等级与额定输出功率的集中电源；集中电源额定输出功率不应大于5kW；设置在电缆竖井中的集中电源额定输出功率不应大于1kW。
 - 1.2蓄电池电源宜优先选择安全性高、低污染的蓄电池。

2.集中电源的设置应符合下列规定：

2.1应综合考虑配电线的供电距离、导线截面、压降损耗等因素按防火分区的划分情况设置集中电源灯具总功率大于5kW的系统，应分散设置集中电源

2.2应设置在消防控制室、低压配电室、配电间内或电气竖井内：设置在消防控制室内时，应符合现行国家标准GB51309中第3.4.6的规定；集中电源的额定输出功率不大于1kW时，可设置在电气竖井内。

2.3设置场所不应有可燃气体管道、易燃物、腐蚀性气体或蒸汽。

2.4设置场所宜通风良好，设置场所的环境温度不应超过45°C。

3.集中电源的供电应符合下列规定

3.1集中控制型系统中，集中设置的集中电源应由消防电源的专用应急回路供电，分散设置的集中电源应由所在防火分区、同一防火分区的楼层、隧道区间、地铁站台和站厅的消防电源配电箱供电。

3.2集中电源的输出回路应符合下列规定：

3.2.1集中电源的输出回路不应超过8路

3.2.2沿电气竖井垂直方向为不同楼层的灯具供电时，集中电源的每个输出回路在公共建筑中的供电范围不宜超过8层，在住宅建筑的供电范围不宜超过18层。

4.集中电源的输出回路设置：

4.1任一回路配接灯具的数量不宜超过60只

4.2道路交通隧道内任一回路配接灯具的范围不宜超过1000m

4.3地铁隧道内，任一回路配接灯具的范围不应超过一个区间的1/2。

4.4任一回路配接灯具的额定功率总和不应大于配电回路额定功率的80% A型集中电源输出回路的末端电压不应低于18V。

4.5A型集中电源输出回路的额定电流不应大于6A；B型集中电源输出回路的额定电流不应大于10A。

3.应急照明配电箱

1.应急照明配电箱的设置应符合下列规定：

1.1宜设置于值班室、设备机房、配电间或电气竖井内

1.2人员密集场所每个防火分区应设置独立的应急照明配电箱：非人员密集场所，多个相邻防火分区可设置一个共用的应急照明配电箱。

1.3防烟楼梯间应设置独立的应急照明配电箱，封闭楼梯间宜设独立的应急照明配电箱。

2.应急照明配电箱的输出回路应符合下列规定：

2.1应急照明配电箱的输出回路不应超过8路、B型应急照明配电箱的输出回路不应超过12路。

2.2沿电气竖井垂直方向为不同楼层的灯具供电时，应急照明配电箱的每个输出回路在公共建筑中的供电范围不宜超过8层，在住宅建筑的供电范围不宜超过18层。

3.配电箱的输出回路设置：

3.1任一回路配接灯具的数量不宜超过60只。

3.2道路交通隧道内，任一回路配接灯具的范围不宜超过1000m。

3.3地铁隧道内，任一回路配接灯具的范围不应超过一个区间的1/2。

3.4任一回路配接灯具的额定功率总和不应大于配电回路额定功率的80%，A型集中电源输出回路的末端电压不应低于18V。

3.5A型集中电源输出回路的额定电流不应大于6A；B型集中电源输出回路的额定电流不应大于10A。

4.灯具

1.灯具的选择应符合下列规定：

1.1应选择采用节能光源的灯具，消防应急照明灯具（以下简称“照明灯”）的光源色温不应低于2700K。

1.2不应采用蓄光型指示标志替代消防应急标志灯具（以下简称“标志灯”）。

1.3灯具的蓄电池电源宜优先选择安全性高、低污染的蓄电池。

2.设置在距地面8米及以下的灯具的电压等级及供电方式应符合下列规定：

2.1未设置消防控制室的住宅建筑，疏散走道、楼梯间等场所可选择自带电源的B型应急灯具，消防应急照明可兼用日常照明。

2.2地面上设置的标志灯应选择A型集中电源型灯具。

2.3除2.1外，其它场所应选择A型灯具。

3.标志灯的规格应符合下列规定：

3.1室内高度大于4.5m的场所，应选择特大型或大型标志灯。

3.2室内高度为3.5m~4.5m的场所应选择大型或中型标志灯。

3.3室内高度小于3.5m的场所，应选择中型或小型标志灯。

4.灯具及其连接附件的防护等级应符合下列规定：

4.1在室外或地面上设置时，防护等级不应低于IP67

4.2在隧道场所、潮湿场所内设置时，防护等级不应低于IP65

4.3B型灯具的防护等级不应低于IP34。

5.交通隧道和地铁隧道宜选择带有米标的标志灯。

5.布线

系统线路的选择：

1.系统线路应选择铜芯导线或铜芯电缆。

2.系统线路电压等级的选择应符合下列规定：

2.1额定工作电压等级为50V以下时，应选择电压等级不低于交流300/500V的线缆。

2.2额定工作电压等级为220/380V时，应选择电压等级不低于交流450/750V的线缆。

3.地面上设置的标志灯的配电线路和通信线路应选择耐腐蚀橡胶线缆。

4.集中控制型系统中，除地面上设置的灯具外，系统的配电线路应选择耐火线缆，系统的通信线路应选择耐火线缆或耐火光纤。

5.同一工程中相同用途电线电缆的颜色应一致：线路正极“+”线应为红色，负极“-”线应为蓝色或黑色，接地线应为黄色绿色相间。

系统线路的防护方式：

1.系统线路暗敷时，应采用金属管、可弯曲金属电气导管或B1级及以上的刚性塑料管保护。

2.系统线路明敷设时，应采用金属管、可弯曲金属电气导管或槽盒保护。

3.各类管路暗敷时，应敷设在不燃性结构内，且保护层厚度不应小于30mm。

4.管路经过建、构筑物的沉降缝、伸缩缝、抗震缝等变形缝处，应采取补偿措施。

5.敷设在地面上、多尘或潮湿场所管路的管口和管子连接处，均应作防腐蚀、密封处理。

6.金属管子入盒，盒外侧应套锁母，内侧应装护口；在吊顶内敷设时，盒的内外侧均应套锁母。塑料管入盒应采取相应固定措施。

7.槽盒接口应平直、严密，槽盖应齐全、平整、无翘角。并列安装时，槽盖应便于开启。

8.在管内或槽盒内的布线，应在建筑抹灰及地面工程结束后进行，管内或槽盒内不应有积水及杂物。

9.系统应单独布线。除设计要求以外，不同回路、不同电压等级、交流与直流的线路，不应布在同一管内或槽盒的同一槽孔内。

10.线缆在管内或槽盒内不应有接头或扭结；导线应在接线盒内采用焊接、压接、接线端子可靠连接。

11.在地面上、多尘或潮湿场所，接线盒和导线的接头应做防腐蚀和防潮处理：具有IP防护等级要求的系统部件，其线路中接线盒应达到与系统部件相同的IP防护等级要求。

12.从接线盒、管路、槽盒等处引到系统部件的线路，当采用可弯曲金属电气导管保护时，其长度不应大于2m，且金属导管应入盒并固定。

13.线缆跨越建、构筑物的沉降缝、伸缩缝、抗震缝等变形缝的两侧应固定并留有适当余量。

14.系统导线敷设结束后，应用500V兆欧表测量每个回路导线对地的绝缘电阻，且绝缘电阻值不应小于20MΩ。

一、系统组成

本系统为集中电源集中控制型系统，系统由应急照明控制器、A型应急照明集中电源、消防应急照明灯具、消防应急标志灯具组成。应急照明控制器设置在消防控制室内或有人值守场所，A型应急照明集中电源设置在站台配电室内。

二、系统功能

1. 本系统能够对消防应急灯具、线路及备电电池状态进行监测，如消防应急灯具、供电线路或备电电池发生故障，应急照明控制器能够报警，并定位故障发生点，提醒工作人员在第一时间进行维护，确保建筑内应急照明和疏散指示灯具的正常工作。

2. 智能控制功能：通过应急照明控制器可以远程设定消防应急灯具基本工作方式，如持续式、非持续式、可控式；配合监测系统可以自动控制或手动（强制）控制应急灯具的应急转换功能，以确保完成监测任务。

3. 避难走道地面水平最低照度不应低于5.0LX，消防应急标志灯选择带有米标的方向标志灯；

4. 灯具应选择采用节能光源的灯具，消防应急照明灯具的光源色温不应低于2700K；

5. 需要采用不同疏散预案的交通隧道、地铁隧道、地铁站台和站厅等场所，区域内相关标志灯的光源应按该区域默认疏散指示方案保持节电点亮模式；

6. GB51309-2018中规定蓄电池电源选择安全性高、不含重金属等对环境有害物质的蓄电池，本系统所采用的蓄电池均为环保电池，集中电源的蓄电池组和灯具自带蓄电池达到使用寿命周期后标称的剩余容量应保证放电时间满足1.5h持续工作时间；

7. 配接灯具的额定功率总和不应大于配电回路额定功率的80%；A型灯具配电回路的额定电流不应大于6A；B型灯具配电回路的额定电流不应大于10A。

8. 地铁隧道内，任一配电回路配接灯具的范围不应超过一个区间的1/2，集中控制型系统中，集中设置的集中电源应由消防电源的专用应急回路供电，分散设置的集中电源应由所在防火分区、同一防火分区的楼层、隧道区间、地铁站台和站厅的消防电源配电箱供电；

9. 集中电源在站台配电室，应选择防护等级不低于IP33；在隧道场所、潮湿场所，应选择防护等级不低于IP65；

10. 应急照明控制器采用通信协议与消防联动控制器通信时，应选择与消防联动控制器的通信接口和通讯协议的兼容性满足现行国家标准《火灾自动报警系统组件兼容性要求》GB22134有关规定的产品；

11. 需要采用不同疏散预案的地铁隧道、地铁站台和站厅等场所，应分别按照最短路径疏散原则、迎风疏散和避险疏散原则确定相应疏散指示方案；其中，按最短路径疏散原则确定的疏散指示方案应为该场所默认的疏散指示方案，所有区域的疏散指示方案、系统部件的工作状态应在应急照明控制器或专用消防控制室图形显示装置上以图形方式显示。

12. 应急照明控制器直接控制灯具的总数量不应大于3200，A型应急照明集中电源每回回路配接灯具的数量不宜超过60只。

13. 联动控制：火灾确认后由火灾报警控制器或消防联动控制器在1S内发出联动信号，应急照明控制器在接受指令后，将全部区域消防应急灯具在5S内一次性同时转入应急（点亮）状态。指令完成后发出相应反馈总信号。

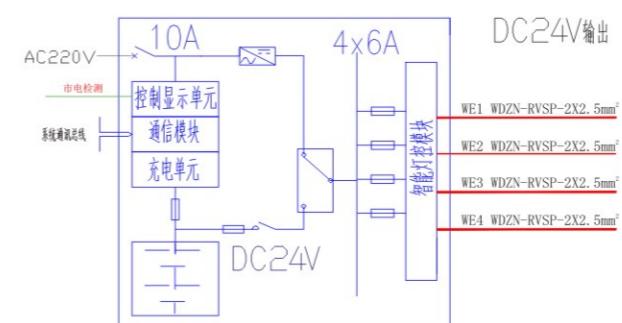
三、导线选型及敷设要求

1. 应急照明控制器至A型应急照明集中电源通讯线WDZN-RNJSP-2X1.5mm²。

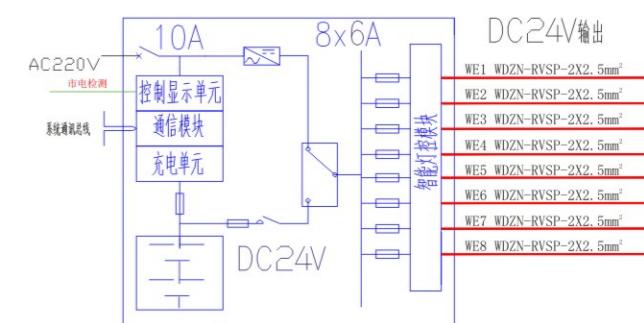
2. A型应急照明集中电源至消防应急标志灯具电源线WDZN-RVS-2X2.5mm² A型应急照明集中电源至消防应急照明灯具电源线WDZN-RVS-2x4mm²。

3. 集中控制型系统中，除地面上设置的灯具外，系统的配电线应选择耐火线缆，系统的通信线路应选择耐火线缆或耐火光纤；额定工作电压等级为50V以下时，应选择电压等级不低于交流300/500V的线缆；额定工作电压等级为220/380V时，应选择电压等级不低于交流450/750V的线缆。

迪能设备图例及选型表							
序号	图形符号	名称	型号及规格	安装方式	单位	数量	备注
1		应急照明双电源配电箱	见系统图	底距地1.0m挂装	台		
2		应急照明控制器	DN-C	落地安装	台		
3		A型应急照明集中电源	DN-D-KVA-24V	底距地1.2m挂装	台		
4		B型应急照明集中电源	DN-D-KVA-216V	底距地1.2m挂装	台		参考制造商产品手册
5		应急照明分配电装置	DN-FP	底距地1.2m挂装	台		参考制造商产品手册
6		消防应急标志灯具-安全出口	DN-BLJC-1LROE II 1W	门框上方0.2m挂装	个		
7		消防应急标志灯具-楼层	DN-BLJC-1LROE II 1W	底边距地2.2m挂装	个		
8		消防应急标志灯具-单面右向	DN-BLJC-1LROE II 1W	底距地0.5m挂装	个		
9		消防应急标志灯具-单面左向	DN-BLJC-1LROE II 1W	底距地0.5m挂装	个		
10		消防应急标志灯具-单面双向	DN-BLJC-1LROE II 1W	底距地0.5m挂装	个		
11		消防应急标志灯具-多信息灯具	DN-BLJC-1LROE II 1W	门框上方0.2m挂装	个		火灾禁入
12		消防应急照明灯具-吸顶	DN-ZFJC-E5W-CL202	吸顶安装	个		
13		消防应急照明灯具-雷达感应	DN-ZFJC-E5W	吸顶安装	个		
14		消防应急照明灯具	DN-ZFJC-E5W-CL202	壁挂安装	个		参考制造商产品手册
15		¹⁵ 消防应急照明灯具-吸顶	DN-ZFJC-E15W-CL201	吸顶安装	个		
16		消防应急照明灯具	DN-ZFJC-E5W-EH	嵌顶安装	个		正常，应急状态≥1200Lm
17	应急照明控制器至应急照明集中电源通讯线						WDZN-RNJSP-2X1.5mm ²
18	B型应急照明集中电源至应急灯具线制电源线						WDZN-RVSP-2X4mm ²
19	A型应急照明集中电源至应急灯具线制电源线 应急配电箱至应急灯具线制电源线						WDZN-RVSP-2X2.5mm ²



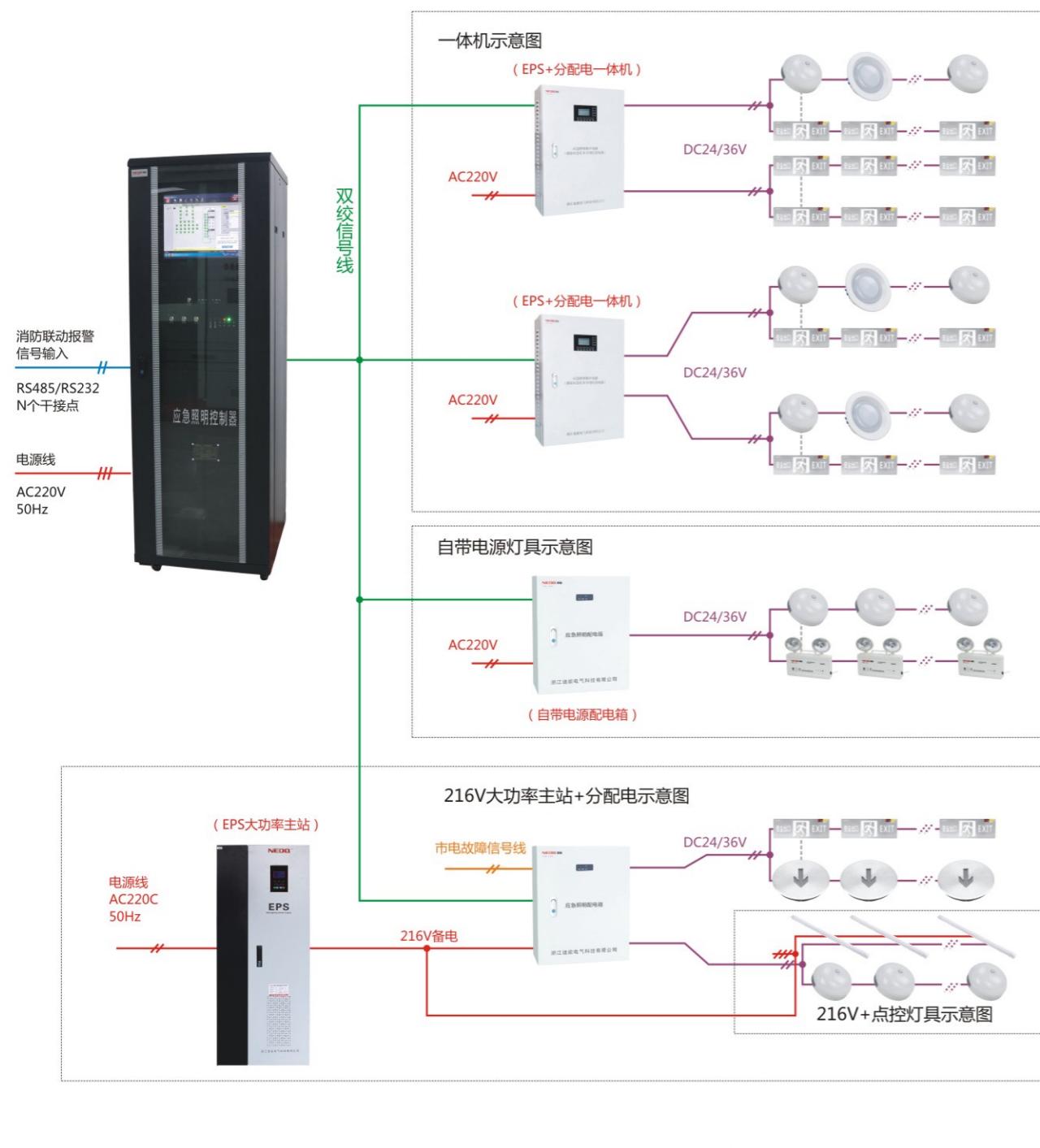
应急照明集中电源4回路接线示意图



应急照明集中电源8回路接线示意图

集中控制系统（示意图）

CENTRALIZED CONTROL SYSTEM (SCHEMA)



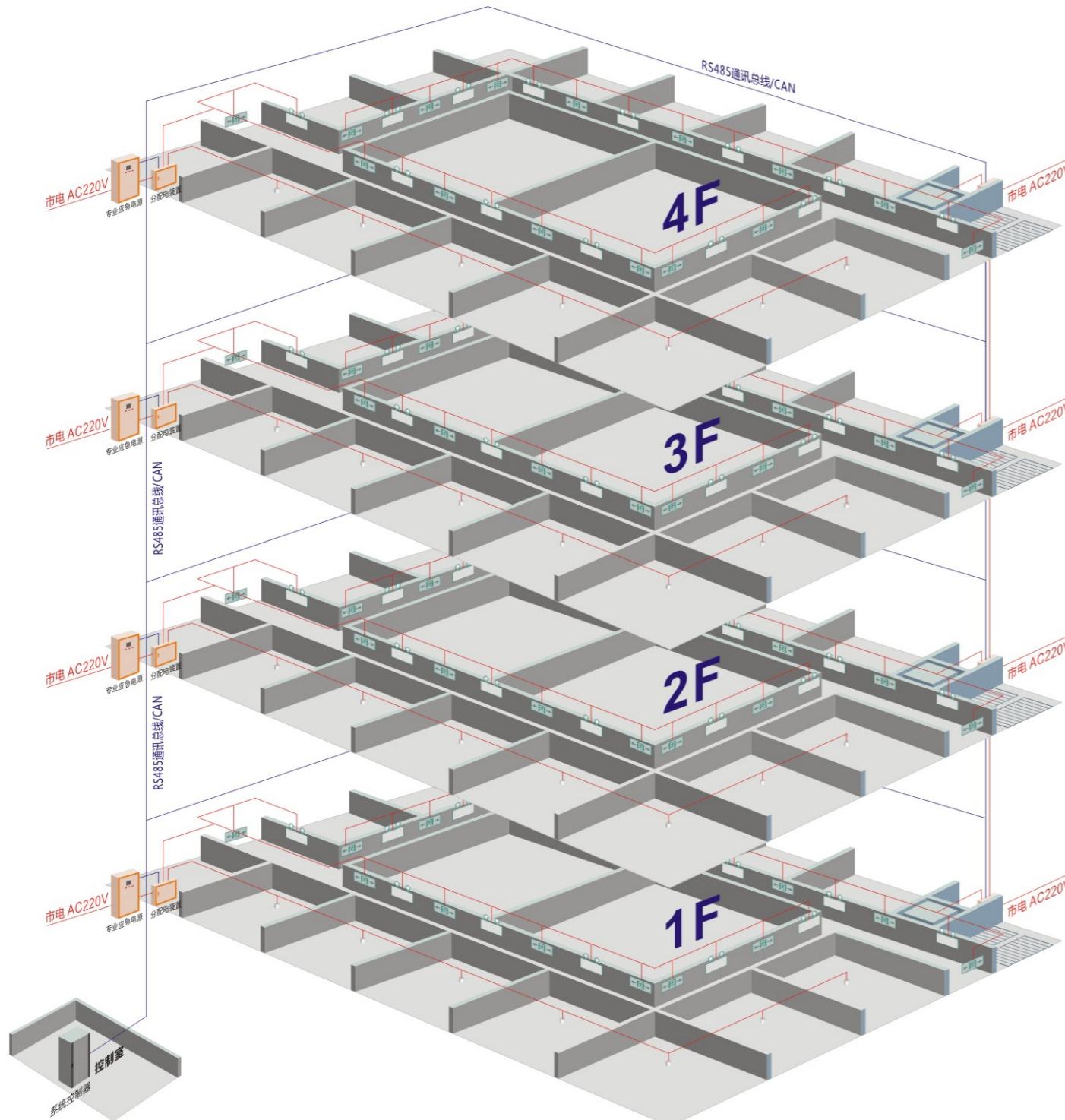
用迪能 更智能

迪能智慧消防
为人类安全导航



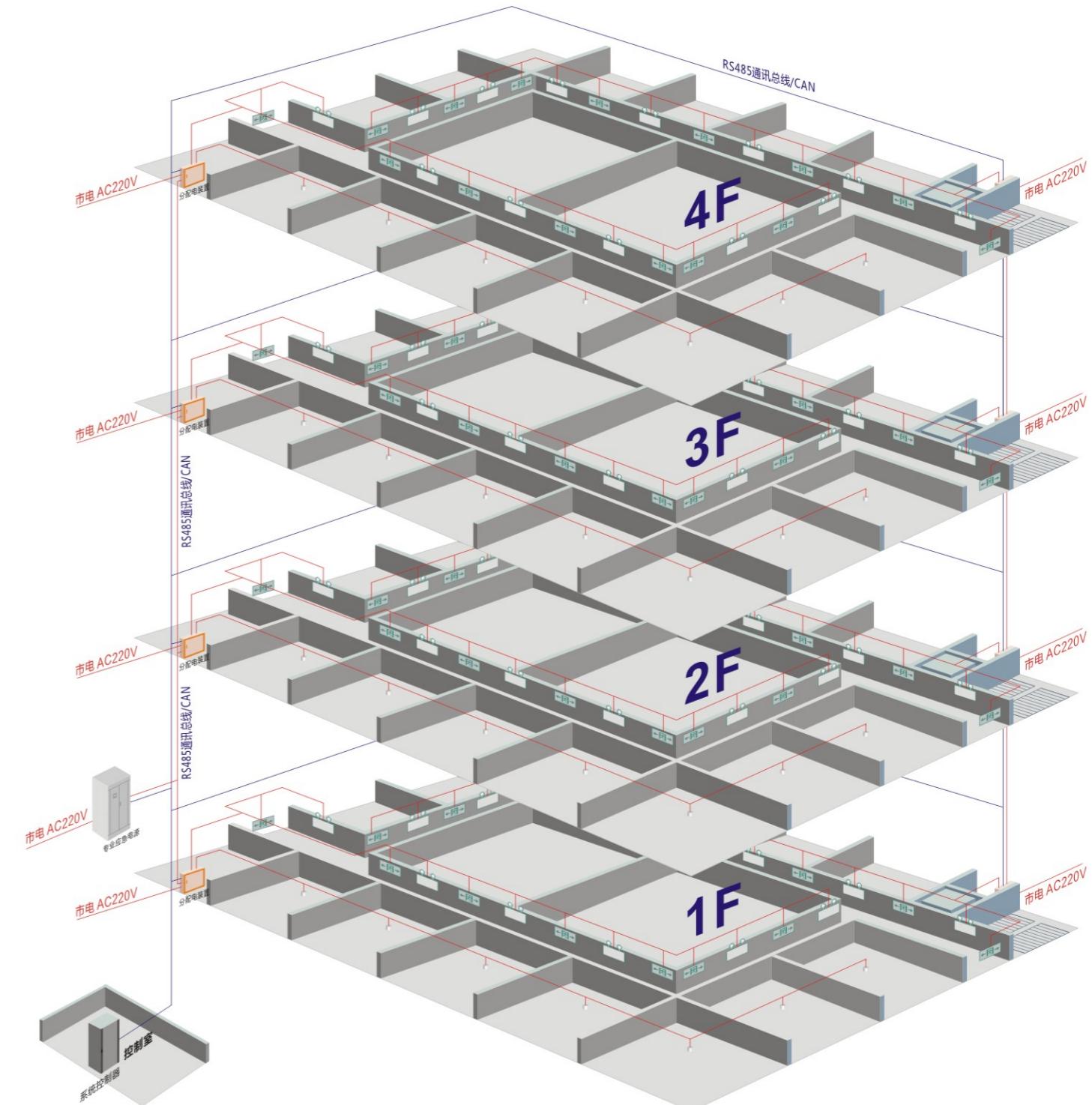
分散式集中电源系统设计方案——三维示意图

每台应急照明分配电装置带独立应急电源，防火分区内的应急照明疏散灯具较多且应急照明分配电装置少于30台的场所建议采用分散式集中电源方案，安全可靠性高。



大、中型综合楼项目系统设计方案——三维示意图

大、中型系统采用中央电源集中电源供电，若干台应急照明分配电装置由一台应急照明集中电源集中供电，应急照明分配电装置多于50台的场所建议采用中央电源集中供电方案，电源合理分配，成本更低。



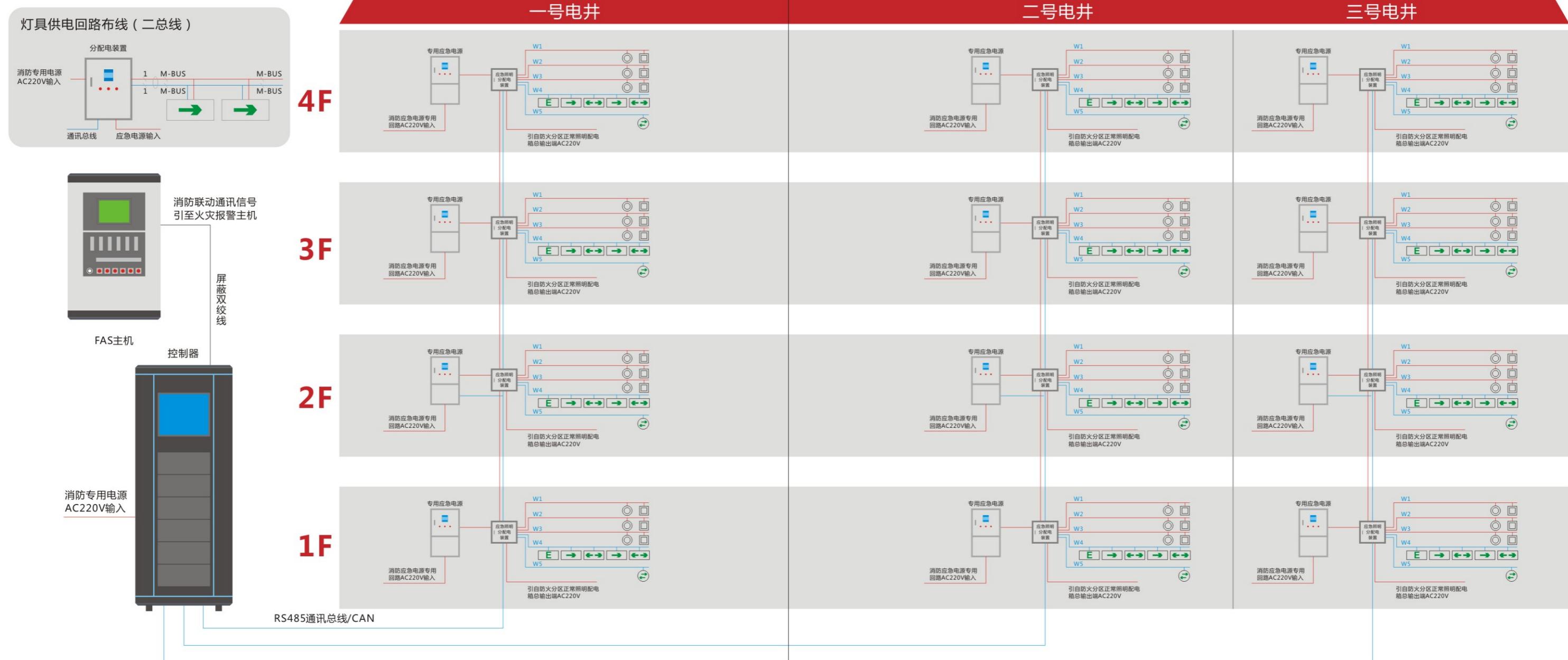
系统设计

小型综合楼项目系统设计方案（分散式集中电源）

每台应急照明分配电装置带独立应急电源，防火分区应急照明疏散灯具较多且应急照明分配电装置少于30台的场所建议采用分散式集中电源方案，安全可靠性高。

	图案	名称	功能
01		集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
02		集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
03		集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
04		集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
05		集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
06		集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
07		集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
08		集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮

	图案	名称	功能
09		集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
10		集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
11		应急照明控制器	设备监控、显示 消防联动功能
12		应急照明集中电源	应急供电、联动应急
13		应急照明分配电装置	电源输出分配与保护 终端负载供电与保护



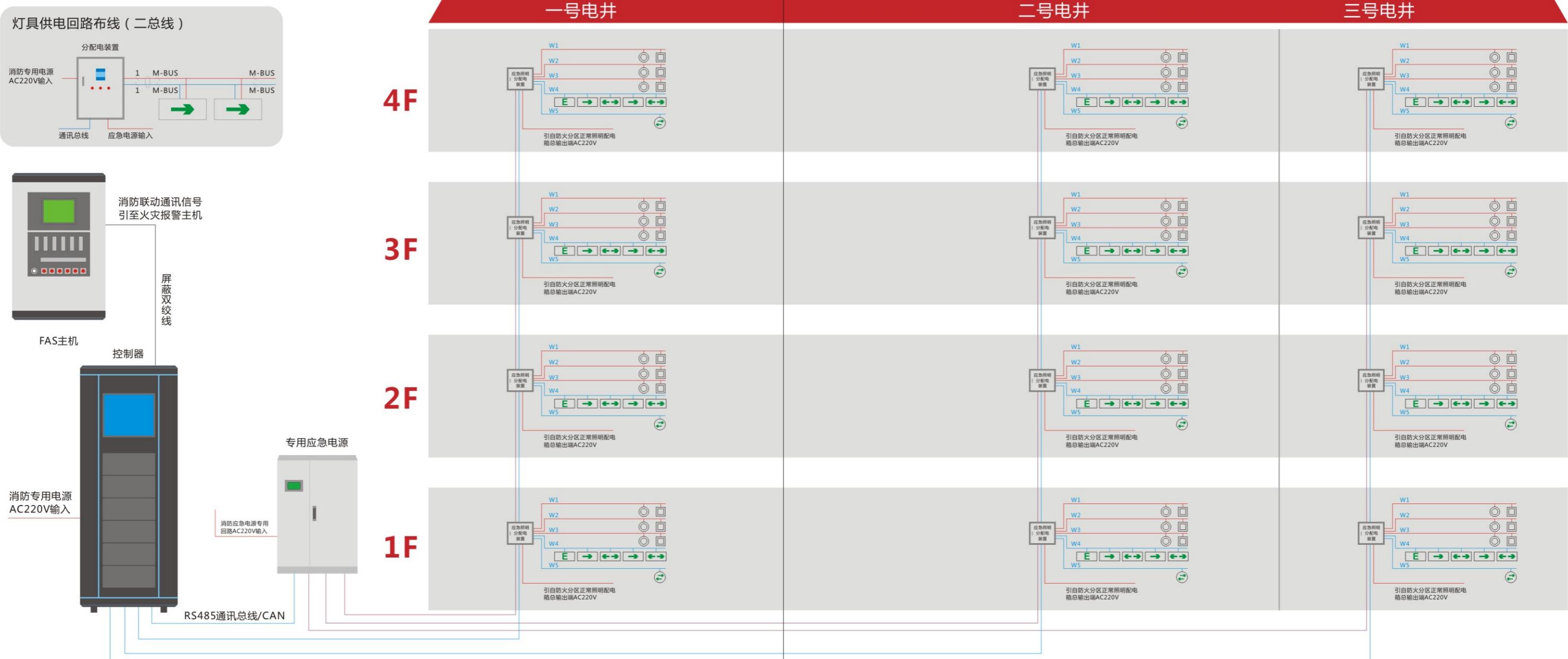
系统设计

大、中型综合楼项目系统设计方案一（主站式集中电源）

大、中型系统采用中央电源集中电源供电，若干台应急照明分配电装置由一台应急照明集中电源集中供电，应急照明分配电装置多于50台的场所建议采用中央电源集中供电方案，电源合理分配，成本更低。

图案	名称	功能
01	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
02	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
03	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
04	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
05	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
06	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
07	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
08	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮

图案	名称	功能
09	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
10	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
11	应急照明控制器	设备监控、显示 消防联动功能
12	应急照明集中电源	应急供电、联动应急
13	应急照明分配电装置	电源输出分配与保护 终端负载供电与保护



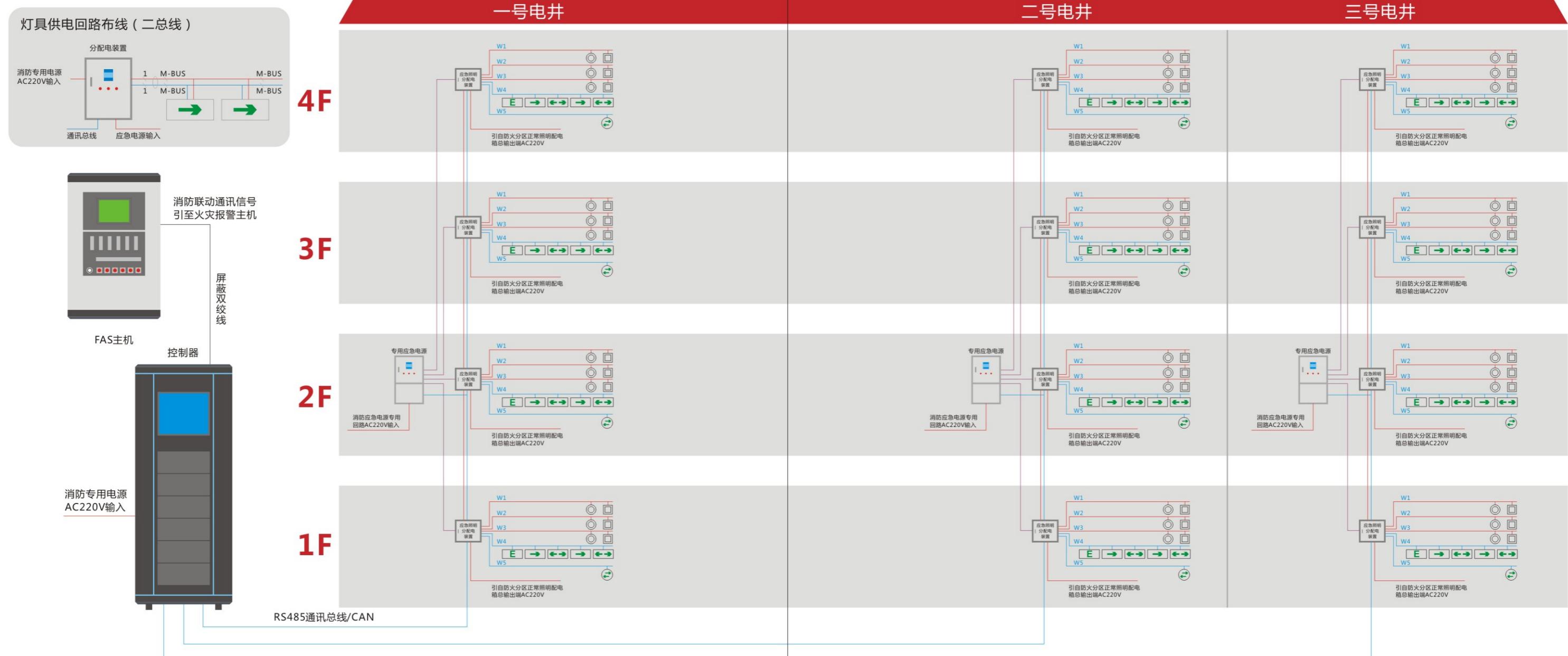
系统设计

大、中型综合楼项目系统设计方案二（分散式集中电源）

每台应急照明分配电装置带独立应急电源，防火分区应急照明疏散灯具较多且应急照明分配电装置少于30台的场所建议采用分散式集中电源方案，安全可靠性高。

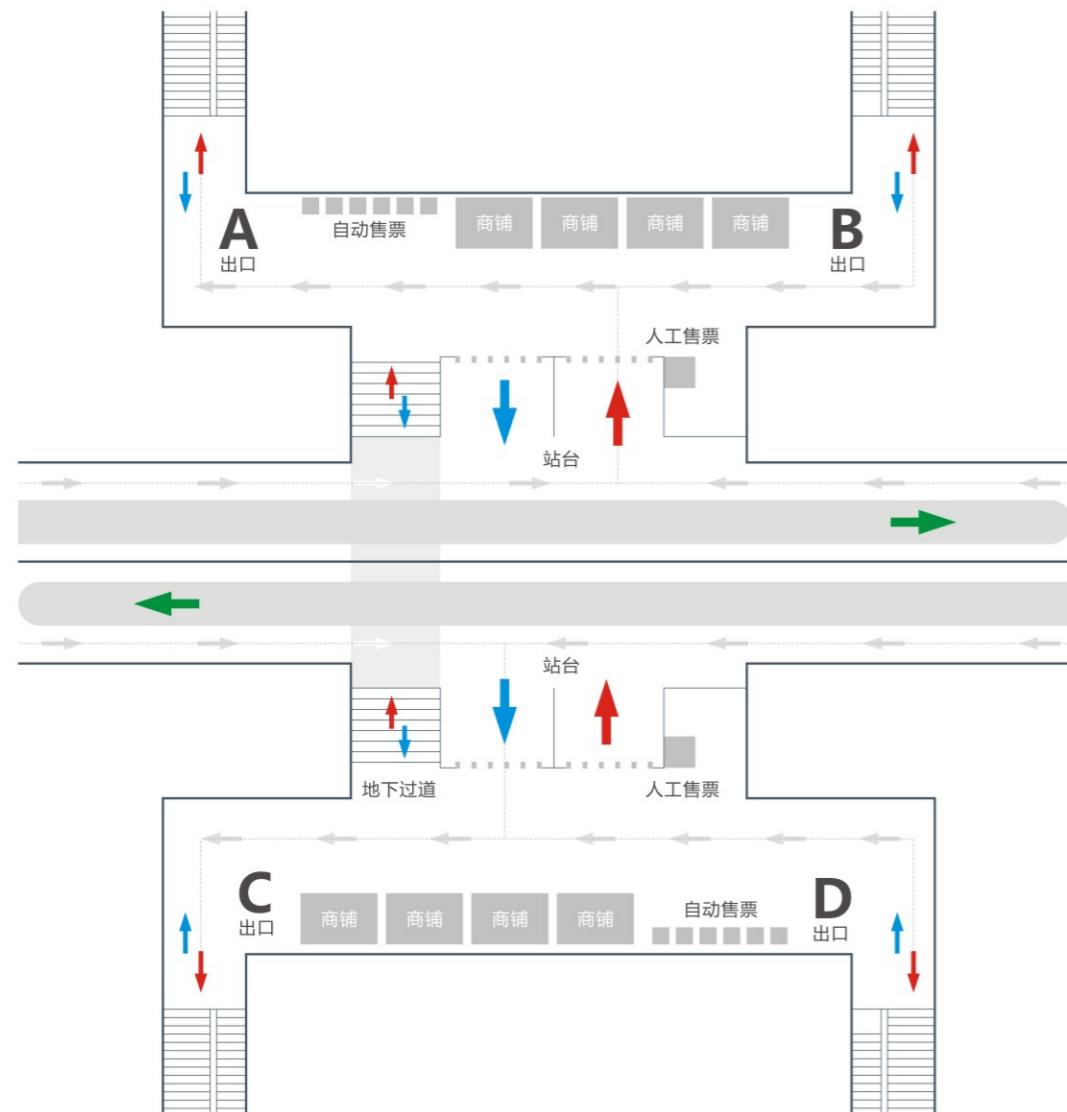
图案	名称	功能
01	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
02	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
03	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
04	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
05	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
06	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
07	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
08	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮

图案	名称	功能
09	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
10	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
11	应急照明控制器	设备监控、显示 消防联动功能
12	应急照明集中电源	应急供电、联动应急
13	应急照明分配电装置	电源输出分配与保护 终端负载供电与保护



系统设计 地铁项目系统设计方案

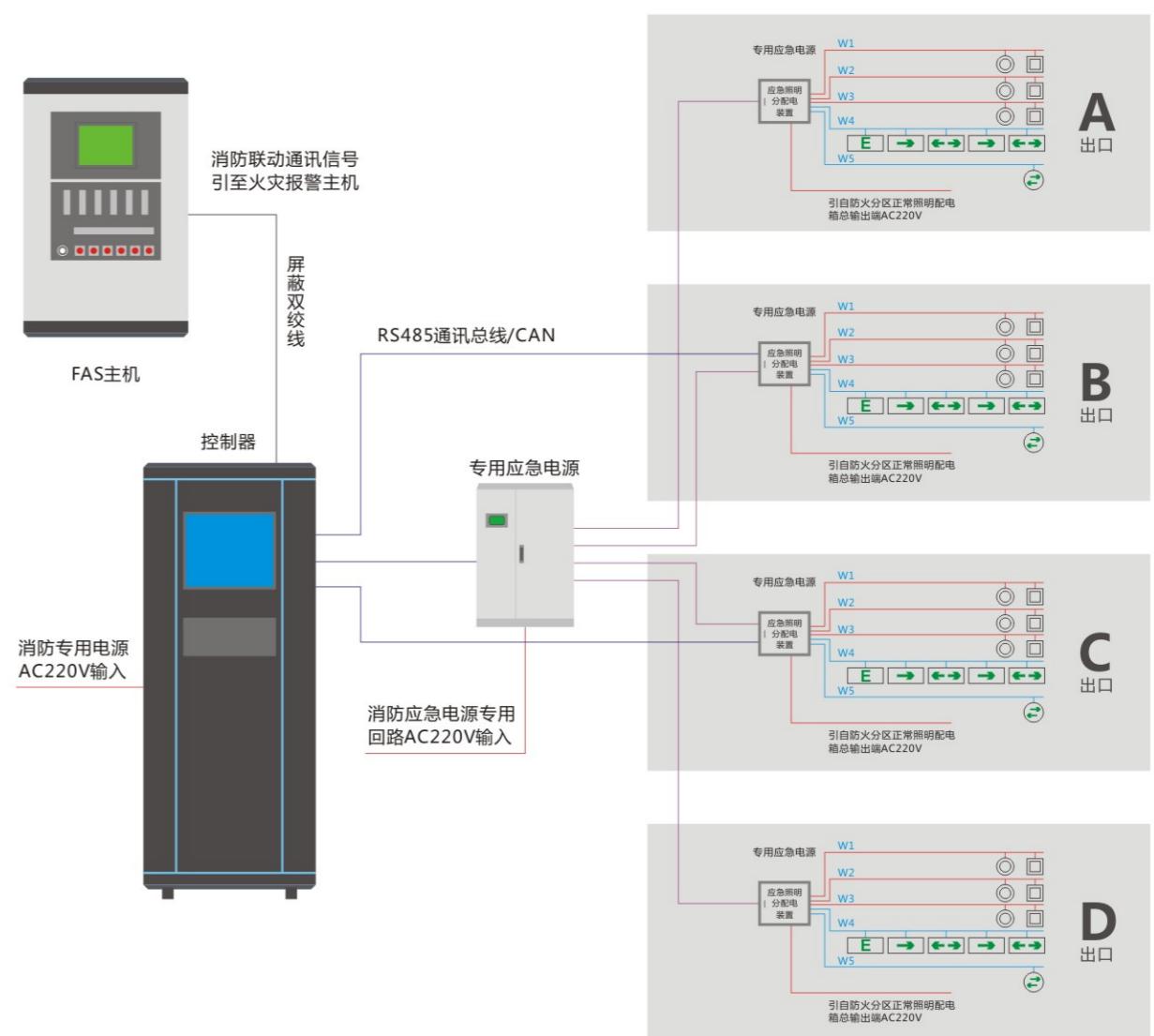
在地铁项目中，每层的灯具负载功率大于200瓦小于1000瓦时，应急照明集中电源可采用0.5KVA或1.0KVA的应急照明集中电源给灯具供电。如下图，消防应急专用应急电源经分配电给灯具供电，每个分配电装置的支持路为1-4路，每路最多接45个灯具。



地铁项目系统设计方案示意图

图案	名称	功能
01	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
02	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
03	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
04	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
05	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
06	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
07	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
08	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮

图案	名称	功能
09	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
10	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
11	应急照明控制器	设备监控、显示 消防联动功能
12	应急照明集中电源	应急供电、联动应急
13	应急照明分配电装置	电源输出分配与保护 终端负载供电与保护



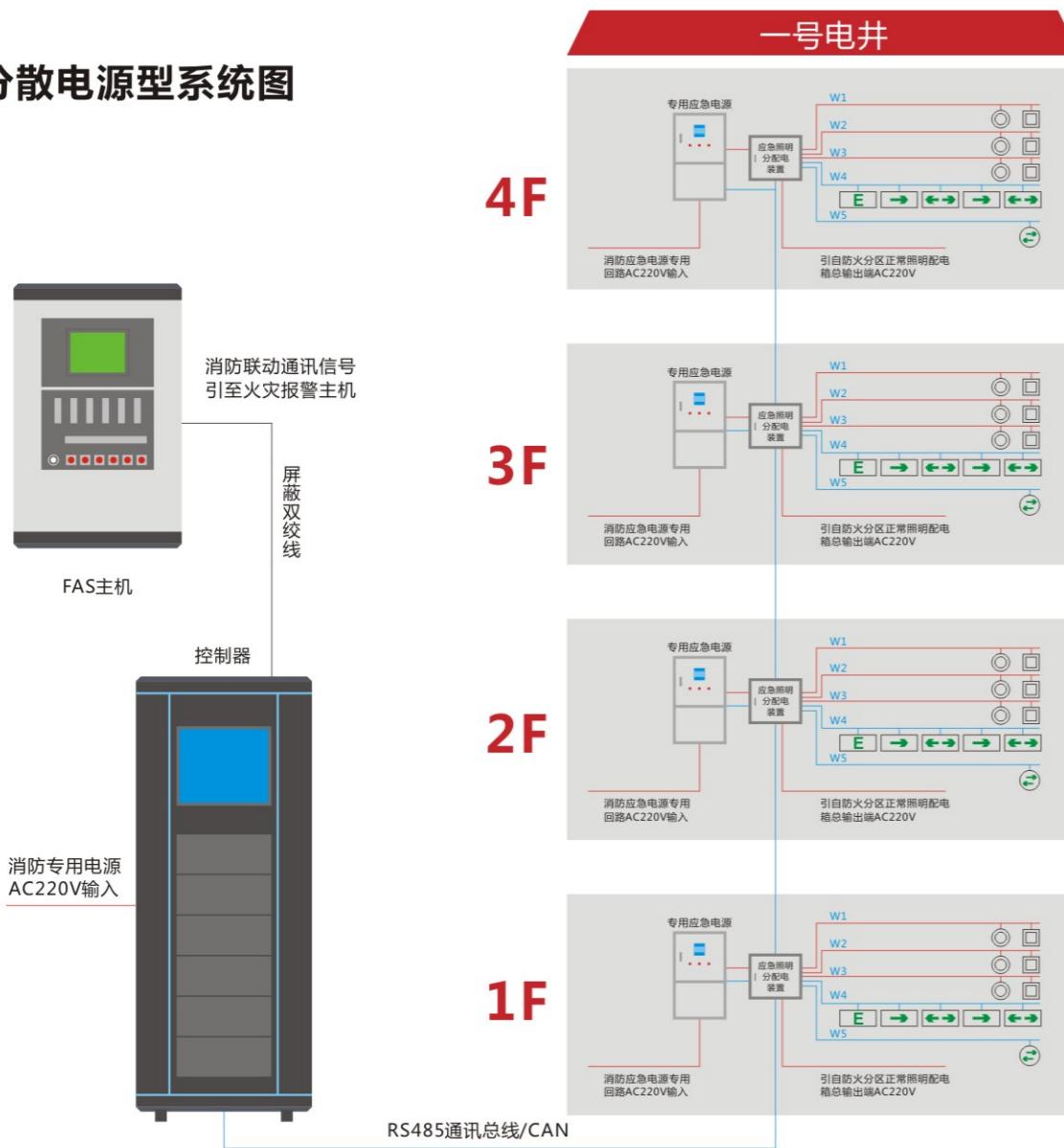
系统设计 消防疏散系统设计方案

每台应急照明分配电装置带独立应急电源，防火分区应急照明疏散灯具较多且应急照明分配电装置少于30台的场所建议采用分散式集中电源方案，安全可靠性高。

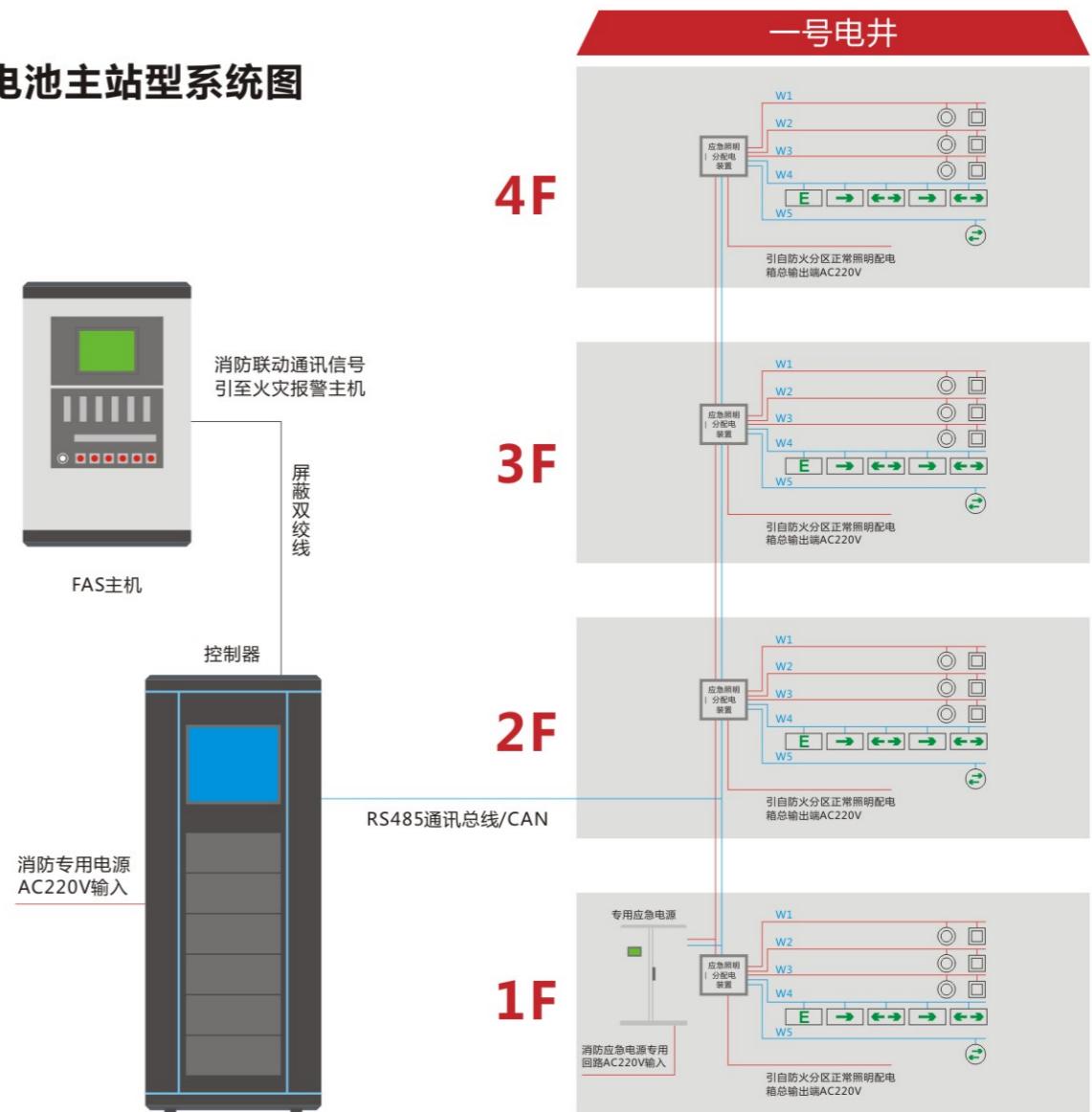
图案	名称	功能
01	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
02	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
03	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
04	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
05	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
06	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
07	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、方向可调、频闪、灭灯、常亮
08	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮

图案	名称	功能
09	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
10	集中电源集中控制型消防应急标志灯具	巡检、频闪、灭灯、常亮
11	应急照明控制器	设备监控、显示 消防联动功能
12	应急照明集中电源	应急供电、联动应急
13	应急照明分配电装置	电源输出分配与保护 终端负载供电与保护

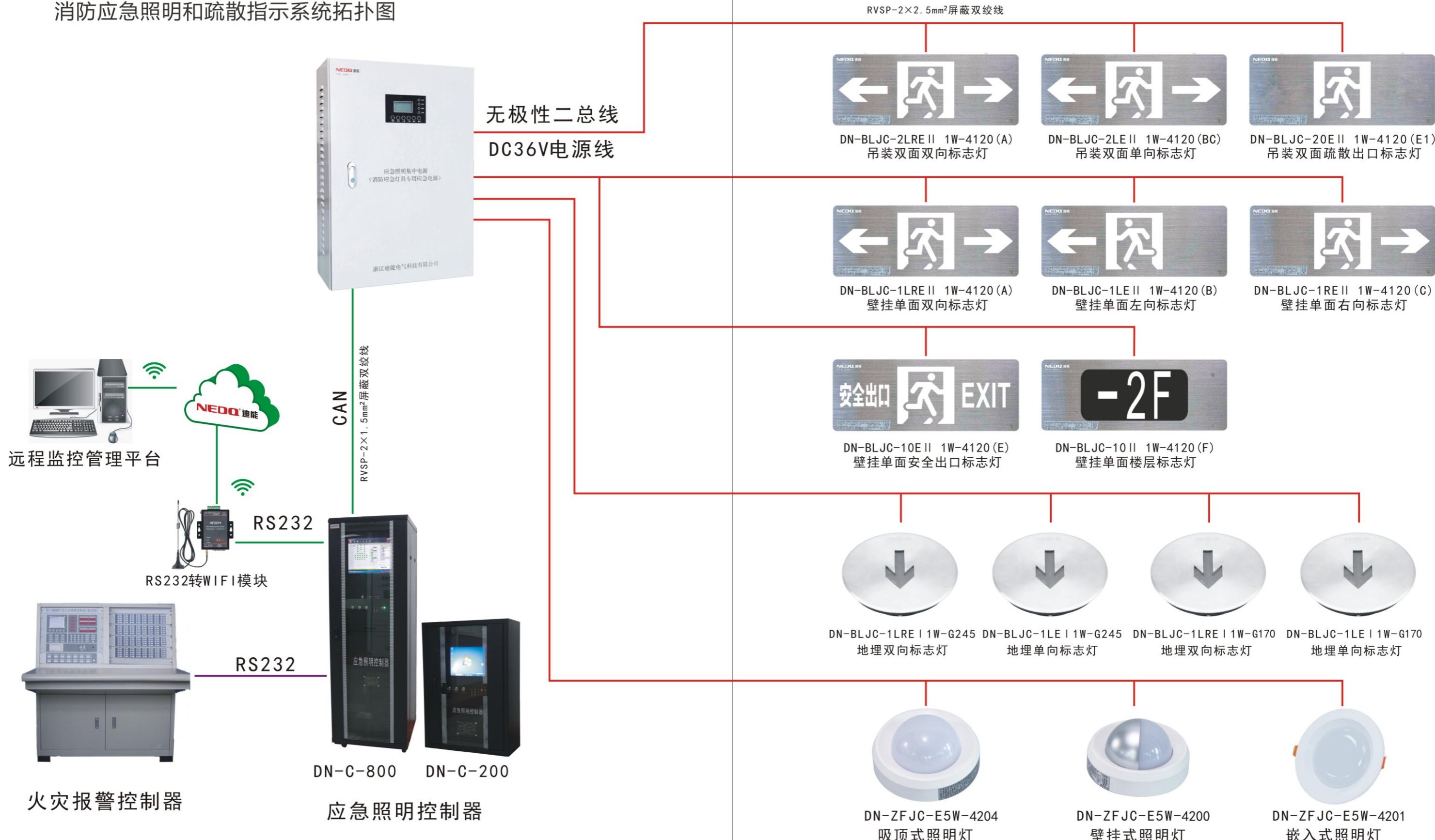
分散电源型系统图



电池主站型系统图



消防应急照明和疏散指示系统拓扑图



EMERGENCY LIGHTING CONTROLLER SERIES

应急照明控制器

功能特点

- 联动报警功能
控制器通过RS232接口与火灾自动报警系统联动，发生火灾时，自动接收火灾报警系统的信息，并发出声光报警信号，同时显示屏指示报警地点，记录报警时间，声音报警将一直保持，直至点击“消音”按钮实现消音。
- 系统监控功能
控制器可对系统内部的所有组件工作状态进行24小时监控，实时检测其工作状态是否正常，包括集中电源、分配电装置、灯具，火灾报警时，能迅速发出指令，控制灯具的显示状态。
- 故障报警功能
当系统组件之间的通讯线或电源线发生短路、断路故障时，控制器会发出声光报警信号，并在显示屏上指示故障发生时间、故障设备、故障类型以及故障区域。
- 自检功能
自动检查控制器中所有状态指示灯、显示屏、喇叭是否正常。自检功能分为常规自检、月检和年检，定期检查电路故障，消除安全隐患。常规自检方式为所有指示灯闪亮、显示器、音响器件发声；月检方式为上电24H后，每隔30天应急工作30~180秒；年检方式为每年应急工作时间不少于30min。
- 备电功能
内置备用电源，主电源供电不足时，备电源自动切换，切换过程中系统保持平稳运行状态，有效保证系统可靠运行，且备用电源至少保证应急照明控制器正常工作3h。
- 记录存储与查询功能
当系统发生应急启动、故障等事件时，控制器能自动记录事件类型，事件发生时间，事件发生区域以及事件的详细信息，可在日志记录中自定义查询日期及范围，控制器能存储事件记录超过10000条。
- 权限控制功能
为确保系统的安全运行，控制器软件操作权限分为两级，分别为普通用户级和管理用户级，不同级别的操作员具有不同的操作权限。
①普通用户级：实时状态监视、事件记录查询、终端远程复位、设备自检；
②管理用户级：实时状态监视、事件记录查询、终端远程复位、设备自检，控制器系统参数查询、控制器各模块单独检测、普通用户添加与删除。



应急照明控制器
DN-C-800

产品参数

产品型号	DN-C-800
产品规格	1830*600*600mm (高*宽*深)
保护等级	IP30
输入电压	AC220V/50Hz
应急时间	≥180分钟
充电时间	<24小时
电池形式	内置
通讯技术	CAN总线、Y-Bus总线
标配版可控灯具节点	MAX3200
规定工作温度	-10°C~55°C
使用材质	冷轧板烤漆
存储记录	≥100000条
安装方式	落地式
液晶屏	17英寸



应急照明控制器
DN-C-200

产品参数

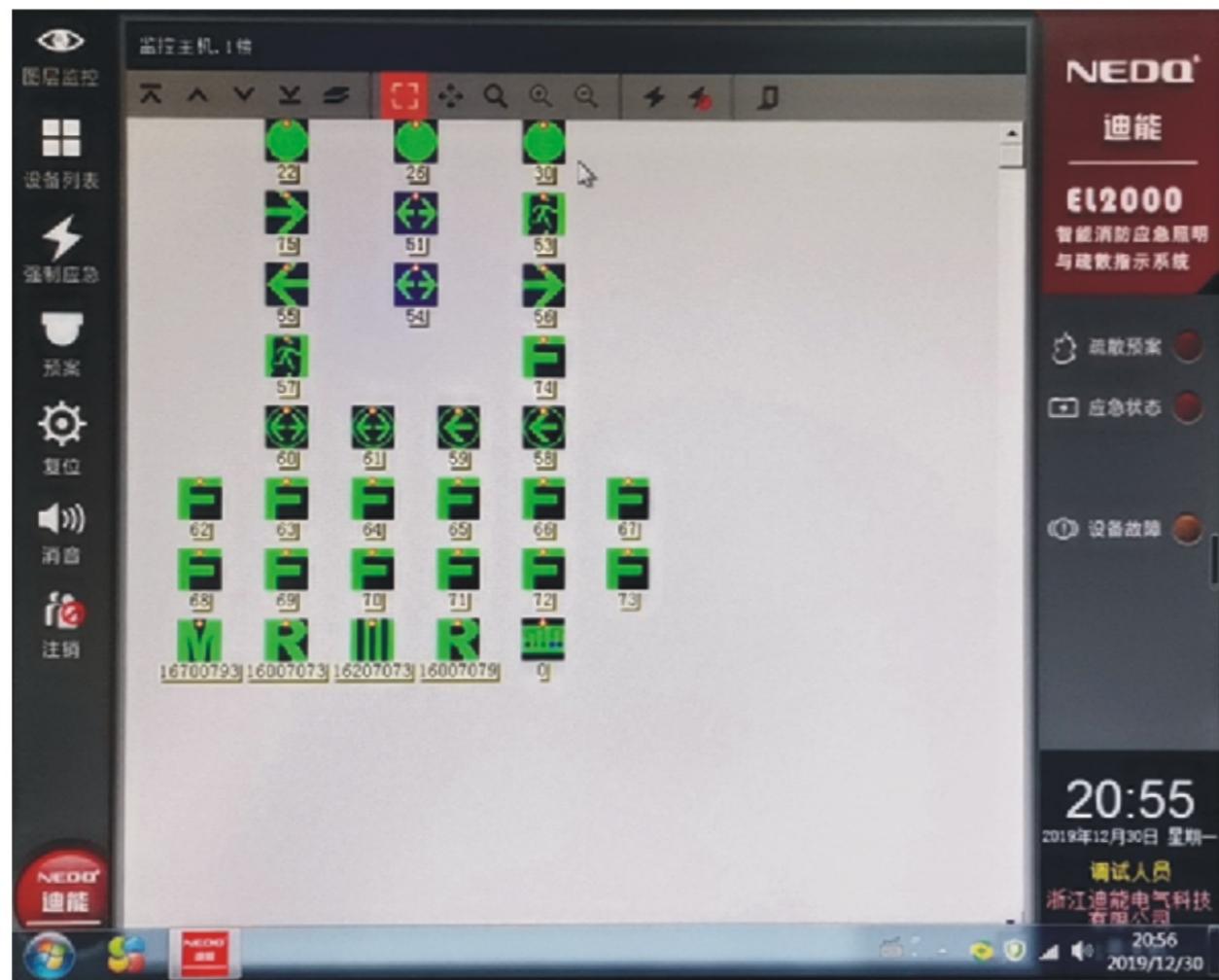
产品型号	DN-C-200
产品规格	700*500*220mm (高*宽*深)
保护等级	IP30
输入电压	AC220V/50Hz
应急时间	≥180分钟
充电时间	<24小时
电池形式	内置
通讯技术	CAN总线、Y-Bus总线
标配版可控灯具节点	MAX1500
规定工作温度	-10°C~55°C
使用材质	冷轧板烤漆
存储记录	≥100000条
安装方式	落地式
液晶屏	10英寸

EMERGENCY LIGHTING CONTROLLER MANAGEMENT SOFTWARE

应急照明控制器管理软件

功能特点

- 满足国家标准GB17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》；
- 独立开发的EL2000系统管理软件，具有强大的日常管理功能，使操作人员可通过系统管理软件对系统设备进行控制，能控制并显示与其相连的所有消防应急灯具的工作状态，并显示应急启动时间；
- 在与其相连的消防应急灯具之间的连接线开路、短路时，可发出声、光故障信号，并声光提示故障部位；
- 具有远程通讯功能，可远距离监控工程项目中系统的主机、分布电源等设备信息；
- 系统定时周期巡检，检查灯具的基本功能。巡检周期30天应急功能及1年应急时间自动检测，检测时间可以根据要求设定；
- 满足欧洲标准1EC62034-2006《电池供电的应急逃生照明灯的自动测试系统》；
- 系统自动实时测试网络通讯状态，并显示通讯供电线路状态、系统组件状态、蓄电池工作状态及光源状态；
- 为使检测准确或检测过程中发生火灾，系统可设定检测间隔灯具的数量和时间；
- 能以图形方式显示火灾发生位置和现场消防应急灯具的状态及最佳疏散路线；
- 黑匣子记录功能，能自动储存100000条以上系统的各种信息；
- 强大的组网功能，最多16台主机联网；
- 可与全国各大火灾报警系统的控制器实施对接和信息交互，对其他品牌的火灾报警控制器开放，提供协议后，可实施对接和信息交互；
- 10个操作员及3级操作密码；
- 历史记录信息超过500.000条；
- 25.000点的容量；
- 支持3.0000幅以上消防平面图；
- 支持AutoCADDXF、WMF、JPG和BMP图形导入；
- 可查看网络，上任何一部主机的信息；
- 智能检测：主电状态、充电状态、灯具故障、光源故障等设备状态；
- 每年进行次应急功能试验，每年展开一次全功能检测；
- 详实记录每个操作员的操作记录、维修保养、系统进入和退出的时间；
- 可通过以太网向远程监控中心传送系统信息，并接受其查询信息；
- 支持远程查询历史记录；
- 支持冗余连接，可多台控制主机联接组成大型网络；
- 支持打印机实时打印事件信息和历史记录；
- 支持用户录制事件语音提示；
- 自动启动紧急疏散指示；
- 发生联动事件时，自动弹出执行预案界面、无需人工介入。



EL2000消防疏散设备专用管理软件

- EL2000监控管理软件可运行在Windows98以上的环境，操作简单、便于管理。
- 当应急照明系统接收到火警信号、联动请求、故障等事件时，计算机系统自动计算并执行逃生路线，自动记录所发生的时间、自动打印及存档，并可直观显示所发生事件的状态及准确地点，以便于人员快速逃生。

EMERGENCY LIGHTING CENTRALIZED POWER SUPPLY

应急照明集中电源（消防应急灯具专用应急电源）

功能特点

- 电源转换 内部自动将AC220V电源转换为DC24V/DC36V，并为区域内的系统部件提供稳定可靠的DC24V/DC36V电压。
- 备电功能 内置备用电源，主电源供电不足时，备电源自动切换，切换过程中系统保持平稳运行状态有效保证系统可靠运行，且维持系统正常运行大约90min。
- 故障报警功能 当检测到应急电源模块与电池连接线开路、应急输出回路开路、应急状态下电池电压低于过放电压保护值等故障时，能发出故障声、光信号，并显示故障类型。故障声音信号可按消音键手动消除，当有新的故障信号时，故障声音信号应再次启动，直至故障排除。
- 应急功能 具有手动、自动两种方式进入应急状态，并设有具备特殊权限人员操作的强制应急按钮。
- 巡检功能 具有电池巡检功能，实时监测备用电池的状态；并通过液晶显示主电电压、备电电压、输出电压、输出电流；还具有月检、年检功能，可定时对集中电源自身应急进行测试，防止应急时出现故障。
- 测试功能 通过试验按钮可直接模拟主电故障时，系统的运行情况及故障信息的显示情况。



DN-D-0.3KVA-24

DN-D-0.6KVA-24

DN-D-1KVA-24



DN-D-0.3KVA-36

DN-D-0.6KVA-36

DN-D-1KVA-36

产品参数

产品型号	DN-D-0.3KVA-24	DN-D-0.6KVA-24	DN-D-1KVA-24
保护等级	IP33	IP33	IP33
主电功率	300w	600w	1000w
产品规格	750*500*265mm	750*500*265mm	800*550*265mm
输入电压	AC220V	AC220V	AC220V
输出电压	DC24V	DC24V	DC24V
应急时间	90min	90min	90min
充电时间	≤24h	≤24h	≤24h
通讯技术	上行CAN下行Y-Bus	上行CAN下行Y-Bus	上行CAN下行Y-Bus
输出回路	4回路	8回路	8回路
规定工作温度	0°C~+55°C	0°C~+55°C	0°C~+55°C
安装方式	落地/壁挂	落地/壁挂	落地/壁挂

产品参数

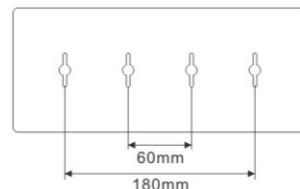
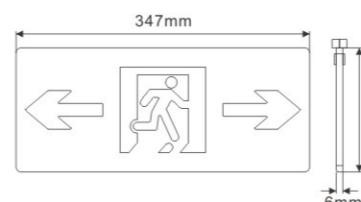
产品型号	DN-D-0.3KVA-36	DN-D-0.6KVA-36	DN-D-1KVA-36
保护等级	IP33	IP33	IP33
主电功率	300w	600w	1000w
产品规格	750*500*265mm	750*500*265mm	800*550*265mm
输入电压	AC220V	AC220V	AC220V
输出电压	DC36V	DC36V	DC36V
应急时间	90min	90min	90min
充电时间	≤24h	≤24h	≤24h
通讯技术	上行CAN下行Y-Bus	上行CAN下行Y-Bus	上行CAN下行Y-Bus
输出回路	4回路	8回路	8回路
规定工作温度	0°C~+55°C	0°C~+55°C	0°C~+55°C
安装方式	落地/壁挂	落地/壁挂	落地/壁挂

FIRE EMERGENCY SIGN LAMPS

消防应急标志灯具

功能特点

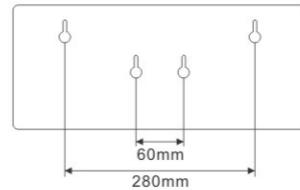
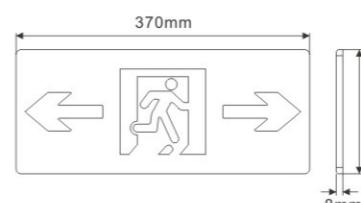
- 具有智能调向、常亮、频闪等功能特点；
- 采用超高亮LED光源，亮度高，寿命长、功耗低；
- 独立地址编码，实时监测灯具状态；
- 总线两线无极性连接，工程调试简便可靠；
- 安全电压DC24V/DC36V供电。



(S) SMT LED IP30

产品参数

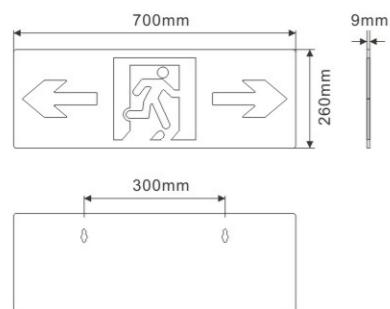
产品型号	DN-BLJC-1LROE I 0.4W-4100
产品规格	347*138*6mm
主电功率	0.4w
表面亮度	50cd/m ² <亮度<300cd/m ²
额定电压	DC24V或DC36V
结构形式	单面/双面
功能	巡检、亮灯、灭灯、频闪、方向可调
工作模式	集中电源集中控制型
安装方式	壁挂安装/吊装
使用材质	不锈钢/彩钢板
吊装环距	180mm
壁挂可选图案	单面 A ← ↗ B ← ↘ C ↗ E1 ↘ E ↗ EXIT F ↘ -2F
吊装可选图案	双面 A ← ↗ B ← ↘ C ↗ E1 ↘ E ↗ EXIT F ↘ -2F



(S) SMT LED IP30

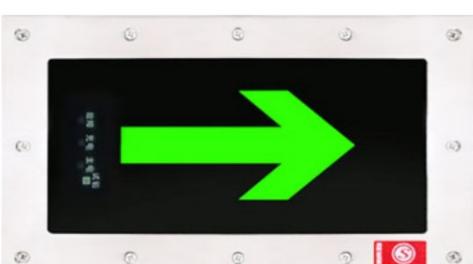
产品参数

产品型号	DN-BLJC-1LROE II 0.4W-4120
产品规格	370*135*8mm
主电功率	0.4w
表面亮度	50cd/m ² <亮度<300cd/m ²
额定电压	DC24V或DC36V
结构形式	单面/双面
功能	巡检、亮灯、灭灯、频闪、方向可调
工作模式	集中电源集中控制型
安装方式	壁挂安装/吊装
使用材质	不锈钢/彩钢板
孔距	60mm/230mm
吊装环距	280mm
壁挂可选图案	单面 A ← ↗ B ← ↘ C ↗ E1 ↘ E ↗ EXIT F ↘ -2F
吊装可选图案	双面 A ← ↗ B ← ↘ C ↗ E1 ↘ E ↗ EXIT F ↘ -2F



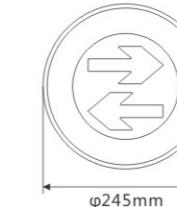
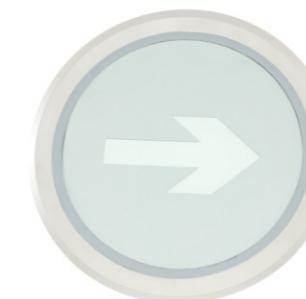
产品参数

产品型号	DN-BLJC-1LROEIII1W-4190
产品规格	700*260*9mm
主电功率	1w
表面亮度	50cd/m ² <亮度<300cd/m ²
额定电压	DC24V或DC36V
结构形式	单面/双面
功能	巡检、亮灯、灭灯、频闪、方向可调
工作模式	集中电源集中控制型
安装方式	壁挂安装/吊装
使用材质	不锈钢
孔距	300mm
吊装环距	447mm
壁挂可选图案	单面 A: ←↑→, B: ←↑, C: ↑→ E1: ↓, E: EXIT, F: -2F
吊装可选图案	双面 A: ←↑→, BC: ←↑, E1: ↓ E: EXIT, F: -2F

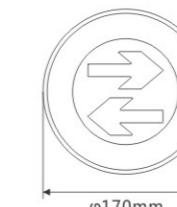
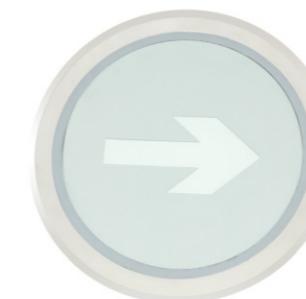


产品参数

产品型号	DN-BLJC-1LEI 1W-B300(方)
产品名称	有边应急地埋灯具
光源类型	高亮度LED绿光
输入电压	DC24V/DC36V
应急时间	≥90分钟
主电功耗	3W
应急亮度	>50cd/m ²
主要材质	不锈钢+钢化玻璃
安装方式	地埋嵌入式
防水等级	IP54



产品型号	产品规格	预埋盒尺寸	挖孔尺寸
DN-BLJC-1LREI 1W-B245	φ245*35mm	φ230mm	φ240mm

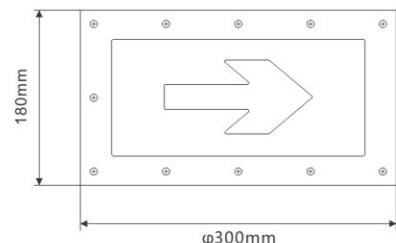


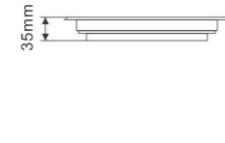
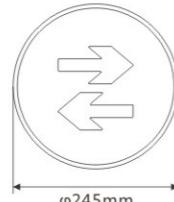
产品型号	产品规格	预埋盒尺寸	挖孔尺寸
DN-BLJC-1LREI 1W-B170	φ170*35mm	φ150mm	φ155mm



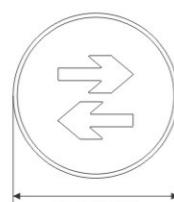
产品参数

主电功率	1w	工作模式	集中电源集中控制型
表面亮度	50cd/m ² <亮度<300cd/m ²	安装方式	地埋安装
额定电压	DC24V或DC36V	使用材质	不锈钢
功能	巡检、亮灯、灭灯、频闪、方向可调	通讯线路	Y-Bus总线(二进制)
可选图案	双箭		单箭

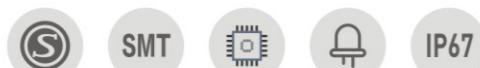




产品型号	产品规格	预埋盒尺寸	挖孔尺寸
DN-BLJC-1LREI1W-G245	φ245*35mm	φ230mm	φ240mm



产品型号	产品规格	预埋盒尺寸	挖孔尺寸
DN-BLJC-1LREI1W-G170	φ170*35mm	φ150mm	φ155mm



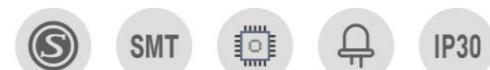
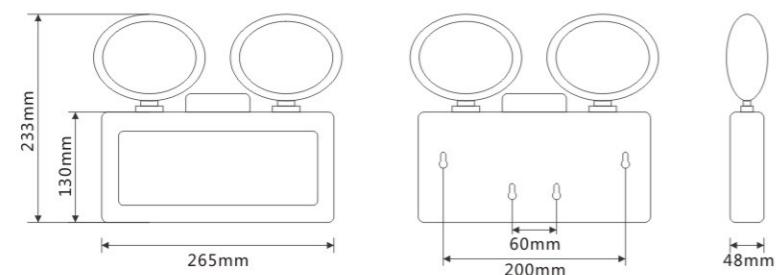
主电功率	1w	工作模式	集中电源集中控制型
表面亮度	50cd/m ² <亮度<300cd/m ²	安装方式	地埋安装
额定电压	DC24V或DC36V	使用材质	不锈钢
功能	巡检、亮灯、灭灯、频闪、方向可调	通讯线路	Y-Bus总线(二进制)
可选图案			
	双箭	单箭	

FIRE EMERGENCY LIGHTING FIXTURES

消防应急照明灯具

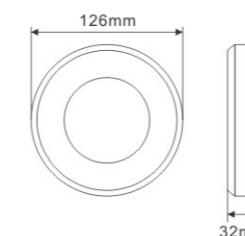
功能特点

- 注塑成型壳体，简约大方；
- 防火阻燃性极佳，防触电，安全，美观；
- 优质绿色高亮LED光源，亮度高，均匀度好；
- 额定功率小于3W，节能省电；
- 灯具智能管控技术，反应灵敏，采用高端元件，性能超稳发挥；
- 应急时可变疏散方向设计，智能导向，灯具闪烁，更醒目；
- 与系统主机通讯，实时上传自身工作状态到主机，实现主机对灯具的监控；
- 具备自动月检、年检功能，确保质量一以贯之；
- 先进的POWER-BUS总线传输技术，抗电磁干扰能力强，可靠性高。

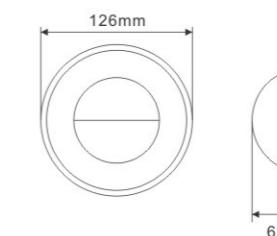


产品参数

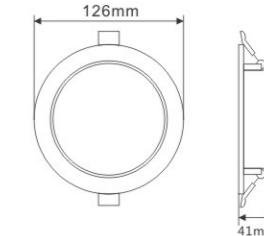
产品型号	GB-ZFJC-E3W-4200	功能	巡检、亮灯、灭灯
产品规格	265*233*48mm	工作模式	集中电源集中控制型
主电功率	3w	安装方式	壁挂安装
通讯方式	Y-Bus总线(二线制)	使用材质	冷板喷粉
额定电压	DC24V或DC36V	孔距	60mm/182mm
应急光通量	>50lm		



DN-ZFJC-E5W-4204
吸顶式照明灯



DN-ZFJC-E5W-4205
壁挂式照明灯



DN-ZFJC-E5W-4203
嵌入式照明灯

产品参数

产品型号	DN-ZFJC-E5W-4204	DN-ZFJC-E5W-4205	DN-ZFJC-E5W-4203
规格	φ126*32mm	φ126*62mm	φ126*41mm
材料	铝合金	铝合金	铝合金
主电功耗	5W	5W	5W
防护等级	IP30	IP30	IP30
安装方式	吸顶	壁挂	嵌顶



DN-ZFJC-E7W-4204
吸顶式照明灯

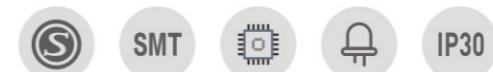
DN-ZFJC-E7W-4205
壁挂式照明灯

DN-ZFJC-E5W-4203
嵌入式照明灯



DN-ZFJC-E15W-4204(GY)

DN-ZFJC-E15W-4203(GY)



产品参数

产品型号	DN-ZFJC-E7W-4204	DN-ZFJC-E7W-4205	产品型号	DN-ZFJC-E5W-4203
额定功率	7W	7W	主电功率	5W
额定电压	DC24V/36V	DC24V/36V	额定电压	DC24V/DC36V
通讯方式	二总线	二总线	通讯方式	Y-Bus总线 (二线制)
光源类型	LED	LED	功能	巡检、亮灯、灭灯
工作模式	非持续式、可选配：人体感应/声光控/雷达感应		工作模式	集中电源集中控制型
工作环境	0°C~55°C RH≤90%	0°C~55°C RH≤90%	安装方式	嵌顶安装
安装方式	吸顶式	壁挂	使用材质	阻燃塑胶
壳体材料	阻燃塑材	阻燃塑材	开孔尺寸	105mm/120mm
防护等级	IP30	IP30	应急光通量	>50lm
执行标准	GB17945-2010	GB17945-2010	雷达光通量	>50lm
功能分类	集中电源集中控制型 (灯具不自带电池)			

产品参数

产品型号	DN-ZFJC-E15W-4204(GY)	产品型号	DN-ZFJC-E15W-4203(GY)
额定电压	DC24V/36V	主电功率	15w
功率	15W	额定电压	DC24V或DC36V
安装方式	吸顶式	通讯方式	Y-Bus总线 (二线制)
防护等级	IP30	功能	巡检、亮灯、灭灯
执行标准	GB17945-2010	工作模式	集中电源集中控制型
产品尺寸	φ260/330mm	安装方式	嵌顶安装
特性	红外感应/声光控	使用材质	阻燃塑胶
		开孔尺寸	170mm
		应急光通量	>50lm
		雷达光通量	>50lm



产品参数

产品型号	DN-ZFJC-E12W-4203
额定功率	12W
额定电压	DC24V/36V
通讯方式	二总线
光源类型	LED
工作模式	非持续式
工作环境	0°C~55°C RH≤90%
安装方式	吸顶/吊式
壳体材料	阻燃塑材
防护等级	IP65
执行标准	GB17945-2010
功能分类	集中控制型(灯具不带电池) 自带电源集中控制型(灯具自带电池)

产品参数

产品型号	DN-ZFJC-E5W-4250
额定功率	5W
额定电压	DC36V
色温	白光
系统形式	集中控制集中电源
材质	压铸铝
颜色	磨砂深灰色
防护等级	IP65
产品尺寸	145*72*55mm
预埋件尺寸	135*65*46mm



FIRE EMERGENCY EXPLOSION PREVENTION SERIES

集中电源集中控制型消防应急防爆系列

功能特点

- 不锈钢壳体，通用性极强；
- 防护极佳，防触电，安全，美观；
- 优质绿色高亮LED光源，亮度高，均匀度好；
- 额定功率小于1W，节能省电；
- 灯具智能管控技术，反应灵敏，采用高端元件，性能超稳发挥；
- 应急时可变疏散方向设计，智能导向，灯具闪烁，更醒目；
- 与系统主机通讯，实时上传自身工作状态到主机，实现主机对灯具的监控；
- 具备自动月检、年检功能，确保质量一以贯之；
- 先进的POWER-BUS总线传输技术，抗电磁干扰能力强，可靠性高。



DN-D-0.6KVA-36Ex

产品参数

产品型号	DN-D-0.6KVA-36Ex
产品规格	1150*600*280mm
保护等级	IP66
输入电压	AC220V
输出电压	DC36V
应急时间	≥90min
充电时间	24h≥
通讯技术	上行CAN下行Y-Bus
输出回路	8回路
通讯距离	下行200m
规定工作温度	0°C~55°C
安装方式	落地安装

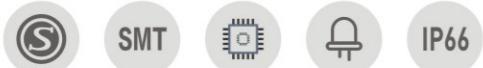
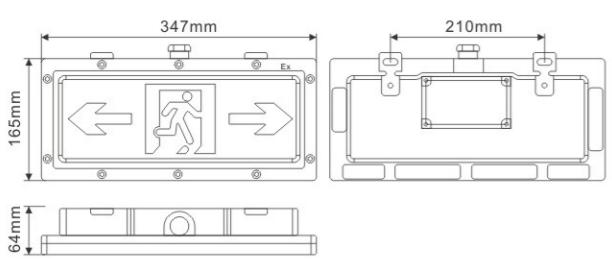


DN-PD-0.3KVA-36Ex

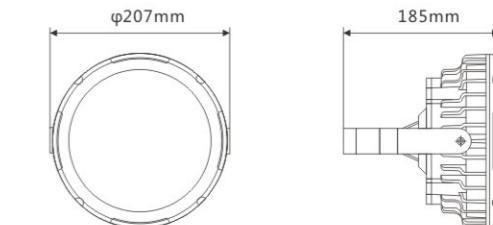
产品参数

产品型号	DN-PD-0.3KVA-36Ex
产品规格	600*500*200mm
保护等级	IP66
输入电压	AC220V
输出电压	DC36V
应急时间	≥90min
充电时间	24h≥
通讯技术	上行CAN下行Y-Bus
输出回路	4回路
通讯距离	下行200m
规定工作温度	0°C~55°C
安装方式	壁挂安装

产品参数

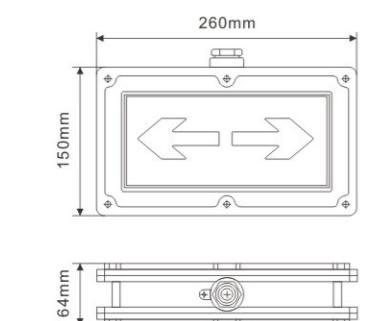
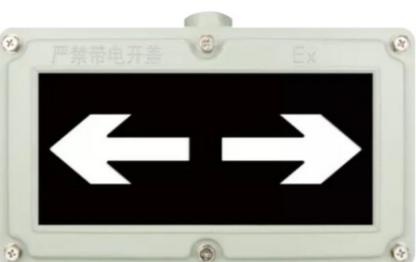


产品型号	DN-BLJC-1LROE I 0.4W-Ex4180
产品规格	374*165*64mm
主电功率	0.4w
表面亮度	50cd/m ² <亮度<300cd/m ²
额定电压	DC24V或DC36V
应急时间	90min
结构形式	单面
功能	巡检、亮灯、灭灯、频闪、方向可调
工作模式	集中电源集中控制型
安装方式	壁挂安装
使用材质	压铸铝+钢化玻璃
孔距	210mm
可选图案	



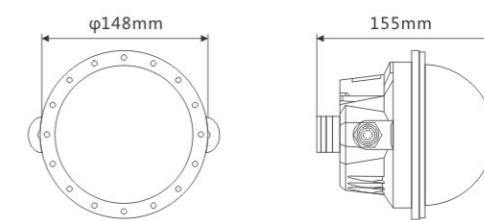
产品参数

产品型号	DN-ZFJC-E50W-Ex4281	功能	巡检、亮灯、灭灯
产品规格	φ207*185mm	工作模式	集中电源集中控制型
主电功率	50w	安装方式	支架安装
通讯方式	Y-Bus总线 (DC24V)	使用材质	铸铝+钢化玻璃
额定电压	AC220V	孔距	70mm
应急通光量	> 50lm		



产品参数

产品型号	DN-BLJC-2LRE I 0.4W-Ex4170
产品规格	260*150*64mm
主电功率	0.4w
表面亮度	50cd/m ² <亮度<300cd/m ²
额定电压	DC24V或DC36V
应急时间	90min
结构形式	双面
功能	巡检、亮灯、灭灯
工作模式	集中电源集中控制型
安装方式	吊装安装
使用材质	压铸铝+钢化玻璃
可选图案	

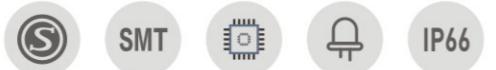


产品参数

产品型号	DN-ZFJC-E20W-Ex4282	功能	巡检、亮灯、灭灯
产品规格	φ148*155mm	工作模式	集中电源集中控制型
主电功率	20w	安装方式	支架安装
通讯方式	Y-Bus总线 (二线制)	使用材质	铸铝+阻燃PC
额定电压	DC24V或36V	孔距	136mm
应急通光量	> 50lm		

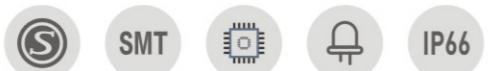


产品参数



产品型号	DN-ZFJC-E10W-Ex4280	功能	巡检、亮灯、灭灯
产品规格	235*250*80mm	工作模式	集中电源集中控制型
主电功率	10w	安装方式	壁挂安装
通讯方式	Y-Bus总线 (二线制)	使用材质	铸铝
额定电压	DC24V或36V	孔距	231mm
应急通光量	>50lm		

产品参数



产品型号	DN-ZFJC-E18W-4207	功能	巡检、亮灯、灭灯
产品规格	1200*50*30mm	工作模式	集中电源集中控制型
主电功率	18w	安装方式	壁挂安装
通讯方式	Y-Bus总线 (二线制)	使用材质	铝合金+阻燃PC
额定电压	DC24V或36V	孔距	25mm
应急通光量	>50lm		

EMERGENCY LIGHTING DISTRIBUTION DEVICE

应急照明配电箱

功能特点

- 可向下提供四个或八个电源输出和Y-Bus总线接口4个，在某支路发生故障时不影响其他支路的正常工作；
- 下位端口带有开路短路保护功能，当智能发生故障端口时，将自动切断故障端口，保护整个系统稳定运行；
- 单端电源供电，利用开关保护模块实现电源分路输出，全金属外壳，防静电功能，抗干扰；
- 实现分路控制管理，给灯具提供DC24/DC36V。每一输出支路均可单独保护，且任一支路故障不影响其它支路的正常工作；
- 带载各种智能消防应急疏散灯具，接受系统主机的指令，控制所带消防应急灯具工作。

E 集中控制型系列 (灯具自带蓄电池)

CENTRALIZED CONTROL SERIES (LAMP COMES WITH BATTERY)



DN-PD-0.3KVA-24

DN-PD-0.6KVA-24

DN-PD-1KVA-24

E 集中控制型系列 (灯具自带蓄电池)

CENTRALIZED CONTROL SERIES (LAMP COMES WITH BATTERY)



DN-PD-0.3KVA-36

DN-PD-0.6KVA-36

DN-PD-1KVA-36

产品参数

产品型号	DN-PD-0.3KVA-24	DN-PD-0.6KVA-24	DN-PD-1KVA-24
产品规格	500*400*200mm (高*宽*深)	500*400*200mm (高*宽*深)	500*400*200mm (高*宽*深)
保护等级	IP33	IP33	IP33
输入电压	AC220V	AC220V	AC220V
输出电压	DC24V	DC24V	DC24V
输出回路	300W (4支路)	600W (8支路)	1000W (8支路)
总线技术	CAN总线、Y-Bus总线	CAN总线、Y-Bus总线	CAN总线、Y-Bus总线
通线距离	<1000M	<1000M	<1000M
通讯接口	Y-Bus总线接口4个、CAN总线接口2个	Y-Bus总线接口4个、CAN总线接口2个	Y-Bus总线接口4个、CAN总线接口2个
规定工作温度	-10°C~55°C	-10°C~55°C	-10°C~55°C
安装方式	落地/壁挂	落地/壁挂	落地/壁挂

产品参数

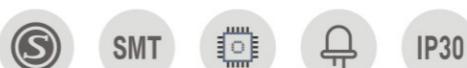
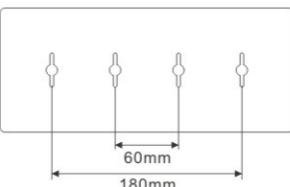
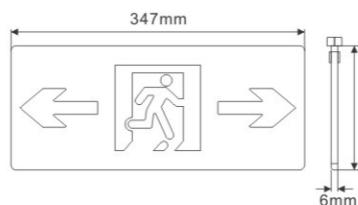
产品型号	DN-PD-0.3KVA-36	DN-PD-0.6KVA-36	DN-PD-1KVA-36
产品规格	500*400*200mm (高*宽*深)	500*400*200mm (高*宽*深)	500*400*200mm (高*宽*深)
保护等级	IP33	IP33	IP33
输入电压	AC220V	AC220V	AC220V
输出电压	DC36V	DC36V	DC36V
输出回路	300W (4支路)	600W (8支路)	1000W (8支路)
总线技术	CAN总线、Y-Bus总线	CAN总线、Y-Bus总线	CAN总线、Y-Bus总线
通线距离	<1000M	<1000M	<1000M
通讯接口	Y-Bus总线接口4个、CAN总线接口2个	Y-Bus总线接口4个、CAN总线接口2个	Y-Bus总线接口4个、CAN总线接口2个
规定工作温度	-10°C~55°C	-10°C~55°C	-10°C~55°C
安装方式	落地/壁挂	落地/壁挂	落地/壁挂

FIRE EMERGENCY LIGHTING SIGNS

消防应急照明标志 (自带蓄电池)

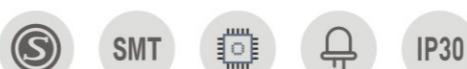
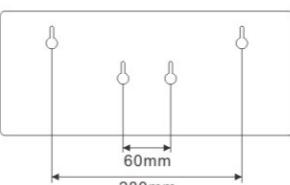
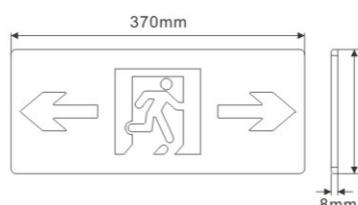
功能特点

- 具有智能调向、常亮、频闪等功能特点；
- 采用超高亮LED光源，亮度高，寿命长、功耗低；
- 独立地址编码，实时监测灯具状态；
- 总线两线无极性连接，工程调试简便可靠；
- 安全电压DC24V/DC36V供电。



产品参数

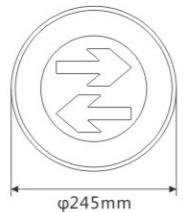
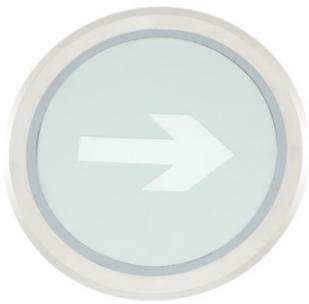
产品型号	DN-BLJC-1LROE I 0.4W-4162
产品规格	347*138*6mm
主电功率	0.4w
表面亮度	50cd/m ² <亮度<300cd/m ²
额定电压	DC24V或DC36V
结构形式	单面/双面
功能	巡检、亮灯、灭灯、频闪、方向可调
工作模式	集中控制型
安装方式	壁挂安装/吊装
使用材质	不锈钢/彩钢板
吊装环距	180mm
壁挂可选图案	单面 A ← 困 → B ← 困 C 困 → E1 困 E 艾如 困 EXIT F -2F 困
吊装可选图案	双面 A ← 困 → B ← 困 BC 困 E 艾如 困 EXIT F -2F 困



产品参数

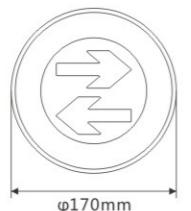
产品型号	DN-BLJC-1LROE II 0.4W-4160
产品规格	370*135*8mm
主电功率	0.4w
表面亮度	50cd/m ² <亮度<300cd/m ²
额定电压	DC24V或DC36V
结构形式	单面/双面
功能	巡检、亮灯、灭灯、频闪、方向可调
工作模式	集中控制型
安装方式	壁挂安装/吊装
使用材质	不锈钢/彩钢板
孔距	60mm/230mm
吊装环距	280mm
壁挂可选图案	单面 A ← 困 → B ← 困 C 困 → E1 困 E 艾如 困 EXIT F -2F 困
吊装可选图案	双面 A ← 困 → B ← 困 BC 困 E 艾如 困 EXIT F -2F 困

E 集中控制型系列 (灯具自带蓄电池)
CENTRALIZED CONTROL SERIES (LAMP COMES WITH BATTERY)



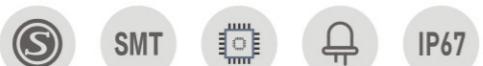
35mm
φ245mm

产品型号	产品规格	预埋盒尺寸	挖孔尺寸
DN-BLJC-1LRE I 1W-B245	φ245*35mm	φ230mm	φ240mm



35mm
φ170mm

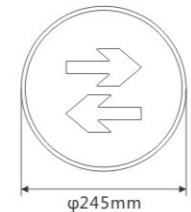
产品型号	产品规格	预埋盒尺寸	挖孔尺寸
DN-BLJC-1LRE I 1W-B170	φ170*35mm	φ150mm	φ155mm



产品参数

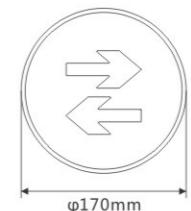
主电功率	1w	工作模式	集中控制型
表面亮度	50cd/m ² <亮度<300cd/m ²	安装方式	地埋安装
额定电压	DC24V或DC36V	使用材质	不锈钢
功能	巡检、亮灯、灭灯、频闪、方向可调	通讯线路	Y-Bus总线 (二进制)
可选图案			
	双箭	单箭	

E 集中控制型系列 (灯具自带蓄电池)
CENTRALIZED CONTROL SERIES (LAMP COMES WITH BATTERY)



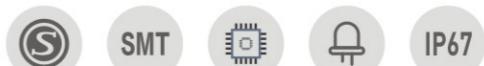
35mm
φ245mm

产品型号	产品规格	预埋盒尺寸	挖孔尺寸
DN-BLJC-1LRE I 1W-G245	φ245*35mm	φ230mm	φ240mm



35mm
φ170mm

产品型号	产品规格	预埋盒尺寸	挖孔尺寸
DN-BLJC-1LRE I 1W-G170	φ170*35mm	φ150mm	φ155mm



产品参数

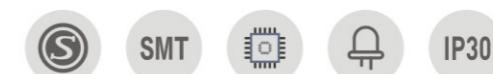
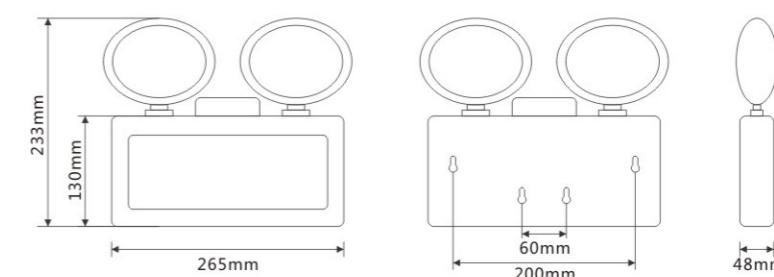
主电功率	1w	工作模式	集中控制型
表面亮度	50cd/m ² <亮度<300cd/m ²	安装方式	地埋安装
额定电压	DC24V或DC36V	使用材质	不锈钢
功能	巡检、亮灯、灭灯、频闪、方向可调	通讯线路	Y-Bus总线 (二进制)
可选图案			
	双箭	单箭	

FIRE EMERGENCY LIGHTING FIXTURES

消防应急照明灯具（自带蓄电池）

功能特点

- 注塑成型壳体，简约大方；
- 防火阻燃性极佳，防触电，安全，美观；
- 优质绿色高亮LED光源，亮度高，均匀度好；
- 额定功率小于3W，节能省电；
- 灯具智能管控技术，反应灵敏，采用高端元件，性能超稳发挥；
- 应急时可变疏散方向设计，智能导向，灯具闪烁，更醒目；
- 与系统主机通讯，实时上传自身工作状态到主机，实现主机对灯具的监控；
- 具备自动月检、年检功能，确保质量一以贯之；
- 先进的POWER-BUS总线传输技术，抗电磁干扰能力强，可靠性高。



产品参数

产品型号	GB-ZFJC-E3W-4260	功能	巡检、亮灯、灭灯
产品规格	265*233*48mm	工作模式	集中控制型
主电功率	3w	安装方式	壁挂安装
通讯方式	Y-Bus总线 (二线制)	使用材质	冷板喷粉
额定电压	DC24V或DC36V	孔距	60mm/182mm
应急光通量	>50lm	应急时间	≥90min



DN-ZFJC-E7W-4264
吸顶式照明灯

DN-ZFJC-E7W-4265
壁挂式照明灯

DN-ZFJC-E5W-4263
嵌入式照明灯



DN-ZFJC-E15W-4264(GY)

DN-ZFJC-E15W-4263(GY)

产品参数

产品型号	DN-ZFJC-E7W-4264	DN-ZFJC-E7W-4265	产品型号	DN-ZFJC-E5W-4263
额定功率	7W	7W	主电功率	5W
额定电压	DC24V/36V	DC24V/36V	额定电压	DC24V/DC36V
通讯方式	二总线	二总线	通讯方式	Y-Bus总线 (二线制)
光源类型	LED	LED	功能	巡检、亮灯、灭灯
工作模式	非持续式、可选配：人体感应/声光控/雷达感应		工作模式	集中控制型
工作环境	0°C~55°C RH≤90%	0°C~55°C RH≤90%	安装方式	嵌顶安装
安装方式	吸顶式	壁挂	使用材质	阻燃塑胶
壳体材料	阻燃塑材	阻燃塑材	开孔尺寸	105mm/120mm
防护等级	IP30	IP30	应急光通量	>50lm
执行标准	GB17945-2010	GB17945-2010	雷达光通量	>50lm
功能分类	集中控制型 (灯具自带电池)		应急时间	≥90min

产品参数

产品型号	DN-ZFJC-E15W-4264(GY)	产品型号	DN-ZFJC-E15W-4263(GY)
额定电压	DC24V/36V	主电功率	15w
功率	15W	额定电压	DC24V或DC36V
充电时间	<24H	通讯方式	Y-Bus总线 (二线制)
应急时间	≥90min	功能	巡检、亮灯、灭灯
安装方式	吸顶式	工作模式	集中控制型
防护等级	IP30	安装方式	嵌顶安装
执行标准	GB17945-2010	使用材质	阻燃塑胶
产品尺寸	φ260/330mm	开孔尺寸	170mm
特性	红外感应/声光控	应急光通量	>50lm
		雷达光通量	>50lm

SOME CASES

部分案例



北京大兴国际机场



北京图书馆



长春市政府大楼



中央电视台



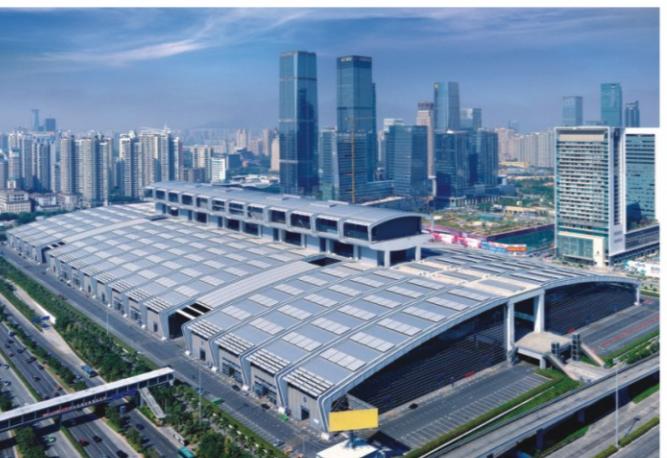
胜利油田



浦东国际机场



深圳地铁1号线



深圳国际会展中心



北京地铁6号线



上海宝钢集团

ENGINEERING CASE

工程案例

- 首都体育馆综合机电工程
- 三亚海棠湾洲际度假酒店
- 重庆统一企业有限公司
- 石家庄配电箱厂
- 杭州义乌小商品市场
- 南通二建·通力昆山搬迁工程
- 雅安凯旋帝景
- 江苏金海新源电气
- 南通二建·通力昆山搬迁工程
- 北京市铁路局调度所
- 诸暨市人民医院
- 江苏省南京市博览馆
- 石家庄东岗怡园
- 江苏省常州市光华世家
- 合肥最佳西方酒店
- 芜湖市勇进开关厂
- 成飞407项目
- 永旺天津中北购物中心
- 广西南宁河池市文体中心体育馆
- 苏州三威电力成套设备有限公司
- 常州市福思德自控设备
- 丹东市方齐房地产开发公司
- 广西南宁河池市文体中心体育馆
- 广西省钦州市年年丰广场
- 南通电子工业园--邻里中心
- 福建闽侯大学城体育馆
- 江苏淮安国际花园
- 扬州新城西区展览中心（二期）
- 成都达川科技
- 成都成飞建设有限公司
- 广东佛山市金融中心
- 北京市宣武区教育委员会140中学教学楼
- 江苏宜兴中学
- 重庆潼南蔬菜交易市场
- 绵阳东材208/209项目
- 扬州新城西区展览中心（二期）
- 萧山区第一人民医院整体改造工程
- 嘉兴市港物局
- 四川南充南运集团南运大厦杭州桐庐县交通资产经营有限公司
- 宝钢工程技术集团有限公司
- 成都宏明电器重庆大学城康田漫城商用房
- 宁波北仑春晓A2区住宅小区
- 北京市回龙观医院
- 成都市新都区新民镇高祖幼儿园
- 南京儿童医院
- 中国银行南昌分行
- 柯尼卡美能达商用科技（无锡）有限公司
- 北京北晨洲际酒店
- 上海市金山区中冶枫郡住宅小区
- 重庆大渡口地块工程
- 常州苏州
- 广东惠州百老汇
- 上海长兴电力生产调度大楼
- 珠海山海一品项目
- 成都蜀都万达电影城装饰工程
- 重庆丁页1HF井页岩气发电项目
- 武汉市轨道交通2号线北延线工程-天河停车场
- 蚌埠国家高新技术产业开发区中小企业产业园
- 杭政储出201012号地块地铁1号线九堡东站上盖物业综合体
- 信合雅苑
- 世纪山水二期四组团工程
- 苏州市吴江区滨湖乐龄公寓二期
- 昆明康顺虹桥凤凰名车中心
- 河北承德机场
- 泛华公馆
- 江西武功山西海温泉度假村
- 淮安西游记文化体验园项目
- 昆山花桥世纪城配电箱项目
- 信义荔景御园E-01地块项目
- 中牟县一中实验楼
- 松原市锦江大街沿江西路地块4号辅助楼
- 长沙国际会展中心
- 国瑞大厦
- 昌吉市碧水锦苑工地
- 横溪镇政府
- 西南越海物流
- 珠海第十三中学
- 上海希尔顿花园酒店项目

- 襄阳东津新区50万平方米还建房工程南地块地下车库
- 成都东村设计创意产业园（创意山）一期防空地下室
- 上海宝山区顾村项目
- 即墨店子片区改造项目一期（安置区）工程
- 上海由由东岛广场项目
- 济南市东门大街小学
- 苍溪星泓美好广场（5#楼）
- 南通市通州区第六人民医院新建工程
- 华北电力大学综合教学楼G座低压配电箱柜采购项目
- 四川东星航空职业学院
- 天府中央公园二期
- 福能健康管理中心二次装修改造设计工程
- 普洱茶文化科技中心
- 皇经楼3组地块保障性住房项目
- 四川东星航空职业学院
- 西华大学工程
- 航利产业园动力站即航利再制造高、低压配电工程（再制造）
- 王府站·站房综合楼
- 五征首座（华林二期）
- 永嘉中医院
- 2007会所业主食堂配电箱柜
- 复地御香山三期
- 哈尔滨国际机场
- 哈尔滨市道外区天翼电气设备厂
- 成都宏鼎汽车800KVA电力增容
- 中建二局
- 大庆第五小学
- 大海丽苑住宅小区地下车库一
- 大明集团东营港工业园区综合调度中心
- 贵州铜仁石阡县高建EPS应急电源维修
- 西安海港城影院
- 汉德D-ZONE9#楼
- 怀化市怀化第五医院
- 北大资源颐和雅郡一期
- 双流赛柯森林幼儿园项目
- 岳地汽车站
- 恒大嘉园
- 井冈山机场二期扩建工程航站楼和动力中心、中心变电站变配电设备采购
- 五所学校项目
- 武汉机场项目
- 格林澜大酒店
- 太升南路大酒店
- 武侯同昭大厦
- 华阳街道海昌北路小学
- 重庆至贵阳线扩能改造工程郑州至晚自习后铁路引入重庆枢纽引起重庆西动车运用所及机务车调整
- 郑州航空港经济综合实验区创业中心孵化基地改造设计项目，实验区创业中心孵化基地空间改造
- 中科智汇谷/中建大厦
- 新建哈尔滨至佳木斯铁路哈尔滨铁路局新建调度所工程
- 山东省鲁南监狱消防系统升级改造项目
- 安博惠阳中心2期
- 水家湖信号楼；新建铁路商丘至合肥至杭州铁路，阜阳至杭州段水家湖站附属房屋
- 南通新城小学（二附集团校）新建工程防空地下室
- 天府机场石板凳安置房
- 中铁第一勘察设计院，西安铁路枢纽西安站改造工程
- 石家庄新奥燃气有限公司LNG应急储备站
- 江苏省大丰市人民医院；大丰市人民医院高新区分院建设工程--门急诊医技楼
- 宣恩县椒园液化气站
- 第三方医药物流基地及结算中心项目
- 四川华川工业有限公司新装4250KVA配電工程
- 复地御香山三期
- 会东县城南新区四期公共租赁住房建设项目；地下室
- 京城学校室内改造（设计）
- 新疆生产建设兵团红星发电有限公司2×660MW工程
- 庐山机场
- 南充市荣军老年养护楼
- 眉山市岷东新区四川师范大学附属第八实验学校
- 莆田市秀屿区镇镇通污水主管网工程（东桥镇集镇区污水手机管道工程）
- 来凤幼儿园
- 培风村7组规划配套公共服务设施项目施工项目部
- 哈尔滨青年宫整体维修改造项目地下设备用房
- 四川东星航空职业技术学校
- 上海前滩项目
- 布雷博（南京）汽车零部件有限公司新建工厂项目
- 未央区六村堡宝腾幼儿园
- 富森美家居新都汽配展销中心（二期）
- 柘城县妇幼保健院迁建工程
- 龙游县子鸣社区安置工程项目
- 升格宗花园住宅小区地下车库
- 安徽方兴社区为民服务中心项目
- 江苏徐舍敬老院
- 康定县沙德乡生古中心校灾后恢复建设项目
- 中国铁建国际城诗景凤苑地下汽车库
- 安哥拉奎托机场
- 萧政储出2016-27号-QJ0502-07（培训中心）功能区块（一期）
- 消防水泵房
- 惠州泰丰千花岛花园一期
- 上犹县小微企业创业园产品展示楼
- 唐山凤城天鹅湖
- 安徽聚亿智能科技有限公司配電工程
- 九龙湖中学
- 上海第一百货商业中心
- 赖家店中学
- 泸县电子商务产业园电商中心大楼
- 酒店客房区域地下室甲供配电箱0828
- 黑龙江省泽慧医养结合服务中心建设项目-锅炉房，消防蓄水池及附属用房
- 张家口市崇礼区润泽苑小区二期4号楼
- 天津-甘肃商会扶贫基地项目
- 宜春市宜阳新区胡家冲棚户区改造
- 重庆怡置招商上东汇小区81-1地块06号地下室
- 食堂及文化活动中心
- 天津西青区大寺镇2017社区卫生服务中心提升改造工程设备用房
- 新型高效节能装备滨江生产基地项目
- 上海第一百货商业中心
- 黄冈市疾病预防控制中心整体搬迁工程一期工程
- 临安市职工之家；职工之家地下室
- 市北高新技术服务业园N070501单元13-05（东部2-6地块）标准厂房建设项目
- 嵊州碧桂园；一期地下室
- 碧桂园天誉
- 江州财富广场
- 浙江省省廉政教育基地配套项目建设工程设备用房
- 碧水嘉园地下车库
- 三圣片区（含大观片区）配套公建项目（一、二批次）勘察设计（第二次）；洪柳西小学
- 中船重工（邯郸）派瑞特种气体有限公司年产5400吨新材料项目
- 沙子口德泰酒店
- 碧桂园翡翠台（溧水）地下车库
- 巫溪县碧桂园翡翠群（一期）
- 张家港西二环碧桂园A区非人防地下汽车库
- 中珠山海间花园二期地下室
- 碧桂园新牌坊项目
- 北京世纪东方国铁科技股份有限公司通信产品研发与生产项目
- 特艺双林厂区一期厂房改造项目宿舍
- 广西柳州公园1-9#卫生间DS（加泵房）
- 济宁太白湖区中心中学
- 石家庄新奥燃气有限公司LNG应急储备站
- 宜宾港开发区产业创新基地基础设施项目（一期）二阶段
- 昌都卡洛区卫生服务中心
- 新都区毗河中学，新都区长龙小学项目
- 通济桥幼儿园八所学校
- 江苏师范大学分析测试中心
- 丰泰、丰逸住宅小区4.5号车库
- 厦门翔安区民安大道下穿隧道
- 哈南工业新城南城首府综合楼装修消防喷淋改造及空调设计工程
- 恒跃名城8#楼
- 家园盛景安置房
- 中州大道车辆段
- 珠海恒阳电力设备有限公司；北理工项目
- 龙苍沟景区酒店项目
- 万寿宫一区
- 杭州海康威视电子有限公司安防产业基地项目（二期）宿舍区2#，3#楼及地下室
- 渠县实验学校建设项目二标段
- 重庆市黔江区武陵山商贸批发城3#楼
- 舜天贸易
- 暨南小学
- 恩施州地方税务局UPS蓄电池采购项目
- 树德学校
- 中海寰宇天下--地下车库（二期）
- 扬州三盛国际广场改造项目
- 颐和雅郡二期
- 新建铁路格尔木至库尔勒；花土沟站房照明
- 新建杭州至黄山铁路施工图；绩溪北站新建三电综合楼I类变更设计
- 改建铁路重庆至贵阳线引入重庆枢纽施工图变更设计；重庆西公安培训基地（还建）
- 甘井子区体育新城东侧，岚岭路北侧部分宗地改造项目A区；25号楼及A1,A2,A3号楼
- 宏润博源培训学校有限公司内装修
- 世纪远太城二期商住楼项目（F15地块）
- 成都秦川科技发展有限公司新建厂区研发楼
- 工布江达县
- 惠水碧桂园1号地块车库
- 浙江中梁轩b6b7地块;浙江中梁轩b12地块
- 市北高新技术服务业园N070501单元14-06地块商办用房项目
- 图书活动中心
- 千叶郡南区
- 电影电视学校项目；影视学院
- 青海省第五人民医院门诊医技住院综合楼建设项目
- 宿州港利锦绣江南东城安置小区地下车库
- 巴塘县天然气利用工程
- 泸县二中实验学校；食堂
- 达州市中心医院
- 湘建中央绿城
- 陕西秦岭生态和生物资源保护植物项目秦岭国家植物园植物标本馆新建项目
- 珠海中山完美金鹰广场项目；商业B3；办公楼21；办公楼
- 天禧城
- 大同富力B区
- 珠海马骝洲隧道
- 水榭花都4#栋；水榭花都3#栋及地下室
- 旺旺酒厂
- 泸州实验小学城西校区新建工程；1#小学综合楼
- 芒康县文体中心；芒康县体育馆
- 浙江中梁轩幼儿园
- 云南普洱卫校
- 中州大道车辆段增补

- 中国科学院幼儿园昌江润和实验园项目
- 柳州铁一中学柳东校区工程体育馆
- 明强小学体育活动中心改造工程
- 梅赛德斯-奔驰亚洲再制造项目；公用站房
- 天府新区规划建设P国土综合技术服务中心项目；装饰
- 南通市港闸区越江路与曙光中心河交叉口（江海大道1号）等地铁临时用电工程开关柜采购项目
- 五岭国际
- 天津市西青区李七庄街王兰庄中小学兰雅幼儿园改造工程项目
- 库尔勒城市生活垃圾焚烧发电项目
- 茶陵档案馆
- 昌都市老水泥厂城中村改造工程
- 成都西工区综合楼、料具间、储油间项目
- 成都科学城生态水环境项目
- 新桥丽景C区（18#19#）农迁房建设项目
- 鄂州市公共就业服务中心
- 麻城医院
- 捷普科技e4e5d4厂区增加ups电源项目
- 新建哈尔滨至佳木斯铁路哈尔滨铁路局新建调度所工程
- 中国阳明文化园龙岗书院
- 实验小学城北幼儿园
- 北京延庆区管委会政府办公楼节能改造工程
- 清馨苑
- 启东市学校消防改造项目
- 九江庐山机场复航工程（水电暖）
- 郴州市同福路综合管廊项目
- 徐州滨河左岸B地块下车库项目
- 京藏交流中心
- 中继站；赣县北信号楼
- 仟坤国际广场（西区）
- 富强包装
- 金沙彦府；地下室
- 京城学校消防改造工程
- 新都区看守所建设项目：后勤生活楼
- 新建铁路穗莞深城际轨道交通新塘至红梅段施工图；望牛敦站
- 新都区看守所建设项目：后勤生活楼
- 阳光路苑三期铁路职工保障性住房；地下室
- 南安市储备粮中心库粮油检测综合楼
- 第三方医药物流基地及结算中心综合楼
- 捷普科技e4e5d4厂区增加ups电源项目增补
- 海门站；配电箱
- 仙桃红光还建房
- 正宁县黄帝文化博览园桥山厅工程EPS备用电源采购项目
- 虹口区江湾镇街道网格化综合管理服务第二、三片区加固修缮项目电力配套工程
- 丰盛商汇A地块二期（丰盛科技园）；非人防地下室
- 山东部队项目
- 颐和天璞；一期1标段地下室
- 国药集团（天津）医疗器械有限公司；仓库改造项目地下消防水池工程
- 中国物流衢州综合物流中心项目一期
- 北京铁科幼儿园
- 启东市学校消防改造项目
- 长沙瓜子二手车
- 郑州中学EPS项目
- 东盟小镇9#地块；地下车库
- 壤塘县上壤塘乡幼儿园建设项目
- 简华堰邻里中心项目
- 聚福花园
- 成都市康骨源医学科研有限公司商业住宅楼建设项目；商业住宅楼
- 丰盛商汇A地块二期（丰盛科技园）；非人防地下室
- 高迅大楼改扩建项目地下室
- 赣铁九龙府四期项目
- 四川省宣汉职业中专学校迁建工程-21#教学楼
- 京藏交流中心；地下停车库
- 助航灯光工程；现有东灯光变电站扩建
- 顺为科技园
- 四川省铁路检察院业务用房项目
- 安徽滁州汊河罗兰克斯项目
- 卷烟物流培东中心就地技术升级改造项目
- 尚林幸福城
- 江油市明月岛水街项目；地下室
- 佳乐澜郡
- 郑州机场
- 谭拓寺
- 新建铁路穗莞深城际轨道交通新塘至红梅段；中堂站
- 格库喷漆库；库尔勒机务段机车维修
- 中州大道车辆段
- 包头市老北梁棚户区综合管廊工程
- 珠海凤凰兰亭住宅小区（二期）地下设备用房
- 尚林幸福城
- 昆明京东方
- 九龙新城项目翡翠东城；地下车库
- 电容器专用引出线生产项目传达室
- 赣铁九龙府三期建设项目
- 天府新区成都片区兴隆街道保水村二期（5,6,7组）安置房建设项目
- 社区文化综合服务中心建设项目；地下室
- 铁科院办公区科研业务用房（1#, 2#, 3#项目）-1#2#楼
- 滨海新区肿瘤医院；机电工程；附属用房
- 晏家项目；地下车库
- 园区千头牦牛标准化养殖扶贫基地
- 那曲市羌塘扶贫产业园员工食堂建设项目
- 那曲农牧业科技扶贫产业园建设项目：设备用房
- 天悦国际二期A地块项目工程
- 第三方医药物流基地及结算中心综合楼
- 仙桃市沙嘴街道办事处（杨岗还建房二期）
- 太吉片区棚户区改造项目一期工程2#地块；1#楼-A段
- 美中宜和妇儿医院上海紫薇路601, 607号室内装修工程
- 信号楼，吉安西信号楼，线路所，中继站，配电所
- 南水社区居家养老服务综合楼改造工程
- 垫江县城市地下综合管廊建设工程设计项目
- 巴南界石智能装备产业园
- 舜天贸易
- 中石化达州基地
- 如东县城珠江路南侧朝阳路西侧地块开发项目（中天博士园）
- 沈阳市中医院针灸康复楼改造工程；蔷薇家园地下室
- 佳乐幼儿园项目
- 云南白药集团健康产业项目；研发中心
- 四川省公安厅
- 第三方医药物流基地及结算中心综合楼；分拨调拨中心
- 上海瑞金医院总院ups增加项目
- 上汽大众汽车有限公司新建昆山（花桥）经销商培训中心项目
- 研发培训中心建设项目
- 成都露天音乐广场项目
- 武城县第七小学
- 天府新区展馆
- 老庙镇毓秀安园安置小区；社区服务中心
- 绵阳市疾病预防控制中心实验室建设项目
- 北大资源紫境府
- 云拓移动互联网产业园—爱企广场（一期）地下车库
- 外化城中学
- 成都协勇仓储有限公司科研楼
- 丽水学院东校区嘉城项目
- 内江岗盛商业综合体
- 无锡达安上品花园二期南区项目
- 程十发美术馆新建项目
- 上海松江南大型居住社区综合管廊一期工程
- 四川省公安厅
- 成都市第七人民医院天府医院项目二期工程；住院楼
- 临沂市金明寓建筑科技有限公司，重钢厂房
- 贵阳华润国际社区三期
- 赣铁九龙府项目
- 忠县苏家污水处理厂/乐山假日半岛三期
- 中国移动数据中心项目
- 百堰学校 - 教职工活动中心
- 昌都党校
- 830大院（独立工矿区）棚改建设项目
- 内江岗盛商贸中心
- 谢家河安置还房
- 尚林幸福城
- 影视学院
- 东城消防巡检柜
- 国电四川电力股份有限公司南亚河发电厂通风系统检修项目
- 大千博物馆
- 北京新机场南航
- 北京新机场三标段
- 成都市青羊区委党校新校区送变电
- 富加新城壹号三期项目
- 龙泉驿站整体城镇化南部片区建设项目向阳桥中学
- 鳌洲威尼斯半岛B区
- 奉节口前污水处理厂
- 宜宾弘曲线业20万町高端智能缝纫线项目
- 金堂九龙二期
- 北京新机场南航
- 都匀星力城公区空间调试及星力主题百货设计
- 天府新区消防治安及气象综合服务中心项目（博览城派出所，消防站）
- 绵阳540部队项目
- 松达商贸广场项目
- 东城一号二期
- 天朗二期
- 龙桥镇片区配置建设用地公建配套项目派出所
- 新川一中
- 资阳市1006工程
- 成都协勇仓储有限公司科研楼
- 仁怀市三合卫生院
- 天棚阳光·碧园
- 旺苍县中医医院住院综合楼
- 石岭二号安置点二期建设项目
- 航民天府锦园
- 桦潼东辰国际学校项目(一期)
- 罗江工业学校
- 三汇英郡
- 桦潼驾校
- 隆昌市隆华路小学建设项目
- 永福小学扩建
- 改建实验小学（东区）、扩建黄甲初中
- 天朗二期
- 四川致远锂业有限公司年产1万吨
- 西南医科大学
- 君雁皇家尊邸二期
- 白云区马鞍山公园服务中心
- 宁河区地表水厂及配套管网工程
- 天府六小
- 宝鸡纪检委
- 大德名归
- 民族手工艺馆
- 仟坤广场
- 普洱市澜沧县人民医院建设项目
- 总厂WS厂房配电
- 龙泉山城市森林公园
- 吉林升制药有限公司生物制药产业化生产车间建设项目

- 妇女儿童国际医院项目
- 尚林幸福城三期
- 西昌棚改区中交集团三分部
- 成都协勇仓储有限公司科研楼
- 川陕甘农产品国际批发（物流）交易中心
- 四川绵竹川润化工有限公司20万吨合成氨装置整改设计项目
- 楚雄市南华县龙城花园三期
- 延长石油巴拉素矿井食堂
- 西渭河郴州化工有限公司
- 卢德铭故居
- 昆明市春雨路综合管廊项目
- 苍溪仁信医院项目
- 富乐领江
- 空港陆号一、二、三期
- 枫林绿洲12~13#楼地下车库
- 商业、办公及配套设施（创客星座）
- 成华区白莲池街道一里塘社区四、七组幼儿园及配套设施
- 金山国际
- 三台葫芦溪新城
- 圆通速递云南区域管理总部基地项目
- 特兹乡、瓦洛乡、祝联乡、哈力洛乡幼儿园
- 玲珑巷又一村回迁安置房项目
- 商业、办公及配套设施（创客星座）
- 华北科技学院，国家安全监管监察执法综合实训华北基地项目
- 普达康养产业基地。康和北苑一期项目
- 中关村35KV维修改造项目
- 佳乐澜郡
- 北京吉利学院整体搬迁成都项目（一期）供配电及外线工程
- 同立·中央23街区
- 百家苑二期及配套道路工程，剑南大道拆迁安置点工程，岷东大道拆迁安置点工程
- 昌都市铁塔局建设项目

迪能快乐服务

DINENG HAPPY SERVICE

售前

售前免费技术咨询、设备选型、合理动力电源容量规划，量身定做操作软件，免费提供“软启动”等部分功能，使你节约成本真快乐！

售后

按客户要求时间到达现场，指导安装、进行调试；售后服务人员纪律严明，绝无索取礼金/礼品、接受客户请吃、以某种借口怠工之事。按时高效保质完成任务，并备有专门售后监督电话（013868761569），随时接受举报投诉，放心服务真快乐！

保修

业内最长时间——真正三年无忧保修（按规范操作情况下出现故障），终身维护，售后无忧真快乐！

培训

迪能设有业内独有电源研究所（省级技术中心），拥有软硬开发制作、试验区，随时根据客户需求提供基础理论、使用维护、典型案例和实际操作的培训，等于客户轻松拥有自己的专业人员，快乐方便不求人！



迪能快速服务 14201724

DINENG FAST SERVICE 14201724

1

借助迪能智能远程监控系统，第一时间进行远程故障诊断、软件升级

420

遇有客户叫修，总部及办事处驻地城市4小时内到达；无驻地城市20小时内到达

1724

迪能全国服务热线：153 5629 7575，1周7天、每天24小时全天候热线服务，随时恭候垂询



记事本

NOTE