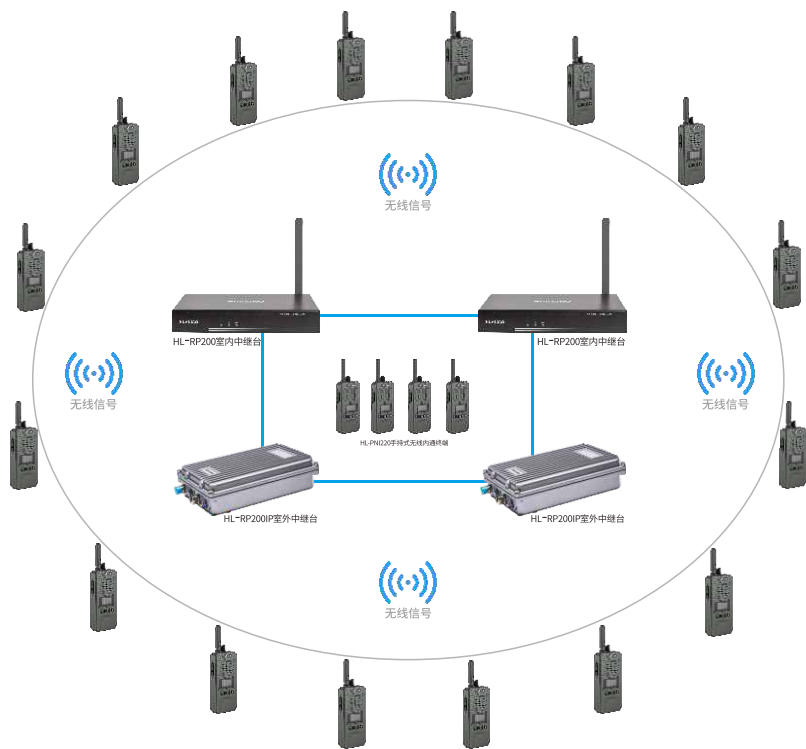


手持式无线内通系统方案

Handheld wireless intercom system scheme



注:图中所用线材为超六类网线
经典案例:《今夕共西溪》大型文旅
产品应用领域:大型文旅项目、应急指挥中心、公安特警、石油冶炼矿场、船舶码头等特种行业

产品型号	产品名称	产品规格	Wireless function 无线功能	IP interconnection IP互联	Digital signal 数字信号	AC 交流电	Call LED 呼叫	Gooseneck Mic 鹅颈话筒	Beeper 蜂鸣器	headset 耳机	band limit 频段可选	Offline function 脱机功能	Grouping mode 分组模式	Wallet monitoring 腰包监看	Outdoor waterproof 户外防水
HL-RP200	无线内通室内中继台	240*160*38mm	√	√		√					√		8组		
HL-RP200IP	无线内通室外中继台	280*186*78mm	√	√		√					√		8组		√
HL-PN1220	手持式内部通话终端	128*63*38mm	√				√		√	√	√	√			

东方卫视梦圆东方跨年盛典 2021

Oriental satellite TV 2021 New Year Party

《梦圆东方·2021东方卫视跨年盛典》，2020年12月31日在上海梅赛德斯奔驰文化中心举行，它不仅仅是一次歌舞晚会，更是希望通过紧贴主题的内容燃起人们对美好生活的向往，对奋斗创造美好生活的激情，活动现场当日汇聚了众多一线明星极具豪华阵容，对现场直播的要求非常之严谨。

产品数量:无线内通系统,二台主机+16个分机



上海广电制作中心

Shanghai radio and television production center

广电制作中心是一家融创意策划、项目运营、产品营销、及高新技术研发于一体的创意视觉设计制作工程公司。公司拥有面积达2万平方米的制作基地和2千5百平方米的设计研发大楼，并获中国演出行业舞美工程企业综合技术资质，以及获中国舞台美术学会舞台设计制作、舞台灯光、音视频、音响和舞台机械的设计、安装及调试工程资质。

产品数量:无线内通系统,一台主机+12个分机



苏州广播电视总台

Suzhou Broadcasting System

苏州广播电视总台作为区域最具影响力的主流媒体，现代传媒广场、国际影视娱乐城、演艺中心二期三大文化产业项目，面积近68万平方米。总台采购两套无线内通系统做成IP互联，一台内通主机装置在演播厅，另一台在电视转播车连接转播控制台，电视转播车可以直接控制内通的通话权、分组权等功能，同时，还可以不受距与总台演播室工作人员全双工通话。

产品数量:无线内通系统,二台主机+16个分机



第24届上海国际电影节

The 24th Shanghai International Film Festival

第24届上海国际电影节于2021年6月11日至20日举行。

由中央广播电视总台上海总站举办的“中国影视之夜”在上海国际传媒港圆满落幕。作为上海国际电影节官方活动之一，这一届“中国影视之夜”已经步入第二个年头。电影表演艺术家田华与演员张译、周冬雨作为中国电影践行者和三代电影人的杰出代表，向电影“深情告白”：与电影同行、向未来出发。

产品数量：无线内通系统，一台主机+16个分机



林芝李宁悟·行主题大秀

Linzhi Li Ning Wu Xing theme show

李宁“悟·行”大秀是一个在西藏林芝高海拔地区举办的大型现场直播活动，活动涉及的工作部门众多、活动场地大且复杂、工作人员分散、还有许多设备强干扰等特点，HUALIAO 无线内通都能很好的为活动现场导演，提供控场调度和沟通协调等指挥工作。

产品数量：无线内通系统，二台主机+20个分机



2020世界人工智能大会

2020 world Artificial Intelligence Conference

2020世界人工智能大会云端峰会以“智联世界 共同家园”为主题，以“高端化、国际化、专业化、市场化、智能化”为特色，集聚全球智能领域最具影响力的科学家和企业家，以及相关政府的领导人，围绕智能领域的技术前沿、产业趋势和热点问题发表演讲和进行高端对话。

产品数量：无线内通系统，一台主机+15个分机

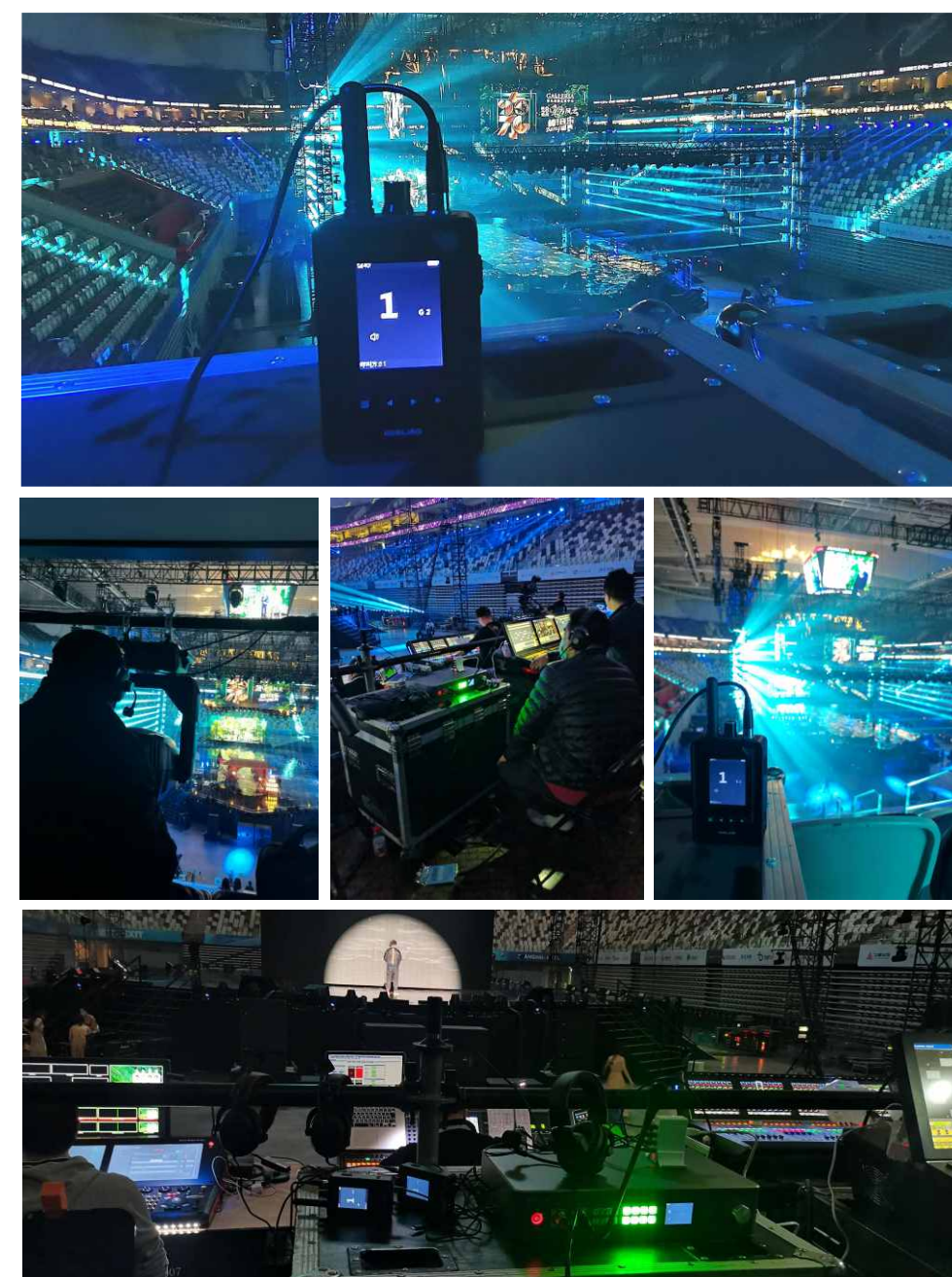


第28届东方风云榜

The 28th Oriental billboard

第28届东方风云榜是由上海广播电视台主办的音乐类奖项。该届东方风云榜共设38个奖项，张艺兴、张靓颖分获最佳男歌手与女歌手奖，王嘉尔、邓紫棋分获港台地区最佳男歌手与女歌手奖，时代少年团获得最佳组合奖，蔡徐坤的《情人》获得动感101年度金曲奖，张艺兴的《莲》获得最佳专辑奖。

产品数量：无线内通系统，一台主机+18个分机



杭州《今夕共西溪》大型文旅项目

Hangzhou has a total of Xixi this evening

《今夕共西溪》文旅演出由浙江大丰实业股份有限公司投资打造，是杭州西溪国家湿地公园建成以来投资最大的文旅融合项目，是“美丽中国”和中国生态文明建设的重要实践基地。项目特点：场地广阔、地形复杂、建筑繁多、导演组人员众多、露天边走边演等特征，经多次试用后，最终选用华燎手持终端+户外中继台组合产品。

产品数量：1台室外中继台+30个手持式无线内通终端



南京雨花剧院

Nanjing Yuhua Theatre

江苏南京雨花剧院剧场始建于1986年，因历史原因停业十余年之久。2020年南京市文化投资控股集团牵头负责雨花影剧院改造项目，现总建筑面积5421.31平米，预设观众席719座，主舞台宽18米、深13.8米、高17.7米。灯光、音响、大屏均采用国际知名品牌产品；内部通话系统采用华燎无线内通产品。

产品数量：无线内通系统，一台主机+16个分机



PRODUCT INTRODUCTION

HUALIAO MECHANISM

工程案例

HUALIAO
指挥协调 高效简单 Command and coordination is efficient and simple 华燎内部通话系统

华润集团-上海五丰上食冷库

Shanghai Wufeng Shangshi cold storage

上海五丰上食冷库成立于2003年6月,由华润五丰有限公司与上海锦江国际(集团)有限公司共同出资建设,冷库建造厚实、占地面积广、空间大、阻隔性强、长期低温环境。据悉,五丰上食冷库之前一直使用对讲机无法满足日常工作需求,信号转输差、低温环境易死机。偶然接触华燎内通且尝试使用后发现功能完胜对讲机,最终选用华燎手持式无线内部通话终端产品。

产品数量:5台室外中继台+20个手持式无线内通终端



长安大学建校70周年庆

70th anniversary of Chang'an University

长安大学建校70周年,新时代特色高水平大学教育发展大会在长安大学举行。中国科学院、中国工程院20余位院士、60余所院校领导、70余家科研院所、知名企业负责人等出席大会。与会嘉宾众多、现场直播活动、工作人员分散,导演组采用华燎无线内通系统,以无线传播和全双工通话特点,很大程度上提高了现场导演的场控和协调指挥能力。

产品数量:无线内通系统,一台主机+10个分机



江苏盐城国际会展中心

Jiangsu Yancheng International Convention and Exhibition Center

盐城国际会展中心是盐城市重点工程实施项目之一,也是盐城市发展现代服务业的重要平台和对外交流、发展会展经济的重要载体。会展中心建筑面积5万平方米,占地面积16万平方米,为大跨度钢结构建筑,分会展、会议、商业卖场等功能区。场地面积大对讲机信号难于覆盖,华燎无线内通以传输距离远、信号覆盖强的特点,正好解决了会展中心场地大、建筑复杂、钢结构影响信号的问题。

产品数量:无线内通系统,一台主机+12个分机



遵义红花冈大剧院

Zunyi Honghuagang Grand Theater

红花冈剧院占地面积1.3万平方米,建筑面积6000平方米,前后楼各高三层,前楼为展览厅。观众席分堂座和楼座,舞台面阔24米进深15米。红花冈剧院曾被誉为西南最大影剧院,是遵义城区的标志性建筑之一,是贵州省最早的公众文化服务机构和场所之一,是遵义市文化建设起步阶段的实物见证。

产品数量:无线+有线,BS950主机+4个无线+MS504+6个有线



