

# 九天钢结构蓬业 供应膜结构车棚停车棚汽车棚自行车棚 膜结构户外遮阳雨棚

产品名称	九天钢结构蓬业 供应膜结构车棚停车棚汽车棚自行车棚 膜结构户外遮阳雨棚
公司名称	山东九天钢结构有限公司
价格	200.00/平方
规格参数	资质:营业执照 款式:7字单开型,拱形,景观造 用途:公园小区 学校看台 停车
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区济南片区经十路汉 峪金谷A3区4栋七楼702-M4室(注册地址)
联系电话	13688643678

## 产品详情

**膜结构：**膜结构是一种建筑与结构结合的结构体系，是采用高强度柔性薄膜材料与辅助结构通过一定方式使其内部产生一定的预张应力，并形成应力控制下的某种空间形状，作为覆盖结构或建筑物主体，并具有足够刚度以抵抗外部荷载作用的一种结构类型。分为骨架膜结构、张拉膜结构和充气膜结构。

**骨架膜结构：**以钢构或是集成材构成的屋顶骨架，在其上方张拉膜材的构造形式，下部支撑结构安定性高，因屋顶造型比较单纯，开口部不易受限制，且经济效益高等特点，广泛适用于任何规模的空间。

**张拉膜结构：**以膜材、钢索及支柱构成，利用钢索与支柱在膜材中导入张力以达安定的形式。除了可实践具创意，创新且美观的造型外，也是能展现膜结构精神的构造形式。大型跨距空间也多采用以钢索与压缩材构成钢索网来支撑上部膜材的形式。分为整体张拉式、骨架支承式和索系支承式。

