

UDC 621.882.082
J 04



中华人民共和国国家标准

GB/T 15054.3—94

小螺纹 基本尺寸

Miniature screw threads—Basic dimensions

1994-05-03 发布

1995-03-01 实施

国家技术监督局 发布

小螺纹 基本尺寸

代替 GB 194—63

Miniature screw threads—Basic dimensions

本标准参照采用国际标准 ISO/R 1501—70《ISO 小螺纹》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了牙型符合 GB/T 15054.1、直径与螺距符合 GB/T 15054.2 的小螺纹基本尺寸。
本标准适用于公称直径范围为 0.3~1.4 mm 的一般用途的小螺纹。

2 引用标准

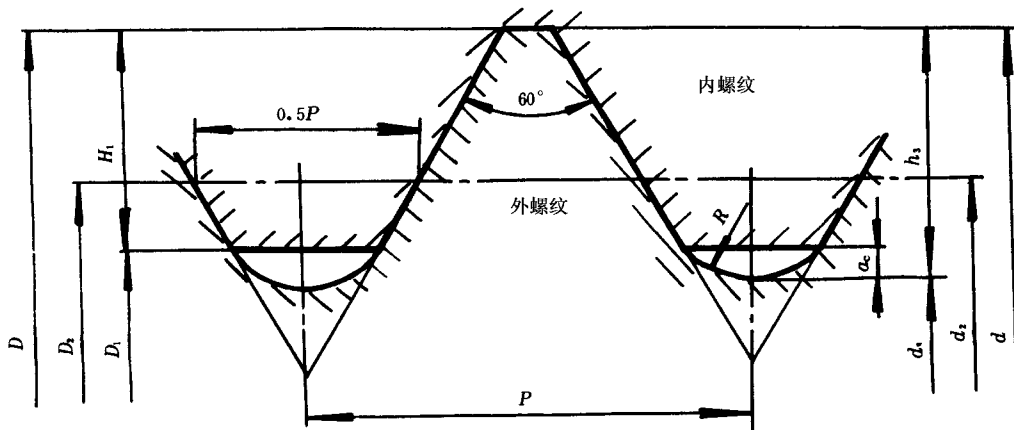
- GB/T 15054.1 小螺纹 牙型
- GB/T 15054.2 小螺纹 直径与螺距系列

3 代号和关系式

各尺寸的名称、代号及关系式列于表 1,其尺寸关系如图所示。

4 基本尺寸

各直径的基本尺寸列于表 2。



设计牙型的尺寸