



中华人民共和国国家标准

GB/T 24678.2—2009

植物保护机械 担架式宽幅远射程喷雾机

Equipment for crop protection—The stretcher-mounted
power sprayer with wide-swath and long-range

2009-11-30 发布

2010-04-01 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

前 言

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:现代农装科技股份有限公司、江苏省农业机械试验鉴定站、苏州农业药械有限公司、台州信溢农业机械有限公司、浙江大农实业有限公司。

本部分主要起草人:严荷荣、陶雷、汪建、汤根法、王洪仁。

植物保护机械

担架式宽幅远射程喷雾机

1 范围

GB/T 24678 的本部分规定了担架式宽幅远射程喷雾机的型号参数、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输与贮存。

本部分适用于由动力(汽油机、柴油机等)和液泵组成、配用组合喷枪的担架式宽幅远射程喷雾机(以下简称“喷雾机”)。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 24678 的本部分的引用而成为本部分的条款。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部分,然而,鼓励根据本部分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部分。

GB/T 191 包装储运图示标志(GB/T 191—2008,ISO 780:1997,MOD)

GB/T 2828.1—2003 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划(ISO 2859-1:1999,IDT)

GB/T 9480 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 使用说明书编写规则(GB/T 9480—2001,eqv ISO 3600:1996)

GB 10395.1 农林机械 安全 第1部分:总则(GB 10395.1—2009,ISO 4254-1:2008,MOD)

GB 10396 农林拖拉机和机械、草坪和园艺动力机械 安全标志和危险图形 总则(GB 10396—2006,ISO 11684:1995,MOD)

GB/T 13306 标牌

GB/T 20085 植物保护机械 词汇(GB/T 20085—2006,ISO 5681:1992,MOD)

JB/T 7284—2005 机动喷雾机

JB/T 8574 农机具产品型号编制规则

JB/T 9782 植保机械 通用试验方法

JB/T 9802 喷雾机、清洗机用三缸柱、活塞泵

JB/T 9806 喷雾机用隔膜泵

JB/T 9832.2—1999 农林拖拉机及机具 漆膜 附着性能测定方法 压切法

3 术语和定义

GB/T 20085 确立的以及下列术语和定义适用于本部分。

3.1

担架式 portable

一种机架型式,作业时由单人提起机具进行田间转移。

3.2

宽幅远射程 wide-swath and long-range

在喷射方向上具有较大的喷雾距离,且射程范围内雾流分布均匀的喷雾方式。