

# 飞航紧固件良心企业 灰色螺套供应商 大庆灰色螺套

产品名称	飞航紧固件良心企业 灰色螺套供应商 大庆灰色螺套
公司名称	新乡市飞航紧固件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	新乡市高新区高新路10号
联系电话	18238629197

## 产品详情

钢丝螺套是一种新型的内螺纹紧固件，它是用高强度、高精度、表面光洁的冷轧菱形不锈钢丝准确加工而成的一种弹簧状内外螺纹同心体。主要用于增强和保护低强度材质的内螺纹。其原理是在螺钉和基体内螺纹之间形成弹性连接，大庆灰色螺套，消除螺纹制造误差，提高连接强度。钢丝螺套又分为普通型和锁紧型两种，锁紧型是在普通型的基础上增加一圈或几圈锁紧圈，对装配螺钉起到紧固防松作用。钢丝螺套嵌入铝、镁合金、铸铁、玻璃钢、塑料等低强度的工程材料的螺纹孔中，能形成符合国际标准的高精度内螺纹，具有连接强度高，抗震、抗冲击和耐磨损的功能，灰色螺套定做，并能分散应力保护基体螺纹，大大延长基体的使用寿命。另外，钢丝螺套还可以在原基体上的螺纹脱扣或乱牙时，作为修复手段，而不致造成整个基体报废，并且维修方便，快速经济。安装钢丝螺套需要使用专用的丝锥和安装工具。

### 钢丝螺套的主要应用？

钢丝螺套简称丝套，又称螺纹护套，是一种新型的螺纹紧固件，是由高精度菱形截面的不锈钢丝准确加工而成的一种弹簧状内外螺纹同心体。钢丝螺套(螺纹护套)装入产品后能形成国际标准高精度内螺纹，其性能均优于攻丝形成的螺纹。

### 主要应用：

1、装入金属或非金属材料（如铝、镁等轻合金工程材料）的机械零部件上，能形成高强度、耐磨损、高精度的标准内螺纹。

典型应用：高压开关设备、液压机械、焊接设备、烟草机械、微波通讯、汽车零部件、空分设备、煤机、动力机械、纺织化纤机械及家具等。

2、在对螺纹加工错误或已损坏的内螺纹修复时，钢丝螺套(螺纹护套)可做为修复手段，能得到快速有效

地修复。

典型应用：各种零部件螺纹孔脱扣后修复，如：注塑机模板螺纹孔的修复。发动机缸体螺纹孔的修复等。

3、利用钢丝螺套(螺纹护套)进行公、英制转换，非常方便、快速。

典型应用：进口设备或机械英制螺纹由于备件供应问题需要改成公制螺纹的。

钢丝螺套优势：

一、延长使用寿命：由于钢丝螺套是不锈钢材料，灰色螺套生产厂家，具有较高硬度，使较软的基件螺纹寿命增加几十到几百倍；增加了其强度，也避免了脱扣，乱扣现象的发生。

二、增强螺纹连接强度：应用于铝镁等软低强度合金材料，能有效增强螺纹的连接强度，铝型材的普通内螺纹，其较大的抗拉强度为1394N，而预装钢丝螺套的内螺纹，灰色螺套供应商，其较小抗拉强度可达2100 N。

三、增大受力面：可用于要求有强连接而又不能增加螺孔直径的薄体机件。

四、改善连接条件，增加螺纹连接的承载力和抗疲劳强度：由于钢丝螺套是弹性紧固件，使用钢丝螺套可以消除螺钉与螺孔之间的螺距和牙型偏差，使载荷均匀分布，从而提高了螺纹连接的承载能力和抗疲劳强度。

飞航紧固件良心企业(图)-灰色螺套供应商-大庆灰色螺套由新乡市飞航紧固件有限公司提供。新乡市飞航紧固件有限公司(www.xxflight.com)为客户提供“钢丝螺套,自攻螺套,螺纹紧固件”等业务，公司拥有“飞航”等品牌。专注于紧固件等行业，在河南新乡有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：戚经理。同时本公司(www.gsltcj.com)还是从事钢丝螺套，标准钢丝螺套，钢丝螺套厂家的厂家，欢迎来电咨询。