



中华人民共和国国家标准

GB/T 6809.8—2010/ISO 7967-8:2005
代替 GB/T 6809.8—2000

往复内燃机 零部件和系统术语 第 8 部分：起动系统

Reciprocating internal combustion engines—
Vocabulary of components and systems—
Part 8: Starting systems

(ISO 7967-8:2005, IDT)

2010-11-10 发布

2011-03-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

前 言

GB/T 6809《往复式内燃机 零部件和系统术语》分为 9 个部分：

- 第 1 部分：固定件及外部罩盖；
- 第 2 部分：气门、凸轮轴传动和驱动机构；
- 第 3 部分：主要运动件；
- 第 4 部分：增压及进排气管系统；
- 第 5 部分：冷却系统；
- 第 6 部分：润滑系统；
- 第 7 部分：调节系统；
- 第 8 部分：起动系统；
- 第 9 部分：监控系统。

本部分是 GB/T 6809 的第 8 部分。

本部分等同采用 ISO 7967-8:2005《往复式内燃机 零部件和系统术语 第 8 部分：起动系统》(英文版)。

本部分等同翻译 ISO 7967-8:2005。

为便于使用,本部分作了如下编辑性修改：

- “本国际标准”一词改为“本部分”；
- 删除了国际标准前言和引言；
- 对 ISO 7967-8:2005 中引用的 ISO 2710:2000,用已被采用为我国的标准代替。

本部分是对 GB/T 6809.8—2000《往复式内燃机 零部件和系统术语 第 8 部分：起动系统》的修订。与 GB/T 6809.8—2000 相比,主要变化如下：

- 修改了各种起动系统的相互关系图；
- 补充了起动系统的名词术语。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国内燃机标准化技术委员会(SAC/TC 177)归口。

本部分起草单位：上海内燃机研究所。

本部分主要起草人：谢亚平、计维斌、宋国婵、瞿俊鸣。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 6809.8—2000。

往复式内燃机 零部件和系统术语 第 8 部分：起动系统

1 范围

GB/T 6809 的本部分规定了往复式内燃机起动系统的相关术语。

图 1 给出了各种起动系统的关系图。

而 GB/T 1883 则给出了往复式内燃机的分类,并规定了往复式内燃机的基本术语和特征。

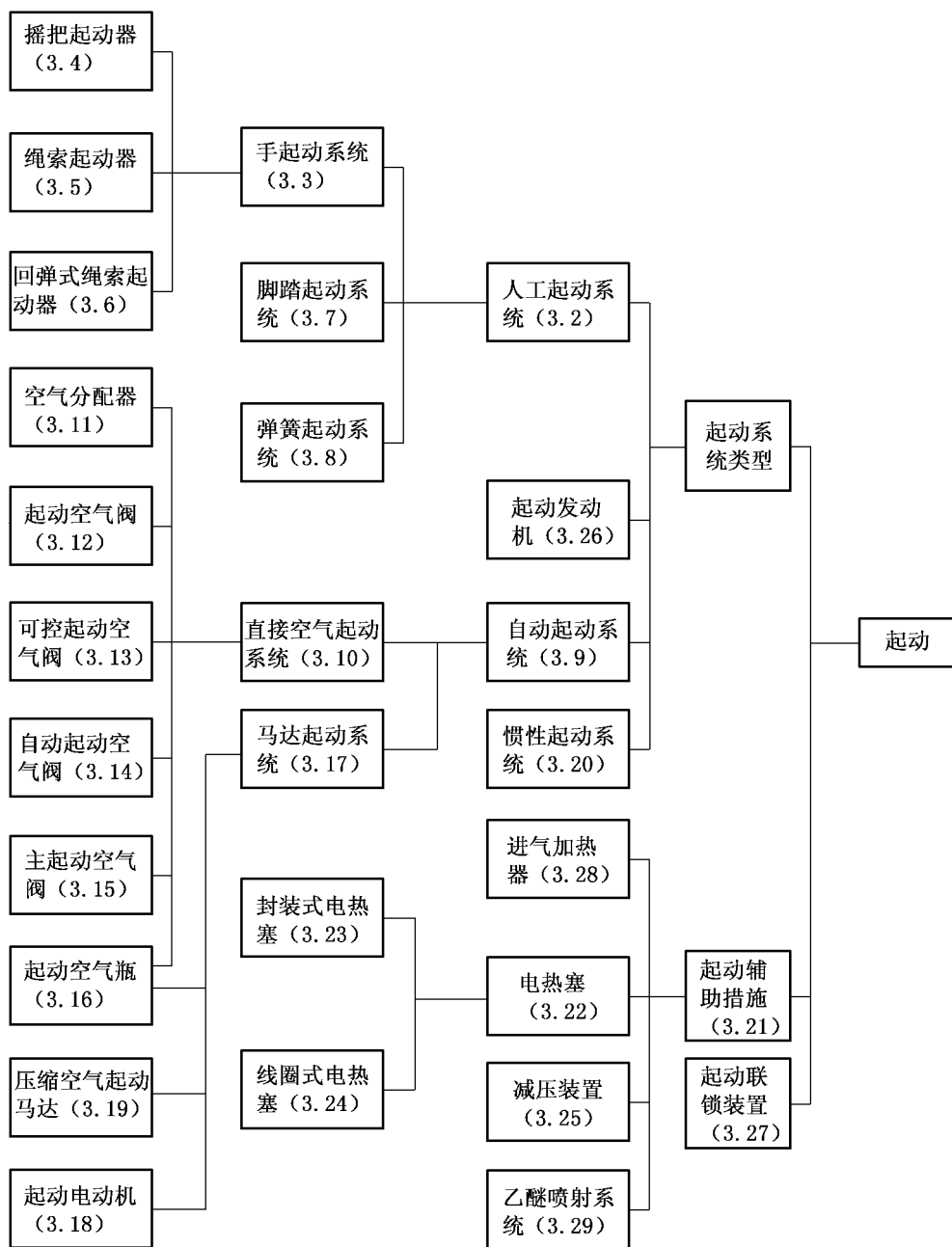


图 1 各种起动系统关系图