



中华人民共和国国家标准

GB/T 38808—2020

建筑结构用波纹腹板型钢

Waves webs section steel for building structures

2020-06-02 发布

2020-12-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国钢铁工业协会提出。

本标准由全国钢标准化技术委员会(SAC/TC 183)归口。

本标准起草单位:中冶建筑研究总院有限公司、河北元宏世纪轻钢建筑有限责任公司、山西钢铁建设(集团)有限公司、山东华舜重工集团有限公司、冶金工业信息标准研究院。

本标准主要起草人:朱建国、陈洁、张中计、贾永胜、李俊才、刘宝石、李晓亮、李玉先、牛赟、吴雪飞、王玉婕、宋宇光、霍原洪、米现峰。

建筑结构用波纹腹板型钢

1 范围

本标准规定了建筑结构用波纹腹板型钢的代号、订货内容、尺寸、外形、重量及允许偏差、技术要求、焊接检验、检验规则、复验规则、包装、标志及质量证明书。

本标准适用于建筑结构用波纹腹板型钢(以下简称型钢)。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 700—2006 碳素结构钢

GB/T 709 热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差

GB/T 1591—2018 低合金高强度结构钢

GB/T 2101 型钢验收、包装、标志及质量证明书的一般规定

GB/T 2975 钢及钢产品 力学性能试验取样位置及试样制备

GB/T 4171—2008 耐候结构钢

GB/T 8110 气体保护电弧焊用碳钢、低合金钢焊丝

GB/T 19879—2015 建筑结构用钢板

GB/T 20066 钢和铁 化学成分测定用试样的取样和制样方法

GB/T 33814 焊接 H 型钢

3 代号

型钢的代号为 BH,其中“B”为波纹腹板汉语拼音第一位字母,“H”代表型钢。

4 订货内容

按本标准订货的合同至少应包含下列内容:

- a) 本标准编号;
- b) 产品名称及型号、规格;
- c) 钢材牌号;
- d) 交货长度;
- e) 重量和数量;
- f) 设计与使用技术条件;
- g) 其他特殊要求。