



中华人民共和国国家标准

GB/T 38874.3—2020/ISO 25119-3:2018

农林拖拉机和机械 控制系统安全相关部件 第3部分：软硬件系列开发

Tractors and machinery for agriculture and forestry—Safety-related parts of
control systems—Part 3: Series development, hardware and software

(ISO 25119-3:2018, IDT)

2020-06-02 发布

2020-12-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会

中 华 人 民 共 和 国

国 家 标 准

农 林 拖 拉 机 和 机 械

控 制 系 统 安 全 相 关 部 件

第 3 部 分 : 软 硬 件 系 列 开 发

GB/T 38874.3—2020/ISO 25119-3:2018

*

中 国 标 准 出 版 社 出 版 发 行
北 京 市 朝 阳 区 和 平 里 西 街 甲 2 号 (100029)
北 京 市 西 城 区 三 里 河 北 街 16 号 (100045)

网 址 : www.spc.org.cn

服 务 热 线 : 400-168-0010

2020 年 6 月 第 一 版

*

书 号 : 155066 · 1-64927

版 权 专 有 侵 权 必 究

前 言

GB/T 38874《农林拖拉机和机械 控制系统安全相关部件》分为以下 4 个部分：

- 第 1 部分：设计与开发通则；
- 第 2 部分：概念阶段；
- 第 3 部分：软硬件系列开发；
- 第 4 部分：生产、运行、修改与支持规程。

本部分为 GB/T 38874 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分使用翻译法等同采用 ISO 25119-3:2018《农林拖拉机和机械 控制系统安全相关部件 第 3 部分：软硬件系列开发》。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国农业机械标准化技术委员会(SAC/TC 201)归口。

本部分起草单位：中国一拖集团有限公司、北京兴科迪科技有限公司、开放无人农场工程技术(江苏)有限公司、安徽沃杰斯汽车科技有限公司、北京合众思壮科技股份有限公司、中国农业机械化科学研究院、河南科技大学。

本部分主要起草人：王贡献、商潭苏、张俊宁、王丽丽、董云雷、白云飞、庞春霖、锁景坤、叶劲松、陈云、唐李征、吴林、吴祝方、冀保峰、高宏峰。