

UDC 673.8  
J 10



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 14525—93

---

## 波纹金属软管通用技术条件

General specification for corrugated  
metallic hose assemblies

1993-07-21 发布

1994-03-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

## 波纹金属软管通用技术条件

GB/T 14525—93

General specification for corrugated  
metallic hose assemblies

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了波纹金属软管的术语、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于管道工程系统中为补偿位移和安装偏差、吸收振动及降低噪声等所采用的波纹金属软管(以下简称软管)。

### 2 引用标准

- GB 191 包装储运图示标志
- GB 699 优质碳素结构钢 技术条件
- GB 700 碳素结构钢
- GB 1220 不锈钢棒
- GB 3089 不锈钢耐酸钢板薄壁无缝钢管
- GB 3280 不锈钢冷轧钢板
- GB 3323 钢熔化焊对接接头射线照相和质量分级
- GB 4226 不锈钢冷加工钢棒
- GB 4239 不锈钢和耐热钢冷轧钢带
- GB 4240 不锈钢丝
- GB/T 12469 焊接质量保证 钢熔化焊接头的要求和缺陷分级

### 3 术语

- 3.1 管坯 tubular blank  
供制造波纹管的有焊缝或无焊缝的金属管材。
- 3.2 波纹管 corrugated tube  
母线呈波纹状的管状壳体。
- 3.3 螺旋波纹管 helically corrugated tube  
波纹呈螺旋状的波纹管(见图 1)。

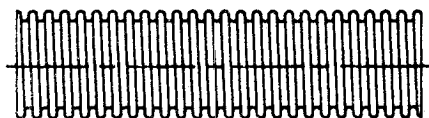


图 1