



11月专栏

华迅智能家居为您提供多种家居综合布线系统

智能家居是利用先进的计算机技术、网络通讯技术、综合布线技术、依照人体工程学原理，融合个性需求，将与家居生活有关的各个子系统如安防、灯光控制、窗帘控制、煤气阀控制、信息家电、场景联动、地板采暖等有机地结合在一起，通过网络化综合智能控制和管理，实现“以人为本”的全新家居生活体验。

随着科学技术的快速发展和生活水平的提高，我国人民的居住环境已经得到了很大的改善，人们对住宅数字化和智能化提出了更高的要求，智能家居综合布线系统除了要实现传统的可视对讲、家居安防功能外，还需要集家电控制、信息发布、家庭娱乐、远程控制等功能为一体，为居民带来智能化、多样化、人性化的生活环境。华迅工业以数十年专业生产数字通信线缆的经验及颇具规模的柔性生产线，为高速数字传输通信系统提供数字通信对绞电缆、宽带同轴电缆、室内通讯软光缆等三大类产品，具有从CAT5E、CAT6、CAT6A、CAT7及U/UTP、F/UTP、SF/UTP、等全系列多品种的解决方案，满足不同应用领域的通信系统需求。当中的多媒体广电混合网络线是拥有多合一的功能，除了高传输速度之外，更同时满足多种应用的传输要求和多种类型场所的应用。



DuPont Teflon® 铁氟龙
CMP级无屏蔽超五类网络线



大多数智能家居系统都采用综合布线方式，但少数系统可能并不采用综合布线技术，如电力载波，不论哪一种情况，都一定有对应的网络通信技术来完成所需的信号传输任务，因此网络通信技术是智能家居集成中关键的技术之一。安全防范技术是智能家居系统中必不可少的技术，在小区及户内可视对讲、家庭监控、家庭防盗报警、与家庭有关的小区一卡通等领域都有广泛应用。自动控制技术是智能家居系统中必不可少的技术，广泛应用于智能家居控制中心、家居设备自动控制模块中，对于家庭能源的科学管理、家庭设备的日程管理都有十分重要的作用。音视频技术是实现家庭环境舒适性、艺术性的重要技术，体现在音视频集中分配、背景音乐、家庭影院等方面。

现如今国家对“三网融合”、“智能电网”、“物联网”等高新科技的大力推广，人们的家居生活越来越明显地印上了“网络”的烙印，家居综合布线系统作为数字化家居的第一步最核心的架构，也受到了越来越多消费者的关注，在国内的布线市场上，智能家居布线产品名目繁多。华迅工业在业内一直致力于“智能家居综合布线整体解决方案”一个好的智能住宅综合布线系统不仅可以满足智能住宅所需求的高宽带、高传输速度以及灵活配套的技术要求，且针对别墅、多层住宅及高层住宅等不同类别的家居环境按需定制，从而为人们的家居生活提供全面、实用、先进、可靠的一体化智能布线解决方案。

华迅采用领先的生产技术为智能家居综合布线提供“优质、安全、环保”的数字通信线缆，力求实现“以人为本”的理念，使我国智能家居市场的健康发展有序之外，更为我国人民提供更好、更安全的生活空间。