

# 高压胶管总成生产恒宇河北胶管供应商

产品名称	高压胶管总成生产恒宇河北胶管供应商
公司名称	河北恒宇橡胶制品集团有限公司
价格	34.00/米
规格参数	恒宇:恒宇 高压胶管:102MPa 河北:衡水
公司地址	河北省衡水市景县开发区
联系电话	03184255000 15652559800

## 产品详情

影响胶管总成使用情况的因素很多，只有按照工况正确选用胶管及接头，才能保证使用胶管的可靠性和经济性。这些因素有：

### 胶管尺寸

#### 胶管内径

要适当，管径过小会加大管路内介质的流速，使系统发热，降低效率，而且会产生过大的压力降，影响整个系统的性能，若胶管采用管夹固定或胶管穿过钢板等间隔物时，也要注意胶管的外径尺寸。

### 工作压力

#### 一般胶管的动态

压力是指胶管在连续工作时允许的最高压力。按照有关国际标准规定的液压胶管的安全系数，一般推荐的工作压力通常为胶管最低爆破压力值的四分之一。

### 冲击压力和疲劳寿命

胶管的选择是根据液压系统设计的最高压力值来确定的。由于液压系统的压力值通常是动态的，有时会出现冲击压力，冲击压

力峰值会大大高于系统的最高压力值。但系统

上一般都有溢流阀，故冲击压力不会严重影响胶管的疲劳寿命

。对于冲击压力特别频繁的液压系统，建议选用特别耐脉动冲击的胶管产品。

### 温度范围

用户应该在胶管质量规范允许的温度范围内使用胶管。如果工作环境温度超过这一范围，将会影响到胶管的寿命，其承受压能力也会大大降低。工作环境温度长期过高或过低的系统，建议采用软管护套。

#### 化学相容性

若使用特殊的液压介质

，用户应确保所选用的胶管总成其胶管内、外层，接头及O型密封圈与介质相容。

#### 弯曲半径