



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2235—2013/ISO 17314:2008

---

## 手持便携式林业机械 可再利用性和 可回收利用性 计算方法

**Manually portable forestry—Recyclability and recoverability—  
Calculation method**

(ISO 17314:2008, IDT)

2013-10-17 发布

2014-01-01 实施

---

国家林业局 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准使用翻译法等同采用 ISO 17314:2008《手持便携式林业机械 可再利用性和可回收利用性 计算方法》。

本标准由全国林业机械标准化技术委员会(SAC/TC 61)提出并归口。

本标准负责起草单位:国家林业局哈尔滨林业机械研究所、哈尔滨工业大学深圳研究生院。

本标准参加起草单位:山东华盛中天机械集团股份有限公司、泰州市玉林动力机械有限公司。

本标准主要起草人:马志远、樊滨温、郭丽、郭凤江、盛平、张露、赵卫卫。

# 手持便携式林业机械 可再利用性和 可回收利用性 计算方法

## 1 范围

本标准规定了用于计算手持便携式林业机械的可再利用率和可回收利用率的方法,并用占机器质量的百分比(质量分数)表示。

计算在机器首次投放市场时由机器制造商完成。计算中不包括流体。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 2.1

#### 再使用 re-use

针对报废机器零部件进行的任何有目的设计的使用。

注 1: 改写 GB/T 19515—2004,定义 3.2。

注 2: 见图 1。

### 2.2

#### 再利用 recycling

经过对废料的再加工处理,使之能够满足其原来的使用要求或者用于其他用途,不包括使其产生能量的处理过程。

[GB/T 19515—2004,定义 3.3]

注: 见图 1。

### 2.3

#### 回收利用 recovery

经过对废料的再加工处理,使之能够满足其原来的使用要求或者用于其他用途,包括使其产生能量的处理过程。

[GB/T 19515—2004,定义 3.4]

注: 见图 1。

### 2.4

#### 可拆解性 dismantlability

零部件可以从机器上被拆解下来的性能。

注: 改写 GB/T 19515—2004,定义 3.5。

### 2.5

#### 可再使用性 reusability

零部件可以从报废机器上被拆解下来进行再使用的性能。

注: 改写 GB/T 19515—2004,定义 3.6。

### 2.6

#### 可再利用性 recyclability

零部件和/或材料可以从报废机器上被拆解下来进行再利用的性能。

注: 改写 GB/T 19515—2004,定义 3.7。