



GST海湾远见系列 消防应急照明和疏散指示系统（二线制） 产品手册

引领创新科技 捍卫安全真谛

公司简介

海湾公司（GST）是国内主要的火灾探测报警及灭火系统供应商之一。自1993年成立以来，海湾已成为中国消防行业的主要品牌，广受消费者认可。

海湾公司不仅拥有二十多条先进的电子产品生产线，配合其卓越的生产管理体系和严谨的质量控制流程，使海湾成为其母公司，联合技术公司（UTC），全球技术先进、精益求精的建筑智能电子产品生产基地之一。其不同产品根据不同需求分别通过了CCC、UL、LPCB、CE、SAI、GOST R等一项或多项国内和国际认证。

海湾公司拥有强大的技术研发实力和持续创新能力，在中国北京和秦皇岛分别设有产品研发中心和博士后科研工作站，着眼于行业尖端技术与标准，与时俱进地开发新技术和新产品。产品线覆盖从火灾前期预警到后期灭火，再到智能逃生等各个环节，不断为保护人民生命财产安全提供优质的产品。

海湾公司在中国130多个城市设有专业的销售服务网点，同时依托联合技术公司的全球销售网络将产品和服务扩展到全世界范围。迄今，海湾的客户已经遍及亚洲、欧洲、非洲、南北美洲、大洋洲及中东等全球多个国家和地区，工程涵盖商业楼宇、住宅楼宇、公共设施、金融、酒店、教育及工业等多个领域。

自2009年8月海湾公司加入联合技术公司以来，结合其在国际市场和国内市场上的品牌、资本、技术和管理优势，致力于为客户提供全面高效的一站式消防解决方案，提升整体生活质量，带动现代化城市发展。



海湾公司拥有全系列消防产品组合, 包括:

- 火灾自动报警及消防联动控制系统
- 防火门监控系统
- 电气火灾监控系统
- 气体灭火系统
- 可燃气体探测报警系统
- 消防设备电源监控系统
- 吸气式感烟火灾探测系统
- 消防远程监控管理系统
- 消防应急照明和疏散指示系统
- 船用火灾探测报警系统

可根据需求为客户量身定制消防全面解决方案。

目 录

资质证书	01	N400二线制系列 集中电源集中控制型消防应急标志灯具	12
强大的销售服务网络	02	概述	12
		主要特点	12
		技术特性	13
GST海湾远见系列消防应急照明 和疏散指示系统	03	N500二线制系列 集中电源集中控制型消防应急标志灯具	14
		概述	14
		主要特点	15
		技术特性	15
系统设计必要性——安全的保障	03		
动态导向的重要性	03		
集中维护管理	03		
系统简介及工作原理	04		
系统组成	04	N600二线制系列 集中电源集中控制型消防应急照明灯具	16
系统主要功能及特征	05	概述	16
产品应用	05	主要特点	16
		技术特性	17
HW-C-60W-N100/N110 远见系列应急照明控制器	06		
概述	06		
主要特点	06		
技术特性	07	GST海湾远见系列消防应急照明 和疏散指示系统图	18
K-D-5KVA-1 K-D-2KVA-1 K-D-1KVA-1 远见系列消防应急灯具专用应急电源	08		
概述	08		
主要特点	09		
技术特性	09		
HW-FP-150W-NJ22 HW-FP-300W-NJ24 HW-FP-500W-NJ28 远见系列应急照明分配电装置	10		
概述	10		
主要特点	11		
技术特性	11		

资质证书



强大的销售服务网络

- 遍布全国130余个城市的营销服务网点,可以及时与客户建立面对面的沟通渠道。
- 从前期技术咨询到后期方案设计,从指导安装调试到产品培训维修,全国600多名技术工程师为客户提供全方位的技术支持。
- 依托美国联合技术公司全球销售网络,将产品与服务扩展到全球多个国家。

国内销售服务网络


安 徽	合肥 皖北 芜湖	江 西	南昌 赣州 宜春
北 京	北京	辽 宁	沈阳 鞍山 朝阳 大连 锦州 盘锦
重 庆	重庆 万州	内 蒙 古	呼和浩特 包头 赤峰 鄂尔多斯
福 建	福州 泉州 三明 厦门 漳州	宁 夏	银川
甘 肃	兰州	青 海	西宁
广 东	广州 江门 深圳 湛江 肇庆 珠海	山 东	济南 滨州 德州 东营 菏泽 济宁 莱芜 聊城 临沂 青岛 日照 泰安 潍坊 威海 烟台 枣庄 淄博
广 西	南宁 柳州 玉林	山 西	太原
贵 州	贵阳 遵义	陕 西	西安 榆林
海 南	海口 三亚	上 海	上海
河 北	石家庄 保定 沧州 承德 邯郸 廊坊 秦皇岛 唐山 迁安 邢台 张家口	四 川	成都 泸州
河 南	郑州 安阳 焦作 洛阳 南阳 平顶山 商丘 新乡 信阳	天 津	天津
黑龙江	哈尔滨 大庆	西 藏	拉萨
湖 北	武汉 黄石 荆州 襄阳 宜昌	新 疆	乌鲁木齐 南疆
湖 南	长沙 衡阳	云 南	昆明
吉 林	长春 吉林	浙 江	杭州 嘉兴 金华 宁波 绍兴 台州 温州 舟山
江 苏	南京 常州 淮安 江阴 昆山 连云港 南通 宿迁 苏州 泰州 无锡 徐州 盐城 扬州 张家港 镇江	

注:该列表为2018年7月信息,且并不穷尽,海湾公司将根据公司管理进行适时调整,如需了解实时信息及各地销售服务网络联系方式,敬请垂询400 612 0119。

GST海湾远见系列消防应急照明和疏散指示系统

系统设计必要性——安全的保障

动态导向的重要性

大空间建筑,通道复杂,静态、一成不变的疏散指示不能迎合火灾发生时多渠道、安全可靠疏散的要求。 **静态指引**的独立型消防应急灯具不能随火势烟雾走势等外部信息做出合理的疏散方向指引。为了做到安全、快速的疏散,必须引入动态疏散理念,以外部火灾信息为依据,根据实时的火灾及烟雾走势,及时调整及优化疏散路径。



集中维护管理

产品自身的特性和其使用环境决定了消防应急灯具维护困难。关键模块、电池容量、应急时间、应急转换等故障不易发现。智能型系统的集中维护管理功能能对产品进行自检,对多种功能模块故障进行主报,声光提示。这种集中维护管理功能避免了繁复杂的人力维护工作,节省运作成本,提高了产品的可靠性、安全性,同时也确保消除因消防应急灯具故障所产生的疏散盲区。

系统简介及工作原理

本系统产品为集中电源集中控制型。系统主机与FAS（火灾自动报警系统）主机联动，在火灾发生时，根据FAS探头探测的火源发生点及烟雾蔓延方向，与防火卷帘门控制系统进行无缝联动，智能地为建筑内的人群指示出可靠疏散路线，让被困人员安全、准确、迅速地逃离火灾现场。

智能终端采用内嵌高性能单片机控制技术，实现对终端及时监控及控制操作；控制主机平时通过总线网络实时监控各个终端，实时报告终端设备故障，方便维护；在险情发生时，自动将信息指令发布到每个终端，终端收到指令之后自动开始工作，如频闪、变向、开，灭灯等工作，实时智能的为现场人员指示出可靠疏散路线。



系统组成

本系统为集中电源集中控制型消防应急照明和疏散指示系统，由应急照明控制器、消防应急灯具专用应急电源、应急照明分配电装置、消防应急标志灯具、消防应急照明灯具组成。

消防应急标志灯具包括单面标志灯（单面出口、单面双向、单面左向、单面右向）、双面标志灯（双面出口、双面双向、双面单向）、地埋标志灯（单向、双向）、楼层标志灯、语音标志灯。

消防应急照明灯具包括吸顶照明和壁挂照明两种。

系统主要功能及特征

二总线技术	系统采用二总线技术，大幅降低现场布线成本。
系统监控功能	在正常情况下，GST海湾远见系列消防应急照明和疏散指示系统的所有终端设备（应急疏散标志灯、应急照明灯、应急电源及分配电装置）均处于被监视状态；在系统控制主机上可以监视每一个现场终端设备的工作状态，系统控制主机与每一个现场终端设备的通讯状态以及控制主机的工作状态。
系统指示功能	火灾情况下，GST海湾远见系列消防应急照明疏散指示系统根据系统内置独创的网格化智能分析模块， 针对风口、出口 、火灾的走势、人群密度分析，给出可靠的疏散路径指示；指导智能消防应急标志灯的指示方向，以及应急照明灯的开启，帮助建筑内的人群实时地选择可靠逃生路线，指引安全逃生方向，加快逃生速度、提高逃生成功率。
系统容量大	每台应急照明控制器最多可管理55台消防应急灯具专用应急电源、200台应急照明分配电装置、48000个消防应急标志灯具或消防应急照明灯具。
消防联动功能	GST海湾远见系列消防应急疏散指示系统可与火灾自动报警系统产品无缝对接，迅速得到火灾的信息，系统内置的独创的网格化智能分析模块计算出可靠逃生路线，更大程度减免损失。
智能动态导向	完全满足GB17945-2010新国标，疏散终端内嵌高性能工业CPU芯片，配合控制器完成火灾应急时的疏散指示功能；同时提供24H不间断自检，及时、准确地显示所有的消防应急标志/照明灯的运作情况，在监控室可全部掌控所有终端的的运行情况，消除了疏散指示盲区，提高了设备的可靠性和建筑物的安全性。
控制器 易操作易维护	控制器完全按照GB17945-2010新国标设计，同时提高了设备的易操作和易维护性，全部采用人机交互的图形操作界面，实时图标形式形象的显示每个区域的终端设备的工作状态和疏散方向；具有历史信息一键查询，命令一键发布，避免了繁琐的输入方式，降低对使用人员的技术能力要求。
疏散终端指示 方向可调整和频闪	智能终端根据国标要求支持频闪功能和方向可调功能，常时光源常亮，火灾时，灯具自动转入频闪功能。在火灾中，浓烟中的频闪功能显著提高灯具光源的能见度；平时 时指向 安全出口，火灾时，根据火灾报警信息对方向指示灯具进行指示方向的优化调整。
恒流方式驱动 LED光源	消防应急照明灯，采用恒流方式驱动LED作为灯具的光源，功耗低，可靠性高，建筑能源消耗和维护成本低。

产品应用

产品广泛应用于机场、轨道交通、隧道、客运枢纽、医院、学校、体育馆、展览馆、星级酒店、高端商业楼盘等场所。

HW-C-60W-N100/N110

远见系列应急照明控制器

概述

HW-C-60W-N100/N110远见系列应急照明控制器是集软硬件于一体的海湾应急照明和疏散指示系统，其硬件部分采用了嵌入式主机，具有显示直观、功耗低、响应及时以及系统稳定、操作方便等优点。软件具有很好的伸缩性、可扩展性，界面美观大方，突出监控内容的图像信息。操作方便简洁，适合于不同用户人群的使用。HW-C-60W-N100远见系列应急照明控制器为标准立柜结构，HW-C-60W-N110远见系列应急照明控制器为单节琴台柜结构。

主要特点

- 嵌入式主机，系统运行稳定可靠
- 大容量，可同时连接200台分配电装置以及55台应急照明集中电源
- 工业级通讯方式，采用工业标准CAN总线，可靠且易于扩展
- 智能指示，可显示主备电、现场灯具状态以及火警指示
- 智能生成逃生路径
- 支持单点和多点报警，响应速度快
- 支持矢量图形，界面清晰直观
- 操作简便，可预览消防预案、手动定义、灯具增减等一系列操作



HW-C-60W-N100



HW-C-60W-N110

技术特性

- 工作电压：AC220V 50Hz 0.27A
- 使用环境：
 - 温 度：0℃~+40℃
 - 相对湿度≤95%，不凝露
- 执行标准：GB 17945-2010
- 主机配置：
 - 17寸工业显示器
 - 嵌入式工业控制计算机
 - Linux操作系统

K-D-5KVA-1
K-D-2KVA-1
K-D-1KVA-1
远见系列消防应急灯具专用应急电源



概述

远见系列消防应急灯具专用应急电源为智能型消防疏散标志灯具和应急照明灯具提供工作电源，对灯具的备电统一进行管理，解决了传统灯具内部电池长期运行氧化、腐蚀损坏设备和污染环境的问题，避免传统灯具经常更换电池等大量繁琐的工作。

主要特点

- 采用IPM智能功率模块高频逆变技术
- 适用混合（感性、容性、阻性）负载
- 智能长延时充电设计
- 静态、无噪音、无公害
- 输入、输出配电和主机一体化设计
- LCD全中文大屏幕显示

技术特性

型 号		K-D-5KVA-1	K-D-2KVA-1	K-D-1KVA-1
输 入	电压	220V±20%		
	相数	L、N+PE		
	频率	50Hz		
输 出	容量	5KW	2KW	1KW
	电压	220V		
	电压稳定度	±5%(电池供电时)		
	波形	正弦波		
	频率	50Hz±5%		
	过载能力	120%正常工作，但过载报警≥ 150%马上关闭输出		
轮换时间		<5S		
备用时间		90 分钟，可长延时配置		
保护		过流保护、过压、欠压保护、过温保护		
显示		LCD 全中文大屏幕显示		
效率		87%以上		
运行环境		温度：0℃~40℃，相对湿度：0~90%		
噪音		逆变供电时≤60dB		
安装方式		落地式安装、壁挂式安装、嵌入式安装		
防护等级		IP30		

HW-FP-150W-NJ22
HW-FP-300W-NJ24
HW-FP-500W-NJ28
远见系列应急照明分配电装置



HW-FP-500W-NJ28



HW-FP-150W-NJ22
HW-FP-300W-NJ24

概述

HW-FP-150W-NJ22/ HW-FP-300W-NJ24/ HW-FP-500W-NJ28应急照明分配电装置用于消防应急照明疏散指示系统有集中监控要求的控制系统，可实现智能疏散以及应急灯消防联动。
分配电装置满足GB 17945-2010 《消防应急照明和疏散指示系统》标准中对应急照明分配电装置的要求。

主要特点

- 支持交流工作电压，电压范围广
- 提供2/4/8三种输出回路方式，可供现场灵活布线
- 强大的带载能力，单机可配接242点
- 电压输出稳定，输出范围可达DC36V±1%，确保设备正常运行
- 电源输出回路具有过流保护功能，可手动或主机系统恢复电源输出
- 安装方便，壁挂安装，支持侧面进线和下进线方式

技术特性

- 工作电压：交流AC220V/50 Hz，允许变化范围AC90V~AC264V、47 Hz~63Hz
- 功 耗：
本机最小功耗 HW-FP-150W-NJ22：≤15W
HW-FP-300W-NJ24：≤25W
HW-FP-500W-NJ28：≤32W
额定输出功率 HW-FP-150W-NJ22：150W
HW-FP-300W-NJ24：300W
HW-FP-500W-NJ28：500W
- 使用环境：
工作温度：-20℃~+65℃
相对湿度≤95%，不凝露
- 外形尺寸：
HW-FP-150W-NJ22/HW-FP-300W-NJ24：长450mm×宽320mm×厚104mm
HW-FP-500W-NJ28：长450mm×宽535mm×厚104mm
- 外壳防护等级：IP30
- 输出回路数量：
HW-FP-150W-NJ22：2个
HW-FP-300W-NJ24：4个
HW-FP-500W-NJ28：8个
- 壁挂安装方式，支持侧面进线和下进线方式



N400二线制系列 集中电源集中控制型消防应急标志灯具

概述

N400二线制系列集中电源集中控制型消防应急标志灯具包括以下产品：HW-BLJC-1LRE II 0.5W-N420（单面双向标志灯）、HW-BLJC-1OE II 0.5W-N421（单面安全出口标志灯）、HW-BLJC-1OE II 1.5W-N421YY（单面安全出口标志灯）、HW-BLJC-1LE II 0.5W-N422-L（单面左向标志灯）、HW-BLJC-1RE II 0.5W-N422-R（单面右向标志灯）、HW-BLJC-1OE II 0.7W-N423（单面楼层标志灯）、HW-BLJC-1LRE II 0.5W-N424（单面双向标志灯）、HW-BLJC-1OE II 0.5W-N425（单面安全出口标志灯）、HW-BLJC-1OE II 1.5W-N425YY（单面安全出口标志灯）、HW-BLJC-1LE II 0.5W-N426-L（单面左向标志灯）、HW-BLJC-1LE II 0.5W-N426-R（单面右向标志灯）、HW-BLJC-2LRE II 1W-N430（双面双向标志灯）、HW-BLJC-2OE II 1W-N431（双面安全出口标志灯）、HW-BLJC-2LE II 1W-N432（双面单向标志灯）。

标志灯通常安装于室内，具有以下工作状态：1常亮—正常状态；2闪亮或定向闪亮—应急状态；3定向—双向标志灯指向一侧；4熄灭—指示关闭。

具有语音功能的安全出口标志灯，在应急状态有“这里是安全出口”的语音提示，循环播放。

标志灯通过信号总线接入应急照明配电装置；受应急照明控制器的控制及管理。N400标志灯采用电子编码方式，可通过我公司生产的GST-BMQ-2型电子编码器进行现场编码。

主要特点

- 现场灯具均由二总线供电
- LED光源，功耗低，更加环保和节能
- 实时监测，工业级16位CPU芯片集中控制
- 智能显示，可任意设置常亮、闪亮、熄灭，直观方便
- 智能报故障，可识别和反馈光源、电源和通讯故障
- 现场编码，通过电子编码器可实时现场地址编码，调试方便

技术特性

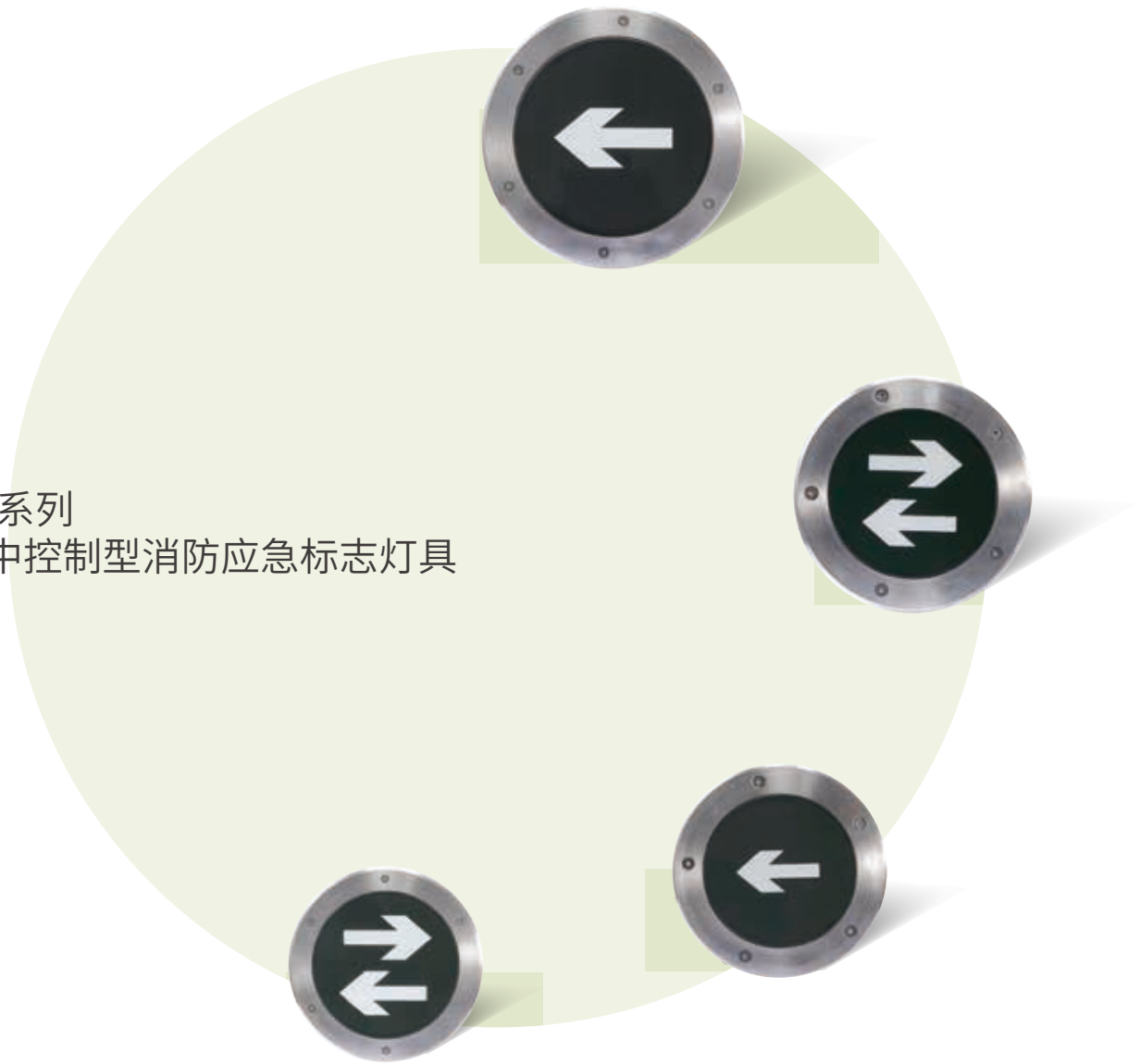
- 工作电压：信号总线电压：36V；允许范围：20V～36V

各型号功耗如下表：

型号	电源功率（W）
HW-BLJC-1LRE II 0.5W-N420	0.5
HW-BLJC-1OE II 0.5W-N421	0.5
HW-BLJC-1OE II 1.5W-N421YY	1.5
HW-BLJC-1LE II 0.5W-N422-L	0.5
HW-BLJC-1RE II 0.5W-N422-R	0.5
HW-BLJC-1OE II 0.7W-N423	0.7
HW-BLJC-1LRE II 0.5W-N424	0.5
HW-BLJC-1OE II 0.5W-N425	0.5
HW-BLJC-1OE II 1.5W-N425YY	1.5
HW-BLJC-1LE II 0.5W-N426-L	0.5
HW-BLJC-1LE II 0.5W-N426-R	0.5
HW-BLJC-2LRE II 1W-N430	1
HW-BLJC-2OE II 1W-N431	1
HW-BLJC-2LE II 1W-N432	1

- 光源类型，应急时间：LED，不小于90min，应急时间由集中电源的配置确定
- 故障检测：光源出现短路、断路时，标志灯发送故障信号
- 闪光频率：1Hz±10%
- 语音提示声压级：75dB～95dB(A计权，正前方1米，具有语音提示功能的指示灯满足此项指标)
- 编码方式：采用电子编码方式，占用一个地址
- 使用场所：室内
- 使用环境：温度：0℃～+55℃ 相对湿度≤95%，不凝露
- 壳体材料和颜色：铝合金（本色）
- 重量：大约1.2kg
- 防护等级：IP30
- 执行标准：GB 17945-2010

N500二线制系列
集中电源集中控制型消防应急标志灯具

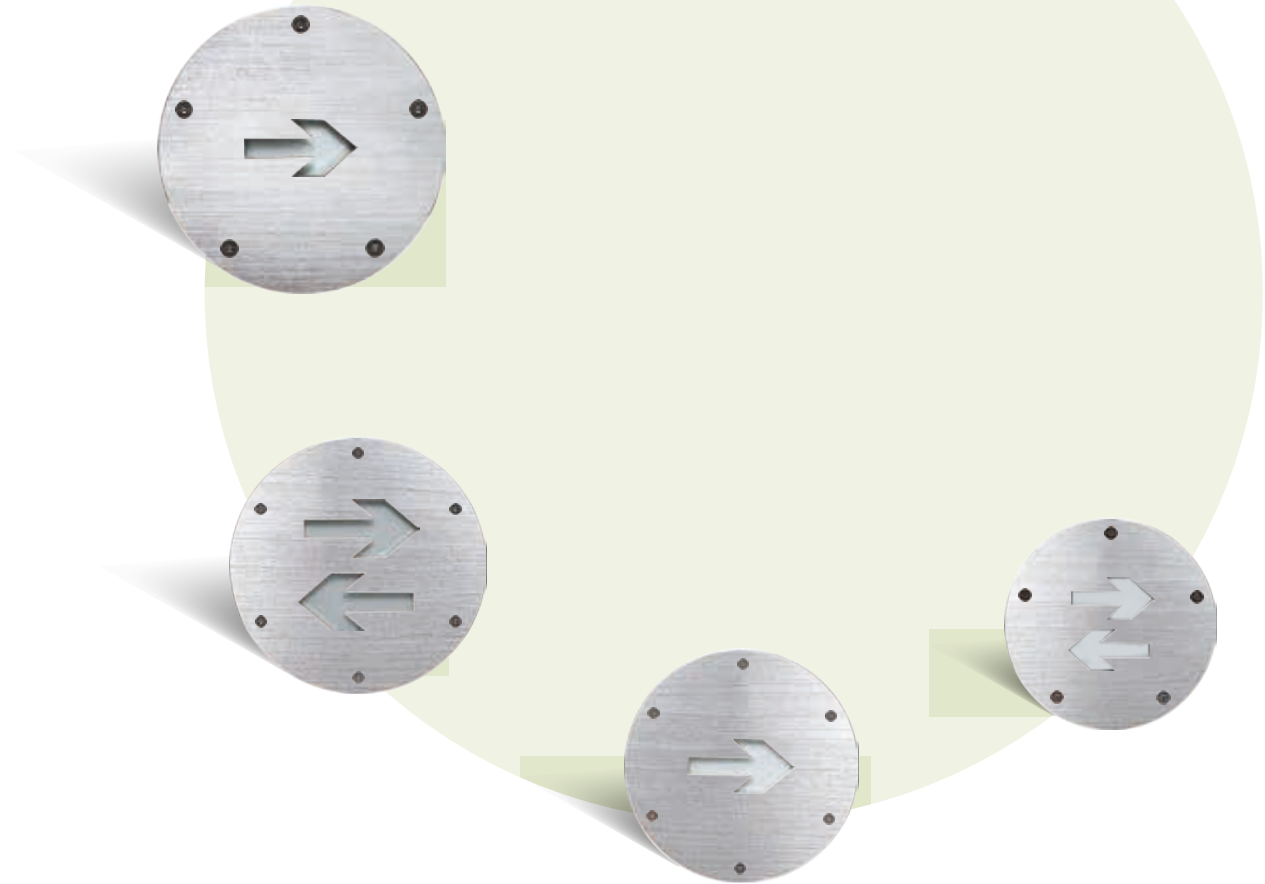


概述

N500二线制系列集中电源集中控制型消防应急标志灯具包括以下产品型号：HW-BLJC-1LEI0.5W-N520（玻璃面板双向φ245mm）、HW-BLJC-1LEI0.3W-N521（玻璃面板单向φ245mm）、HW-BLJC-1LEI0.5W-N522（玻璃面板双向φ180mm）、HW-BLJC-1LEI0.3W-N523（玻璃面板单向φ180mm）、HW-BLJC-1LEI0.5W-N530（不锈钢面板双向φ245mm）、HW-BLJC-1LEI0.3W-N531（不锈钢面板单向φ245mm）、HW-BLJC-1LEI0.5W-N532（不锈钢面板双向φ180mm）、HW-BLJC-1LEI0.3W-N533（不锈钢面板单向φ180mm）。

标志灯通常安装于室内，具有以下工作状态：1常亮—正常状态；2闪亮或定向闪亮—应急状态；3定向—双向标志灯指向一侧；4熄灭—指示关闭。

标志灯通过信号总线接入应急照明分配电装置；受应急照明控制器的控制及管理。N500标志灯采用电子编码方式，可通过我公司生产的GST-BMQ-2型电子编码器进行现场编码。



主要特点

- LED光源，功耗低，更加环保和节能
- 高防护等级，最高防护等级达到IP65
- 实时监测，工业级16位CPU芯片集中控制
- 智能显示，可任意设置常亮、闪亮、熄灭，直观方便
- 智能报故障，可识别和反馈光源、电源和通讯故障
- 现场编码，通过电子编码器可实时现场地址编码，调试方便

技术特性

- 工作电压：信号总线电压：36V；允许范围：20V~36V；
- 光源类型，应急时间：LED，不小于90min，应急时间由集中电源的配置确定。
- 故障检测：光源出现短路、断路时，标志灯发送故障信号。
- 闪光频率：1Hz±10%
- 编码方式：采用电子编码方式，占用一个地址
- 使用场所：室内
- 使用环境：温度：0℃~+55℃ 相对湿度≤95%，不凝露
- 壳体材料和颜色：玻璃面板：不锈钢（本色）+铝合金（黑色壳体）+玻璃（黑色）
不锈钢面板：不锈钢（本色）+铝合金（黑色壳体）
- 重 量：φ245mm尺寸大约2.2kg；φ180mm尺寸大约1.3kg
- 防护等级：IP65
- 执行标准：GB 17945-2010

N600二线制系列 集中电源集中控制型消防应急照明灯具

概述

N600二线制系列集中电源集中控制型消防应急照明灯具包括以下型号产品：HW-ZFJC-E3W-N620（3W嵌顶安装）、HW-ZFJC-E6W-N621（6W嵌顶安装）、HW-ZFJC-E3W-N630（3W壁挂安装）、HW-ZFJC-E6W-N631（6W壁挂安装）。

照明灯通常安装于室内，有2种工作状态：正常，应急。具有故障检测功能，故障信息通过总线上传到应急照明分配电装置，应急照明分配电装置再上传到应急照明控制器。照明灯采用电子编码方式，可通过我公司生产的GST-BMQ-2型电子编码器进行现场编码。

主要特点

- LED光源，功耗低，更加环保和节能
- 实时监测，工业级16位CPU芯片集中控制
- 智能报故障，可识别和反馈光源、电源和通讯故障
- 现场编码，通过电子编码器可实时现场地址编码，调试方便

技术特性

- 工作电压：信号总线电压：36V；允许范围：25V～36V

各型号功耗光通量如下表：

型号	电源功耗W	光通量lm
HW-ZFJC-E3W-N620	3	≥140
HW-ZFJC-E6W-N621	6	≥340
HW-ZFJC-E3W-N630	3	≥140
HW-ZFJC-E6W-N631	6	≥340

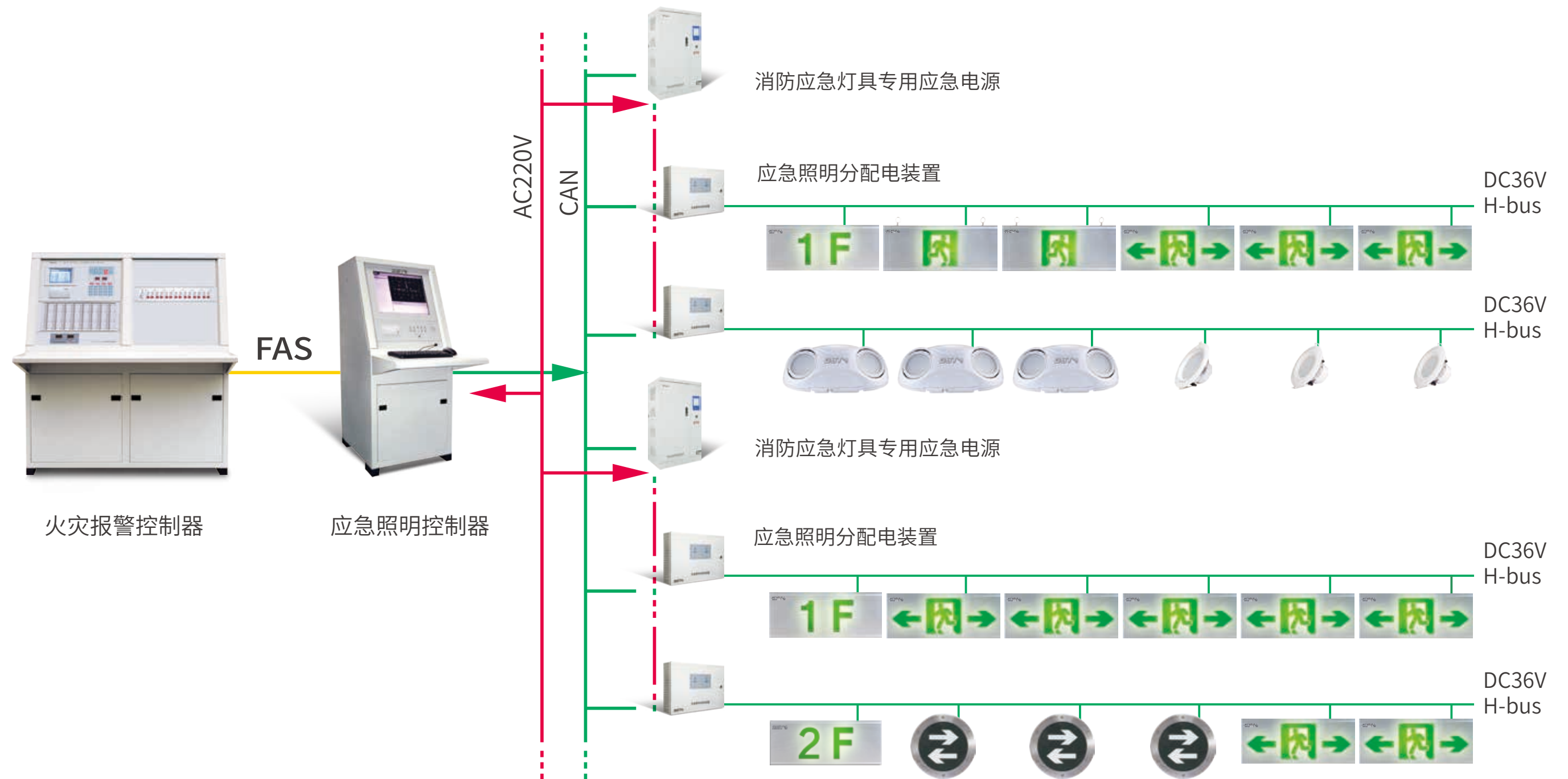
- 光源类型，应急时间：LED，不小于90min，应急时间由集中电源的配置确定
- 故障检测：光源出现短路、断路及电压过低时，照明灯发送故障信号
- 编码方式：采用电子编码方式，占用一个地址
- 使用场所：室内
- 使用环境：温度：0℃～+55℃ 相对湿度≤95%，不凝露
- 壳体材料和颜色：a) 嵌入式吸顶照明灯：灯体材料：铝合金，控制盒材料：塑料；颜色：白色；
b) 壁挂照明灯：材料：塑料，颜色：白色
- 防护等级：IP30

重量、安装孔距及外形尺寸：

型号	外形尺寸（mm）	安装尺寸（mm）	重量g	壳体材料	颜色
HW-ZFJC-E3W-N620	Φ101×50	开孔直径Φ75	102	铝合金+PS	白色
HW-ZFJC-E6W-N621	Φ151×60	开孔直径Φ120	203	铝合金+PS	白色
HW-ZFJC-E3W-N630	209×119×76	60	370	ABS	白色
HW-ZFJC-E6W-N631	209×119×76	60	370	ABS	白色

执行标准：GB 17945-2010

GST海湾远见系列消防应急照明和疏散指示系统图



重要说明：

本出版物为通用版本，其中展示的产品信息仅供参考，不构成具体的承诺或者保证。我们持之以恒地追求改进产品技术、提高产品性能，为此我们保留不经通知而对相关产品配置功能以及技术信息进行更新调整的权利。另外，本出版物中对系统性能的描述仅适用于通常情形。由于现实中，实地环境可能存在各种无法预知的特别情况，因此相关产品性能的实现，将有助于专业的调查分析以及设计规划。敬请垂询海湾公司工作人员，我们将非常乐意为您提供专业建议。



海湾安全技术有限公司

服务热线：400 612 0119

地址：河北省秦皇岛经济技术开发区长江东道80号

网址：www.gst.com.cn