

新闻中心

- ▶ 新闻资料
- ▶ 技术研发
- ▶ 下载中心
- ▶ 视频中心
- ▶ 服务问答
- ▶ 知识百科
- ▶ 企业相册



光电科技博览

您当前位置: 首页 -> 技术列表 >> 光电科技博览

冠金：圆形LED显示屏的介绍及应用

发布时间:2011-10-31 作者:熊栩 审核:熊栩 总点击: 文章来源: www.5s1ed.com [导读](#) [关闭该页](#)

圆形LED显示屏又称异形屏,冠金圆形LED显示屏经过特别开发研究,而这产品往往灵活性很大,圆形LED显示系统具有画面直观、内容灵活多变、造价便宜等特点,冠金圆形LED显示屏因此被广泛应用于公共场合的文字及简单图像信息的显示。由于圆形LED显示屏的像素多,为节省硬件常采用动态扫描方式。



以逐行扫描为例,圆形LED显示屏过程一般为:

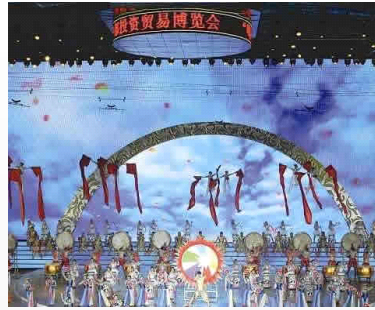
- (1) 把显示缓存中的一行内容送入显示器缓存;
- (2) 点亮该行并延时;
- (3) 行消隐,然后指针下移一行并重复上述过程。

对于小型的圆形LED显示屏系统来说,这种方法是可行的,但对圆形LED来说随着像素的增加,数据传输将占用大量的时间,圆形LED屏幕的显示亮度会明显下降,特别是对于户外的圆形LED显示系统,再采用这种方法设计将更是无法达到实用的效果。

冠金圆形LED显示屏(圆形屏)无论从结构,发光管的要求都比普通直面LED显示屏要高很多,材料,技术,安装,视角,以及选用材料等都是采用最好,最高精度,最大角度才确保能把效果发挥到最好,冠金常用于大厦楼堂大厅,证券交易所,体育管,环型商场,内置广场比较大,常用圆型LED显示屏。广泛运用于广告、酒吧、机场、车站、港口、体育场馆、火车站、银行、邮局、医院、法院,检察院,学校,高速公路等等。

体育馆和车展会上圆形LED显示屏流光溢彩

台北世界汽车展览会上,展商采用P10全彩长21米的LED显示屏拼成了直径7米的圆形LED显示屏,专门为M-Benz F700概念车量身打造,更突出了其前卫、梦幻及未来感,此款LED显示屏产品受到了用户的普遍欢迎,无疑成为了此次车展上的一道风景,同时也可以组成一块整屏显示屏,达到一屏两用的效果。



万盏红灯笼点亮山西体育中心体育馆,圆形LED显示屏流光溢彩,堪称全国之最。

[营销网络](#) | [企业荣誉](#) | [网站公告](#) | [工程案例](#) | [人才招聘](#) | [联系我们](#) | [在线留言](#) | [Xml](#) | [Pdf](#)

Copyright © 2011-2012 深圳冠金光电科技 版权所有

粤ICP备08119811号

