



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 41748—2022

---

## 钢筋焊接网质量评价方案

Quality evaluation scheme for welded fabric for the steel reinforcement

(ISO 11082:1992, Certification scheme for welded fabric for the  
reinforcement of concrete structures, MOD)

2022-10-12 发布

2022-10-12 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

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件修改采用 ISO 11082:1992《钢筋混凝土用钢筋焊接网认证方案》。

本文件与 ISO 11082:1992 相比做了下述结构调整：

——增加了 4.3.1 对应 ISO 11082:1992 的悬置段，4.3.2~4.3.4 对应 ISO 11082:1992 的 4.3.1~4.3.3。

本文件与 ISO 11082:1992 相比，存在较多技术差异，在所涉及的条款的外侧页边空白位置用垂直单线(|)进行了标示。这些技术差异及其原因一览表见附录 A。

本文件做了下列编辑性改动：

——为与现有标准协调，将标准名称改为《钢筋焊接网质量评价方案》；

——删除了 ISO 11082:1992 中 4.3.1 的注；

——删除了 ISO 11082:1992 的附录 A。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国钢铁工业协会提出。

本文件由全国钢标准化技术委员会(SAC/TC 183)归口。

本文件起草单位：中冶检测认证有限公司、冶金工业信息标准研究院、北京邢钢焊网科技发展有限公司、安徽马钢比亚西钢筋焊网有限公司、安阳复星合力新材料股份有限公司、浙江省标准化研究院。

本文件主要起草人：马莉、王玉婕、胡祯、张伟、万恩三、刘宝石、李亚杰、毛远庆、冯林双、朱文生、陈伟、李宁。

# 钢筋焊接网质量评价方案

## 1 范围

本文件规定了钢筋焊接网质量评价的一致性检查、制造商的内部检验、外部检验、质量证明文件。本文件适用于验证钢筋焊接网产品质量。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 1499.3 钢筋混凝土用钢 第3部分:钢筋焊接网

GB/T 19001 质量管理体系 要求(GB/T 19001—2016,ISO 9001:2015,IDT)

GB/T 27020 合格评定 各类检验机构的运作要求(GB/T 27020—2016,ISO/IEC 17020:2012,IDT)

GB/T 27065 合格评定 产品、过程和服务认证机构要求(GB/T 27065—2015,ISO/IEC 17065:2012,IDT)

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**评价方案 evaluation scheme**

针对特定产品,适用于相同的要求、规则和程序的评价制度。

[来源:GB/T 27065—2015,3.9,有修改]

### 3.2

**认证机构 certification body**

运作认证方案的第三方合格评定机构。

注:认证机构可以是非政府的或政府的(具有或不具有监管权利)。

[来源:GB/T 27065—2015,3.12]

### 3.3

**特征值 characteristic value**

某一规定概率对应的特性参数(载荷,或构件、材料的属性)的分位值。

[来源:ISO 8930:2021,3.2.2]

### 3.4

**焊网类型 fabric type**

由钢筋组合成的网状结构,可以有不同的钢筋级别、钢筋规格。

### 3.5

**检验 inspection**

对产品的审查,并确定其与特定要求的符合性,或在专业判断的基础上确定其与通用要求的符