

# 中华人民共和国国家标准

GB 7059.1—86

---

## 移动式木直梯安全标准

Safety standard for wood portable vertical ladder

1986-12-09 发布

1987-10-01 实施

---

国家标准局 发布

# 移动式木直梯安全标准

## Safety standard for wood portable vertical ladder

本标准规定了移动式木直梯设计、制造及使用的主要技术条件和检验方法，以保证使用者的安全。  
本标准适用于各行各业中临时性高处作业用移动式木直梯。

### 1 名词、术语

- 1.1 木直梯：有固定长度的非自支撑的轻便式木梯。
- 1.2 梯梁：木直梯两侧的边梁。
- 1.3 踏板：上下梯子时脚踏的构件。
- 1.4 梯长：梯梁的长度。
- 1.5 梯宽：木直梯梯梁间的最小宽度。
- 1.6 踏板间距：相邻两踏板中心线间的距离。
- 1.7 梯脚：安装在梯梁下端用以防止梯子滑移的构件。
- 1.8 工作角度：工作时直梯与地面的夹角。

### 2 结构型式（图1）

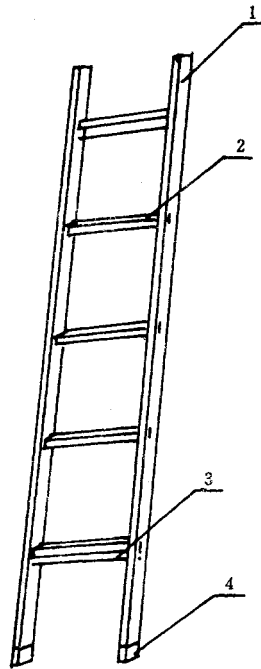


图1 结构示意图

1—梯梁； 2—踏板； 3—固定钢杆； 4—梯脚