

# 剪切波浪型钢纤维 碳钢 浙江

产品名称	剪切波浪型钢纤维 碳钢 浙江
公司名称	海宁博恩金属制品有限公司
价格	5000.00/吨
规格参数	材质:碳钢 产地:浙江
公司地址	中国 浙江 海宁市 许村镇胜利工业开发区
联系电话	86 0573 87981777 13656663777

## 产品详情

材质	碳钢	产地	浙江
规格	(20-60) × (0.3-0.9)	抗压强度	600mpa
品牌	钢博士	用途	增强混凝土性能

本公司专业生产各种规格的钢纤维，诚信为本，质量过硬，让利客户、服务到位，愿与新、老各界朋友精诚合作，共创美好的未来。

海宁博恩金属制品有限公司自有的原材料的基础上，以特有的优势开发、研制、生产钢纤维。并凭借生产成本这一优势，生产的产品真正做到了质优价廉，生产的钢纤维深受喜爱。钢纤维已经被广泛用于公路、桥梁、机场、电力等建筑。公司生产的钢纤维是根据中华人民共和国建筑工业产品标准jg/t3064—1999, yb/t151-1999(钢纤维混凝土标准)组织生产的，其主要质量标准均已达到并超过该标准的要求，品种繁多，规格齐全，产品优良,规格齐全,不仅有剪切类钢纤维、钢丝类钢纤维还有不锈钢类钢纤维。现公司已通过iso9001质量管理体系认证；荣获全国质量、服务、信誉aaa企业证书，技术力量雄厚，生产设备精良，产品质量可靠。产品已远销东南亚、欧美等国家。

海宁博恩金属制品有限公司我们生产的钢纤维是以切断细钢丝法、冷轧带钢剪切、钢锭铣削或钢水快速冷凝法制成长径比(纤维长度与其直径的比值,当纤维截面为非圆形时,采用换算等效截面圆面积的直径)为40~80的钢纤维。

我们可以根据纤维增强机理的各种理论，诸如纤维间距理论、复合材料理论和微观断裂理论，可以确定钢纤维的增强效果主要取决于基体强度( $f_m$ )，纤维的长径比(钢纤维长度 $l$ 与直径 $d$ 的比值，即 $l/d$ )，纤维的体积率(钢纤维混凝土中钢纤维所占体积百分数)，纤维与基体间的粘结强度( )，以及钢纤维在基体中的分布和取向( )的影响。当钢纤维混凝土破坏时，大都是纤维被拔出而不是被拉断，因此改善纤维与基体间的粘结强度是改善纤维增强效果的主要控制因素之一。

钢纤维的用途：

钢纤维主要用于制造钢纤维混凝土，任何方法生产的钢纤维都能起到强化混凝土的作用。

纤维的增强效果主要取决于基体强度( $f_m$ )，纤维的长径比，钢纤维的体积率(钢纤维混凝土中钢纤维所占体积百分数)，纤维与基体间的粘结强度( )，以及纤维在基体中的分布和取向( )的影响。(钢纤维长度 $l$ 与直径 $d$ 的比值,即 $l/d$ )当钢纤维混凝土破坏时，大都是纤维被拔出而不是被拉断，因此改善纤维与基体间的粘结强度是改善纤维增强效果的主要控制因素之一。

加入钢纤维的混凝土其抗压强度、拉伸强度、抗弯强度、冲击强度、韧性、冲击韧性等性能均得到较大提高。

现公司已通过iso9001质量管理体系认证；荣获全国质量、服务、信誉aaa企业证书，技术力量雄厚，生产设备精良，产品质量可靠。产品已远销东南亚、欧美等国家。欢迎广大客户来电洽谈业务：电话:86-0573-87981777。