

轻钢网架厂家 网架钢支座 网架安装工程 网架安装价格 油罐网架

产品名称	轻钢网架厂家 网架钢支座 网架安装工程 网架安装价格 油罐网架
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:定制 产地: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

怎样解决网架挠度过大的问题

挠度过大的问题，关键是看它的可行性：第一：假设不考虑支座条件的变化。下弦周边和混凝土结合，由温度产生的应力和应变应该不大。或者在浇注混凝土之前在包混凝土的网架构件上涂一层油，可以避免或减小沿钢管径向的温度应力。

如果认为被包住的网架构件还是为二力杆件，那么通过试算，在不改变原来杆件及螺栓的前提下，可以解决。

但实际上被混凝土埋住的钢管受力情况为拉弯或压弯构件，那么只有把这些杆件定义为梁来验算。

第二：支座情况发生了变化。由于在周边浇注了混凝土，混凝土部分和防水层相接触，即防水层对混凝土部分有水平约束，根据实际情况，可以认为网架为周边支承，并且支座条件可以认为是固接，当然，有部分杆件还是要定义为梁，这样一来，网架的挠度可以降下来了。