

球形网架工程安装羽毛球网架储煤场储煤棚网架施工

产品名称	球形网架工程安装羽毛球网架储煤场储煤棚网架施工
公司名称	江苏七子建设科技有限公司
价格	5500.00/吨
规格参数	品牌:七子钢构 型号:Q235 产地:江苏徐州
公司地址	徐州市铜山区铜山街道办事处葛楼村
联系电话	0516-85756628 13951914477

产品详情

网架钢结构的主要荷载分为三种，分别是作用荷载、荷载和可变荷载三种，一般来说荷载是包括网壳结构的自重，屋面维护结构的自重、悬挂设备管的荷载和马道荷载。对于储料仓来而言，可变荷载主要的有四种，分别是屋面荷载、雪载、风载和积灰荷载。那么，网架钢结构的荷载量是如何计算的呢?下面让我们一起来学习一下把。

一、网架钢结构的积灰荷载在建筑和冶金业中是一定要考虑的一种荷载，这一点在全国都是统一的，大约是0.5KN/m²或者LOKN/m²。但是如果是在电厂或者煤炭行业，里面的储煤厂的网架钢结构的生产环境是比较好的，可以不用考虑积灰荷载。同时，雪荷载或者屋面荷载中的偏大的荷载，应该和积灰荷载放在一起考虑。

二、雪荷载也是网架钢结构的重要荷载，雪荷载对于较大跨度的构造来说是敏感荷载，在好多国家都发生过网架钢结构在大雪天倒塌的事故，在有雪的寒冷地区是必须要考虑雪荷载的，还应当考虑到屋面均匀分布、不均匀分布和半均匀分布的情况。

三、影响到雪荷载在屋面分布的原因主要有三个，分别是风因素、屋面形状和屋面坡度因素，在网架钢结构不均匀分布的雪荷载一般会有控制作用，在规定中，雪荷载一般需要和积灰荷载同时考虑。

以上就是网架钢结构的荷载量如何计算的信息。

