



# 中华人民共和国船舶行业标准

CB/T 3588—94

---

## 船用法兰非石棉材料垫片

1994-02-01 发布

1994-08-01 实施

---

中国船舶工业总公司 发布

## 船用法兰非石棉材料垫片

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了法兰连接尺寸按 GB 569、GB 2501 的船用法兰非石棉材料垫片(以下简称法兰垫片)的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装和贮存。

本标准适用于船舶管路公称压力  $PN \leq 4.0 \text{ MPa}$ , 工作温度  $t \leq 350^\circ\text{C}$ , 公称通径  $DN 10 \sim 2\,000 \text{ mm}$  的法兰垫片。

### 2 引用标准

- GB 569 船用法兰连接尺寸和密封面
- GB 600 船舶管路阀件通用技术条件
- GB 2501 船用法兰连接尺寸和密封面(四进位)

### 3 产品分类

#### 3.1 法兰垫片型式规定如下:

- A 型——法兰连接尺寸按 GB 569 的法兰垫片;
- AS 型——法兰连接尺寸按 GB 2501 的法兰垫片。

#### 3.2 法兰垫片的基本参数按表 1。

表 1

型 式	公称压力 $PN$ MPa	公称通径 $DN$ mm
A	0.6~4.0	20~500
AS	0.25~4.0	10~2 000

#### 3.3 A 型法兰垫片的结构和基本尺寸按图和表 2。

