

UDC 621.882.082  
J 04



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 15054.2—94

---

## 小螺纹 直径与螺距系列

Miniature screw threads—General plan

1994-05-03 发布

1995-03-01 实施

---

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
小 螺 纹 直 径 与 螺 距 系 列

GB/T 15054.2—94

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

<http://www.spc.net.cn>

电话:63787337、63787447

1994年10月第一版 2006年2月电子版制作

\*

书号:155066·1-24804

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 15054.2—94

## 小螺纹 直径与螺距系列

代替 GB 193—63 中的小螺纹部分

### Miniature screw threads—General plan

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 的小螺纹直径与螺距系列。  
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

#### 3 直径与螺距系列

直径与螺距系列按表中规定。选择直径时,应优先选择表中第一系列的直径。

直径与螺距系列

mm

公 称 直 径		螺 距 <i>P</i>
第一系列	第二系列	
0.3		0.08
	0.35	0.09
0.4		0.1
	0.45	0.1
0.5		0.125
	0.55	0.125
0.6		0.15
	0.7	0.175
0.8		0.2
	0.9	0.225
1		0.25
	1.1	0.25
1.2		0.25
	1.4	0.3