

ICS 23.040.60
J 15



中华人民共和国国家标准

GB/T 19066.1—2003

柔性石墨金属波齿复合垫片 分类

Specification and symbol of flexible graphite
corrugated metal gaskets

2003-04-15 发布

2003-12-01 实施

中华人民共和国
国家质量监督检验检疫总局 发布

前 言

GB/T 19066《柔性石墨金属波齿复合垫片》由以下三部分组成：

- 第 1 部分：柔性石墨金属波齿复合垫片 分类
- 第 2 部分：柔性石墨金属波齿复合垫片 管法兰用垫片尺寸
- 第 3 部分：柔性石墨金属波齿复合垫片 技术条件

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国管路附件标准化技术委员会归口。

本部分起草单位：机械科学研究院、华东理工大学、扬州赛尔机械制造有限公司、无锡市锡西化机配件厂、北京燕山盛世达密封技术开发有限公司、无锡市石化通用件厂、无锡市石化配件厂、广州市东山南方密封件有限公司。

本部分主要起草人：李俊英、谢苏江、王伟惟、惠福明、孟丰有、李忠云、吴国松、吴树济。

本部分于 2003 年首次发布。

柔性石墨金属波齿复合垫片 分类

1 范围

本部分规定了柔性石墨金属波齿复合垫片的型式、代号和标记。

本部分适用于管法兰、容器法兰、阀门、换热器等设备上使用的柔性石墨金属波齿复合垫片(以下简称垫片)。

2 垫片结构型式

2.1 基本型

基本型垫片见图 1。

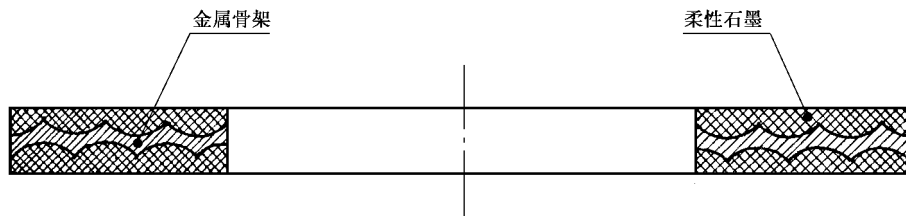


图 1 基本型

2.2 带定位环型

带定位环型垫片见图 2。

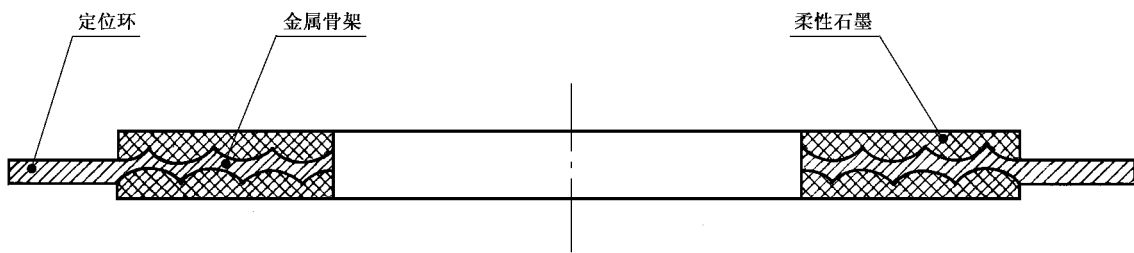


图 2 带定位环型

2.3 带隔条型

带隔条型垫片见图 3。

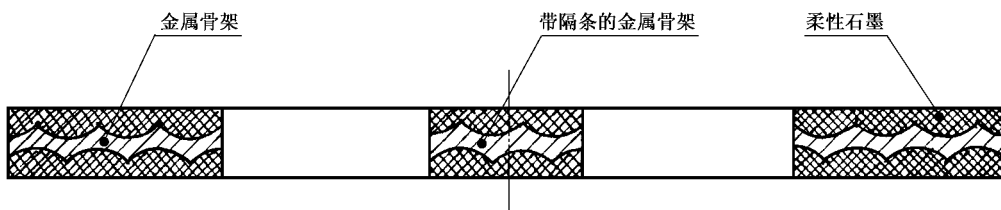


图 3 带隔条型