

钢膜结构，钢架拉膜，张力膜结构

产品名称	钢膜结构，钢架拉膜，张力膜结构
公司名称	贵州亿拓膜结构工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	贵阳市观山湖区金阳北路378号
联系电话	0851-83752593 13678501599

产品详情

电话：136 7850 1599（魏经理） 0851-8375 2593 QQ:820855986

网址：<http://www.etopmo.com>

公司地址：贵阳市观山湖区金阳北路378号

膜材一种新兴的建筑材料，已被公认为是继砖、石、混凝土、钢和木材之后的"第六种建筑材料"。膜材本身不能受压也

不能抗弯，所以要使膜结构正常工作就必须引入适当的预张力。此外，要保证膜结构正常工作的另一个重要条件就是要形

成互反曲面。传统结构为了减小结构的变形就必须增加结构的抗力;而膜结构是通过改变形状来分散荷载，从而获得最小内

力增长的。当膜结构在平衡位置附近出现变形时，可产生两种回复力:一个是由几何变形引起的;另一个是由材料应变引起的。

通常几何刚度要比弹性刚度大得多，所以要使每一个膜片具有良好的刚度，就应尽量形成负高斯曲面，即沿对角方向分别

形成"高点"和"低点"。"高点"通常是由桅杆来提供的，也许是由于这个原因，有些文献上也把张拉膜结构叫做悬挂膜结构(suspension membrane)。