

### 垫圈产品简介

是指垫在被连接件与螺母之间的零件，一般为扁平形状，是机械行业中最常用的零件之一，应用十分广泛。根据制作材料的不同，有金属垫圈、橡胶垫圈、树脂垫圈等。

### 垫圈用途

用来保护被连接件的表面不受螺帽擦伤，分散螺帽对连接件的压力，以及减少摩擦、防止泄漏、隔离、防止松脱。

### 分类选型表

| 名称     | 类型 | 标准型/内径H7型/导向轴用垫圈 | 沉孔型          | 螺孔型      | 锥孔型      | 带螺栓孔型    |          |          |
|--------|----|------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 金属垫圈   |    | P756~759<br>     | P760<br>     | P759<br> | P761<br> | P762<br> |          |          |
| 名称     | 类型 | 腰孔型·平面型          | 腰孔型·引导型      | 球面垫圈     |          |          |          |          |
| 金属垫圈   |    | P761<br>         | P761<br>     | P763<br> |          |          |          |          |
| 名称     | 类型 | 肩型               | 标准型          |          |          |          |          |          |
| 金属轴环   |    | P766/767<br>     | P763~765<br> |          |          |          |          |          |
| 名称     | 类型 | 圆型               | 台阶型          | 肩型       | 沉孔型      |          |          |          |
| 圆形树脂垫圈 |    | P769<br>         | P769<br>     | P769<br> | P770<br> |          |          |          |
| 名称     | 类型 | 通孔型              | 锥孔型          | 沉孔型      |          |          |          |          |
| 方形树脂垫圈 |    | P771<br>         | P771<br>     | P771<br> |          |          |          |          |
| 名称     | 类型 | 标准型              | 肩型           | 凸台型      |          |          |          |          |
| 树脂轴环   |    | P772<br>         | P773<br>     | P774<br> |          |          |          |          |
| 名称     | 类型 | 标准型/直线轴承用        | 台阶型          | 名称       | 类型       | U型·单孔    | U型·双孔    | U型·三孔    |
| 调整环    |    | P768<br>         | P768<br>     | 名称       |          | P777<br> | P777<br> | P777<br> |
|        |    |                  |              | 方形精密垫片   |          |          |          |          |
| 名称     | 类型 | 垫片               | 垫环           | 开口型      |          | U型       |          |          |
| 精密垫片   |    | P778/779<br>     | P780<br>     | P776<br> |          | P776<br> |          |          |