

张家口墨奇防风抑尘网防护网隔离带防风网

产品名称	张家口墨奇防风抑尘网防护网隔离带防风网
公司名称	河北墨奇金属丝网制品有限公司
价格	50.00/平方米
规格参数	产地:安平 型号:齐全 品牌:墨奇
公司地址	安平县后赵町村村西北800米处（注册地址）
联系电话	18832824868

产品详情

防风抑尘网

产品型号主要分为三种：单峰、双峰、三峰

单峰防风抑尘网（单体）

成型宽度在250mm--500mm之间，峰高50mm--100mm,长度在7.2米之内都可以加工。板材厚度0.5mm--1.5mm,在以上范围内可以根据客户提出的需要进行加工。

双峰防风抑尘网（双体）

成型宽度在400mm--600mm之间，峰高50mm--100mm,长度在7.2米之内都可以加工。板材厚度0.5mm--1.5mm,在以上范围内可以根据客户提出的需要进行加工。

三峰防风抑尘网（三联体）

成型宽度有810mm、910mm两种，峰高50mm--80mm,长度在6米之内都可以加工。板材厚度0.5mm--1.5mm，在以上范围内可以根据客户提出的需要进行加工。

加工的主要的材质有：低碳钢板、镀锌板、彩涂钢板、铝镁合金板、不锈钢板。

成型后表面进行静电粉末喷涂，完成加工。

防风抑尘网的产品性能

1、抗紫外线（耐老化）产品表面经过喷塑处理，可以大大的吸收太阳光中的紫外线，降低了材料本身的氧化速度，使生产出来的产品具有较好的防生锈效果，从而使产品的寿命大大的提高。同时紫外线透过

度低，避免了太阳光对板料的损伤。

2、阻燃性产品是金属板所以有很好的阻燃性效果，均可以很好的满足消防和安全生产的要求。

我厂综合国外挡风抑尘墙技术，在挡风抑尘的设置方法以及工程材料的选择方面取得了突破性的进展。经过我厂近几年对100000吨以上储煤场的现场实用，其综合挡风抑尘效果特别显著，单峰挡风抑尘墙的综合抑尘效果可达85%以上，三峰挡风抑尘墙的综合抑尘效果可以达到99%左右。

防风抑尘网生产加工的金属板材主要有两种：

冷轧板（防风抑尘网）0.5-1.5mm（防风抑尘网）由数控设备进行冲孔，成型，再进行双面高压静电粉末喷涂的表面抗腐蚀处理而成。

镀锌板（防风抑尘网）0.5-1.5mm（防风抑尘网）由数控设备进行冲孔，成型，再进行双面高压静电粉末喷涂的表面抗腐蚀处理而成。

防风抑尘网生产工艺主要分为五个环节：

1.防风抑尘网剪板折弯：剪板和折弯，这个环节是生产的重要环节，先进的加工设备决定产品的质量优劣。

2.防风抑尘网冲孔：这个是第二个环节，专业的生产工人为您加工优质的冲孔产品。

3.防风抑尘网成型：第三个环节：防风产品加工成形设备，有双峰和三联峰连续成型设备，防风网长度可以做到7.2米以内。

4.防风抑尘网清洗：生产的第四个环节清洗，它是为后面的静电喷塑做准备，清洗的洁净效果直接影响到表面喷塑的质量，质量的好坏直接影响到产品的使用年限。

5.防风抑尘网静电喷涂：防风抑尘网的第五个环节是对产品的表面进行粉末喷涂。

防风抑尘网有四个特点

1、抗紫外线（耐老化）性：防风抑尘网经过喷塑处理后能吸收太阳光中的紫外线，降低了材料本身氧化速度使使用寿命大大的提高。

2、阻燃性：防风抑尘网因为是金属板所以有很好的阻燃性，均能满足消防和安全生产的要求。

3、抗冲击性能：用质量为1kg的钢球，距防风抑尘网波峰顶点1.5米的高度自由落下，产品没有断裂和贯穿的孔穴，具有很好地抗冲击性能。

4、防静电：防风抑尘网经过静电喷塑处理，在受太阳光照射后，能把附着于产品表面的有机污物氧化分解，另外，其超亲水性使尘土易于被雨水冲洗，起到自洁净效果，无维护的费用。

防风抑尘网的工作原理：

防风抑尘网是利用空气动力学原理，按照实施现场环境风洞实验结果加工成型的几何形状、开孔率和不同孔形组合成挡风抑尘墙，使流通的空气（强风）从外通过墙体时，在墙体内侧形成上、下干扰的气流以达到外侧强风，内侧弱风，外侧小风，内侧无风的效果，从而防止粉尘的飞扬。该技术目前在国内外是处于领先地位。挡风抑尘墙由独立基础、钢结构支撑、挡风板三部分组成的，有很好的稳固性能。

料堆起尘分为两大的分类：一类是料堆场表面的静态起尘；另一类是在堆取料等过程中的动态起尘。前者主要与物料表面含水率、环境风速等关系密切，后者主要与作业落差，装卸强度等条件相关联。对于散料堆场，只有外界的风速达到一定的强度，该风力使料堆表面颗粒产生的向上迁移的动力足以克服颗粒自身重力和颗粒之间的摩擦力以及其他阻碍颗粒迁移的外力时，颗粒就离开堆垛表面而扬起，此时的风速就称为起动风速。

- 1、发电厂、煤矿、焦化厂、洗煤厂等企业的储煤场
- 2、港口、码头储煤场及各种料场
- 3、钢铁、建材、水泥等企业各种露天料场
- 4、铁路、公路煤炭集运站储煤场积
- 5、建筑工地、道路工程临时建场
- 6、野外生产、生活场所

恶劣的风环境对人们的生产生活产生一定的影响。通过在适当的位置安装防风抑尘网，可降低一定范围内的风速，改善风环境，提高环境质量，为人们生产、生活创造一个更有利的微气候。

随着我国经济的迅猛发展，煤炭、矿粉、砂灰等散料的货物贮运量不断增加，由此带来的粉尘也越来越引起人们的正视。跟着国家节能环保法律法规的进一步严格，煤场的扬尘污染及能源消耗题目已经成为各地政府管理的重点。而对煤厂实施全封锁工程，不仅耗资巨大，而且堆放场地受顶棚跨度和斗轮机功课要求限制，再加上透风、隔热、防尘、采光以及场地狭小，车辆出入不利便等因素，目前很难推广实施。而国外已经普遍采用的挡风抑尘墙防风抑尘网技术，因为投资小，抑尘效果好，越来越受到泛博企业的欢迎。

针对以上情况，兴华防风抑尘网厂对挡风抑尘墙枢纽技术进行了系统的技术研究，把握了挡风墙的抑尘机理、抑尘效果、加工工艺、工程设计，完成了相关制造和安装，并实施了多项示范工程。兴华金属板喷塑防风抑尘网制成的挡风抑尘板，具有其它材料不可相比的长处，具有密度小、强度和刚度高、抗损伤、耐侵蚀、抗锈蚀、电绝缘、可着色、使用寿命长等一系列优异的机能，同时具有工艺性优良，可一次成型的特点。经由近几年对多家储煤场的现场应用，其综合抑尘效果非常显著，综合抑尘效果可达80%以上，因此防风墙的设置对厂区及周边地区的大气环境质量改善将起到显著的作用，并达到降低煤耗的目的。抑制了扬尘污染对能源的损失也减少了污染大气对居民和工作人员的侵害、造福人民，同时整齐美观的工程也成为企业的一道靓丽的风景线，为环保事业做出了贡献。