



中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 5072.1—1996

电 梯 T 型 导 轨

Guide rails for lifts—T-type

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 T 型 导 轨
JG/T 5072.1—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 1 字数 28 千字
1996 年 11 月第一版 2004 年 3 月第二次印刷
印数 2 001—2 100

*

书号: 155066 • 2-11222

中华人民共和国建筑工业行业标准

电 梯 T 型 导 轨

JG/T 5072.1—1996

Guide rails for lifts—T-type

1 主题内容与适用范围

本标准规定了导轨以及连接板的型号与参数、技术要求、试验方法、检验规则、包装和储运要求。
本标准适用于为电梯轿厢和对重装置提供导向的电梯“T”型导轨(以下简称导轨)。
本标准不适用电梯空心导轨

2 引用标准

JG/T 5072.2 电梯 T 型导轨检验规则

3 符号与单位

符号与单位见图 1。

符号	含义	单位
b_1	导轨宽度	mm
b_2	连接板宽度	mm
b_3	导轨横向孔距	mm
c	导轨底部与导向面之间的连接宽度	mm
d	孔的直径	mm
d_1	铰孔的直径	mm
e	导轨底面到导轨重心的距离	cm
f	导轨底面根部的厚度	mm
g	导轨横截面底部端部的厚度	mm
h	导轨底部加工面至导轨顶面的高度	mm
h_1	导轨高度	mm
I_{xx}	导轨横截面对 x—x 轴的惯性矩	cm ⁴
I_{yy}	导轨横截面对 y—y 轴的惯性矩	cm ⁴
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	导轨与连接板固定处的加工面长度	mm
l_1	连接板长度	mm
l_2	在导轨的纵向,导轨端部至最远孔中心线的距离;或从连接板纵向中心线至最远孔中心线的距离。	mm