

南京膜结构 南京华拓[质量可靠] 膜结构景观工程

产品名称	南京膜结构 南京华拓[质量可靠] 膜结构景观工程
公司名称	南京华拓膜结构有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省南京市江宁区悦民路天赋广场三楼
联系电话	13813807004

产品详情

使用膜结构的优势

膜结构建筑作为新的建筑形式于本世纪五十年代在国际上开始出现，服务区膜结构，至今已有四十多年的历史，特别是到了七十年代以后，膜结构的应用得到了迅速发展。膜结构的出现为建筑师们提供了超出传统建筑模式以外的新选择。而膜结构建筑也因为其跨度大、艺术性高、透光性强、经济花费低、自洁性强等特点深受建筑师的喜爱。而国内也出现了一些膜结构的施工加工企业。很多公司已经有完善的体系提供膜结构加盖，废臭气收集与净化等项目。

膜结构的多种用法

不仅如此，膜结构还广泛出现在各种建筑上，比如公园的膜结构景观，废臭气收集处理时的膜结构覆盖层等等。

风荷载作用

膜结构区别于传统结构的两个显著特点是轻和柔。轻，膜结构防晒棚，意味着结构自身重量和惯性力小，自重不是主要荷载，震力可以忽略不计，而风是主要荷载；柔，意味着结构无抗弯刚度，结构对外荷载的抵抗是通过形状改变来实现的，表现出几何非线性特征。膜结构的特点决定了膜结构是风敏感结构，抗风设计在膜结构设计中处于主要地位。

膜结构轻、柔、飘的显著特点决定了膜结构抗风计算的内容也有自身特点。

ETFE 膜材不易点燃，在燃烧中会熔化，之后自动熄灭。当火灾来临时，膜材熔化屋面出现开口，火灾产生的烟可以直接从膜材熔化的洞口排出，膜结构景观工程，由于ETFE膜材很轻，熔化后碎片会随烟上飘，不会对下部人群产生影响。

特别值得一提的是，在天津于家堡站房穹顶膜结构中采用了ETFE气枕熔膜技术，当火灾来临时，利用事先布置好的电热丝加热，将膜材三边熔断，南京膜结构，保留一边使膜材悬挂，以防坠落发生危险。通过快速熔膜的技术，保证了屋面足够的排烟面积，以达到迅速排烟的效果。随着ETFE气枕式膜结构的发展与应用，国内外大量学者对ETFE薄膜以及ETFE气枕式膜结构展开了研究。

南京膜结构-南京华拓[质量可靠]-膜结构景观工程由南京华拓膜结构有限公司提供。南京膜结构-南京华拓[质量可靠]-膜结构景观工程是南京华拓膜结构有限公司（www.njhtmo.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：吕总。