



中华人民共和国国家标准

GB 13237—91
代替 GB 710—88

优质碳素结构钢冷轧薄钢板和钢带

Cold-rolled quality carbon structural steel sheets and strips

1991-11-06 发布

1992-07-01 实施

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
优质碳素结构钢冷轧薄钢板和钢带
GB 13237—91

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.bzcb.com

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 12 千字
1992年6月第一版 2005年8月第二次印刷

*

书号: 155066·1-24386 定价 8.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

优质碳素结构钢冷轧薄钢板和钢带

代替 GB 710—88

Cold-rolled quality carbon structural steel sheets and strips

1 主题内容与适用范围

本标准规定了优质碳素结构钢冷轧薄钢板和钢带的分类尺寸、外形、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志和质量证明书。

本标准适用于汽车、航空工业以及其他部门使用的厚度不大于 4 mm 的冷轧优质碳素结构钢薄钢板和钢带。

2 引用标准

- GB 222 钢的化学分析用试样取样法及成品化学成分允许偏差
- GB 223 钢铁及合金化学分析方法
- GB 224 钢的脱碳层深度测定法
- GB 228 金属拉力试验法
- GB 232 金属弯曲试验方法
- GB 247 钢板和钢带验收、包装、标志及质量证明书的一般规定
- GB 699 优质碳素结构钢技术条件
- GB 708 冷轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差
- GB 2975 钢材力学及工艺性能试验取样规定
- GB 4156 金属杯突试验方法(厚度 0.2~2 mm)
- GB 6394 金属平均晶粒度测定方法
- GB 6397 金属拉伸试验试样
- GB/T 13299 钢的显微组织评定方法

3 分类、代号

3.1 钢板和钢带按表面质量分三组：

- 高级的精整表面 I
- 较高级的精整表面 II
- 普通的精整表面 III

3.2 钢板和钢带按拉延级别分为三级：

- 最深拉延级 Z
- 深拉延级 S
- 普通拉延级 P

4 尺寸、外形及允许偏差

钢板和钢带的尺寸、外形及允许偏差应符合 GB 708 的规定。