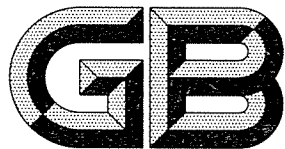


ICS 21.160
J 26



中华人民共和国国家标准

GB/T 1805—2001

2002+1/1/16

弹 簧 术 语

Nomenclature of springs

2000年5月30日



2004年4月5日

2001-02-26 发布

2001-09-01 实施



国家质量技术监督局 发布



050928072113

目 次

前言	I
1 范围	1
2 弹簧类型术语	1
3 弹簧设计和工艺的术语	10
附录 A(提示的附录)中文索引	18
附录 B(提示的附录)英文索引	21

前 言

本标准是对 GB/T 1085—1986《弹簧术语》的修订,本次修订主要增加了以下种类弹簧的术语、定义或说明、图例以及相关的工艺术语:

- a) 非圆柱螺旋弹簧
- b) 变截面板簧
- c) 膜片弹簧
- d) 气弹簧
- e) 带气源气弹簧
- f) 橡胶-金属弹簧等

本次修订还将负荷、扭矩、变形量分别由 P、M、F 改为 F、T、f,与国际通用符号一致。并增加了中英文索引,使查询方便。在工艺术语中取消了工作极限,增加了试验负荷。

本标准的附录 A 和附录 B 都是提示的附录。

本标准由国家机械工业局提出。

本标准由全国弹簧标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:机械工业弹簧产品质量监督检测中心、扬州弹簧总厂、1001 强力弹簧研究所、一汽辽阳汽车弹簧厂、天津弹簧制造有限公司。

本标准主要起草人:姜膺、黄志福、刘辉航、舒福荣、刘宝林、王爱茹。

本标准 1979 年 12 月首次发布,1986 年 11 月第一次修订。