

弹簧 测量和试验参数 第 1 部分：冷成形圆柱螺旋压缩弹簧

目 次

前 言.....	II
引 言.....	III
1 范围.....	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义.....	1
4 符号和缩略语.....	2
5 环境条件.....	3
6 工作人员资质.....	3
7 几何尺寸量规和导向（支撑）装置.....	3
8 测量和试验测量和试验仪器.....	3
9 冷成形圆柱螺旋压缩弹簧的测量和试验参数.....	4
9.1 自由长度（ L_0 ）	4
9.2 外径（ D_e ）	5
9.3 内径（ D ）	7
9.4 总圈数（ n_t ），有效圈数和（ n ）和旋向	9
9.5 端部应用	11
9.6 压并长度（ L_c ）/压并负荷（ F_c ）	11
9.7 弹簧负荷（ F ）	12
9.8 弹簧节距/弹簧间距.....	13
9.9 磨削面/磨削角度.....	14
9.10 垂直度（ e_1 ）	15
9.11 平行度（ e_2 ）	16
9.12 去除毛刺.....	17
附录 A （资料性）弹簧刚度 R 计算.....	18

- 第1部分：冷成形圆柱螺旋压缩弹簧，给出除动态试验外冷成形圆柱螺旋压缩弹簧一般特性参数，并描述了其相关的测量和试验方法；
- 第2部分：冷成形圆柱螺旋拉伸弹簧，给出除动态试验外冷成形圆柱螺旋拉伸弹簧一般特性的参数，并描述了其相关的测量和试验方法；
- 第3部分：冷成形圆柱螺旋扭转弹簧，给出除动态试验外冷成形圆柱螺旋扭转弹簧一般特性的参数，并描述了其相关的测量和试验方法。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/135013024111011223>