



更专业的消防设备提供商



自动跟踪定位射流灭火系统 消防应急照明和疏散指示系统

WATER CANNON AND INTELLIGENT EVACUATION SYSTEM
AND INTELLIGENT EVACUATION

北京国泰怡安电子有限公司
BEIJING GUOTAI YIAN ELECTRONICS CO., LTD.



电话：010-52978134/8112/8103
传真：010-52978118/8133
网址：www.guotaiyian.com
售后服务热线：400-696-4119 136 0111 0111
地址：北京市东城区东打磨厂街3号汇泉大厦701

更专业的消防设备提供商

北京国泰怡安电子有限公司
BEIJING GUOTAI YIAN ELECTRONICS CO., LTD.





公司简介

COMPANY PROFILE

北京国泰怡安电子有限公司成立于 1992 年，
成立至今一直致力于消防安全电子产品的研发、生产、销售和服务。
历经 20 余年的发展和积累，公司先后荣获“重合同守信用单位”、“北京市科技之光信用企业”、
“中国消防产业三十强”、“北京消防协会会员”等国家和省市级数十项荣誉称号。

公司依托强大的研发技术实力和大批具有丰富开发经验的专业技术精英，采用先进的研发技术手段、IPD 集成产品开发管理体系和严格完善的测试验证标准，坚持以市场为导向，以客户满意为宗旨，逐步发展成为行业内领先的消防电子产品制造企业和智能消防安全系统的方案解决专家，并取得多项国家专利。

公司在不断壮大过程中，销售和服务网络已经覆盖到全国各地。公司以星级服务和超值服务为基本理念，体现规范、全面、快捷、主动和及时的服务特色，将优质的服务延伸到售前、售中和售后的全过程。目前公司拥有两个生产基地，近 10 条流水作业生产线，完全可以满足日益增长的市场需求。

北京国泰怡安电子有限公司一直坚持以“质量为基础，服务作保证，管理要效益，创新求发展”为管理理念，以“自主开发，广泛合作”为主导思想，追求崭新的精神面貌、齐全的产品系列、可靠的质量保证、优质的工程服务来赢得国内外客户。如今的国泰怡安在企业实力、产品性能等方面均处于全国同行业前列。公司将一如既往地稳步发展，承担起振兴民族品牌的艰巨使命，努力打造成为中国消防行业的领军企业。



质量为基础



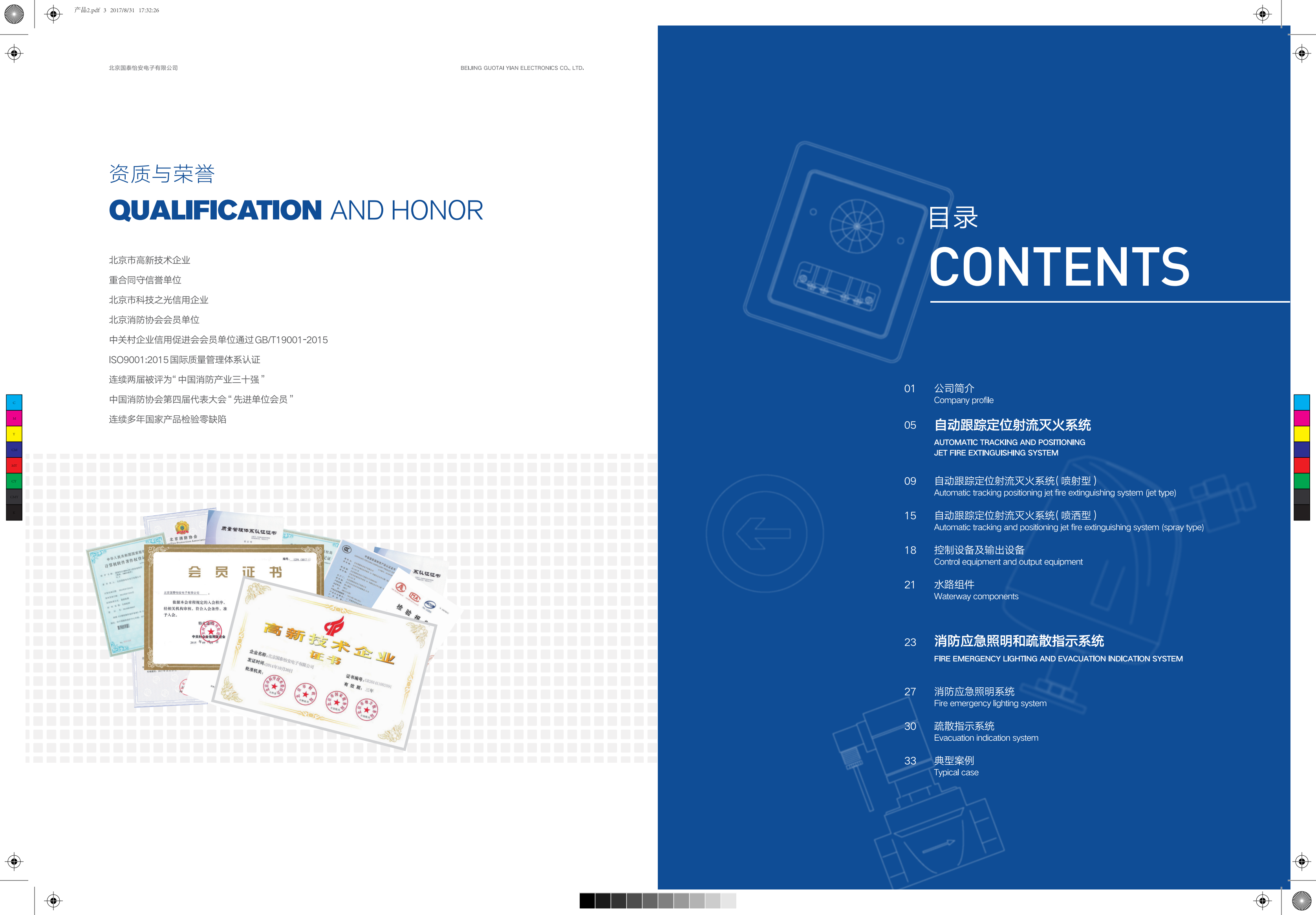
服务作保证



管理要效益



创新求发展



资质与荣誉

QUALIFICATION AND HONOR

北京市高新技术企业

重合同守信誉单位

北京市科技之光信用企业

北京消防协会会员单位

中关村企业信用促进会会员单位通过 GB/T19001-2015

ISO9001:2015 国际质量管理体系认证

连续两届被评为“中国消防产业三十强”

中国消防协会第四届代表大会“先进单位会员”

连续多年国家产品检验零缺陷



目录

CONTENTS

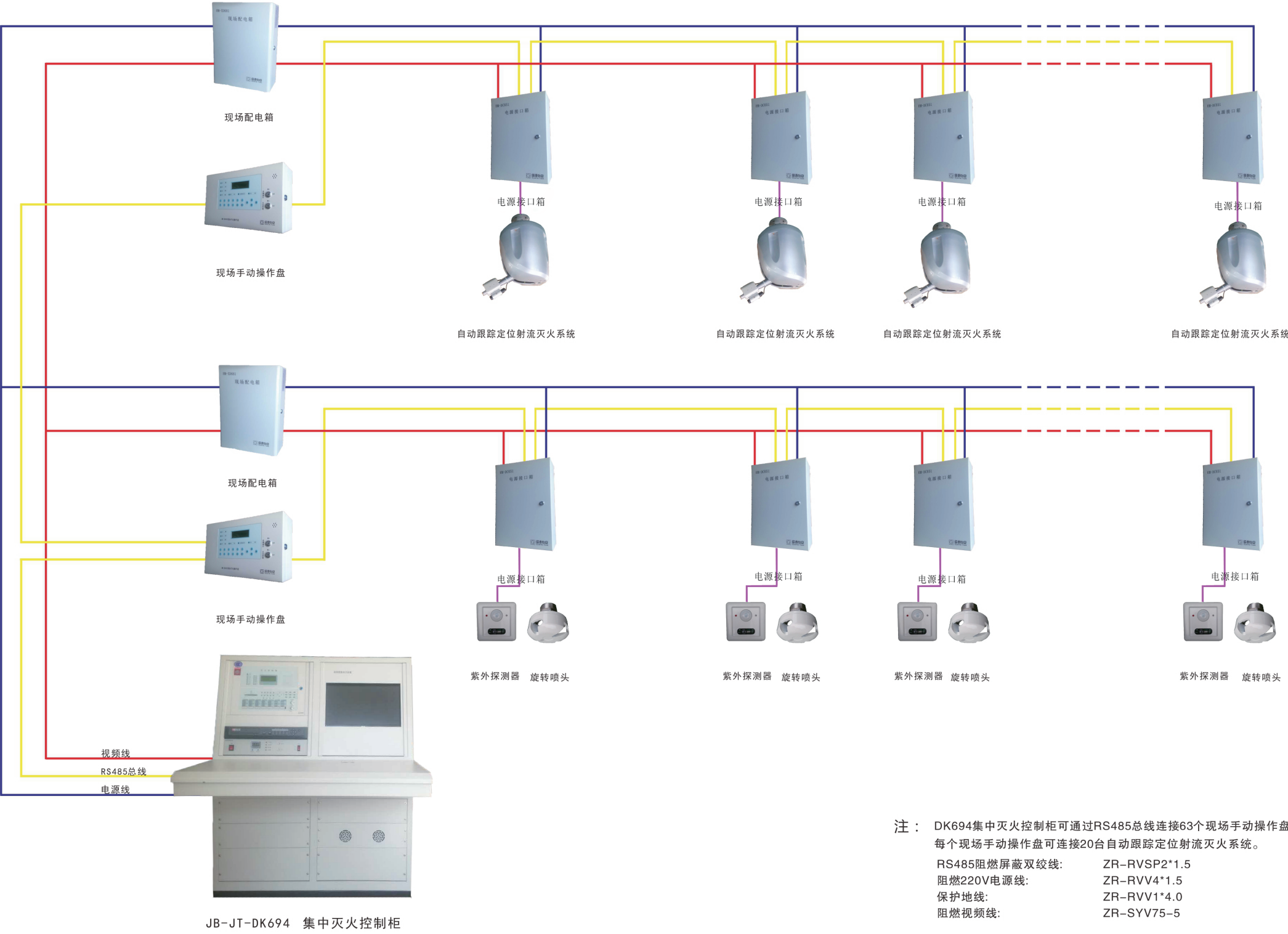
- 01 公司简介
Company profile
- 05 自动跟踪定位射流灭火系统
AUTOMATIC TRACKING AND POSITIONING
JET FIRE EXTINGUISHING SYSTEM
- 09 自动跟踪定位射流灭火系统(喷射型)
Automatic tracking positioning jet fire extinguishing system (jet type)
- 15 自动跟踪定位射流灭火系统(喷洒型)
Automatic tracking and positioning jet fire extinguishing system (spray type)
- 18 控制设备及输出设备
Control equipment and output equipment
- 21 水路组件
Waterway components
- 23 消防应急照明和疏散指示系统
FIRE EMERGENCY LIGHTING AND EVACUATION INDICATION SYSTEM
- 27 消防应急照明系统
Fire emergency lighting system
- 30 疏散指示系统
Evacuation indication system
- 33 典型案例
Typical case

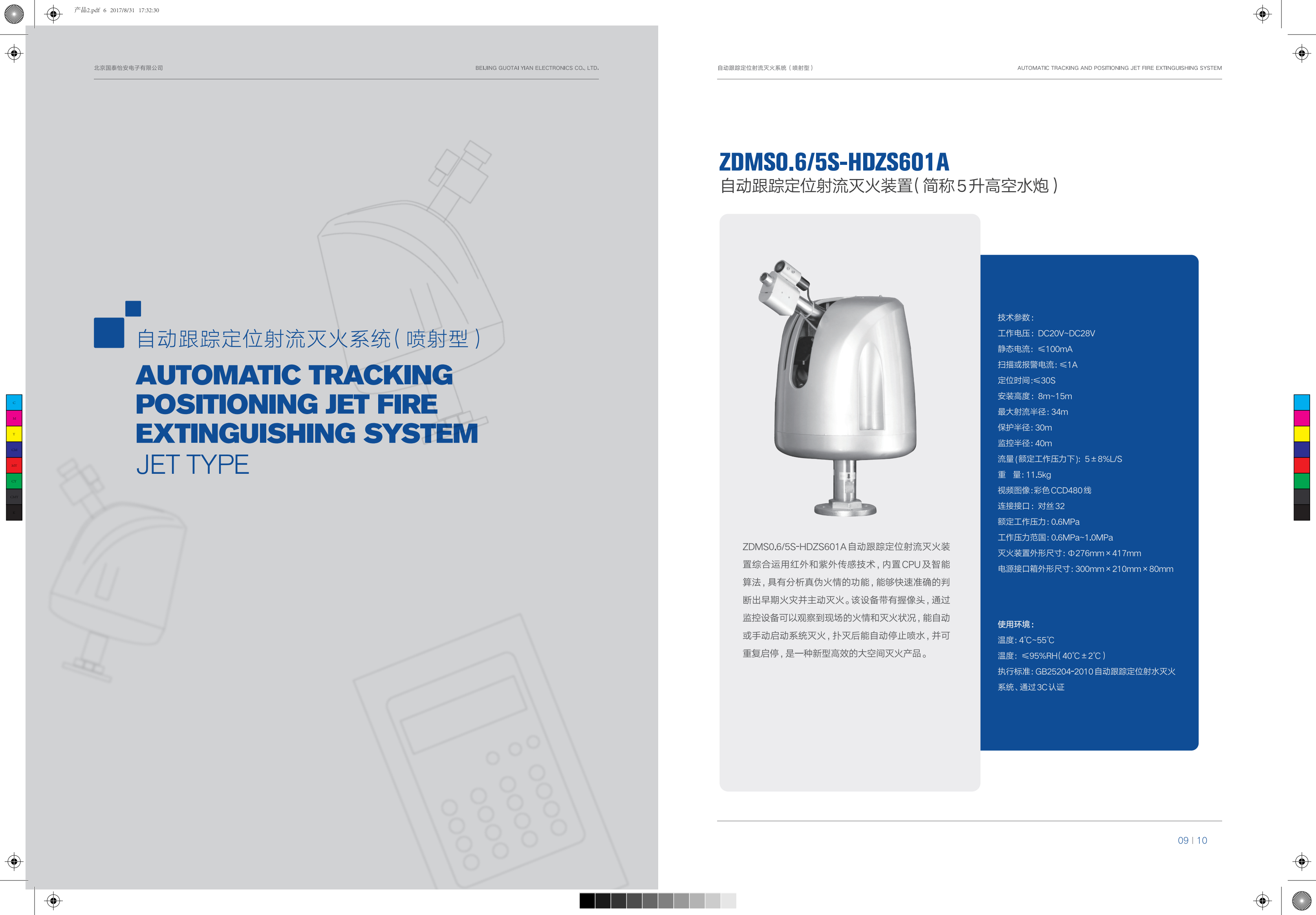
AUTOMATIC TRACKING AND POSITIONING JET FIRE EXTINGUISHING SYSTEM

第一部分

自动跟踪定位射流灭火系统

自动跟踪定位射流灭火系统图





自动跟踪定位射流灭火系统(喷射型)

AUTOMATIC TRACKING POSITIONING JET FIRE EXTINGUISHING SYSTEM JET TYPE

ZDMS0.6/5S-HDZS601A

自动跟踪定位射流灭火装置(简称5升高空水炮)



ZDMS0.6/5S-HDZS601A自动跟踪定位射流灭火装置综合运用红外和紫外传感技术,内置CPU及智能算法,具有分析真伪火情的功能,能够快速准确的判断出早期火灾并主动灭火。该设备带有摄像头,通过监控设备可以观察到现场的火情和灭火状况,能自动或手动启动系统灭火,扑灭后能自动停止喷水,并可重复启停,是一种新型高效的大空间灭火产品。

技术参数:

工作电压: DC20V~DC28V

静态电流: $\leq 100\text{mA}$

扫描或报警电流: $\leq 1\text{A}$

定位时间: $\leq 30\text{S}$

安装高度: 8m~15m

最大射流半径: 34m

保护半径: 30m

监控半径: 40m

流量(额定工作压力下): $5 \pm 8\text{L/S}$

重 量: 11.5kg

视频图像: 彩色 CCD480线

连接接口: 对丝 32

额定工作压力: 0.6MPa

工作压力范围: 0.6MPa~1.0MPa

灭火装置外形尺寸: $\Phi 276\text{mm} \times 417\text{mm}$

电源接口箱外形尺寸: $300\text{mm} \times 210\text{mm} \times 80\text{mm}$

使用环境:

温度: $4^{\circ}\text{C} \sim 55^{\circ}\text{C}$

湿度: $\leq 95\text{RH}$ ($40^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$)

执行标准: GB25204-2010 自动跟踪定位射水灭火系统、通过 3C 认证



HM-DC651 电源接口箱

HM-DC651 电源接口箱与 ZDMS0.6/5S-HDZS601A、ZDMS0.6/10S-HDZS603A 自动跟踪定位射流灭火装置（高空水炮）配套使用。为高空水炮提供工作电源；实现高空水炮与系统控制信号和通讯信号的中继；控制电磁阀电源。

技术参数：

工作电压：AC220V
输出电压：DC24V
输出电流：2.4A(供高空水炮)
外形尺寸：300mm×210mm×80mm



HM-DC654 电源接口箱

HM-DC654 电源接口箱与 ZDMS0.8/20S-HDZS604 自动跟踪定位射流灭火装置（自动消防炮）配套使用。为自动消防炮提供工作电源，实现自动消防炮与系统控制信号和通讯信号的中继；控制电磁阀电源。

技术参数：

工作电压：AC220V
输出电压：DC24V
最大电流：5A
外形尺寸：300mm×260mm×60mm



HT-JZ663 紫外探测模块

HT-JZ663 紫外探测模块是 ZDMS0.8/20S-HDZS604 自动跟踪定位射流灭火装置的一个辅助扫描启动探测部件。利用紫外传感器探测火源然后传输信号给自动消防炮，启动自动消防炮进行水平扫描。可单独作为紫外火焰探测使用。

技术参数：

工作电压：DC20V DC28V
安装高度：2m~20m
工作电流：≤5mA
探测直线距离：60m

输出形式：

两组触点信号；一组报警后接地，另一组为无源触点，报警后闭合；

控制方式：

通过电源接口箱 DC654 提供 24V 电源

指示灯：

红色：电源指示；绿灯：无信号时灭，有信号时频闪，信号强度与闪动频率成正比。



使用环境：

温度：4℃~55℃
湿度：≤95%RH(40℃+2℃)
重量：50g
外形尺寸：100mm×80mm×42mm

安装方式：

将安装底座装配到顶部或边墙；边墙安装时最好距地面 2.5~3.5 米，顶部装配时距离水炮 15~20 米安装，如果在边墙安装高度大于 5 米以上，最好使用安装支架，保证探测面能够正对地面保护区域。

HK-DK695 高空水炮调试仪

HK-DK695 高空水炮调试仪是用于调试、手动控制高空水炮和大空间探测器的便携式设备。它是通过 RS485 总线与水炮连接，可对水炮进行地址编码、参数修改、手动控制设备运动和启停，同时还能查询系统总线上挂接的水炮运行状态（火警、故障、隔离），具有非常强的调试、控制功能。

技术参数：

工作电压：DC9~12V(9V 层叠电池)
断电模式电流：≤4uA
节电模式电流：≤1.6mA
工作电流：≤14.6mA
最大电流（点亮背光）≤31mA
由工作模式进入节电模式时间：12 秒
由节电模式进入断电模式时间：40~50 秒



DR-0312-16MM 摄像头

彩色 DR-0312-16MM 摄像头，配接自动跟踪定位射流灭火装置

ZDMS0.6/5S- HDZS601A、
ZDMS0.6/10S-HDZS603A、
ZDMS0.8/20S-HDZS604。





自动跟踪定位射流灭火系统（喷洒型）

AUTOMATIC TRACKING AND POSITIONING JET FIRE EXTINGUISHING SYSTEM SPRAY TYPE

ZDMP0.2/5S-HTJZ661 自动跟踪定位射流灭火装置

技术参数：

工作电压：DC20V~DC28V

工作电流：≤30mA

监控半径：8m

安装高度：6m~15m

输出形式：集电极开路输出

输出控制方式：通过电源接口箱 DC652 输出

报警、故障无源接点

通讯方式：无源触点及 RS485 总线（与手动操作盘通讯）两种

使用环境：

温度：4℃~55℃

湿度：≤95%RH（40℃±2℃）

重量：340g

外形尺寸：115mm×115mm×60mm

特点：

结构简单，安装灵活，智能化程度高，探测火灾准确、可靠。

采用集电极开路输出方式，可通过信号模块或端子箱控制其它设备。

具有通讯功能，可实现远程监控。



ZDMP0.2/5S-HTJZ661 自动跟踪定位射流灭火装置由大空间探测器 HT-JZ661 和大空间旋转喷头 HD-TK611 组成。大空间探测器是一种新型的火灾探测设备。内部采用双 CPU 及智能算法，利用红外和紫外探测技术，综合分析火场信息，能在火灾早期判断出火情，报警并联动其他设备；具有分析真伪火情的功能。可与大空间旋转喷头配合使用，组成自动定位主动喷水灭火系统，实现自动灭火功能。



HD—TK611 自动跟踪定位射流灭火装置

HD—TK611 大空间旋转喷头采用专利设计，外形灵巧美观。利用水流动时的扭力自动旋转，保护面积大，洒水均匀；喷水颗粒大，火场穿透力强；具有较强的灭火和控火能力。可与大空间探测器配合使用，实现自动灭火功能。

技术参数：

安装高度：6m~15m

保护半径：6m

射流半径：6.7m

流量(额定工作压力下)：5±8%L/S

接口管径：40mm

流量系数：245±15

工作压力

额定工作压力：0.2MPa

压力范围：0.05MPa~0.50MPa

外形尺寸：Φ90mm×90mm

特点：

结构简单，安装灵活，应用范围广，适用于各危险等级A类火灾。

流量大，保护范围广，水滴颗粒大，穿透力强。



HM—DC652 电源接口箱

HM—DC652 电源接口箱与 ZDMP0.2/5S-HTJZ661 自动跟踪定位射流灭火装置(探测器) 配套使用。为探测器提供工作电源；实现探测器与系统控制信号和通讯信号的中继；探测器与喷头配合使用时，控制喷头前电磁阀的电源；根据探测器和喷头的组合方式，最多可控制 4 个喷头的电磁阀。

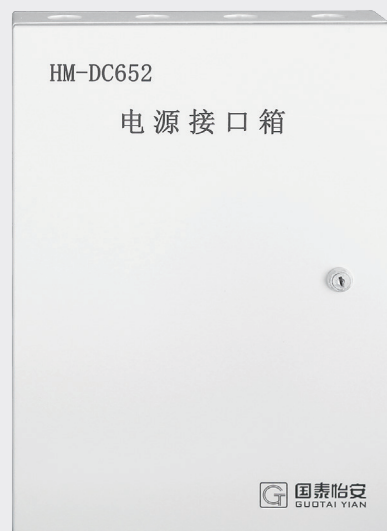
技术参数：

输入电压：AC220V

输出电压：DC24V

最大电流：500mA

外形尺寸：300mm×210mm×55mm



控制设备及输出设备

CONTROL EQUIPMENT & OUTPUT EQUIPMENT



JB-JT-DK694 灭火控制柜

JB-JT-DK694 集中灭火控制柜是双琴台结构，由灭火控制器、硬盘录像机、19 " 液晶显示器、消防电源、UPS 不间断电源及电池组组成。中文液晶显示，具有打印功能。带 1 路声光输出控制；1 组启泵控制输出、运行反馈、故障反馈；5 组阀电源控制输出，启动输出具有断线检测功能。通过 RS485 总线带最多 63 个现场手动操作盘组成网络。具有一台 UPS 不间断电源及配套电池组，可根据所带设备数量选择 UPS 型号及电池组的容量，满足本机设备及现场设备供电需求。配有一台硬盘录像机(视频输入数量可选) 及 19 " 液晶显示器。配有 1 台 2U24V/10A 联动电源。



技术参数：

工作电压：AC187V ~ AC242V(UPS 供电)

外形尺寸：1315mm × 1066mm × 640mm

使用环境：

温度：4℃ ~ 50℃

相对湿度：≤95%，不凝露

UPS 不间断电源和电池组

UPS 不间断电源和电池组选配根据按照国标 GB25204-2010 要求：备电在监视状态下不间断电源适用时间不小于 8 小时；用于喷水工作状态下，其适用时间不应小于 1 小时。

技术参数：

UPS 输入电压：AC187~AC242V，
输出电压：AC220V

使用环境：

温度：4℃~50℃

相对湿度：≤95%，不凝露

技术参数：

电池组单节额定电压：DC24V，
单节额定容量 40AH、55AH

使用环境：

温度：4℃~50℃

相对湿度：≤95%，不凝露



VCR 数字硬盘录像机

UPS 不间断电源和电池组选配根据按照国标 GB25204-2010 要求：备电在监视状态下不间断电源适用时间不小于 8 小时；用于喷水工作状态下，其适用时间不应小于 1 小时。



HM—XD681 现场控制箱

HM—XD681 现场配电箱用于大空间主动喷水灭火系统的防火分区。可在防火分区现场实现对本区域灭火设备电源的控制，并设有通讯接口，方便进行现场调试、维护和管理工作。

技术参数：

外形尺寸：400mm × 300mm × 160mm；

重量：6kg

内部装有 2 个 2P 空气开关；

空气开关容量：AC250V，16A



HM-XK682 现场手动操作盘

具有两组 485 总线，其中一组 RS485-1 用于监视、控制设备(水炮、探测器)；另一组 RS485-2 用于多个手动操作盘与 DK694 主机组网，形成一主多从的控制网络。RS485-1 巡检查询系统总线上挂接的水炮的运行状态(火警、故障、隔离)，同时还能对水炮、探测器进行地址编码、参数修改、手动控制设备运动和启停。同时它还具有接收报警输入信号，手动或自动联动水泵、阀电源、声光等设备的功能。

使用说明：

- 1.报警输入接口及扫描输入接口各 1 个，有源触点，需接无源触点信号；
- 2.故障、启动输入：通过开机画面设置来选择，可接收外部故障闭合信号，在主画面显示故障输入，并保留事件。同理启动扫描也如此，主要接外部启动信号，启动现场水炮开始水平扫描。
- 3.启泵输出触点：两组无源触点 (或一组无源触点和受控 24V 输出触点一组)；
- 4.声光火警接口 1 个，用于控制声光报警或作为火警信号输出；
- 5.RS485-1 总线可以带设备(水炮、探测器) 20 个(地址可不连续范围 1~31)；
- 6.一个水泵运行指示接口，有源触点，需接无源触电信号。



技术参数：

工作电压：AC220V；

电流：10mA；

使用环境：

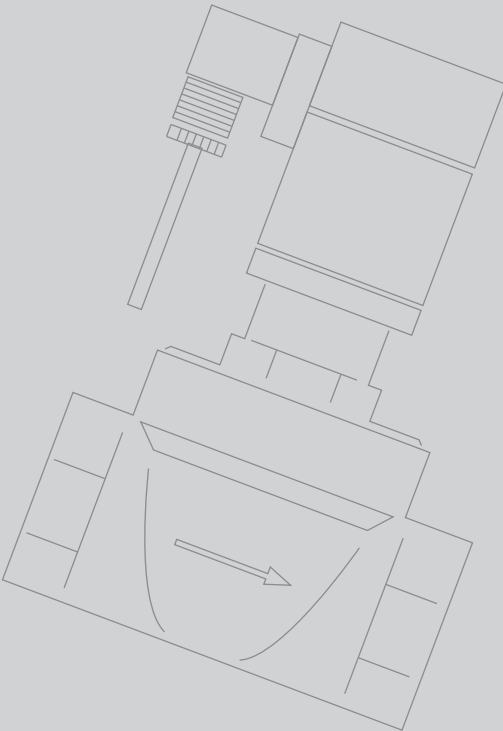
温度：0℃~40℃；相对湿度：≤95%，不凝露

外形尺寸：260mm × 160mm × 77mm



水路组件

WATER CIRCUIT COMPONENTS



电磁阀

电磁阀是整个大空间主动喷水灭火系统的关键组件，在选用时，电磁阀应符合以下条件：

阀体及内件强度高、耐腐蚀的材料制作，以保证阀门在长期不动条件下仍能随时开启；

阀门在不通电条件下应处于关闭状态；

阀门的开启压力不应太大；

阀门的公称压力应适当大于系统的工作压力。

技术参数：

电磁阀 (DN50) 参数适用型号：HDZS601A、HDZS603A、HD - TK611。

口径：50 mm

开启压力：≤0.04 MPa

公称压力：≥1.6 MPa

工作电源：AC220V



技术参数：

电磁阀 (DN65) 参数适用型号：HDZS604

口径：65 mm

开启压力：≤0.04 MPa

公称压力：≥1.6 MPa

工作电源：AC220V



HD—MS671 末端试水装置

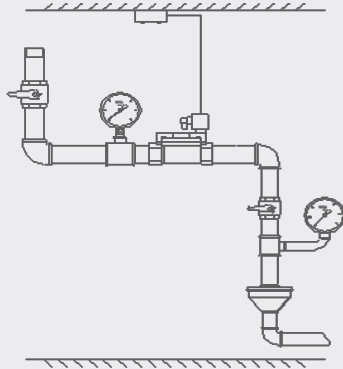
HD—MS671 末端试水装置由大空间探测器 HF-JZ661 电源接口箱 DC652、电磁阀、压力表、供水管件等组成，用于测量防火分区电控系统的状态及分区最不利点处的水压和流量值。根据不同流量的水炮，需配置相应的模拟流量片。使用时由大空间探测器探测信号，联动电磁阀并发出报警和启泵信号。

技术参数：

工作电压：DC20V~DC28V

工作电流：≤30mA

接口管径：50mm

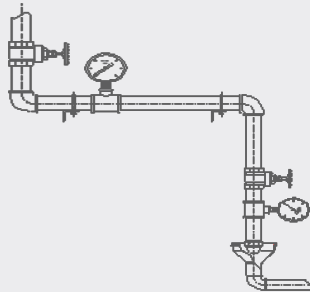


HD—MS672 简易末端试水装置

HD—MS672 简易末端试水装置由压力表、供水管件等组成，可以通过手动开启水路系统，检查最不利点的水压和流量。

技术参数：

接口管径：50mm





FIRE EMERGENCY LIGHTING AND EVACUATION INDICATION SYSTEM

第二部分

消防应急照明和疏散指示系统



GP-C-605

应急照明控制器



技术参数：

软件基于Windows视窗和MapInfo技术，操作直观、方便、快捷。

硬件基于工业控制计算机，可靠性高、稳定性好。

基于自适应智能算法，选取最佳逃生路径。独立开发的系统管理软件，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。

内置一个回路可连接100台分配电装置，通过分配电装备监控容量可达7000点。强大的组网功能，最多16台主机联网。具有光纤通讯功能，可远距离监控系统中的分布电源。

可通过连接网络，设置专用电源数量。

配备19英寸LCD大屏幕液晶显示器。

具有图形编辑器功能，方便安装调试。

配备微型汉字打印机，可打印系统运行时发生的各种火警、故障及应急信息。

黑匣子记录功能，能自动储存100000条以上系统的各种信息。

具有标准RS232/RS485串行接口，可接收火灾报警的位置信息。

技术参数：

额定电源电压：AC220V %；

额定工作频率：50Hz；

输入功率：200W；

输出电压：DC24V；

主电功耗：40W；

通信接口：RS232/RS485接口18个，可连接FAS/BAS/CRT，10/100M以太网接口1个；

回路数：1~100个(用RS485分配器扩展)；

每回路负载：1~70个；

主机容量：最大7000点；

组网能力：最多16台主机联网；

应急时间：≥90min；

充电时间：<24h；

打印方式：全中文微型打印机；

尺寸：555mm×550mm×1800mm；

外壳防护等级：IP30；

使用环境: 湿度：≤95%(40℃) 温度：0℃~55℃；

执行标准：GB 17945-2010。



GP-D-0.2KVA-616

应急照明集中电源

分布电源是本系统的辅助供电和通讯设备，应用于大型建筑，长距离隧道等场所；

可监控自身工作状态(主电工作、备电工作、主电故障、备电故障)；

可显示输入、输出电压，输出电流，电池电压；

与系统主机通讯，将自身工作状态上传至主机，实现主机对分布电源的监控。

技术参数：

负载功率：≤240W；

通讯接口：RS485；

外形尺寸：500.0mm×282.5mm×750.0mm；

额定电源电压：AC220V %；

额定工作频率：50Hz；

主电功耗：18W；

输出电压：DC24V；

输出功率：200W；

应急时间：应急时间≥90Min；

充电时间：<24H；

外壳防护等级：IP30；

安装方式：壁挂式；

应用环境：

温度：0℃~55℃；

湿度：≤95%(40℃)；

执行标准：GB 17945-2010。



GP-FP-617

应急照明分配电装置

能完成主电工作状态到应急工作状态的转换；

在应急工作状态、额定负载条件下，输出电压不应低于额定工作电压的85%；

在应急工作状态、空载条件下输出电压不应高于额定工作电压的110%；

当应急照明分配电装置的任一配电输出支路不能完成主电工作状态到应急工作状态的转换时，能发出故障声、光信号，并保持至故障排除。

技术参数：

输入电源：直流24V ± 5%；

应急输出：直流24V ± 5%；

额定电源电压：DC24V；

输出电压：DC24V；

主电功耗：5W；

输出功率：200W；

应急转换控制电压：直流24V ± 5%；

应急工作时间：：≥90min；

工作环境：

温度：0℃~55℃；

湿度：≤ 95%(40℃)；

外形尺寸：350.0mm×117.5mm×480.0mm；

重量：5kg；

外壳防护等级：IP30；

执行标准：GB17945-2010。



GP-ZFJC-E2W-651

消防应急照明灯具

DC24V 安全电压供电；

内置 CPU，具有独立编码，能正确报出灯具通信故障、光路故障和运行状态信息；

采用超高亮白色 LED 光源，功耗低，寿命长，光线穿透能力强，亮度均匀；

通过四总线（RS485 信号总线+DC24V 电源）与主机连接，设计与施工简单方便，安全可靠；

不设置电池，电源由系统供给，节能环保、维修方便。

光源采样超高亮白色 LED；

技术参数：

额定电源电压：DC24V；

主电功耗：2W；

应急工作时间≥90min；

光源：白光 LED（功率 1W）；

材质：铝外壳；

外壳防护等级：IP30；

使用环境：-10℃~55℃；

光通量 > 50lm；

功能：巡检、照明、开灯、灭灯；

软件版本：V1.11

尺寸：355.6mm×130mm×47mm；

执行标准：GB17945-2010



GP-ZFJC-E2W-653

应急照明配电装置

技术参数：

额定电源电压：DC24V；

主电功耗：2W；

应急工作时间≥90min；

光源：白光 LED（功率 1W）；

材质：塑料外壳；

外壳防护等级：IP30；

使用环境：-10℃~+55℃；

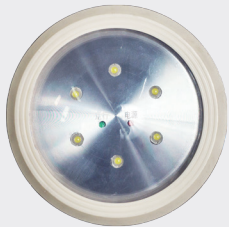
光通量：> 50lm；

功能：巡检、照明、开灯、灭灯；

软件版本：V1.11；

尺寸：Φ121.6mm×66.2mm；

执行标准：GB17945-2010



GP-BLJC-1LRE | 1W-641

系列地埋式标志灯

技术参数：

额定电源电压：DC24V；

主电功耗：1W；

应急工作时间≥90min；

光源：绿光 LED（功率 0.5W）；

材质：铸铁外框，单面玻璃面板；

外壳防护等级：IP54；

使用环境：-10℃~+55℃；

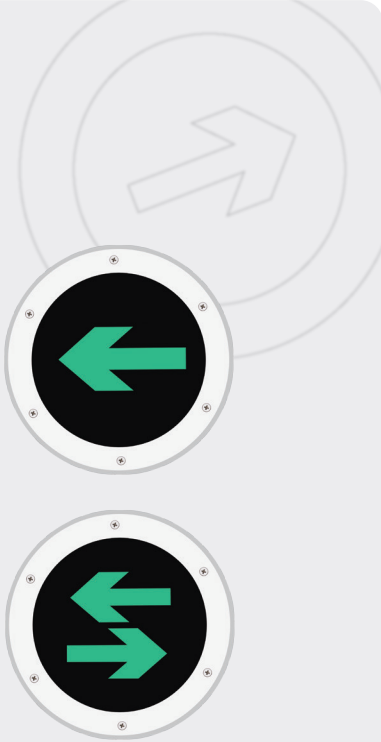
50cd/m²≤表面亮度≤300cd/m²；

功能：巡检、常亮、频闪、灭灯；

软件版本：V1.11；

尺寸：Φ245.0 mm×33.5mm；

执行标准：GB17945-2010



GP-BLJC-1LRE | 1W-642

系列地埋式标志灯

技术参数：

额定电源电压：DC24V；

主电功耗：1W；

应急工作时间≥90min；

光源：绿光 LED（功率 0.5W）；

材质：铸铁外框，单面玻璃面板；

外壳防护等级：IP54；

使用环境：-10℃~55℃；

50cd/m²≤表面亮度≤300cd/m²；

功能：巡检、常亮、频闪、灭灯；

软件版本：V1.11；

尺寸：Φ150.0mm×36.5mm；

执行标准：GB17945-2010





GP-BLJC-1LRE | 1W-643 系列壁挂式标志灯

技术参数：

额定电源电压：DC24V；
主电功耗：1W；
应急工作时间≥90min；
光源：绿光LED(功率0.5W)；
材质：铝合金外壳和面板；
外壳防护等级：IP30；
使用环境：-10℃~55℃；
50cd/m²≤表面亮度≤300cd/m²；
功能：巡检、常亮、频闪、灭灯、改变方向；
软件版本：V1.11；
尺寸：
350 .0mm×160 .0mm×20.6mm；
执行标准：GB17945-2010



GP-BLJC-1LRE | 1W-644 系列嵌墙式标志灯

技术参数：

额定电源电压：DC24V；
主电功耗：1W；
应急工作时间：≥90min；
光源：绿光LED(功率0.5W)；
材质：铝合金外壳和面板；
外壳防护等级：IP30；
使用环境：-10℃~55℃；
50cd/m²≤表面亮度≤300cd/m²；
功能：巡检、常亮、频闪、灭灯、改变方向；
软件版本：V1.11；
尺寸：350 mm×153 mm×35mm；
执行标准：GB17945-2010。



GP-BLJC-2LRE | 1W-645 系列吊挂式标志灯

技术参数：

额定电源电压：DC24V；
主电功耗：1W；
应急工作时间≥90min；
光源：绿光LED(功率0.5W)；
材质：铝合金外壳和面板；
外壳防护等级：IP30；
使用环境：-10℃~55℃；
50cd/m²≤表面亮度≤300cd/m²；
功能：巡检、常亮、频闪、灭灯；
软件版本：V1.11
尺寸：350 mm×160 mm×20mm；
执行标准：GB17945-2010。



GP-BLJC-10E | 1W-648 嵌墙式负楼层标志灯

技术参数：

额定电源电压：DC24V；
主电功耗：1W；
应急工作时间≥90min；
光源：绿光LED(功率0.5W)；
材质：铝合金外壳和面板；
外壳防护等级：IP30；
使用环境：-10℃~55℃；
50cd/m²≤表面亮度≤300cd/m²；
功能：巡检、常亮、频闪、灭灯；
软件版本：V1.11
尺寸：350 mm×160 mm×20mm；
执行标准：GB17945-2010。



GP-BLJC-10E | 1W-646 安全出口壁挂式

技术参数：

额定电源电压：DC24V；
主电功耗：1W；
应急工作时间≥90min；
光源：绿光LED(功率0.5W)；
材质：铝合金外壳和面板；
外壳防护等级：IP30；
使用环境：-10℃~55℃；
50cd/m²≤表面亮度≤300cd/m²；
功能：巡检、常亮、频闪、灭灯；
软件版本：V1.11
尺寸：350 mm×160 mm×20mm；
执行标准：GB17945-2010。



GP-BLJC-10E | 1W-649 壁挂式负楼层标志灯

技术参数：

额定电源电压：DC24V；
主电功耗：1W；
应急工作时间≥90min；
光源：绿光LED(功率0.5W)；
材质：铝合金外壳和面板；
外壳防护等级：IP30；
使用环境：-10℃~55℃；
50cd/m²≤表面亮度≤300cd/m²；
功能：巡检、常亮、频闪、灭灯；
软件版本：V1.11
尺寸：350 mm×160 mm×20mm；
执行标准：GB17945-2010。

典型案例

TYPICAL CASE



■ 温州世贸中心大厦



■ 中国移动国际信息港



■ 河南大中原物流港



■ 宁海西子国际



■ 达州市新城城市广场



■ 嘉兴光伏科技园



■ 绍兴科创大厦



■ 苏州中宜京都大酒店



■ 浙江亚夏总部大楼



■ 北京星空大厦