

润铁经销挡板、胶垫、平垫圈等铁路配件，价格面议

产品名称	润铁经销挡板、胶垫、平垫圈等铁路配件，价格面议
公司名称	沈阳润铁铁路物资有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	沈阳市沈河区万柳塘路45号421室
联系电话	024-24513977 13504027156

产品详情

平垫圈通常是各种形状的薄件，用于减少摩擦、防止泄漏、隔离、防止松脱或分散压力。许多材料和结构中都有这种部件，用于履行各类相似的功效。受螺纹紧固件的材料与工艺限制，螺栓等紧固件的支承面不大，因此为减小承压面的压应力保护被连接件的表面，其采用垫圈。为防止连接副的松动采用防松的弹簧垫圈和多齿形锁紧垫圈、圆螺母止动垫圈以及鞍形、波形、锥形弹性垫圈。

平垫圈主要用于减小压强，当有的部位拧紧轴向力很大时，易使垫圈压成碟形，这时可改用材料和提高硬度来解决。

弹簧垫圈的锁紧效果一般，重要部位尽量少用或不用，而采用自锁结构。对于用于高速拧紧，气动或电动的弹簧垫圈，最好采用表面磷化处理的垫圈，提高其减磨性能，否则易摩擦发热而烧坏或张口，甚至损坏被连接件表面。对于薄板连接处，不应采用弹簧垫圈结构。据统计，弹簧垫圈在汽车上使用得越来越少了。

齿形弹性垫圈中的连接齿形由于锁紧力大而且均匀，在汽车行业中使用较多，而间隔齿型的则少一些。

对于弹簧垫圈、弹性垫圈，根据国标，一般可选择 GB699-1999 《优质碳素结构钢》中的60、70钢和65Mn钢。