

地铁7号线交通信息指引LED显示屏

产品名称	地铁7号线交通信息指引LED显示屏
公司名称	深圳市欣彩科技有限公司
价格	680.00/台
规格参数	品牌:欣彩科技 产地:深圳 我们的承诺:同样价格,品质高;同样品质,价格优
公司地址	深圳市宝安区福海街道福园一路天瑞科技园A4栋4楼
联系电话	0755-36871151 15820414847

产品详情

【使用场景】

随着社会经济及科学技术水平的提升加快了智慧城市建设进程。在城市建设中,城市轨道交通建设是其中一项重要内容,地铁作为我国交通体系组成部分。在该形势影响下,城市轨道交通建设搭载物联网及信息显示技术,在智能化、信息化方面得到提升,逐渐实现智慧服务,为人们提供了更高水平的地铁交通服务。

在智慧信息显示上,根据轨道交通运营管理需要,从整体系统性价比出发,一般地铁信息屏显示区划可分成4个区域:站台显示区域、站厅显示区域、移动车厢显示区域、广告显示屏区域,一般均以LED显示屏为主,主要类型包括LED显示屏、室内大屏、LED条屏以及多媒体自助查询终端等。

【产品选择】

常用产品介绍:

1.站厅显示屏

站厅区域,各路人流混杂且空间较大,主要发布商业信息、列车运行图信息、路线信息指引、各类票务政策规定、安全须知以及宣传地铁文化等信息。可搭载自助服务终端、LED拼接屏等显示设备打造智慧客服中心,铺排各类广告机实现商业营销,借力条形屏在大型换乘站换乘通道打造导向标识,引导乘客

完成换乘，维护车站正常秩序。

2. 站台显示屏

站台为乘客进站后的聚集地，此时的信息显示主要发布列车到站信息、商业信息、政府公告、新闻报道、天气预报等信息。显示设备以条形屏为主，辅助壁挂式、立式广告机，提醒乘客候车时间，减少乘客等待时的焦虑感。并为乘客提供高清晰度的媒体节目和公益商业广告，更好宣传政府政策及新闻标语，使乘客等待购票或等车的同时，获取感兴趣的外部信息。

3. 移动车厢

车厢内zui为重要的便是以条形屏为载体发布的列车实时到站信息。除此以外的移动车载显示屏，主要以广告信息、公益短视频宣传为主，以吸引乘客目光，实现信息的jinzhun触达和营销。

同时，地铁场景中，所有的智能信息显示设备都可通过远程实现信息的统一的管理与更新，这就需要有一款信息联动产品，实现站内信息实时共享，指令实时传达。

它就是——地铁车站信息联动LED显示屏，地铁站随着LED信息联动显示屏的投入使用，大大的方便了乘客的出行，也让地铁信息更加通畅，迅速的传达出来。

【产品介绍】

技术参数功能介绍

型号一：

型号：3.75双色LED显示屏

点间距：4.75mm

像素分辨率：48点*48点

尺寸：228mm*228mm

型号二：

型号：P4.5双色LED显示屏

点间距：3.5mm

像素分辨率：64点*64点

欣彩科技扶梯导向标识LED屏默认出厂状态为红×

由禁行变为通行状态

当BAS给24V开关信号持续2秒断开，扶梯导向显示状态由红×变为绿色箭头自保持导向牌体提供持续反馈无缘干接点信号给BAS接收。

由通行变为禁行状态

BAS给24V开关信号持续2秒断开，扶梯导向牌体由绿色箭头变为红色×自保持，导向牌体提供持续反馈无缘干接点信号给BAS接收。

【产品优势】

- 1.屏体内建双重亮度自动调节系统，有效提高系统调光性，可满足自动/手动调节；确保白天亮度充足，夜晚无眩光；
- 2.通过列车通信控制单元（TCCU）发生列车时刻信息和数字信息到列车显示屏，而每个LED显示屏通过以太网基于支路开关控制的用户数据包协议(UDP)显示相关信息，嵌入式软件在线更新，并且处于被监控状态。
- 3.屏体内建单点故障反馈系统，确保在控制室第一时间掌握诱导屏工作状态；屏体内建环境监测反馈系统，确保诱导屏安全工作和使用；GPS和中央计算机控制系统确保车站的PIDs能够相互关联。

LED制造商应提供成熟的用户操作软件，具有以下功能：

牌体内节目的制作、管理、储存与播放控制；

应有对人员的登陆、操作进行记录功能；在更新或加载画面时，画面应进行

清空，并且显示调节操作提示画面；

实现显示控制器与LED便携维护终端之间的通讯协议，使得显示控制器依据

LED终端工作站发送的命令实现各项规定动作；

实现显示信息的各种动作方式；

实现软件升级功能，完成FLASH的擦写，以程序更新；

实现LED显示屏亮度调节功能，可根据需要对LED显示屏的亮度进行8级（或高于8级）调节。

【产品拓展】

LED显示屏交通导向标识系统

(1) 功能要求

- 1) 综合考虑车站内部客流状况，方便乘客乘车及出站，确保客流畅通；
- 2) 明确表示站外有关资讯（如：公交接驳、街区图等），方便乘客正确出站；
- 3) 避免由于车站内部空间的复杂造成乘客错误换乘的现象；
- 4) 根据车站出入口和街区的具体形式布置站外标识牌，方便乘客正确辨识地铁车站的方向。

(2) 安全性安全性主要包括：设备安全、结构安全、电气安全、施工安全、应急安全、环保安全。

【公司介绍】

深圳市欣彩科技有限公司坐落于深圳高标准新型产业园——福海天瑞科技园。欣彩科技从事[LED显示屏](#)的研发，生产和销售，产品包括：LED室内屏，LED户外屏，LED轨道交通指引屏，LED异形创意屏，LED灯杆屏，LED地砖屏，LED租赁屏等各类LED显示屏，是一家集研发、生产、销售和售后服务于一体的高新技术企业。

欣彩科技产品中，zui亮眼的是地铁闸机扶梯联动LED显示屏，又称地铁顶棚导向联动LED显示屏、地铁扶梯导向LED显示屏，地铁闸机LED显示屏等。从2012年至今，欣彩科技的产品，频频参与到国内各大城市的轨道交通中，目前已服务超过60条地铁线路。

【项目案例】

1. 北京地铁7号线导向标识LED屏

2. 北京地铁6号线延长线

3. 北京地铁15号线导向标识扶梯联动牌LED屏

4. 北京地铁16号线导向标识

5. 北京地铁燕房线导向标识

6. 北京地铁8号线3期导向标识

7. 北京地铁导向标识7号线二期导向标识

8. 重庆轨道交通环线闸机联动导向标识

9. 成都地铁5号线二三四标段

10. 长沙地铁3号线二标段

11. 呼和浩特地铁1号线全线

12. 呼和浩特地铁2号线全线

13. 成都地铁18号线，一标段二标段

14石家庄地铁2号线全线

15石家庄地铁3号线全线

16成都地铁6号线

17哈尔滨地铁2号线全线

18南昌地铁3号线 全线

19成都地铁4号线

20绍兴地铁1号线

20 大连地铁2号线

