

# 西藏nfj防爆抗爆地坪 武汉敦荣防静电

产品名称	西藏nfj防爆抗爆地坪 武汉敦荣防静电
公司名称	武汉敦荣防静电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市汉阳区米粮村5s会馆701-703室
联系电话	13886034332

## 产品详情

武汉敦荣防静电科技有限公司，是一家集防静电产品研发、生产、销售及施工服务于一体的高科技化工建材企业，主要产品有：NFJ金属骨料、NFJ不发火防静电耐磨地面硬化剂，不发火砂浆，脱硫白云石，导电粉等系列不发火防静电地坪材料。

静电的危害：由于空气中尘埃粒子摩擦、机器运转、物料堆积、人员走动等原因产生静电电子，静电电子堆积到一定程度就会放电。静电的危害很多，它的危害来源于带电体的互相作用，干扰电子精密仪器，或吸附尘埃影响洁净生产。第二大危害，是因静电火花点燃某些燃物体而产生危险。静电危害起因于用电力和静电火花，静电危害中严重的静电放电引起可燃物的起火。静电曾使电子工业年损失达百亿美元以上。静电放电还造成火箭等发射失败及干扰航天器的运行。据日本的全国火灾统计，从1962年到1971年10年间，每年因静电引起的火灾事故约为100起。在石油化工生产、储运过程中，静电曾引发较大的火灾事故。美国的石化工业从1960年到1975年由于静电造成的火灾事故达116次。1967年7月，美国Forresta I航空母舰上一架飞机因细节不合格引起静电火灾，造成7 200万美元的损失和134人伤亡。1969年底不到一个月时间内，荷兰、挪威、英国三艘20万吨超级油轮均因洗舱时产生的静电引发事故。1976年，挪威一艘载重X万吨油船因混合货舱在压舱水涌激时产生静电而连续发生三次强烈事故。我国近年来在石化企业曾发生30多起较大的静电事故，其中有数起损失达百万元以上，如山东某石化公司的胶渣罐及抚顺某石化公司的航煤罐都因静电造成严重的火灾事故。在火工品等技术处理中，静电火灾与其他危险事故也不胜枚举。所以对于具有危险的场所，以及精密仪器等电子厂房，必须要消除静电。

武汉敦荣防静电科技有限公司，是一家集防静电产品研发、生产、销售及施工服务于一体的高科技化工建材企业，主要产品有：NFJ金属骨料、NFJ不发火防静电耐磨地面硬化剂，不发火砂浆，脱硫白云石，nfj防爆抗爆地坪，导电粉等系列不发火防静电地坪材料。

nfj金属骨料的工艺:

首先铁粉在1050 ° C的高温下会有发泡的现象出现，改变了铁的金相组织结构，在此时加入发泡剂

和稀土，并迅速的降温，使其变成为低密度疏松多孔隙状的颗粒物。目的是为了降低铁的比容，让其比容变为3.8，同时可以分解、化解冲击力。

其次重新把温度升至1050 C，加入稀土后迅速降温。目的是为了改变铁本身的物理性质，使它具备撞击、摩擦时不产生火花的功能。

然后再次的把温度提升至1050 C，加入稀土后迅速降温，目的是使多空隙状的铁颗粒具备不生锈的功能。再把进行过数次升、降温并加入不同稀土，具备防静电、不发火、防锈、高耐磨、耐冲击的多空隙、蜂窝状的颗粒物，进行级配，此即为NFJ泡沫纤维铁粉的基料。基料再经过造粒、级配、钝化和热处理等工艺，得到NFJ泡沫合金骨料成品，就形成了nfj金属骨料。

如何检测是否为NFC金属骨1科材料：试验时将砂轮摩擦地坪表面任意部分，仔细观察地坪与砂轮磨擦的地方，有无火花发生。在试验中如没有发现任何瞬时的火花，该地坪为NFJ金属骨料。

按照NFJ金属骨料的概念及检测标准可知，无机材料地坪（即混凝土、水磨石、金刚砂耐磨骨料、瓷砖等）如不经过材料的特殊处理，在受金属或石块等坚硬物体发生磨擦、冲击或冲擦等机械作用时，均会发生火花（或火星），为发火类地坪。这类材料地坪必须经过特殊的不发火处理才能制作为不发火地坪。

西藏nfj防爆抗爆地坪-武汉敦荣防静电(图)由武汉敦荣防静电科技有限公司提供。武汉敦荣防静电科技有限公司是从事“NFJ金属骨料,不发火砂浆,脱硫白云石,导电粉”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：刘总。