



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 19365—2003/ISO 6814:2000

---

## 自行式林业机械 术语、定义和分类

**Self-propelled forestry machinery—Terms, definitions and classification**

(ISO 6814:2000, Machinery for forestry—Mobile and self-propelled forestry machinery—Terms, definitions and classification, IDT)

2003-11-10 发布

2004-05-01 实施

中华人民共和国  
国家质量监督检验检疫总局 发布

## 前 言

本标准等同采用 ISO 6814:2000《自行式林业机械——术语、定义和分类》(英文版)。

本标准由全国林业机械标准化技术委员会提出。

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、赵奇、樊涛。

本标准首次发布。

# 自行式林业机械 术语、定义和分类

## 1 范围

本标准界定了自行式林业机械的术语,并给出了分类的指导性意见。这些术语和定义是依据生产商对机械的最终用途来确定的。

本标准适用于专为整地、植树、采伐、木材和木纤维的加工与运输而设计的林业机械,而不适用于为锯木厂或贮木场而专门设计的机械及公路运输车辆和架空索道机械。

## 2 术语和定义

林业机械的识别应按如下术语和定义进行。这些术语和定义不可能包括所有的林区作业及机械,但可作为其命名的参考。

### 2.1 整地、植树和抚育作业的定义

#### 2.1.1

**整地 ground preparation, bedding**

为提供植树场地而对土壤表层进行的修整。

#### 2.1.2

**切块 chopping**

将树木切成较小的块。

#### 2.1.3

**清林 cleaning**

有选择地去除不需要的灌木和不成材的树木。

#### 2.1.4

**林地清理 clearing**

清除无用的采伐废弃物、灌木、树根和树桩。

#### 2.1.5

**挖根 grubbing**

切断地表面以下的侧根,将树木或树桩连根拔起并归堆。

#### 2.1.6

**覆盖 mulching**

在土壤的表面铺上一层有机物质。

#### 2.1.7

**植树 planting**

树木或树苗植入其生长的土壤里。

#### 2.1.8

**翻地 ploughing GB, plowing US**

沿直线运动的方向切开并翻转无机质的土壤。

#### 2.1.9

**修枝 pruning**

从立木的主干或多顶枝上去除活的多余枝条或枯死的树枝。