

UDC 69.026.23 : 614.8  
C 68



# 中华人民共和国国家标准

GB 4053.2—93

---

## 固定式钢斜梯安全技术条件

Safety requirements for fixed steel oblique ladders

1993-12-27 发布

1994-07-01 实施

---

国家技术监督局 发布

## 1 主题内容与适用范围

本标准规定了固定式钢斜梯的设计、制造和安装的主要技术要求。

本标准适用于工业企业中生产用固定式钢斜梯。

本标准不适用于交通及其他移动设备上用的钢斜梯。

## 2 引用标准

GB 4053.3 固定式工业防护栏杆安全技术条件

GBJ 205 钢结构工程施工与验收规范

## 3 术语

3.1 固定式钢斜梯:固定在建筑物或设备上,与水平面成 $30^{\circ}\sim 75^{\circ}$ 角的钢梯(见图)。

3.2 梯梁:斜梯两侧的边梁。

3.3 踏板:供上下梯时脚踏的水平构件。

3.4 踏步高:相邻两踏板间的垂直距离。

3.5 梯宽:两梯梁内侧的间距。

3.6 梯高:梯梁顶端到底部基准面的垂直距离。

3.7 扶手高:扶手上边缘到踏板前缘的铅垂距离。

3.8 坡度:斜梯梁与水平面的夹角。