

专业从事LED显示屏、LED照明、智能交通与系统解决方案提供商

LED应用产品及系统集成解决方案提供商

户外屏 户内屏 小间距屏

LED显示屏

道路照明 室内商照 室内家居

LED照明

LED显示控制系统 智慧照明控制系统 灯联网

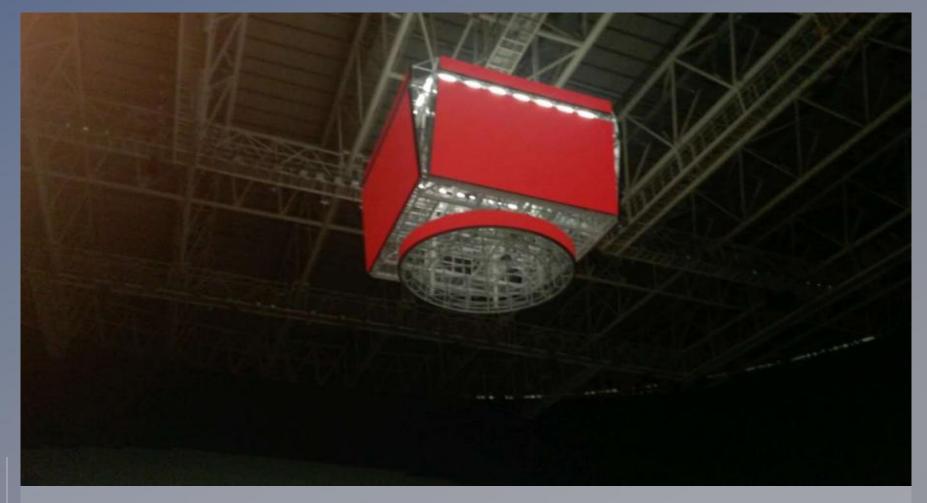
系统集成解决方案





LED显示屏 --体育场馆 显示屏

项目案例-东阳体育中心室内全彩屏



东阳体育中心

项目技术参数-东阳体育中心室内全彩屏

项目	参数						
产品名称	室内单屏	斗型LED显示屏	上部环屏				
像素间距(mm)	10	8					
像素密度(点/m²)	10000		15625				
箱体尺寸 (宽×高)	1280mm*960mm		1024mm*1024mm				
模组尺寸(宽×高)	$320\text{mm} \times 160\text{mm}$		256mm*128mm				
显示面积(宽×高)	10.88m*6.24m=67.89m²×2块 =135.78m²	7.168m ×4. 096m=29. 36m²×4块 =117. 44m²	7.168m×0.64m×4块 =18.35m²				
显示亮度	$\geqslant 3000 \mathrm{cd/m^2}$						
视角	水平160°,垂直 160 °						
换帧频率	60Hz						
刷新频率	3840Hz						
色温	3000-15000K						
亮度均匀性	98%						
环路热备	箱体数据信号备份						
逐点校正	支持逐点校正、色度校正,校正数据存储在模块里						
输入电压	$\mathrm{AC220/380V} \pm 15\%$						
平均功耗	$150\mathrm{W/m^2}$						
峰值功耗	368W/m²						
LED使用寿命	≥10万小时						

项目设备清单-东阳体育中心室内全彩屏

序号	项目名称	技术型号	计量单位	工程数量	综合单价	总价	品牌型号	备注
1	LED显示屏设备	单屏1、2	m²	135. 78			三思、 C0401-P10	
2	LED显示屏设备	斗屏3~6	m²	117.44			三思、C0401-P8	
3	LED显示屏设备	斗屏 7 下部环屏	m²	13.76			三思、C0401-P8	
4	LED显示屏设备	斗屏8~11上部环屏	m²	18.35			三思、C0401-P8	
5	模块(模块 箱)	远控模块	个	5			ATAR-232/485	
6	通信接口输入、输出 设备	串口服务器	个	5			CP104L	
7	收发器	光纤接收器	台	11			V3SR	

项目设备清单-东阳体育中心室内全彩屏

序号	项目名称	技术型号	计量单位	工程数量	综合单价	总价	品牌型号	备注
8	收发器	光纤发送器	台	5			上海三思	
9	光纤盒	8口光终端盒	个	4			上海三思	
10	光纤盒	12 口光终端盒	个	1			上海三思	
11	配线架	24 口光纤配线架	个	1			美国AMP	
12	配线架	12 口光纤配线架	个	1			美国AMP	
13	交换机	16 口千兆交换机	台	1			台湾Dlink	
14	网络服务器	网络光纤\+50000转换器	台	7			上海三思	
15	控制设备	LED控制系统	台	2			上海三思	
16	控制设备	LED控制系统	台	5			上海三思	
17	视频处理器	飞利浦VP530	个	4			荷兰飞利浦	
18	视频控制设备	6x6DVI矩阵,兆科	台	1			北京兆科	
19	分配网络	DVI分配器	个	1			上海三思	
20	控制设备	LED显示屏集中控制电脑,DELL	台	1			厦门DELL	
21	控制设备	LED控制电脑	台	4			厦门DELL	

项目设备清单-东阳体育中心室内全彩屏

序号	项目名称	技术型号	计量单位	工程数量	综合单价	总价	品牌型号	备注
22	软件	LED控制/节目编辑/播放软件/远程及就地控制软件、测式校正软件(屏幕布 局设置软件、亮度调整校正软件)、体育赛事信息显示软件等	套	1			上海三思	
23	低压开关柜	屏内配电柜: 30KW,主要电气件选用施耐德品牌,含PLC功能	台	2			上海三思	
24	低压开关柜	屏内配电柜: 150KW,主要电气件选用施耐德品牌,含PLC功能(三菱)	台	1			上海三思	
25	配电箱	屏内配电箱	台	5			上海三思	
26	单屏钢结构和装 饰包边	单屏钢结构和装饰包边: Q235型钢材/铝塑板,定制单 屏钢结构和装饰包边: Q235型钢材/3厚铝板制作、安 装、运输、吊装等详见设计图纸	套	2			上海三思	
27	斗屏钢结构和装 饰包边	中央漏斗型显示屏专用钢结构和装饰包边: Q235型钢材/3厚铝板制作、安装、运输、吊装等详见设计图纸	套	1			上海三思	
28	线缆	提供显示屏配电柜至屏体及屏体内部连接线缆,详见设 计图纸	项	1			上海三思	
29	机柜	600*600*2000mm	台	2			宁波一舟	
30	随机备品备件及 专用工具	定制,赠送LED显示模块、开关电源、控制板、专用维修工具,明细另附	项	1			上海三思、 台湾 明纬	

