



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 1358—93

---

## 圆柱螺旋弹簧尺寸系列

Helical spring seriate sizes

1993-01-30 发布

1993-10-01 实施

---

国家技术监督局 发布

# 中华人民共和国国家标准

GB/T 1358—93

## 圆柱螺旋弹簧尺寸系列

代替 GB 1358—78

Helical spring seriate sizes

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了一般用途圆截面圆柱螺旋弹簧材料直径、弹簧中径、有效圈数(拉伸、压缩弹簧)以及自由高度(压缩弹簧)等主要尺寸系列。

本标准适用于一般用途圆柱螺旋弹簧。

### 2 弹簧材料的截面直径( $d$ , 见图 1)系列, 按表 1、表 2 的规定。

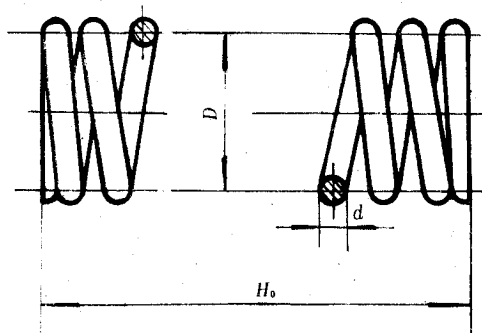


图 1

#### 第一系列

表 1

mm

0.1	0.12	0.14	0.16	0.2	0.25	0.3	0.35	0.4	0.45
0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1	1.2	1.6	2	2.5
3	3.5	4	4.5	5	6	8	10	12	16
20	25	30	35	40	45	50	60	70	80

注: 设计时优先选用第一系列。

#### 第二系列

表 2

mm

0.08	0.09	0.18	0.22	0.28	0.32	0.55	0.65	1.4
1.8	2.2	2.8	3.2	5.5	6.5	7	9	11
14	18	22	28	32	38	42	55	65