ICS 65.060.10
CCS B 90

中华人民共和国国家标准

GB/T 4269.3—2026/ISO 3767-3:2016
代替 GB/T 4269.3—2000

农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械操作者操纵机构和其他显示装置用符号 第3部分:草坪和园艺动力机械用符号

Tractors, machinery for agriculture and forestry, powered lawn and garden equipment—Symbols for operator controls and other displays—Part 3: Symbols for powered lawn and garden equipment

（ISO 3767-3:2016, IDT）

2026-09-28 发布　　2027-04-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会　发布

前　言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则　第1部分:标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是GB/T 4269《农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械　操作者操纵机构和其他显示装置用符号》的第3部分。GB/T 4269已经发布了以下部分:

——第1部分:通用符号;

——第2部分:农用拖拉机和机械用符号;

——第3部分:草坪和园艺动力机械用符号;

——第4部分:林业机械用符号;

——第5部分:便携式林业机械　操作者控制符号和其他标记。

本文件代替GB/T 4269.3—2000《农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械　操作者操纵机构和其他显示装置用符号　第3部分:草坪和园艺动力机械用符号》,与GB/T 4269.3—2000相比,除结构调整和编辑性改动外,主要技术变化如下:

a) 更改了术语和定义(见第3章,2000年版的第3章);

b) 增加了直接使用、不排除文字、压印以及字体的要求(见4.7、4.8、4.11、4.15);

c) 增加了新符号的开发(见第6章);

d) 增加了数字显示图标符号的重绘(见第7章);

e) 增加了草坪和园艺拖拉机符号(见第8章);

f) 增加了骑行式割草机符号(见第9章);

g) 增加了部分割草设备符号(见10.1～10.3、10.16～10.21、10.25、10.26);

h) 增加了部分抛雪机用符号(见12.2、12.3)。

本文件等同采用ISO 3767-3:2016《农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械　操作者操纵机构和其他显示装置用符号　第3部分:草坪和园艺动力机械用符号》。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国机械工业联合会提出。

本文件由全国农业机械标准化技术委员会(SAC/TC 201)归口。

本文件起草单位:浙江古月胡工贸有限公司、中国农业机械化科学研究院集团有限公司、华和重工有限公司、冠县泰鑫机械制造有限公司、邯郸市园林局、安徽农业大学、浙江省农业机械工业行业协会、北京印刷学院、宁波翠科机械有限公司、杭州方诚工具制造有限公司、常州嘉耘机械有限公司、上海工程技术大学、台州市检验检测有限公司、泰山智能制造产业研究院、中科标准(宁德)科技有限公司。

本文件主要起草人:胡文勇、张春岭、施华平、秦小琬、陈美华、靳晨、胡文进、孙玉娟、王玉强、杨亚莉、张睿、王亚飞、刘东伟、张泽飞、吴建祥、阮立、翁志煌、谷育成、徐怡、吕树盛、缪仙玉、常广民。

本文件于2000年首次发布,本次为第一次修订。

引　言

GB/T 4269《农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 操作者操纵机构和其他显示装置用符号》是指导我国农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械产品应用符号类的基础性和通用性的标准。

编制此系列标准的目的是向操作者传递无需接受专业培训或训练即可理解的人与设备交互必需的直观图形信息，保证符号清晰、一致且容易理解。

GB/T 4269 旨在构成农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械全面易用的符号标准，拟由五个部分构成：

——第 1 部分：通用符号。目的在于规范农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械的操作者操纵装置和其他显示装置用的通用符号，并加以规范说明，便于参照使用。

——第 2 部分：农用拖拉机和机械用符号。目的在于规范农用拖拉机和机械的操作者操纵装置和其他显示装置用符号，并加以规范说明，便于参照使用。

——第 3 部分：草坪和园艺动力机械用符号。目的在于规范草坪和园艺动力机械的操作者操纵装置和其他显示装置用符号，并加以规范说明，便于参照使用。

——第 4 部分：林业机械用符号。目的在于规范林业机械的操作者操纵装置和其他显示装置用的通用符号，并加以规范说明，便于参照使用。

——第 5 部分：便携式林业机械　操作者控制符号和其他标记。目的在于规范便携式林业机械的操作者操纵装置和其他显示装置用的通用符号，并加以规范说明，便于参照使用。

农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 操作者操纵机构和其他显示装置用符号 第3部分:草坪和园艺动力机械用符号

1 范围

本文件界定了草坪和园艺动力机械的操作者操纵机构和其他显示装置用符号。

注1: ISO 3767-1涵盖了适用于多种类型的农业拖拉机和机械、林业机械、草坪和园艺动力机械的通用符号。ISO 3767-2涵盖了适用于农业拖拉机和机械的符号。ISO 3767-4涵盖了适用于林业机械的符号。ISO 3767-5涵盖了适用于手动便携式林业机械的符号。

注2: 与草坪和园艺动力机械存在潜在相关的其他国际标准化符号见ISO 7000和IEC 60417。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

ISO 3767-1:2016 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 操作者操纵机构和其他显示装置用符号 第1部分:通用符号(Tractors, machinery for agriculture and forestry, powered lawn and garden equipment—Symbols for operator controls and other displays—Part 1:Common symbols)

注: GB/T 4269.1—2026 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 操作者操纵机构和其他显示装置用符号 第1部分:通用符号(ISO 3767-1:2016,MOD)

IEC 80416-1 设备用图形符号基本规则 第1部分:注册用图形符号(Basic principles for graphical symbols for use on equipment—Part 1:Creation of graphical symbols for registration)

注: GB/T 23371.1—2013 电气设备用图形符号基本规则 第1部分:注册用图形符号的生成(IEC 80416-1:2008,IDT)

ISO 80416-2 设备用图形符号基本规则 第2部分:箭头的形式和使用(Basic principles for graphical symbols for use on equipment—Part 2:Form and use of arrows)

注: GB/T 16902.2—2008 设备用图形符号表示规则 第2部分:箭头的形式和使用(ISO 80416-2:2001,IDT)

IEC 80416-3 设备用图形符号基本规则 第3部分:应用导则(Basic principles for graphical symbols for use on equipment—Part 3:Guidelines for the application of graphical symbols)

注: GB/T 23371.3—2009 电气设备用图形符号基本规则 第3部分:应用导则(IEC 80416-3:2002,IDT)

ISO 80416-4 设备用图形符号基本规则 第4部分:屏幕与显示装置图形符号(图标)使用指南[Basic principles for graphical symbols for use on equipment—Part 4: Guidelines for the adaptation of graphical symbols for use on screens and displays (icons)]

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。