

# JG

## 中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 226—2008

---

### 混凝土结构用成型钢筋

Fabricated rebar for concrete structures

2008-01-31 发布

2008-08-01 实施

---

中华人民共和国建设部 发布

## 前 言

本标准对应国际标准 ISO 3766:2003(E)《建筑图样——混凝土结构用钢筋的简单图样》，本标准与 ISO 3766:2003 的一致性程度为非等效，主要差异如下：

- 增加成型钢筋加工范围；
- 增加成型钢筋形状代码内容；
- 增加试验方法内容；
- 增加检验规则内容；
- 增加包装、标志及质量证明内容；
- 增加成型钢筋的订货、交货内容。

本标准根据我国混凝土结构用钢筋的特性、产生和应用的实际情况，参照采用了 BS 8666:2005《混凝土结构用钢筋的任务单代制、尺寸计算、弯曲和切断技术规范》中对钢筋的技术要求，增加了订货、交货、工程配料单等内容。

本标准的附录 A 为规范性附录，附录 B 为资料性附录。

本标准由建设部标准定额研究所提出。

本标准由建设部建筑工程标准技术归口单位归口。

本标准起草单位：中国建筑科学研究院、北京物资协作贸易公司、山东博远物流发展有限公司、北京城建五建设工程有限公司、北京建工混凝土构件有限公司、北京首钢新钢联科贸有限公司、成都成实冶金有限责任公司、成都西联钢铁集团有限公司、安徽宝业住宅产业化有限公司。

本标准主要起草人：张学军、张会军、虞彤、王明寿、毛杰、张小力、李荣凯、周世中、陈宝玉、兰建华、林振宁、蔡国庆、高军、谢其盛。

# 混凝土结构用成型钢筋

## 1 范围

本标准规定了混凝土结构用成型钢筋的定义、产品标记、要求、试验方法、检验规则、包装、标志、贮运。

本标准适用于混凝土结构用以各种方式加工并满足设计和施工要求的成型钢筋。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

- GB/T 228 金属材料 室温拉伸试验
- GB/T 701 低碳钢热轧圆盘条
- GB 1499 钢筋混凝土用热轧带肋钢筋
- GB/T 1499.3—2002 钢筋混凝土用钢筋焊接网
- GB 13013 钢筋混凝土用热轧光圆钢筋
- GB 13014 钢筋混凝土用余热处理钢筋
- GB 13788 冷轧带肋钢筋
- GB 50010 混凝土结构设计规范
- GB 50204 混凝土结构工程施工质量验收规范
- JGJ 18 钢筋焊接及验收规程
- JGJ 107 钢筋机械连接通用技术规程

## 3 定义

下列定义适用于本标准。

### 3.1

**成型钢筋 fabricated rebar**

按规定尺寸、形状加工成型的非预应力钢筋制品。

### 3.2

**组合成型钢筋 assembled fabricated rebar**

将成型钢筋连接成平面体或空间体的钢筋制品。

## 4 产品标记

### 4.1 成型钢筋标记

成型钢筋标记由形状代码、端头特性、钢筋牌号、公称直径、下料长度、总件数或根数组成。

成型钢筋形状代码应符合附录 A 规定。

成型钢筋应按下列内容次序标记：