

出入口通道门头膜结构遮阳棚 大型商场膜结构顶棚设计制作安装

产品名称	出入口通道门头膜结构遮阳棚 大型商场膜结构顶棚设计制作安装
公司名称	深圳粤海膜建筑工程有限公司
价格	360.00/平方米
规格参数	粤海膜:Q235B PVDF:PTFE 深圳:钢材
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道清林路城投商务中心1112-1115
联系电话	0755 - 28216626 19865763735

产品详情

为使膜单元保持清洁，应避免土建施工时引起的扬尘和外装饰工程中使用的涂料对膜面造成污染。膜结构安装时应注意安全，除8.2.6条指出的安装时的气象条件外，对保证安全的设施、施工人员的安全装备和注意事项，应由施工单位制定具体的措施。

膜单元在地面或高空作业平台上展开前，应先清洁地面或平台并铺设保护膜。在空中展开或吊装膜单元时，应避免吊点受力过大造成膜材撕裂。

所采取的临时固定措施应能抵抗施工期间可能发生的强风，还应使膜面不积水。

施加预张力

设置可调部件是为了适应制作和安装误差。可调部件上应有设计位置的标示。

确定施力位置时应注意以下各点:通过该点应能将力均匀传递至周边各点，不致有死角;受力部件的力值不宜过大;便于整个结构体系安装;掌握施力机具的人员易于操作。

确定施力点位移量时应注意便于索膜安装，要适当留有余量，以消除整个结构体系积累的误差。

在施力点检测力值是检查工程施工结果与设计假定吻合程度的重要手段，但目前尚不能普遍实行，只能对有代表性的施力点进行力值抽检。

工程验收

膜结构、钢构件、索等在制作、安装过程中均可能出现尺寸偏差，膜面还可能出现局部褶皱，如经设计、制作、安装方协商，认为不影响安全使用，可以不作处理。

目前国内外尚无能够准确量测膜面张力的仪器，此项规定不要求强制执行，但要求进行过程控制，并左经验判断。

膜结构工程中施加预张力是一个关键性的施工环节，其施加过程和施加数值均应包含在施工现场质量检验记录中。

空气支撑膜结构与常规结构不同之处在于必须充气才能使用，因此，验收前必须进行充气系统的测试。