

ICS 65.060.80
B 90



中华人民共和国国家标准

GB/T 7227—2006
代替 GB/T 7227—1999

林业机械 图形符号

Forestry machinery—Graphical symbols

2006-07-12 发布

2006-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 总则	1
4 营林机械图形符号	1
5 木材生产机械图形符号	10
附录 A(规范性附录) 林业机械图形符号的画法规定	21
附录 B(资料性附录) 林业机械图形符号的应用图例	22

前 言

本标准是对 GB/T 7227—1999《林业机械图形符号》的修订,保留了绝大部分林业机械图形符号,删除了原 4.57 和 4.58 猎枪的内容。

本标准从实施之日起,代替 GB/T 7227—1999。

本标准的附录 A 是规范性附录,附录 B 是资料性附录。

本标准由国家林业局提出。

本标准由全国林业机械标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位:国家林业局哈尔滨林业机械研究所。

本标准参加起草单位:南京林业大学、东北林业大学。

本标准主要起草人:马志远、郑加强、周宏平、许凌云、孙嘉燕。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB/T 7227—1987,GB/T 7227—1999。

林业机械 图形符号

1 范围

本标准规定了林业机械中的营林机械和木材生产机械部分典型和常用工作零部件及整机的图形符号。

本标准适用于林业机械的生产、科研、教学和学术交流中各种简图的绘制(如配置简图、结构简图、机动图、工艺流程图、系统图等)。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 4327 消防技术文件用消防设备 图形符号

GB/T 4458.1 机械制图 图样画法视图

GB/T 4460 机械制图 机构运动简图符号

3 总则

3.1 本标准的目的是为了统一林业机械图形符号的表达形式,以使林业机械专业人员易于识别和绘制。

3.2 本标准规定的图形符号仅简要地表达对象的外形、结构特点或工作原理。

3.3 本标准规定的图形符号是从对象的不同方向绘制的,不要求各图形轮廓完全对应,图形数量可按需要确定。

3.4 本标准所制定的图形符号对尺寸未作规定,使用时应按实际需要选用适当比例。

3.5 若从整机或其部件侧面去表示其图形符号时,本标准规定行驶方向是从右往左,使用时可按实际需要确定方向。

3.6 本标准规定的图形符号的方位可按需要变动。

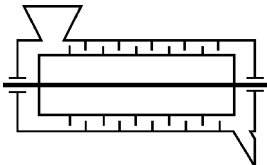
3.7 林业机械中的部分零部件及整机与农业机械、消防设施相同时,本标准规定采用 GB/T 4327 中的相应符号。

3.8 本标准线型表达对象见附录 A 中表 A.1。

4 营林机械图形符号

营林机械图形符号见表 1。

表 1 营林机械图形符号

编 号	符 号	名 称	说 明
4.1		卧式除翅机	以部件形式代表整机