

网架工程承包封闭网架储煤棚网架加工网架屋面网架制作

产品名称	网架工程承包封闭网架储煤棚网架加工网架屋面网架制作
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

在钢结构网架加工工程计算过程中，设计在支座怎样搭建，荷载的输入值，工况的组合问题，以及计算结果的调整。在这个设计的过程中也会出现一下这些问题。

- 1、风荷载的准确输入是一个难点，特别是异形结构注意对风荷载各种参数的理解，准确输入，反映真实受力，看杆件在不同工况下内力是否反号。
- 2、支座情况的模拟需要注意的是支座构件是悬臂立柱时，需要设置为弹性支座会更加准确一些，支座只要有圈梁的支座构件，都可以设置为简支支座。
- 3、工况组合的时候，主要注意重力荷载有利时候要考虑分项系数为1.0;
- 4、计算结果一般有两种情况不过：杆件内力不过，主要通过调整网架厚度及增加杆件截面来调整，杆件内力过了，但是挠度不过，主要也是通过增加网架厚度和人为增大重要部位的杆件来减小挠度。所以，在初期建模型的时候，我建议钢结构厂房划分的时候，尽量想的周全一些，多花一点时间，好的网格划分会很大程度上减少后续工作。

出现结构几何可变是经常的问题，但是会随着你钢结构网架加工建立模型越来越熟练，这种情况会逐渐减少，主要检查方法：余杆件及节点、支座对分法判断，分层显示查找法判断。

