

# JG

## 中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 5072.3—1996

---

### 电 梯 对 重 用 空 心 导 轨

Hollow guide rails for elevator's counterweight

1996-04-08 发布

1996-10-01 实施

---

中华人民共和国建设部 发布

中华人民共和国建筑工业  
行业 标准  
**电 梯 对 重 用 空 心 导 轨**

JG/T 5072.3—1996

\*

中国标准出版社出版  
北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

电 话:68522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

**版权专有 不得翻印**

\*

开本 880×1230 1/16 印张 3/4 字数 20千字

1996年11月第一版 2005年1月第二次印刷

印数 1—2 000

\*

书号: 155066·2-11224

## 1 主题内容与适用范围

本标准规定了电梯对重用空心导轨(以下简称导轨)及电梯对重用空心导轨连接件(以下简称连接件)的型号与参数、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于电梯不设安全钳的对重用的导轨和连接件。

## 2 引用标准

GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

GB 191 包装储运图示标志

## 3 术语、符号与单位

### 3.1 对重用空心导轨

由板材经冷态折弯成空腹 T 型电梯对重用导轨。

### 3.2 对重用空心导轨连接件

用于连接对重用 T 型空心导轨的连接件。

### 3.3 符号与单位(见图 1 与图 2)

符号	含 义	单 位
$b_1$	导轨底面宽度	mm
$b_2$	连接件底面宽度	mm
$b_3$	连接横向孔距	mm
$c$	导轨顶平面的宽度	mm
$d$	孔的直径	mm
$e$	导轨底面到导轨重心距离	mm
$f$	导轨板料厚度	mm
$h_1$	导轨高度	mm
$h_2$	导轨底部折边高度	mm
$h_3$	连接件高度	mm
$I_{XX}$	导轨横截面对 X-X 轴的惯性矩	cm <sup>4</sup>
$I_{YY}$	导轨横截面对 Y-Y 轴的惯性矩	cm <sup>4</sup>
$i_{XX}$	导轨横截面对 X-X 轴的惯性半径	cm
$i_{YY}$	导轨横截面对 Y-Y 轴的惯性半径	cm
$k$	导轨导向面宽度	mm
$L_1$	连接件长度	mm