

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小间距 显示屏 --指挥中心 大屏

## 项目图示 - 北京航天飞行指挥控制中心LED大屏



北京航天飞行指挥控制中心LED大屏-P1.47 200㎡

中国国家领导人与航天员进行神舟十一号天地通话使用屏

## 项目技术参数-北京航天飞行指挥控制中心LED大屏

项目	参数					
点间距(mm)	1. 47					
像素密度(P/m²)	462400					
机箱尺寸(w)x(h)	400mm*450mm					
箱体材质	压铸铝					
整屏分辨率(w)x(h)pixel	$(6528+1360+13056+1360+6528) \times 3214$					
屏体显示面积(w)x(h)	(9.6+2+19.2+2+9.6) m×4.725m=200.34m² (U型屏, 其中3D: 90.72m², 2D: 109.62m²)					
维护方式	后维护					
LED封装	1010					
显示屏亮度(cd/m²)	≥800					
视角	162° (水平)、163° (垂直)					
亮度均匀性	98.1%					
刷新率	≥3840HZ					
换帧频率	50/60HZ					
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					
色温调节	2993~10051K(可调节)					
最大功耗	745W/m²					
平均功耗	$206\mathrm{W/m^2}$					

## 项目设备清单 - 北京航天飞行指挥控制中心LED大屏

序号		规格型号		数量	単位	 单价	合计	备注
1	LED全彩显示屏	C0401-P1. 47, 3D, 19. 2*4.725	三思	90.72				
2	LED全彩显示屏	C0401-P1.47, 2D, (9.6+2) *4.725	三思	109. 62	m²			
3	控制系统	V3SE-3D, 108个发送盒	三思	2	套			含主备
4	控制系统	V3SE-2D, 64个发送盒	三思	2	套			含主备
5	控制计算机	M8500T(I5-4570/4G/1TB/DVD RW/1G 独显 /22 " LCD)	联想	2	台			含主备,甲供
6	分布式视频拼接器 拼接器输入 节点		三思	2	套			含主备
7	分布式视频拼接器 拼接器输出 节点		三思	2	套			含主备
8	分布式图像交换机	华为交换机,S9312-528 口, 用于系统核心 交换机	华为	2	台			含主备
9	显示控制操作软件	LED屏控制与切换控制软件	三思	1	套			免费
10	发送盒交换机	华为交换机,S9306-192 口, 用于系统核心 交换机	华为	2	台			含主备
11	机柜	2000*600*600	一舟	25	台			含主备, 甲供
12	眼镜发射器	2个发射器,50副眼镜,NX30	子午线	1	套			
13	配电系统	标准配电柜(含PLC),含烟 感、温感等传感器,分布上电L	三思	2	套			
14	工程安装及调试		三思	1	项			
15	钢结构及装饰	定制	三思	1	套			
16	备品备件	C0401-P1.47, 3D	三思	1	项			1. 44
17	备品备件	C0401-P1.47, 2D	三思	1	项			1. 62 m <sup>2</sup>
18		控制系统V3-3D,5台 控制系统V3-2D,3台DVI输入节点,3台4K输入节点,1台 网络输入节点,1台 输出节点,4台	三思	1	套			选配
19	总计							
20	最终优患价							

