

# 防尘板施工钢架结构设计防风抑尘网价格

产品名称	防尘板施工钢架结构设计防风抑尘网价格
公司名称	安平县众途金属丝网制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省衡水市安平县安平镇兴贤村10号
联系电话	15531871262

## 产品详情

1、防风抑尘方法介绍 现今，我国针对露天储煤场出现的尘土飞扬的问题，主要的解决措施有防风抑尘网、喷淋法、扬尘抑制剂法等等。 1.1、拆卸式防风抑尘网 电厂经常使用的防风抑尘网，能够有效减少露天煤堆的起尘量，其原理是利用降低来流风风速的方法来进行，能够在最大限度上减少来流风的动能，避免来流风产生较大的涡流，减少风的湍流度。然后依据空气动力学的原理，当风经过由挡风抑尘网组成起来的挡风抑尘墙时，墙后面会出现附着和分离两种现象，形成上干扰气流和下干扰气流，降低了煤堆表面存在的剪切压力和应力，从而有效降低了煤堆起尘率。根据我国近几年，对于10000吨以上的大型储煤场的现场的应用数据来看，这项技术的综合挡风抑尘效果非常的有效，使用单层挡风抑尘墙，其综合抑尘效果，可以达到百分之八十五以上，使用双层挡风抑尘墙，其综合抑尘效果可以达到百分之九十五左右，因此，现今露天储煤场应按照设置双层挡风抑尘墙。在施工中，为了减小工程最初投入的成本，并且增强防风抑尘网的作用，最直接有效的办法，就是减小防风抑尘网所围的面积，然后将防风抑尘网做成可拆卸的形式，仅对需要作业的灰场进行围护，堆灰至顶后，依然采取块石或是灰渣砖块进行覆盖。在灰场施工运行期间，只需要在运行条带压力的周边预先设置可拆卸式的双层防风抑尘网。然后在条带里贮放灰渣，在该条带贮放期满之后，再对条带四周的防风抑尘网进行拆卸，运输至下一条带进行组装，然后继续贮放灰渣，按此过程进行循环，直至灰场运行期满为止。