



中华人民共和国国家标准

GB/T 20455—2006/ISO 13860:2000

林业机械 集运机 术语、定义和商品规格

Machinery for forestry—Forwarders—
Terms, definitions and commercial specifications

(ISO 13860:2000, IDT)

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 发布
中国国家标准化管理委员会

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
林 业 机 械 集 运 机
术 语、定 义 和 商 品 规 格

GB/T 20455—2006/ISO 13860:2000

*

中 国 标 准 出 版 社 出 版 发 行
北 京 西 城 区 复 兴 门 外 三 里 河 北 街 16 号

邮 政 编 码：100045

<http://www.spc.net.cn>

电 话：(010)51299090、68522006

2006 年 12 月 第 一 版

*

书 号：155066·1-28328

版 权 专 有 侵 权 必 究
举 报 电 话：(010)68522006

前 言

本标准等同采用国际标准 ISO 13860:2000《林业机械——集运机——术语、定义和商品规格》。

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。

本标准起草单位：国家林业局哈尔滨林业机械研究所。

本标准主要起草人：马志远、张雅芳。

林业机械 集运机

术语、定义和商品规格

1 范围

本标准规定了从总体结构上识别和描述轮式集运机主要尺寸和性能的术语、定义及规格。

本标准适用于 GB/T 19365 所定义的铰接轮式集运机。

注：本标准所给出的术语和规格可能不一定全部适用于某一具体的集运机。但所有集运机都可以用与这些术语和规格相关的尺寸和性能来加以说明。

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 19365 自行式林业机械 术语、定义和分类（GB/T 19365—2003, ISO 6814:2000, IDT）

3 术语和定义

图 1~图 6 仅为示意图，而不是用来描绘某一具体的集运机。如无另行规定，其尺寸均与中心线平行。

3.1 总则

3.1.1

右(左)侧 right(left) hand

在集运机处于正常工作状态下，驾驶员面向集运机正常行驶方向的右侧(左侧)。

3.1.2

前/后 front/rear

在集运机处于正常工作状态下，驾驶员面向集运机正常行驶方向的前面或后面。

3.1.3

基准地平面 ground reference plane; GRP

测量集运机时用来放置集运机的质地坚硬且平整的水平面。

3.2 质量

3.2.1

正常使用质量 normal operating mass

包括按照说明书规定的集运机结构质量、全部辅助装置的质量、所有液体容器中注足的液体质量和一位驾驶员的质量(按 75kg 计)。

3.2.2

最大使用质量 maximum operating mass

包括按照说明书规定的集运机结构质量、全部辅助装置的质量、所有液体容器中注足的液体质量和一位驾驶员的质量(按 75 kg 计)，以及集运机可能更换最大的轮胎或轮胎的注水质量和制造商给出的最大规定载荷。